

MANUAL DE COLHEITAS

Serviço de Patologia Clínica

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
1504	Ácido Clavulânico, IgE específica	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
214A	Alfa-gal, (o215) IgE Específica	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1133	Hepatite E, Ac IgG	Joaquim Chaves	11	Tubo Gel (500ul soro)			7d a 2-8°C
1132	Hepatite E, Ac IgM	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (500ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	7d a 2-8°C
H1	Vírus Dengue, ARN	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total)		Reacção em Cadeia da Polimerase em Tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
1119	1, 25 Dihidroxivitamina D (1,25(OH) Vit.D)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro)		Imunoenzimático	1m a -20°C / Congelar logo após separação do soro
309	11-Desoxicortisol (0',30',60',90')	Joaquim Chaves	17	Tubo Gel (25ul soro) seguintes tempos: 0 (basal), 30, 60 e 90 minutos Recomenda-se colheita efectuada durante a manhã	colheita durante a manhã	Radioimunoensaio (RIA)	1d a 2-8°C / 6m a -20°C
962	11-Desoxicortisol (composto S)	Joaquim Chaves	17	Tubo Gel (soro) aos 0 (basal), 30, 45, 60, 90 e 180 minutos Recomenda-se colheita efectuada durante a manhã	colheita durante a manhã	Radioimunoensaio (RIA)	1d a 2-8°C / 6m a -20°C
962A	11-Desoxicortisol (composto S)-0' 60'	Joaquim Chaves	17	Tubo Gel (25ul soro) seguintes tempos: 0 (basal) e 60 minutos Recomenda-se colheita efectuada durante a manhã	colheita deve ser efectuada de manhã	Radioimunoensaio (RIA)	1d a 2-8°C / 6m a -20°C
90	17-Cetoesteróides (17-KS) (urina 24 horas)	Joaquim Chaves	8	Urina 24h (20ml)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garraão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Cromatografia em Coluna / Espectrofotometria	24h a 2-8°C / 1m a -20°C
91	17-Hidroxycorticosteróides (17-OHCS) urina	Joaquim Chaves	8	Urina 24h (20ml)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garraão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Cromatografia em coluna / Espectrofotometria	24h a 2-8°C / 1m a -20°C
981A	17-Hidroxiprogesterona-17 OHP (0'-60')	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (25ul soro) aos: 0 (basal) e 60minutos		Radioimunoensaio (RIA)	6d a 2-8°C / 1m a -20°C
981	17-Hidroxiprogesterona-17 OHP (RIA)	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (25ul soro)		Radioimunoensaio (RIA)	6d a 2-8°C / 1m a -20°C
A40	1ª Linha -IDENT.MOLECULAR RESISTENCIA A ANTIMICROBIANOS	IRJ	10	Análise não disponível em SORIAN			
352	25 Hidroxivitamina D (25(OH)Vit. D)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A240	2ª Linha-IDENT.MOLECULAR RESISTENCIA A ANTIMICROBIANOS	IRJ	10	Análise não disponível em SORIAN			
1290	3-alfa-Androstenadiol-Glucoronido	Joaquim Chaves	17	Tubo Gel (100ul soro)		Radioimunoensaio (RIA)	24h a 2-8°C / 1m a -20°C
180	5 Purin Nucleosido Fosforilase (PNP) Eritritária	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C
802	5-Nucleotidase	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro), ao abrigo da luz, envio imediato ao laboratório	Em caso de tratamento com Ác. Ascórbico, Acetilcisteína e salicilatos (ex. Ác Acetilsalicílico e metamilol), deverá contactar o médico para a possibilidade de suspender a toma durante 2 a 3 dias antes da colheita.	Inosina 5' monofosfato (5'IMP) / Peroxidase	7d a 2-8°C / 1m a -20°C / Separar logo o soro / Abrigo da luz
305	Ac Ureaplasma urealyticum IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
635M	Ac Anti Chlamydia pneumoniae (IgM) (ELISA)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
250	Ac Anti 21-Hidroxiase	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (1ml soro)		Imunoenzimático	1m a -20°C
640A	Ac Anti Adenovírus IgG (ELISA)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
640	Ac Anti Adenovírus IgM (ELISA)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
172	Ac Anti Antigenos da Membrana Plaquetar	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (500ul soro)		Imunoenzimático	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
201	Ac Anti ascaris lumbricoides	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1139G	Ac Anti Bartonellas, IgG (IFI)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1139M	Ac Anti Bartonellas, IgM (IFI)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
635G	Ac Anti Chlamydia pneumoniae(IgG) (ELISA)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
355	Ac Anti Cisticerco, IgG no LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
713B	Ac Anti Coxsackie B IgG (IFI)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (100ul soro)			7d a 2-8°C
713C	Ac Anti Coxsackie B IgM (IFI)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (100ul soro)			7d a 2-8°C
1021C	Ac Anti EJ	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblot	7d a 2-8°C
950	Ac Anti Entamoeba Histolytica (AMEBIASE)-IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	7d a 2-8°C
950A	Ac Anti Entamoeba Histolytica (AMEBIASE)-IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático / Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
277A	Ac Anti Enterovirus IgG (ELISA)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
972	Ac Anti Enterovirus IgG (ELISA) LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
277	Ac Anti Enterovirus IgM (ELISA)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
972A	Ac Anti Enterovirus IgM (ELISA) LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
1007	Ac Anti Espermatozóides	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	7d a 2-8°C
510A	Ac Anti- F-actina	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1291	Ac Anti Francisella tularensis	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunocromatografia	7d a 2-8°C
1121M	Ac Anti Herpes Virus 6 IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1128	Ac Anti Herpes Virus 8 IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático/Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1128M	Ac Anti Herpes Virus 8 IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático/Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
451	Ac Anti Herpes Vírus Simplex I (IgG)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (300ul soro)		Eletroquimioluminiscência	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
451B	Ac Anti Herpes Vírus Simplex I/II (IgM)	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminiscência	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
18	Ac Anti Herpes Vírus Simplex II (IgG)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (300ul soro)		Eletroquimioluminiscência	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
361	Ac Anti HIV 1 e 2 /Ag p24	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Eletroquimioluminiscência (ECLIA)	7d a T. ambiente / 4s a 2-8°C / 3m a -20°C
HIVG	Ac Anti HIV 1 e 2 /Ag p24 (Urgente)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Eletroquimioluminiscência (ECLIA)	7d a T. ambiente / 4s a 2-8°C / 3m a -20°C
479A	Ac Anti IgG Echovirus Tipo 7	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
479	Ac Anti IgM Echovirus Tipo 7	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)			1d a 2-8°C / 1m a -20°C
1161	Ac Anti Klebbsiella IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1161A	Ac Anti Klebbsiella IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
786A	Ac Anti Legionella IgA	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
786	Ac Anti Legionella IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
786M	Ac Anti Legionella IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1065HS	Ac Anti Ma2- PNMA2	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065HL	Ac Anti Ma2- PNMA2 no LCR	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1256B	Ac Anti Mi 2	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	14d a 2-8°C
1251	Ac Anti Mitocodrias - Ag 3E(BPO)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	14d a 2-8°C
1251L	Ac Anti Mitocodrias - Ag 3E(BPO)- LCR	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Immunoblotting	14d a 2-8°C
1250	Ac Anti Mitocodrias - Ag M2 (PDH)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	14d a 2-8°C
1250L	Ac Anti Mitocodrias - Ag M2 (PDH)-LCR	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Immunoblotting	14d a 2-8°C
1502	Ac Anti Musk (Tirocinase Músculo Específica)	Imunologia	22	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	1m a -20°C / Congelar logo após separação do soro
1021D	Ac Anti OJ	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblot	7d a 2-8°C
1330	Ac Anti PCNA	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
1021B	Ac Anti PL-12	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	14d a 2-8°C
1021A	Ac Anti PL-7	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	14d a 2-8°C
1196	Ac Anti Salmonella Typhi IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	2d a 2-8°C
1196A	Ac Anti Salmonella typhi IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	2d a 2-8°C
907	Ac Anti Sarampo IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1139	Ac Anti Strongyloides stercoralis, IgG	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
343	Ac Anti Taenia Solium (Cisticercose)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	7d a 2-8°C
931	Ac Anti Virus Epstein Barr (EBV- EBNA)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminiscência	7d a 2-8°C
524	Ac Anti Virus Epstein Barr (EBV- VCA) (IgG)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminiscência	7d a 2-8°C
527	Ac Anti Virus Epstein Barr (EBV- VCA) (IgM)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminiscência	7d a 2-8°C
639A	Ac Anti Virús Influenza A IgG (ELISA)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1187	Ac Anti Virús Influenza A IgG (ELISA) - LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
639	Ac Anti Virús Influenza A IgM (ELISA)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1187A	Ac Anti Virús Influenza A IgM (ELISA) - LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
1188	Ac Anti Virús Influenza B IgG (ELISA) - LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
1188A	Ac Anti Virús Influenza B IgM (ELISA) - LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
1136	Ac Anti-Ag Solúvel do Fígado (SLA)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1246	Ac Anti-ANCA	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1246L	Ac anti-ANCA Líquido Pleural	Imunologia	7	Recipiente estéril (Líquido pleural)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
937	Ac Anti-Beta 2 Glicoproteína (IgG)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)	Análise deve ser repetida após 12 semanas	Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
937A	Ac Anti-Beta 2 Glicoproteína (IgM)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)	Análise deve ser repetida após 12 semanas	Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1011G	Ac Anti-Bordetella Pertussis IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1011M	Ac Anti-Bordetella Pertussis IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1130G	Ac Anti-Campylobacter jejuni (IgG)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1130M	Ac Anti-Campylobacter jejuni (IgM)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
190	Ac Anti-Canais de Cálcio	Joaquim Chaves	22	Tubo Gel (20ul soro)		Radioimunoensaio (RIA)	14d a 2-8°C / 1m a -20°C
190A	Ac Anti-Canais de Cálcio-LCR	Joaquim Chaves	20	Recipiente estéril (20ul de LCR)		Radioimunoensaio	14d a 2-8°C / 1m a -20°C
2300	Ac anti-canais Potássio (VGKC)	Joaquim Chaves	22	Tubo Gel (15ul soro)		Radioimunoensaio (RIA)	14d a 2-8°C / 1m a -20°C
2300A	Ac anti-canais Potássio (VGKC) no LCR	Joaquim Chaves	22	Recipiente estéril (15ul de LCR)		Radioimunoensaio (RIA)	14d a 2-8°C / 1m a -20°C
828	Ac Anti-Cardiolipina (IgG)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)	Análise deve ser repetida após 12 semanas	Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
828A	Ac Anti-Cardiolipina (IgM)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)	Análise deve ser repetida após 12 semanas	Fluoroenzimoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
513	Ac Anti-Célula Parietal Gástrica	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1263A	Ac Anti-Celulas Goblet (IgA)	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1263	Ac Anti-Células Goblet (IgG)	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
572A	Ac Anti-Centrómero A	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
572AL	Ac Anti-Centrómero A-LCR	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Immunoblotting	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
572	Ac Anti-Centrómero B	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
572L	Ac Anti-Centrómero B-LCR	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Immunoblotting	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
630A	Ac Anti-Chlamydia trachomatis (IgG)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
630	Ac Anti-Chlamydia trachomatis (IgM)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
966	Ac Anti-Chlamydia psittacci IgG (IFI)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
966A	Ac Anti-Chlamydia psittacci IgM (IFI)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1301	Ac Anti-Citruilina (Ac.CCP2)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
526	Ac Anti-CMV IgG	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Quimiluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
526G	Ac Anti-CMV IgG no LCR	Joaquim Chaves	4	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (200ul soro)		Eletroquimoluminescência	LCR: 7d a 2-8°C / 1m -20°C Soro: 7d a 2-8°C / 1m -20°C
523	Ac Anti-CMV IgM	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Quimiluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
523M	Ac Anti-CMV IgM no LCR	Joaquim Chaves	4	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (200ul soro)		Eletroquimoluminescência	LCR: 7d a 2-8°C / 1m -20°C Soro: 7d a 2-8°C / 1m -20°C
278A	Ac Anti-Coxiella Burnetti IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
278	Ac Anti-Coxiella Burnetti IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
713	Ac Anti-Coxsackie A IgG (IFI)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência indirecta	7d a 2-8°C
713A	Ac Anti-Coxsackie A IgM (IFI)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (100ul soro)			7d a 2-8°C
1049A	Ac Anti-Descarboxilase Ácido Glutâmico 1 (GAD1)	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1049	Ac Anti-Descarboxilase Ácido Glutâmico 2 (GAD2) SORO	Joaquim Chaves	17	Tubo Gel (20ul soro)		Radioensaio (RIA)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C
1111	Ac Anti-Desoxirribonuclease B (DNase-B)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro)		Nefelometria	7d a 2-8°C
598	Ac Anti-DFS70	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
AD	Ac Anti-Difteria IgG(EIA)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	2d a 2-8°C
256	Ac Anti-dsDNA Quantificação	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
256D	Ac Anti-dsDNA-LCR Quantificação	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Fluoroenzimoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1219	Ac Anti-Ehrlichia chaffeensis IgG (IFI)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1219A	Ac Anti-Ehrlichia chaffeensis IgM (IFI)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
683A	Ac Anti-Endomísio	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
683	Ac Anti-Endomísio IgA	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
879A	Ac Anti-Enolase Alfa	Joaquim Chaves	22	Tubo Gel (2ul soro)		Imunoblot- Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
577	Ac Anti-Factor Intrínseco	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
359	Ac Anti-fasciola hepatica	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (250ul soro)		Inibição da Hemaglutinação	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
936A	Ac Anti-Fibrilharina	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1243	Ac Anti-Flotilina	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
1243L	Ac Anti-Flotilina (LCR)	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (1ml de LCR)		Imunofluorescência / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
630G	Ac Anti-Gangliosídeos IgG	Imunologia	10	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
630M	Ac Anti-Gangliosídeos IgM	Imunologia	10	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
302	Ac Anti-Gliadina IgA	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
302G	Ac Anti-Gliadina IgG	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
AC	Ac Anti-Haemophilus Influenza b	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	1m a 2-8°C
1100	Ac Anti-Helicobacter pylori (IgG)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1100A	Ac Anti-Helicobacter pylori (IgM)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1121	Ac Anti-Herpes Virus 6 IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
557	Ac Anti-Histonas	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
557A	Ac Anti-Histonas LCR	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
21	Ac Anti-Histoplasma capsulatum	Joaquim Chaves	9	Tubo Gel (200ul soro)		Aglutinação Directa	1m a -20°C / Congelar logo após separação do soro
522A	Ac Anti-IgG Rubéola - Avidez	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (300ul soro)		Imunoenzimático	14d a 2-8°C
538	Ac Anti-Ilhús de Langerhans	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
518	Ac Anti-Insulina	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático	5d a 2-8°C
1212	Ac Anti-Io-1	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
932	Ac Anti-Ku	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1216	Ac Anti-LC 1	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
244	Ac Anti-Leishmania (IFI)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
348A	Ac Anti-Leptospira IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
909	Ac Anti-Leptospira IgG LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
909A	Ac Anti-Leptospira IgM LCR	Joaquim Chaves	9	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
348	Ac Anti-Leptospira IgM/IgG	Imunologia	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunocromatografia	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
913	Ac Anti-LKM 1	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
23	Ac Anti-MAG	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	1d a 2-8°C
23L	Ac Anti-MAG (LCR)	Joaquim Chaves	10	Recipiente estéril (1ml de LCR)		Imunofluorescência indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
563	Ac Anti-Membrana Basal Glomerular	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
934	Ac Anti-Mi2	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	3d a 2-8°C
509	Ac Anti-Mitocôndria	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	3d a 2-8°C
986	Ac Anti-MonkeyPox (IgG)	IRJ	10	Contactar Laboratório			
985	Ac Anti-MonkeyPox (IgM)	IRJ	10	Contactar Laboratório			
511	Ac Anti-Músculo Estriado	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	3d a 2-8°C
510	Ac Anti-Músculo Liso	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	3d a 2-8°C
936B	Ac Anti-NOR 90	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	3d a 2-8°C
530A	Ac Anti-nRNP/Sm	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	3d a 2-8°C
138L	Ac Anti-Nucleares (ANA) Liquido Pleural	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de liquido pleural)		Imunofluorescência Indirecta	3d a 2-8°C
138	Ac Antinucleares e Citoplasmáticos (ANA)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
138LC	Ac Anti-Nucleares no LCR (ANA)	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1180	Ac Anti-Nucleossomas (ac-cromatina)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
1180L	Ac Anti-Nucleossomas LCR	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
1355	Ac Anti-Ovuido Interno Prot. 68 Kd (HSP70)	Joaquim Chaves	4	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoblot- Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
1200A	Ac Anti-Ovário	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
744A	Ac Anti-pANCA (IgA)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
744	Ac Anti-pANCA (IgG)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1262A	Ac Anti-Pâncreas exocrino (IgA)	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1262	Ac Anti-Pâncreas exocrino (IgG)	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência indireta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
148A	Ac Anti-Parvovirus B19 (IgG) - ELISA	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C
148	Ac Anti-Parvovirus B19 (IgM) - ELISA	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C
507	Ac Anti-Peroxidase (Microssomas)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C
935B	Ac Anti-PM-Scl (100)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
935A	Ac Anti-PM-Scl (75)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
131	Ac Anti-Polis.Cápsula Pneumococo IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1024	Ac Anti-Proteína P Ribossomal	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
1024L	Ac Anti-Proteína P Ribossomal -LCR	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
1140	Ac Anti-Queratina	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
544	Ac Anti-Receptor de Acetilcolina	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 6m a -20°C
407	Ac Anti-Receptor de TSH (TRAB)	Imunoquímica	5	Tubo Gel (50ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C
388	Ac Anti-Receptor Fosfolipase A2	S.José	9	Tubo Gel (300ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Imunoenzimático	7d a 2-8°C / 6m a -20°C
514	Ac Anti-Reticulina	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
350G	Ac Anti-Rickettsia (IgG) - IFI	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência indirecta	7d a 2-8°C
350M	Ac Anti-Rickettsia (IgM) - IFI	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência indirecta	7d a 2-8°C
350	Ac Anti-Rickettsia Conorii (IgG) - IFI	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência indirecta	7d a 2-8°C
350A	Ac Anti-Rickettsia Conorii (IgM) - IFI	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência indirecta	7d a 2-8°C
452B	Ac Anti-RNA Pol III (11)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
452C	Ac Anti-RNA Pol III (155)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
938	Ac Anti-RNA Sintetases	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
452	Ac Anti-RNP	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
452L	Ac Anti-RNP (LCR)	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
1100R	Ac Anti-Rotavirus (IgG/IgM)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1261A	Ac Anti-Saccharomyces cerevisiae (IgA)	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1261	Ac Anti-Saccharomyces cerevisiae (IgG)	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência indireta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
936	Ac Anti-Scl 70	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
530	Ac Anti-Sm	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
530B	Ac Anti-Sm LCR	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
1212A	Ac Anti-SRP (Signal Recognition Particle)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
324	Ac Anti-SSA (Ro)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
324L	Ac Anti-SSA (Ro) Liquido Pleural	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de liquido pleural)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
324LC	Ac Anti-SSA (Ro) no LCR	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
325	Ac Anti-SSB (La)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
325LC	Ac Anti-SSB (La) no LCR	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
25	Ac Anti-Supra-renal	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
936C	Ac Anti-Th/To	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
506	Ac Anti-Tiroglobulina	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C
130	Ac Anti-Toxóide tetânico IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	2d a 2-8°C
139	Ac Anti-Toxoplasma gondii IgA	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (300ul soro)		Aglutinação imunoadsorvido (ISAGA)	5d a 2-8°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
286	Ac Anti-Toxoplasma gondii (IgG)	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Quimiluminescência	7d a 2-8°C
286A	Ac Anti-Toxoplasma gondii (IgG) LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (200ul soro)		Eletroquimiluminescência	LCR: 7d a 2-8°C / 1m a -20°C Soro: 7d a 2-8°C / 1m a -20°C Notas: 1. Não congelar. 2. A amostra de eleição do LCR é a colhida no 2º tubo.
279	Ac Anti-Toxoplasma gondii (IgM)	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Quimiluminescência	7d a 2-8°C
279A	Ac Anti-Toxoplasma gondii (IgM) LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
1114	Ac Anti-Transglutaminase tecidual IgA	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C
1114G	Ac Anti-Transglutaminase tecidual IgG	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C
660	Ac Anti-Trypanosoma Cruzi IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	1m a -20°C / Congelar logo após separação do soro
521	Ac Anti-Vírus da Rubéola (IgG)	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Quimiluminescência	7d a 2-8°C
522	Ac Anti-Vírus da Rubéola (IgM)	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Quimiluminescência	7d a 2-8°C
901G	Ac Anti-Vírus da Varicella zoster (IgG)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Quimiluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
901M	Ac Anti-Vírus da Varicella zoster (IgM)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Quimiluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
397A	Ac Anti-Vírus Hepatite Delta (IgM)	Joaquim Chaves	6	Tubo Gel (300ul soro)			2d a 2-8°C / 1m a -20°C
397	Ac Anti-Vírus Hepatite Delta Total	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
377A	Ac Anti-VSR (IgG) - ELISA	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	7d a 2-8°C
377	Ac Anti-VSR (IgM) - ELISA	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	7d a 2-8°C
640B	Ac IgG Anti Adenovírus (LCR)	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
524G	Ac IgG Anti EBV-VCA-LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
342G	Ac IgG Anti Echinococcus	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
454	Ac IgG Anti Herpes Virus Simplex I - LCR	Joaquim Chaves	5	Recipiente estéril (>500ul de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Eletroquimiluminescência	LCR: 7d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C / 3m a -20°C
454G	Ac IgG Anti Herpes Virus Simplex II - LCR	Joaquim Chaves	5	Recipiente estéril (>500ul de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Eletroquimiluminescência	LCR: 7d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C / 3m a -20°C
525	Ac IgG Anti Listeria Monocytogenes	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
890G	Ac IgG Anti Mycoplasma pneumoniae - LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
148G	Ac IgG Anti Parvovírus B19 - LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
300	Ac IgG Anti Treponema Pallidum	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	14d a 2-8°C
901	Ac IgG Anti Vírus da Varicella zoster - LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)			4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1225	Ac IgG Anti-Candida albicans	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
907A	Ac IgG Anti-Vírus do Sarampo LCR	Joaquim Chaves	5	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
32GM	Ac IgG/IgM Anti treponema pallidum	Joaquim Chaves	4	Tubo Gel (100ul soro)		Eletroquimiluminescência	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
640C	Ac IgM Anti Adenovírus (LCR)	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
527M	Ac IgM Anti EBV-VCA-LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
342	Ac IgM Anti Echinococcus	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
890M	Ac IgM Anti Mycoplasma pneumoniae - LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
148M	Ac IgM Anti Parvovírus B19 - LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
300A	Ac IgM Anti Treponema Pallidum	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	14d a 2-8°C
1225A	Ac IgM Anti-Candida albicans	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
907B	Ac IgM Anti-Vírus do Sarampo LCR	Joaquim Chaves	5	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)			LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
1065A	Ac Neurónais LCR	Imunologia	10	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065	Ac Neurónios Soro	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	7d a 2-8°C
1065W	Ac Pr4 do receptor lipoproteína de baixa densidade	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (200ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Imunoenzimático em fase sólida	1m a -20°C
1197	Ac Shigella, IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1197A	Ac Shigella, IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
817	Ac Toxocara spp-Larva Migrans Visceral	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1065UL	Ac. AMPA1 / GluR1- LCR	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065US	Ac. AMPA1 / GluR1- Soro	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065VL	Ac. AMPA2 (GluR2) - LCR	Joaquim Chaves	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065VS	Ac. AMPA2 / GluR2 - Soro	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1253	Ac. Anti PML	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
1256	Ac. Anti Ro-52	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
1256L	Ac. Anti Ro-52 - LCR	Imunologia	5	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
1065OL	Ac. Anti Anfifisina (LCR)	Joaquim Chaves	7	Recipiente (200ul LCR)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065OS	Ac. Anti Anfisísina	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065DL	Ac. Anti ANNA 3 no LCR	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065N	Ac. Anti aquaporina-4 (NMO) soro	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1267G	Ac. Anti- Brucella IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1267A	Ac. Anti- Brucella IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
1065ES	Ac. Anti CV2	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
1065EL	Ac. Anti CV2 no LCR	Joaquim Chaves	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Imunoenzimático em fase sólida	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1254	Ac. Anti gp210	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
1065FS	Ac. Anti Ma1	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065FL	Ac. Anti Ma1 no LCR	Joaquim Chaves	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065JS	Ac. Anti mGluR1	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065JL	Ac. Anti mGluR1 no LCR	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065KS	Ac. Anti mGluR5	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065KL	Ac. Anti mGluR5 no LCR	Imunologia	12	Recipiente estéril (50ul de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065GS	Ac. Anti PCA2 (MAP1-B) Soro	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	7d a 2-8°C
1065GL	Ac. Anti PCA2 (MAP1-B) no LCR	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
1252	Ac. Anti Sp100	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Immunoblotting	7d a 2-8°C
H	Ac. Anti virus Dengue IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
4002	Ac. anti Zika IgG	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	14d a 2-8°C
4001	Ac. anti Zika IgM	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	14d a 2-8°C
1065DS	Ac. Anti-ANNA 3	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	7d a 2-8°C
1065QS	Ac. Anti-CASPR2	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065QL	Ac. Anti-CASPR2 em LCR	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065SS	Ac. Anti-DPPX	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065SL	Ac. Anti-DPPX no LCR	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065XS	Ac. Anti-gLON5 (Cell adhesion protein IgG family member 5)	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065XL	Ac. Anti-IgLON5 no LCR	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065RS	Ac. Anti-LG1(Leucine rich glioma inactivated1)	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065RL	Ac. Anti-LG1(Leucine rich glioma inactivated1) no LCR	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065T	Ac. Anti-MOG (Myelin oligodendrocyte glycoprotein) - Soro	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065CS	Ac. Anti-NMDA (Receptor N-Metil-D-Aspartato)	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065CL	Ac. Anti-NMDA (Receptor N-Metil-D-Aspartato) no LCR	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065IS	Ac. Anti-Rec. GABA a	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065IL	Ac. Anti-Rec. GABA a no LCR	Joaquim Chaves	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065ZS	Ac. Anti-Rec. GABA b	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065ZL	Ac. Anti-Rec. GABA b no LCR	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1065PS	Ac. Anti-Receptor da glicina alfa1(GlyR)	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
1065PL	Ac. Anti-Receptor da glicina alfa1(GlyR) no LCR	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
814	Ac. Anti-Virus Parotidite, IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
815	Ac. Anti-Virus Parotidite, IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
120	Ac.Anti Trichinella Spiralis	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	7d a 2-8°C
432	Ac.Anti-Factor H do Complemento	S.José	22	Tubo Gel (300ul soro)	Colheita efectuada antes de início de terapêutica com plasmaferese ou suporte transfusional	Imunodifusão radial	1m a -20°C / Congelar logo após separação
501	Acetaminofeno	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)	4 horas após ingestão	Colorimétrico enzimático	7d a 2-8°C
2051	Acetilcolinesterase eritrocitária	Joaquim Chaves	4	Tubo EDTA (sangue total)		Colorimétrico cinético da Butiriltiocolina / hexacianoferrado	1d a 2-8°C

MANUAL DE COLHEITAS
SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
119	Ácido 5-Hidroxi-Indol-Acético (5-HIAA) (urina 24 horas)	Joaquim Chaves	7	Urina 24h com conservante HCl 6N(10ml). (10ml urina). Manter ao abrigo da luz.	Dieta: Na véspera e no dia da recolha da Urina de 24h, não comer ou beber vegetais, bananas e nozes. Colheita: No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã, deitar o ácido fornecido pelo laboratório e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. Mantenha o recipiente ao abrigo da luz. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita deverá ser efectuada para recipiente (garrafão de água) devidamente limpo e seco. Não serão aceites outros recipientes.	Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	7d a 2-8°C / Abrigo da luz
906A	Ácido Beta Hidrixibutírico	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C
64A	Ácido Cítrico (Citratos) (urina 12 horas)	Joaquim Chaves	7	Urina 12h (10ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina até perfazer um período de 12h, momento da última recolha. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 12h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Espectrofotometria	7d a 2-8°C
463	Ácido Delta-Aminolevulínico (ALA)	Joaquim Chaves	9	Urina 24h com conservante HCl 6N(10ml). (10ml urina). Manter ao abrigo da luz.	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã, deitar o ácido fornecido pelo laboratório e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. Mantenha o recipiente ao abrigo da luz. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita deverá ser efectuada para recipiente (garrafão de água) devidamente limpo e seco. Não serão aceites outros recipientes. Dieta: Na véspera e no dia da colheita o doente não deve comer vegetais, bananas, baunilha, chocolate, café, chá e nozes.		
463A	Ácido Delta-Aminolevulínico Desidratase -Sangue	Joaquim Chaves	3	Tubo Heparina lítio (sangue total)		Espectrofotometria	24h a 2-8°C
1550	Acido fitânico	Joaquim Chaves	22	Tubo Gel (2ml soro)		Cromatografia Gasosa	14d a 2-8°C
72	Acido Fólico	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	14d a 2-8°C
1105	Ácido Fólico Eritrocitário	Joaquim Chaves	5	Tubo EDTA (sangue total)+Tubo Gel (300ul). Abrigo da luz		Eletroquimioluminescência	Sangue total: 24h a 2-8°C / Abrigo da luz Soro: 2d a 2-8°C
164	Ácido Hialurónico	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	3d a 2-8°C
1134	Ácido Homovanílico (urina 24 horas)	Joaquim Chaves	7	Urina 24h com conservante HCl 6N(10ml). (10ml urina). Manter ao abrigo da luz.	Colheita: No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã, deitar o ácido fornecido pelo laboratório e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. Mantenha o recipiente ao abrigo da luz. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita deverá ser efectuada para recipiente (garrafão de água) devidamente limpo e seco. Não serão aceites outros recipientes. Dieta: Na véspera e no dia da colheita o doente não deve comer vegetais, bananas, baunilha, chocolate, café, chá e nozes.	Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	14d a 2-8°C / Abrigo da luz
1149	Ácido Metilmalónico	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (300ul soro)		Cromatografia Líquida/Espectrofotometria de Massa	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
85	Ácido Orotico	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (2ml soro)		Cromatografia gasosa/Espectrofotometria de Massa	7d a 2-8°C
906	Ácido Pirúvico (Piruvato)	Joaquim Chaves	7	Tubo de Ácido Perciórico a 8% (4ml, mantido a 2-8°C até à colheita), 2ml sangue. Manter a proporção Ácido/sangue. Colheita sem garrote. Contactar o Laboratório antes da colheita.		Espectrofotometria	2d a 2-8°C
908	Ácido piruvico-LCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Espectrofotometria	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
11	Acido Úrico	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)	DIETA: não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Enzimático colorimétrico Uricase POD	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
11A	Ácido Úrico (amostra de urina)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Colorimétrico enzimático	4d a T. ambiente / Não refrigerar.
115IN	Ácido úrico (liq. sinovial)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (10ml liq. sinovial)		Colorimétrico enzimático	4d a T. ambiente / Não refrigerar.
829B	Ácido Úrico (urina 12 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 12h)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina até perfazer um período de 12h, momento da última recolha. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 12h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Colorimétrico enzimático	4d a T. ambiente. Não refrigerar.

MANUAL DE COLHEITAS
SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
829	Ácido Úrico (urina 24 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 24h)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garraão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Colorimétrico enzimático	Não refrigerar. 4d a T. ambiente.
729	Ácido Valprórico (Valproato)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)	Colher o sangue antes da toma seguinte deste medicamento.	Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
117	Ácido Vanilmandélico - HPLC	Joaquim Chaves	7	Urina 24h com conservante HCl 6N(10ml). (10ml urina). Manter ao abrigo da luz.	Dieta: Na véspera e no dia da recolha da Urina de 24h, não comer ou beber vegetais, bananas, baunilha, chocolate, café, chá e nozes. Colheita: No dia de início da colheita de urina, deitar o ácido no recipiente de colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã, e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. Mantenha o recipiente ao abrigo da luz. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garraão) de água devidamente limpo e seco. Não serão aceites outros recipientes.	Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	14d a 2-8°C / Abrigo da luz
1019	Ácidos Biliares	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (200ul soro). Abrigo da luz		3α hidroxisteróide desidrogenase (3α HDS)/NADH/NBT	1d a 2-8°C / 1m a -20°C / Abrigo da luz
795	Ácidos Gordos de Cadeia Muito Longa	Joaquim Chaves	22	Tubo Gel (2ml soro)		Cromatografia Gasosa	1m a -20°C / Congelar logo após separação do soro
1165	Ácidos Gordos livres	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro)	Jejum de 12h. Nota: 1. No caso de toma de Nacetilcisteína (NAC), Paracetamol e Metamizol a colheita de sangue deve ser realizada antes da administração dos fármacos.	Espectrofotometria	7d a 2-8°C
904	Acidos Organicos - Urina - Análise Qualitativa	Fac. Farmácia	10	Recipiente Urina 24h (50-100ml urina). (Outras amostras contactar Laboratório). Congelar de imediato	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garraão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Cromatografia gasosa/Espectrometria de Massa	1d a 2-8°C / 1m a -20°C
184	ACTH (0',15',30',60')	Imunologia	2	Tubo com EDTA em gelo nos seguintes tempos: 0' (basal), 15', 30', 60'		Quimioluminescência	Congelar de imediato após centrifugação (até 120 min após colheita) em centrífuga refrigerada. Separar em alíquotas de 300 uL. Após descongelação, 6h a 2-8°C
87	ACTH - Hormona Adrenocorticotrófica	Imunologia	3	Tubo com EDTA em gelo.		Quimioluminescência	Congelar de imediato após centrifugação (até 120 min após colheita) em centrífuga refrigerada. Separar em alíquotas de 300 uL. Após descongelação, 6h a 2-8°C
461	ACTH (0',15',30',60',90')	Imunologia	2	Tubo com EDTA em gelo nos seguintes tempos: 0 (basal), 15, 30, 60, 90 minutos.		Quimioluminescência	Congelar de imediato após centrifugação (até 120 min após colheita) em centrífuga refrigerada. Separar em alíquotas de 300 uL. Após descongelação, 6h a 2-8°C
185	ACTH (0'-15')	Imunologia	2	Tubo com EDTA em gelo nos seguintes tempos: 0 (basal), 15 minutos.		Quimioluminescência	Congelar de imediato após centrifugação (até 120 min após colheita) em centrífuga refrigerada. Separar em alíquotas de 300 uL. Após descongelação, 6h a 2-8°C
150	Actividade Hemolítica do Complemento (CH50)	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Turbidimetria	Congelar de imediato após centrifugação. 15d a -20°C
114	Actividade Plasmática da Renina	Imunologia	10	Tubo EDTA (250ul plasma)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
5700	Adalimumab	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (200ul soro)	Recomenda-se colheita antes ou 2 semanas após infusão de Humira.	Ensaio Imunoenzimático	24h a 2-8°C / 1m a -20°C
5701	Adalimumab, Ac.	Joaquim Chaves	11	Tubo Gel (200ul soro)	Recomenda-se colheita antes ou 2 semanas após infusão de Humira.	Ensaio Imunoenzimático	24h a 2-8°C / 1m a -20°C
471	ADAMTS 13 - actividade	S.José	7	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso	Colheita efectuada antes de início de terapêutica com plasmaferese ou suporte transfusional	ELISA	1m a -20°C / Congelar logo após separação
469	ADAMTS 13 - anticorpo	S.José	7	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso	Colheita efectuada antes de início de terapêutica com plasmaferese ou suporte transfusional	ELISA	1m a -20°C / Congelar logo após separação
470	ADAMTS 13 - antígeno	S.José	7	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso	Colheita efectuada antes de início de terapêutica com plasmaferese ou suporte transfusional	ELISA	1m a -20°C / Congelar logo após separação
721	Adenosina Deaminase (ADA)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Enzimático- colorimétrico cinético	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
721PRC	Adenosina Deaminase (L.Pericárdico)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pericárdico)		Enzimático- colorimétrico cinético	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
721LCR	Adenosina Deaminase (LCR)	Imunoquímica	1	Recipiente estéril (1ml LCR)		Enzimático- colorimétrico cinético	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
721ASC	Adenosina Deaminase (Liq. Ascítico/Peritoneal)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. ascítico/peritoneal)		Enzimático- colorimétrico cinético	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
721PRT	Adenosina Deaminase (Liq.Lav.Peritoneal)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. lavado peritoneal)		Enzimático- colorimétrico cinético	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
721SIN	Adenosina Deaminase (Liq.Sinovial)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. sinovial)		Enzimático- colorimétrico cinético	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
721PLE	Adenosina Deaminase (Líquido Pleural)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pleural)		Enzimático- colorimétrico cinético	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
356B	Adiponectina	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	1d a 2-8°C
920	ADN VIRAL HEPATITE B (Carga Viral)	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA (1,5ml plasma)		PCR - Reacção em Cadeia da Polimerase em tempo Real (q-PCR)	24h a 2-8°C / 1m a -20°C
920A	ADN VIRAL HEPATITE DELTA (quantificação)	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA (1,5ml plasma)		Reacção em Cadeia da Polimerase em Tempo Real (q-PCR)	24h a 2-8°C / 1m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS
SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
147L	AFP - Liq.Pancreático	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pancreático)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C
415	Ag Carcinoembrionário (CEA)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C
415P	Ag Carcinoembrionário (CEA)-Liq.Pleural	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pleural)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
885	Ag de Carcinoma de Células Escamosas (SCC)	Imunoquímica	5	Tubo Gel (50ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C
779	Ag específico da Próstata complexado (PSAc)	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (100ul soro). Não colher até 7 dias depois do doente fazer um exame rectal, biópsia prostática ou ecografia transrectal.		Electroquimioluminescência	1d a 2-8°C / 1m a -20°C
408	Ag específico da Próstata livre (PSA livre)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)	Não colher até 7 dias depois do doente fazer um exame rectal, biópsia prostática ou ecografia transrectal.	Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
622	Ag específico da Próstata total (PSA)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)	Não colher até 7 dias depois do doente fazer um exame rectal, biópsia prostática ou ecografia transrectal.	Electroquimioluminescência (ECLIA)	5d a 2-8°C / 1m a -20°C
998	Ag Histocomp. HLA B5 (B51/B52) (Classe 1)	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
406	Ag Histocompatibilidade HLA A (Classe 1)	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
1113	Ag Histocompatibilidade HLA A1 (Classe 1)	Joaquim Chaves	11	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
1673	Ag Histocompatibilidade HLA B 57 01	Biologia Molecular	7	Tubo EDTA (sangue total)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C
748	Ag Histocompatibilidade HLA B54 (Classe 1)	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
129	Ag Histocompatibilidade HLA B8 (Classe 1)	Joaquim Chaves	9	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
902	Ag Histocompatibilidade HLA DQB1 (Classe II)	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
998B	Ag Histocompatibilidade HLA DR(Classe II)	Joaquim Chaves	8	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
A1669	Ag Histocompatibilidade HLA DR3 (Classe 2)	Joaquim Chaves	8	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
1112	Ag Histocompatibilidade HLA DRB1 (Classe II)	Joaquim Chaves	9	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
543A	Ag Histocompatibilidade HLA DRB1*03 (Classe II)	Joaquim Chaves	8	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
543B	Ag Histocompatibilidade HLA DRB1*04 (Classe II)	Joaquim Chaves	8	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
903	Ag Histocompatibilidade HLA DRB1*15 (Classe II)	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
905	Ag Histocompatibilidade HLA DRB1*16 (Classe II)	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
998A	Ag Histocompatibilidade HLA QW1 (Classe II)	Joaquim Chaves	8	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
912	Ag Polipeptídico Tecid. específico (TPS)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (300ul soro)		Imunoenzimático	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
1100C	Ag. Helicobacter pylori - Fezes	Microbiologia	1	Recipiente estéril, de boca larga, com espátula e tampa com fecho hermético (fezes).	Colher amostra de fezes diarreicas em recipiente próprio (fornecido pelo laboratório). 1) As fezes devem ser recolhidas em arrastadeira limpa, evitando contacto com urina. 2) Transferir uma pequena porção para o recipiente. 3) A amostra deve ser transportada de imediato ao laboratório; se não for possível, conservar no frigorífico a 2-8°C.	Imunocromatografia	1d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
426	AH 50 Via Alterna estudo funcional	S.José	12	Tubo Gel (300ul soro)	Colheita efectuada antes de início de terapêutica com plasmaferese ou suporte transfusional	Imunodifusão radial	1m a -20°C / Congelar logo após separação
764	Albumina	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Colorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
764ASC	Albumina (Liq. Ascítico/Peritoneal)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. ascítico/peritoneal)		Colorimétrico	3d a 2-8°C / 1m a -20°C
764PRC	Albumina (Liq. Pericárdico)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pericárdico)		Colorimétrico	3d a 2-8°C / 1m a -20°C
764PLE	Albumina (Liq. Pleural)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pleural)		Colorimétrico	3d a 2-8°C / 1m a -20°C
764SIN	Albumina (Liq. Sinovial)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. sinovial)		Colorimétrico	3d a 2-8°C / 1m a -20°C
764PRT	Albumina (Liq.Lavagem.Perit)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. lavado peritoneal)		Colorimétrico	3d a 2-8°C / 1m a -20°C
652L	Albumina no LCR	Bioquímica	5	Recipiente estéril (500ul LCR)		Eletroquimioluminescência	3d a 2-8°C / 1m a -20°C
855	Aldolase (Enz.UV)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		1,6-difosfato de D-Frutose / NADH	5d a 2-8°C / 2m a -20°C
113	Aldosterona	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (100ul soro)		Radioimunoensaio (RIA)	1d a 2-8°C / 1m a -20°C
303	Aldosterona (urina 24horas)	Joaquim Chaves	10	Recipiente Urina 24h (10ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Radioimunoensaio (RIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
354	Aldosterona 0'-4h	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (100ul soro) aos 0' (basal) e 4h		Radioimunoensaio (RIA)	1d a 2-8°C / 1m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
2012	Alergéneo Recombinante (nBos d6) albumina soro de vaca,	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2014	Alergeno Recombinante Artemisia vulgaris (Art v 1),	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2015	Alergeno Recombinante Artemisia vulgaris (Art v 3),	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2009	Alergeno Recombinante Camarão (rPen a1),Tropomiosina	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2004	Alergeno Recombinante da Oliveira, Olea europae, (Ole e 1)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2005	Alergeno Recombinante da Oliveira, Olea europae, (Ole e 9)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2013	Alergeno Recombinante da Parietaria judaica, (Par j 2), LTP	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
346	Alergeno Recombinante da Vaca (Bos d 6), Albumina soro vaca	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2006	Alergeno Recombinante Dermatophagoides pteronyssinus(Der p1)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2007	Alergeno Recombinante Dermatophagoides pteronyssinus(Der p2)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
345	Alergeno Recombinante Dermatophagoides pteronyssius (Pen a1)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
6263	Alergeno Recombinante do Dermatophagoides pteronyssinus	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2002	Alergeno Recombinante do Phleum pratense (Phl p 5)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2003	Alergeno Recombinante do Phleum pratense (Phl p 7)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2001	Alergeno Recombinante do Phleum pratense, (Phl p 1)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2016	Alergeno Recombinante do Plátano, (rPla a 1), IgE Específica	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
376	Alergeno Recombinante Ovo Galinha (Gal d 3), Ovotransferrina	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2010	Alergeno Recombinante Pêssego (Pru p3),LTP, IgE Específica	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2011	Alergeno Recombinante Pêssego (Pru p4),Profilina	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
437	Alfa 1 Antitripsina	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Turbidimetria	7 d a 2-8°C
147	Alfa 1 Fetoproteína (AFP)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
147A	Alfa 1 Fetoproteína -rastreo	Joaquim Chaves	2	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência	
576	Alfa 1 Glicoproteína ácida (Orosomucoide)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro). Abrigo da luz		Imunoturbidimetria intensificada por PEG	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / Abrigo da luz
145A	Alfa 1 Microglobulina (2ª urina da manhã)	Joaquim Chaves	12	Urina (>5ml urina)	Colher a 2ª urina da manhã. ATENÇÃO: a colheita deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. Não serão aceites outros recipientes.	Nefelometria	7d a 2-8°C / 6m a -20°C
145	Alfa 1 Microglobulina urinária	Joaquim Chaves	12	Urina (>5ml urina)	Colheita de urina de 24 horas: desprezar a primeira micção e recolher as seguintes no mesmo contentor, até à mesma hora do dia seguinte. Trazer todo o volume de urina recolhida.	Nefelometria	7d a 2-8°C / 6m a -20°C
146	Alfa 2 Macroglobulina (AMG)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C
146U	Alfa 2 Macroglobulina Urinária	Joaquim Chaves	5	Recipiente urina ocasional (1ml)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C
414	Alfa-1-Antitripsina nas Fezes	Joaquim Chaves	4	Recipiente fornecido pelo laboratório (fezes).	Recolher amostra de fezes, tamanho de noz, para recipiente fornecido pelo laboratório.	Imunoturbidimetria intensificada por PEG	7d a 2-8°C
1199	Alumínio (Al) (sangue)	Joaquim Chaves	7	Tubo isento de metais (1ml soro)		Espectrofotometria de Absorção Atómica	14d 2-8°C. Separação do soro para tubo tratado com ácido nítrico.
1002	Amicacina	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Espectrofotometria	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
49	Amilase	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Colorimétrico enzimático	1m a 2-8°C
27	Amilase - Amostra de Urina	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Colorimétrico enzimático	1m a 2-8°C
49LCR	Amilase (LCR)	Imunoquímica	1	Recipiente estéril (1ml LCR)		Colorimétrico enzimático	1m a 2-8°C
45	Amilase (Liq. Ascítico/Peritoneal)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. ascítico/peritoneal)		Colorimétrico cinético	7d a 2-8°C
49P	Amilase (Liq. Pancreático)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pancreático)		Colorimétrico enzimático	7d a 2-8°C
49PLE	Amilase (Liq. Pleural)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pleural)		Colorimétrico enzimático	7d a 2-8°C
49PRT	Amilase (Liq.Lavagem.Perit)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. lavado peritoneal)		Colorimétrico enzimático	7d a 2-8°C
68	Amilase Pancreática	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (150ul soro)		Etilideno pNPG7 inibida por anticorpos anti-amilase salivar	7d a 2-8°C / 1m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS

Serviço de Patologia Clínica

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
55	Amiloide A	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro)		Nefelometria	7d a 2-8°C
695A	Aminoácidos Plasmáticos	Fac. Farmácia	7	Tubo Gel (600ul soro)	Jejum: Idade até 4meses 3a 4h; 5 meses a 1 ano 4 a 6h; >1 ano 6 a 8h	Cromatografia gasosa acoplada a detector de ionização com chama	1d a 2-8°C / 1m a -20°C
695B	Aminoácidos Urinários	Fac. Farmácia	7	Recipiente Urina 24h (50-100ml urina). (Outras amostras contactar Laboratório). Congelar de imediato	Colheita de urina de 24 horas: desprezar a primeira micção e recolher as seguintes no mesmo contentor, até à mesma hora do dia seguinte. Trazer todo o volume de urina recolhida.		1d a 2-8°C / 1m a -20°C
736	Amónia	Imunoquímica	1	Tubo de Heparinato de Lítio (100ul plasma. Colocar em gelo. Enviar rapidamente ao laboratório (a amostra tem de ser processada nos próximos 20 min).		Ensaio enzimático (Glutamato desidrogenase)	2h a 2-8 °C / Centrifugar de imediato a 4°C
311A	AMP Cíclico (Urinário)	Joaquim Chaves	22	Urina 24h com conservante HCl 6N(10ml). (10ml urina)	No dia de início da colheita de urina, deitar o ácido no recipiente de colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã, e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. Não serão aceites outros recipientes.	Radioimunoensaio (RIA)	2d a 2-8°C / 6m a -20°C
1235	Anti-ANAG	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
1235L	Anti-ANAG (LCR)	Joaquim Chaves	12	Recipiente estéril (1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
CIM	Antibiograma-CIM (Concentração Inibitoria Minima)	IRJ	10	Análise não disponível em SORIAN			
1244	Anti-CA	Joaquim Chaves	13	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
1244L	Anti-CA (LCR)	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (1ml de LCR)		Imunofluorescência / Immunoblot - Ensaio imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
1239	Anti-CARP	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
1239L	Anti-CARP	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	3d a 2-8°C / 2m a -20°C
845	Anticoagulante Lúpico (confirmatório)	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso	Horario rotina. Não fazer se está sob terapêutica anticoagulante orais-NOACS	Coagulométrico	4h após a colheita / 1m a -20°C
845R	Anticoagulante Lúpico (Razão)	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso		Coagulométrico	4h a T. ambiente
844	Anticoagulante Lúpico (screening)	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso	Horario rotina. Não fazer se está sob terapêutica anticoagulantes orais-NOACS	Coagulométrico	4h após a colheita / 1m a -20°C
646	Antidepressivos Tricíclicos (sangue)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoensaio enzimático homogéneo	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1240	Anti-GAD 65	Imunologia	17	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	3d a 2-8°C / 1m a -20°C
1240L	Anti-GAD 65 (LCR)	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
930	Antigenio de Streptococcus pneumoniae na urina	Imunoquímica	1	Recipiente (5ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Imunoensaio por fluorescência	5d a 2-8°C / 1m a -20°C
930A	Antigenio de Streptococcus pneumoniae no LCR	Imunoquímica	1	Recipiente estéril (1ml LCR)		Reacção em cadeia da polimerase (PCR)	5d a 2-8°C / 1m a -20°C
2019AG	Antigénio SARS -CoV2 -COVID19	Biologia Molecular	1	Exsudado Nasofaríngeo	Solicitar ao laboratório o kit específico para a colheita	Imunocromatografia	
1234	Anti-Homer 3	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
1234L	Anti-Homer 3 (LCR)	Joaquim Chaves	12	Recipiente estéril (1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1230	Anti-Hu	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	7d a 2-8°C
1230L	Anti-Hu (LCR)	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1233	Anti-ITPR1	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
1233L	Anti-ITPR1 (LCR)	Joaquim Chaves	12	Recipiente estéril (1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C

MANUAL DE COLHEITAS

Serviço de Patologia Clínica

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
1237	Anti-Recoverina	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
1237L	Anti-Recoverina (LCR)	Joaquim Chaves	12	Recipiente estéril (1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1231	Anti-Ri	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	
1231L	Anti-Ri (LCR)	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
1238	Anti-Titina	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência / Immunoblot - Ensaio imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
1238L	Anti-Titina (LCR)	Joaquim Chaves	12	Recipiente estéril (1ml de LCR)		Imunofluorescência / Immunoblot - Ensaio imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
1236	Anti-Tr (PCA-Tr)	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	7d a 2-8°C
1236L	Anti-Tr (PCA-Tr) (LCR)	Joaquim Chaves	12	Recipiente estéril (1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
503	Antitrombina	Hematologia	5	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso		Cromogénio	4h T.ambiente/ 1m a -20°C
1232	Anti-Yo	Imunologia	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	2d a 2-8°C
1232L	Anti-Yo (LCR)	Imunologia	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunofluorescência Indirecta / Immunoblot	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
826	Apolipoproteína A1 (Apo A1)	Joaquim Chaves	4	Tubo Gel (150ul soro) Abrigo da luz		Imunoturbidimetria intensificada por PEG (IFCC)	7d a 2-8°C / 3m a -20°C.
827	Apolipoproteína A2 (Apo A2)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro)		Nefelometria	7d a 2-8°C
825	Apolipoproteína B (Apo B)	Joaquim Chaves	4	Tubo Gel (150ul soro) Abrigo da luz		Imunoturbidimetria intensificada por PEG (IFCC)	7d a 2-8°C / 3m a -20°C.
826A	Apolipoproteína E (Apo E)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (500ul soro)		Nefelometria	7d a 2-8°C
1203	Arsenio	Joaquim Chaves	12	Tubo isento de metais (1ml soro)		Plasma Indutivamente AcopladoEspectrometria de Massa	14d 2-8°C. Separação do soro para tubo tratado com ácido nítrico.
1203C	Arsenio cabelo	Joaquim Chaves	6	Cabelo (0.3 g). Colher cabelo da nuca, junto à raiz com 3 ou 4 cm de comprimento. Caso de cabelos pintados, colher pêlos púbicos.	Cabelo (0.3 g). Colher cabelo da nuca, junto à raiz com 3 ou 4 cm de comprimento. Caso de cabelos forem pintados, colher pêlos púbicos.	Plasma indutivamente Acoplado - Espectrofotometria de massa	1m a T. ambiente
4278	Aspergillus, Antígeno galactomanano	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	2d a 2-8°C
59	Azoto Ureico	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (150ul soro). Abrigo da luz		Cinético urease / GLDH	7d a 2-8°C / 6m a -20°C / Abrigo da luz
368	Bacterias - Identificação	IRJ	8	Análise não disponível em SORIAN		HPLC	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
997	Barbitúricos (pesquisa no soro)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoensaio enzimático homogéneo	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
420	Barbitúricos urina	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional). Se a determinação for por motivos legais devem-se observar os princípios da cadeia de custódia	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Cinético	5d a 2-8°C
449	Benzodiazepinas (pesquisa no soro)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro). Se a determinação for por motivos legais devem-se observar os princípios da cadeia de custódia	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Imunoensaio enzimático homogéneo	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
585	Benzodiazepinas urina	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina ocasional). Se a determinação for por motivos legais devem-se observar os princípios da cadeia de custódia	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Cinético	5d a 2-8°C / 1m a -20°C
584	Beta 2 Microglobulina	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Eletroquimioluminescência	3d a 2-8°C / 1m a -20°C
584A	Beta 2 Microglobulina no LCR	Imunologia	2	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Eletroquimioluminescência	2d a 2-8°C
792	Beta 2 Microglobulina Urinária	Imunologia	2	Desprezar a primeira micção e recolher as seguintes no conteúdo de Urina de 24h, até à mesma hora do dia seguinte. Enviar todo o volume de urina recolhida.	Colheita de urina de 24 horas: desprezar a primeira micção e recolher as seguintes no mesmo contentor, até à mesma hora do dia seguinte. Trazer todo o volume de urina recolhida.	Eletroquimioluminescência	2d a 2-8°C
833	Beta-Caroteno	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (200ul soro) Abrigo da luz		Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	3m a -20°C / Manter ao abrigo da luz. Congelar logo após separação
770	Bicarbonatos	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (150ul soro). Abrigo da luz		Fosfoenolpiruvato caboxilase (PEPC)/malato desidrogenase (MDH/NADH)	7d a 2-8°C. Tapado e abrigo da luz / 1m a -20°C
445ASC	Bilirrubina (Liq. Ascítico/Peritoneal)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. ascítico/peritoneal)		Colorimétrico	Manter ao abrigo da luz. 7d a 2-8°C.
445PRT	Bilirrubina (Liq.Lavagem.Perit)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. lavado peritoneal)		Colorimétrico	Manter ao abrigo da luz. 7d a 2-8°C.
445PLE	Bilirrubina (Liq.Pleural)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pleural)		Colorimétrico	Manter ao abrigo da luz. 7d a 2-8°C.
445D	Bilirrubina Directa	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Colorimétrico	Manter ao abrigo da luz. 7d a 2-8°C.
445	Bilirrubina total	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Colorimétrico	7d a 2-8°C.
27HP	BIÓP. GÁSTRICA-PESQ. HELICOBACTER PYLORI c/ eventual TSA	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril com soro fisiológico ou meio de fixação (Biópsia Gástrica)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS

Serviço de Patologia Clínica

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
23BA	BIÓPSIA - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia). É OBRIGATÓRIA a indicação do tipo e do local anatómico da biópsia		Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
23BKL	BIOPSIA - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (biópsia)		Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
23BK	BIOPSIA - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOWENSTEIN)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (biópsia)		Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
23ZN	BIÓPSIA - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	4	Recipiente estéril (biópsia)		Microscopia	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
41BA	BIÓPSIA BRONQUICA - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia bronquica)		Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
41BKL	BIOPSIA BRONQUICA - PESQ. MYCOBACTER. (EX.CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia bronquica)		Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
41BK	BIOPSIA BRONQUICA - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOW.)	Microbiologia	42	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia bronquica)		Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
41ZN	BIÓPSIA BRONQUICA - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	3	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia bronquica)		Microscopia	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
43BA	BIÓPSIA PLEURAL - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia pleural)		Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
43BKL	BIOPSIA PLEURAL - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL- BACTEC)	Microbiologia	42	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia pleural)		Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
43BK	BIÓPSIA PLEURAL - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX.CULTURAL-LOWENST.)	Microbiologia	42	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia pleural)		Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
43ZN	BIÓPSIA PLEURAL - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	3	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia pleural)		Microscopia	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
42BA	BIÓPSIA PULMONAR - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia pulmonar)		Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
42BK	BIÓPSIA PULMONAR - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL- LOW.)	Microbiologia	42	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia pulmonar)		Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
42BKL	BIOPSIA PULMONAR - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX.CULTURAL- BACTEC)	Microbiologia	42	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia pulmonar)		Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
42ZN	BIÓPSIA PULMONAR - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	3	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia pulmonar)		Microscopia	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
157A	Borrelia burgdorferi, Ac. IgG, Teste confirmatorio	Imunologia	7	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoblot	7d a 2-8°C
154A	Borrelia burgdorferi, Ac. IgM, Teste confirmatorio	Imunologia	7	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoblot	7d a 2-8°C
157	Borrelias, Ac IgG	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C
157	Borrelias, Ac IgG	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
152A	Borrelias, Ac IgG no LCR	Imunologia	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
152A	Borrelias, Ac IgG no LCR	Imunologia	7	Recipiente estéril (200ul de LCR)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
154	Borrelias, Ac IgM	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C
154	Borrelias, Ac IgM	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
152	Borrelias, Ac IgM no LCR	Imunologia	7	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	LCR: 4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C Soro: 7d a 2-8°C
152	Borrelias, Ac IgM no LCR	Imunologia	7	Recipiente estéril (200ul de LCR)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
156	C3 activador	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (150ul soro)		Imunoturbidimetria intensificada por PEG	7d a 2-8°C / 1m a -20°C / Abrigo da luz
156A	C3 Inactivador	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA Gel (200ul plasma)	Envio imediato	Ensaio Imunoenzimático	1m a -70°C / Envio no mesmo dia
310	CA 125	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)	Se o doente foi submetido a cirurgia abdominal, deve aguardar 3 semanas antes da colheita	Electroquimioluminescência (ECLIA)	5d a 2-8°C / 1m a -20°C
310A	CA 125 (LIQ.ASCITICO)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. ascítico)	Se o doente foi submetido a cirurgia abdominal, deve aguardar 3 semanas antes da colheita	Electroquimioluminescência (ECLIA)	5d a 2-8°C / 1m a -20°C
322	CA 15.3	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	5d a 2-8°C / 1m a -20°C
391	CA 19.9	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
391L	CA 19.9 - Liq.Pancreatico	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pancreático)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
582	CA 50	Joaquim Chaves	17	Tubo Gel (500ul soro)		Imunoenzimático	1m a -20°C. Congelar logo após separação
1021	CA 72.4	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (200ul soro)		Electroquimioluminescência	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
814U	Cadeias livres Livres Kappa Urina 24 H	Imunologia	2	Urina 24h	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. A colheita deve ser efetuada em recipiente próprio para o efeito, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Turbidimetria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
814A	Cadeias livres Livres Kappa na Urina-Amostra	Imunologia	2	Recipiente urina ocasional (7ml)		Turbidimetria	4d a 2-8°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
876LCR	Cadeias leves livres Kappa no LCR	Imunologia	2	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Turbidimetria	7d a 2-8°C
876	Cadeias leves livres Kappa no soro	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Turbidimetria	7d a 2-8°C
877	Cadeias leves livres Lambda no soro	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Turbidimetria	7d a 2-8°C
839A	Cadeias leves Livres Lambda na Urina-Amostra	Imunologia	2	Recipiente urina ocasional (7ml)		Turbidimetria	4d a 2-8°C
839U	Cadeias leves Livres Lambda Urina 24H	Imunologia	2	Recipiente Urina 24h (10ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Turbidimetria	4d a 2-8°C
785	Cálcio (Ca) (urina 12 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 12h)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina até perfazer um período de 12h, momento da última recolha. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 12h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Espectrofotometria	4d a 2-8°C
36U	Cálcio (Ca) (urina 24 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente Urina 24h (10ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Espectrofotometria	4d a 2-8°C
783	Cálcio (Ca) ionizado	Imunoquímica	1	Tubo de Heparinato de Lítio (500ul sangue total)		Eléctrodos Selectivos	4d a 2-8°C
36A	Cálcio (Ca) urina ocasional	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Espectrofotometria	4d a 2-8°C
36	Cálcio total (Ca)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C
36LCR	Cálcio total (Ca)-LCR	Imunoquímica	1	Recipiente estéril (1ml LCR)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C
417A	Calcitonina	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (150ul soro) Abrigo da luz		Eletroquimioluminescência	1d a 2-8°C / 14d a -20°C / Abrigo da luz
1101	Cálcio Biliar	Joaquim Chaves	4	Recipiente (cálculo/s)		Espectrofotometria de Infra-Vermelho (Transformada de Fourier)	6m a T. ambiente
70	Cálcio Renal/Urinário	Joaquim Chaves	4	Recipiente (cálculo/s)		Espectrofotometria de Infra-Vermelho (Transformada de Fourier)	6m T. ambiente
1130	Calprotectina fecal	Imunologia	7	Recipiente (fezes)	1 amostra de fezes	Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C
728	Canabinóides urina	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional). Se a determinação for por motivos legais devem-se observar os princípios da cadeia de custódia.	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Cinético	4d a 2-8°C
4130	Capacidade Oxidativa dos Neutrófilos	Joaquim Chaves	3	Tubo Heparina de lítio (sangue total). Colher entre as 12h-12h30min e enviar imediatamente ao Laboratório.	Análise a marcar directamente no Laboratório.	Citometria de fluxo	6h a T. ambiente / Não refrigerar
726	Carbamazepina - Níveis Séricos	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Imunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
169	Carboxihemoglobina	Imunoquímica	1	Seringa de gasimetria			7d a 2-8°C / 1m a -20°C
28C	Carga Viral HCV	Biologia Molecular	15	Tubo EDTA Gel (6/8 ml)	Amostras devem ser entregues no laboratório até às 14:30, às terças, quartas e quintas	PCR em Tempo Real (RT-PCR)	24h a T. ambiente / 72h a 2-8°C / 6s a -20°C
28	Carga Viral HIV 1	Biologia Molecular	20	Tubo EDTA Gel (6/8 ml)	Amostras devem ser entregues no laboratório até às 14:30, às terças, quartas e quintas	PCR em Tempo Real (RT-PCR)	24h a T. ambiente / 72h a 2-8°C / 6s a -20°C
28G	Carga Viral HIV 1 (GRAVIDA)	Biologia Molecular	20	Tubo EDTA Gel (6/8 ml)	Amostras devem ser entregues no laboratório até às 14:30, às terças, quartas e quintas	PCR em Tempo Real (RT-PCR)	24h a T. ambiente / 72h a 2-8°C / 6s a -20°C
28L	Carga Viral HIV 1-LCR	Biologia Molecular	20	Recipiente estéril (>1ml de LCR)	Amostras devem ser entregues no laboratório até às 14:30, às terças, quartas e quintas	PCR em Tempo Real (RT-PCR)	7d a 2-8°C / 1m a -70°C
28A	Carga Viral HIV 2 - PCR	EMoniz	8	Tubo EDTA Gel (2ml plasma)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	PCR em Tempo Real (RT-PCR)	1d a T. ambiente / 12m a -70°C
100A	Catecolaminas	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (1,1ml soro)	Dieta: Na véspera da colheita de sangue não comer ou beber: bananas, café, ananás e nozes.		1m a -20°C / Abrigo da luz / Congelar logo após separação

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
118	Catecolaminas (urina 24 horas)	Joaquim Chaves	17	Urina 24h com conservante HCl 6N(10ml). (10ml urina). Manter ao abrigo da luz.	Dieta: Na véspera e no dia da recolha da Urina de 24h não comer ou beber: bananas, café, ananás e nozes. Colheita: No dia de início da colheita de urina, deitar o ácido fornecido pelo laboratório no recipiente de colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã, e recolher toda a urina do resto do dia e da noite; Manter o recipiente ao abrigo da luz entre cada recolha; No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia; Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garraão) de água devidamente limpo e seco. Não serão aceites outros recipientes.	Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	14d a 2-8°C / Abrigo da luz
198A	CATETER - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	recipiente estéril (ponta de cateter com 2 a 3 cm)		Cultural	1d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
1097	CD20	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 4ª a 6ª feira	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
1033	CD22 (Ieu-14)	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 2ª a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
1097A	CD23 (Ieu-20)	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 4ª a 6ª feira	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
1026	CD3	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 4ª a 6ª feira	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
1039	CD38	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 4ª a 6ª feira	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
1027	CD4	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 2ª a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
1038	CD4	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 4ª a 6ª feira	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
1306	CD45	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 4ª a 6ª feira	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
1028	CD5	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 2ª a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
1035	CD5	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 2ª a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
1039A	CD56	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 2ª a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
1096A	CD79b	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 4ª a 6ª feira	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
1037	CD8	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 4ª a 6ª feira	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
415L	CEA - Liq.Pancreatico	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pancreático)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	1d a T. ambiente (colheita 3ª a 5ª f)
149	Ceruloplasmina	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Turbidimetria	14d a 2-8°C
150PLE	CH50 (Liq.Pleural)	Imunologia	2	Tubo estéril (liq. pleural)		Turbidimetria	Separado dos elementos figurados e refrigerado 2-8 °C é estável por período 8 horas.Congelado -20°C até 15 dias.
353A	Chlamydia/ Neisseria gonorrhoeae (Exs.Ocular)-PCR	Microbiologia	1	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs. ocular)	Colher antes da aplicação de colírios ou outros medicamentos tópicos.	Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	24h a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
353F	Chlamydia/ Neisseria gonorrhoeae (Exs.Orofaringe)-PCR	Microbiologia	1	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs. orofaríngeo)	Jejum ou 2 a 3 horas após a última refeição/bebida. Deprimir a língua com uma espátula e colher a amostra, com uma zaragatoa passando-a vigorosamente pelas amígdalas e porção posterior da faringe, evitando tocar a língua e a úvula. Enviar ao laboratório imediatamente	Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	24h a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
353B	Chlamydia/ Neisseria gonorrhoeae (Exs.Rectal)-PCR	Microbiologia	1	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs. rectal)	1) Introduzir uma zaragatoa suavemente através do esfínter anal. 2) Rodar contra as cryptas retais, deixar 10-30 segundos para fixar os microrganismos e retirar. 3) Evitar o contato com matéria fecal. Quando a zaragatoa ficar contaminada com fezes, deve obter-se nova amostra. 4) Colocar a zaragatoa no meio de transporte e enviar imediatamente ao laboratório.	Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	24h a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
353D	Chlamydia/ Neisseria gonorrhoeae (Exs.Uretral)-PCR	Microbiologia	1	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs. uretral)	Colher se possível antes da 1ª micção. Se não for possível, esperar pelo menos uma hora após a última micção. Introduzir uma zaragatoa fina e flexível com um movimento de rotação cerca de 1 cm dentro da uretra nas mulheres e 2 cm nos homens. Colocar a zaragatoa dentro do meio de transporte.	Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	24h a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
353E	Chlamydia/ Neisseria gonorrhoeae (Urina)-PCR	Microbiologia	1	Recipiente estéril (urina). Condições particulares contactar o Laboratório	Colher a primeira urina da manhã. Caso não seja possível, aguardar pelo menos 3 horas após a última micção. Colheita na Mulher: Com mãos limpas, a utente deve proceder à lavagem da vulva, sempre de frente para trás e utilizando compressas embebidas em água e sabão, nunca usar antissépticos! Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Com uma das mãos, afastar os grandes lábios e manter esta posição durante a colheita. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Colheita no Homem: Com mãos limpas, afastar o prepúcio e manter esta posição durante toda a colheita. Lavar a glândula com compressas embebidas em água e sabão. Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Transporte: Enviar a amostra ao Laboratório. Se não for possível o envio imediato, a amostra deve ser guardada no frigorífico a 2-8°C (até 24h).	Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	24h a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
737	Chumbo (Pb)	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total)		Espectrofotometria de Absorção Atómica	14d a 2-8°C
734	Chumbo (Pb) (urina 24 h)	Joaquim Chaves	12	Urina 24h (20ml)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garraão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Plasma Indutivamente Acoplado Espectrometria de Massa	14d a 2-8°C
356	Ciclosporina A	Joaquim Chaves	4	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita: nos 30 minutos que antecedem a administração seguinte ou 12 a 24h após a última administração (vale) ou Pico: 4 a 6h após última administração	Eletroquimioluminescência	7d a 2-8°C
1302	Cistatina C	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Imunoturbidimetria	
1500	Cisteína	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (300ul soro)		Cromatografia Líquida/ Espectrofotometria de Massa, LC-MS/MS	7d a 2-8°C
296A	Cistina na urina (HPLC)	Joaquim Chaves	10	Urina 24h com conservante HCl 6N(10ml). (10ml urina). Manter ao abrigo da luz.	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã, deitar o ácido fornecido pelo laboratório no recipiente de colheita e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. Mantenha o recipiente ao abrigo da luz. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita deverá ser efectuada para recipiente (garraão de água) devidamente limpo e seco. Não serão aceites outros recipientes. Dieta: Na véspera e no dia da colheita o doente não deve comer vegetais, bananas, baunilha, chocolate, café, chá e nozes.	Cromatografia Líquida/ Espectrofotometria de Massa, LC-MS/MS	7d a 2-8°C / 14d a -20°C
64	Citratos na urina (Espectrofotometria)	Joaquim Chaves	7	Urina 24h (10ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garraão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Espectrofotometria	7d 2-8°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
57	Clearance da Creatinina	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 24h)+Tubo Gel (100ul soro)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Colorimétrico cinético	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
401	Clearance da Ureia	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 24h)+Tubo Gel (100ul soro)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Cinético	Analisar após colheita.Refrigerar a 2-8°C. Congelar a -20°C para uma conservação prolongada.
40	Clorémia (Cloretos-Cl)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Potenciometria indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
52B	Cloretos (Cl) (urina 12 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 12h)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina até perfazer um período de 12h, momento da última recolha. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 12h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Potenciometria indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
52	Cloretos (Cl) (urina 24 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 24h)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Potenciometria indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
40LCR	Cloretos (Cl)-LCR	Imunoquímica	1	Recipiente estéril (1ml de LCR)		Potenciometria indirecta	3d a 2-8°C / 1m a -20°C
896	Clostridium difficile (Pesq. Toxina A e B)	Microbiologia	1	Recipiente estéril, de boca larga, com espátula e tampa com fecho hermético (fezes diarreicas). Não está indicada a pesquisa em fezes moldadas.	Colher amostra de fezes diarreicas em recipiente próprio (fornecido pelo laboratório). 1) As fezes devem ser recolhidas em arrastadeira limpa, evitando contacto com urina. 2) Transferir uma pequena porção para o recipiente. 3) A amostra deve ser transportada de imediato ao laboratório; se não for possível, conservar no frigorífico a 2-8°C.	Imunocromatografia	24h a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
782A	Cobre na Urina - amostra (Abs. Atómica)	Joaquim Chaves	12	Recipiente (10ml 1ª urina da manhã)	Recolher 1ª urina da manhã em recipiente próprio.	Plasma Indutivamente AcopladoEspectrometria de Mass	14d a 2-8°C
782	Cobre na Urina (Abs. Atómica)	Joaquim Chaves	7	Recipiente Urina 24h (10ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Plasma Indutivamente AcopladoEspectrometria de Massa	14d a 2-8°C
43	Cobre Sérico (EF)	Joaquim Chaves	4	Tubo Gel (300ul soro)		Espectrofotometria	7d 2-8°C
730	Cocaína urina	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Cinético	5d 2-8°C
7ASC	Colesterol (Liq. Ascítico/Peritoneal)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. ascítico/peritoneal)	Vir em jejum de 14H	Espectrofotometria	Separado dos elementos figurados e refrigerado 2-8 °C é estável por período 7 dias.Congelado -20°C até 3 meses. (JC)
7PLE	Colesterol (Liq.Pleural)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pleural)	Vir em jejum de 14H	Electroquimioluminescência (ECLIA)	Separado dos elementos figurados e refrigerado 2-8 °C é estável por período 7 dias.Congelado -20°C até 3 meses.
8	Colesterol das HDL	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)	Jejum de 14H	Colorimétrico enzimático	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
819	Colesterol das LDL	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)	Vir em jejum de 14H	Espectrofotometria	jejum de 14H. Calculo...
7	Colesterol Total	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)	Jejum de 14H	Colorimétrico enzimático	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
799	Colinesterase plasmática	H.S.F. Xavier	5	Tubo Gel (2ml soro)		Colorimétrico	6h a T. ambiente / 2d a 2-8°C / 6m a -20°C
921P	Coloração de Perls	Hematologia	1	Colher aspirado de medula para placa de petri citratada	Análise a marcar directamente no Laboratório	Coloração manual para detecção de iões de Ferro livre em células	1d a T. ambiente
1153A	Complemento C5	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunodifusão radial	12h a 2-8°C / 1m a -20°C
1011	Complemento C6	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunodifusão radial	12h a 2-8°C / 1m a -20°C
1012	Complemento C8	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunodifusão radial	12h a 2-8°C / 1m a -20°C
1154A	Complemento C9	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunodifusão radial	12h a 2-8°C / 1m a -20°C
155	Complemento - Fracção C3	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoturbidimetria	1m a -20°C
158	Complemento - Fracção C4	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoturbidimetria	1m a -20°C
1275	Complemento C 2	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunodifusão radial	12h a 2-8°C / 1m a -20°C
1275A	Complemento C 7	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunodifusão radial	12h a 2-8°C / 1m a -20°C
A18	Complemento c1 Inibidor Funcional	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	1m a -20°C / Congelar logo após separação

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
128	Complemento C1 Inibidor Esterase	Joaquim Chaves	4	Tubo Gel (500ul soro)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C
427	Complemento Factor B	S.José	12	Tubo Gel (300ul soro)	Colheita efectuada antes de início de terapêutica com plasmaferese ou suporte transfusional	Imunodifusão radial	1m a -20°C / Congelar logo após separação
428	Complemento Factor H	S.José	12	Tubo Gel (300ul soro)	Colheita efectuada antes de início de terapêutica com plasmaferese ou suporte transfusional	Imunodifusão radial	1m a -20°C / Congelar logo após separação
429	Complemento Factor I	S.José	12	Tubo Gel (300ul soro)	Colheita efectuada antes de início de terapêutica com plasmaferese ou suporte transfusional	Imunodifusão radial	1m a -20°C / Congelar logo após separação
282F	Coproporfirinas nas Fezes	Joaquim Chaves	10	Recipiente fornecido pelo laboratório (fezes). Abrigo da luz	Recolher amostra de fezes, tamanho de noz, para recipiente fornecido pelo laboratório. Manter ao abrigo da luz	Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	2d a 2-8°C / Abrigo da luz.
1117B	Coproporfirinas Totais na Urina	Joaquim Chaves	10	recipiente Urina 24h (10ml urina)	Colheita:No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. Manter ao abrigo da luz. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	2d a 2-8°C / Abrigo da luz
1160BK	Córnea/H. Aquoso-Pesq. Micobacterias (EX. CULT.-LOWENSTEIN)	Microbiologia	42	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia)		Cultural	7d a 2-8°C / enviar de imediato ao Laboratório
1160BKL	Córnea/Humor Aquoso-Pesq. Micobacterias (EX. CULT.-BACTEC)	Microbiologia	42	Recipiente com soro fisiológico estéril (biópsia)		Cultural	7d a 2-8°C / enviar de imediato ao Laboratório
1160B	Córnea-Pesq. Acanthamoeba sp. (PCR)	Joaquim Chaves	10	Seringa vedada (humor aquoso, humor vitreo). Produto variável	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	7d a 2-8°C
698	Cortisol (0',15',30'45',60',75',90',120')	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 15, 30, 45, 60, 75, 90 e 120 min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
496	Cortisol (0',30',60',90')	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60 e 90min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
187	Cortisol (0'-15'-30'-60'-90')	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 15, 30, 60 e 90min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
126	Cortisol 0'-15'	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) e 15min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
947	Cortisol 0'-30'-60'	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30 e 60min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
319	Cortisol 0'-4h	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) e 4h		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C
742	Cortisol 0'-60'-90'	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 60 e 90min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
742A	Cortisol 9h-21h-9h	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) às 9h, 21h e 9h		Enzimático- colorimétrico cinético	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
171	Cortisol salivar	Joaquim Chaves	3	Colector Kit Salivette	Recolher de manhã antes higiene oral ou 30 minutos após ingestão alimentos sólidos ou líquidos.	Eleetroquimioluminescência	2d a 2-8°C / 3m a -20°C
88	Cortisol Sérico	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	4d a 2-8°C
435	Cortisol Synacten Depot	Imunoquímica	5	Tubo de Gel aos 0 (basal), 4 e 5 horas após administração do Synacten (requesitar na farmácia).		Electroquimioluminescência (ECLIA)	4d a 2-8°C
89	Cortisol Urinário (24h)	Joaquim Chaves	3	Recipiente Urina 24h (>5ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Quimioluminescência após extracção	4d a 2-8°C / 1m a -20°C
3019	COVID 19 - Pesquisa RNA (PCR)-Prod.Respiratório	Biologia Molecular	0	Recipiente estéril (expetoração, SB, LBA e Liq. Pleural)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
2019	COVID 19 - Pesquisa RNA (PCR)-Zaragatoa	Biologia Molecular	0	Exsudado Nasofaríngeo e Orofaríngeo	Solicitar ao laboratório o kit específico para a colheita	PCR em Tempo Real (RT-PCR)	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
2019AVC	COVID 19 - Pesquisa RNA (PCR)-Zaragatoa	Biologia Molecular	0	Exsudado Nasofaríngeo e Orofaríngeo	Solicitar ao laboratório o kit específico para a colheita	PCR em Tempo Real (RT-PCR)	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
23D	Creatinaquinase I total (CKI total)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
856D	Creatinaquinase MBI (CKmbI)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
6	Creatinina	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Colorimétrico cinético	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
6D	Creatinina (120')	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Colorimétrico cinético	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
570	Creatinina (urina 12 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 12h)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina até perfazer um período de 12h, momento da última recolha. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 12h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Colorimétrico cinético	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
46	Creatinina (urina 24 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 24h)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Colorimétrico cinético	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
46A	Creatinina (urina ocasional)	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Colorimétrico cinético	7d a 2-8°C / 3m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS

Serviço de Patologia Clínica

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
6L	Creatinina Líquido Dializante (0',120',240')	Imunoquímica	1	Recipiente estéril (7ml liq. dializante)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
6B	Creatinina Líquido Dializante 24h	Imunoquímica	1	Recipiente estéril (7ml liq. dializante 24h)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
512A	Crioglobulinas (caracterização)	Joaquim Chaves	4	Análise não disponível em SORIAN		Imunoprecipitação/Imunodifusão Radial	
512	Crioglobulinas (pesquisa)	Hematologia	7	Material de colheita (seringa, agulha e tubo de vidro) mantido na estufa a 37°C. Colher 10 ml de sangue total para tubo de vidro, com ao material retirado da estufa imediatamente antes da colheita. Colheita efectuada pelo Laboratório	Análise a marcar directamente no Laboratório	Macroscópica de turvação em espiral	7d a 4°C
600	Cromogranina	Joaquim Chaves	17	Tubo EDTA Gel (50ul plasma)		Radioimunoensaio	1m a -20°C. Congelar logo após centrifugação
347	CRP - Peptido C na Urina	Joaquim Chaves	2	Recipiente Urina 24h (10ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Eletroquimioluminescência	1d a 2-8°C / 1m a -20°C
1146	Cyfra 21-1 (Citoqueratina Fragmento-19)	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C
1146L	Cyfra 21-1 (Citoqueratina Fragmento-19) Líquido Pleural	Imunologia	7	Tubo estéril (liq. pleural)		Quimioluminescência	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
499	D-Dímeros	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso		Turbidimetria	1d a 2-8°C / 1m a -20°C
681	Delta-4-Androstenediona	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (25ul soro)		Quimioluminescência	24h a 2-8°C / 6m a -20°C
681A	Delta-4-Androstenediona (RIA) 0-60	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (25ul soro) aos 0 (basal), 60 min	Colheita deve ser efectuada de manhã	Quimioluminescência	1d a 2-8°C / 6m a -20°C
127LCR	Densidade (LCR)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (1ml LCR)		Colorimétrico	1d a 2-8°C / 1m a -20°C
2008	Der p10 - Alérgeno Recombinante Dermatophagoides	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
22PLE	Desidrogenase Lactica (Liq. Pleural)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pleural)		Espectrofotometria	1d a 2-8°C / 1m a -20°C
22SIN	Desidrogenase Lactica (Liq. Sinovial)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. sinovial)		Espectrofotometria	1d a 2-8°C / 1m a -20°C
22LCR	Desidrogenase Láctica (LCR)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (1ml LCR)		Espectrofotometria	4d a 2-8°C / 1m a -20°C
22	Desidrogenase Láctica (LDH)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Espectrofotometria	4d a 2-8°C / 1m a -20°C
22ASC	Desidrogenase Lactica (Liq. Ascítico/Peritoneal)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (10ml liq. ascítico/peritoneal)		Espectrofotometria	4d a 2-8°C / 1m a -20°C
22PRC	Desidrogenase Lactica (Liq. Pericárdico)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pericárdico)		Espectrofotometria	4d a 2-8°C / 1m a -20°C
22PRT	Desidrogenase Lactica (Liq. Lavagem.Perit)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. lavado peritoneal)		Espectrofotometria	4d a 2-8°C / 1m a -20°C
389	Desoxipiridinolina (Dpyr) urina	Joaquim Chaves	7	Recipiente (10ml 1ª urina)	Recolher 1ª urina da manhã ou com pelo menos 4h após a última micção, em recipiente próprio.	Quimioluminescência	7d a 2-8°C; 1m -20°C
372A	Determinação de Suscetibilidade á Collistina	Joaquim Chaves	8	Análise não disponível em SORIAN		HPLC	
1	Digoxina - Níveis séricos	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Espectrofotometria	1d a 2-8°C / 10d a -20°C
411	Dihidroepiandrosterona-sulfato (DHEA-S)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
315	Dihidroepiandrosterona-sulfato (DHEA-S) 0,20	Imunologia	5	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal), 20 min		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1040	Dihidroepiandrosterona-sulfato (DHEA-S) 0,30,60,90	Imunologia	5	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal), 30, 60 e 90 min		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
980	Dihidroepiandrosterona-sulfato (DHEA-S) 0,60	Imunologia	5	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal), 60 min		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A94	Dihidrotosterona (DHT)	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (400ul soro)		Radioimunoensaio (RIA)	1d a 2-8°C / 6m a -20°C
1139A	DNA Bartonella (PCR)	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total)		Reacção em Cadeia da Polimerase em Tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
1201	DNA Bordetella Pertussis	Joaquim Chaves	7	Zaragotoa estéril em meio de transporte de Vírus (Exsudado faríngeo ou amigdalino) /Produto variável		Reacção em Cadeia da Polimerase em Tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
1181	DNA Borrelia Burgdorferi (PCR)	Biologia Molecular	7	Recipiente estéril (500 uL LCR) ou Tubo EDTA (sangue total)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C
1158	DNA Chlamydia Pneumoniae (PCR)	Biologia Molecular	7	Recipiente estéril (Expectoração ou LBA)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C
1158A	DNA Chlamydia Psittaci (PCR)	Joaquim Chaves	10	Recipiente estéril, com ou sem meio de transporte para vírus (Expectoração). Produto variável.	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
1194	DNA Citomegalovirus	Biologia Molecular	7	Recipiente estéril (500 uL LCR, Liq. Amniótico, Urina) ou Tubo EDTA (sangue total ou sangue medular)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C
1182	DNA Coxiella Burnetti	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total). Produto variável	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
1124A	DNA de HPV de Alto Risco (PCR)	Biologia Molecular	25	Exsudado cervical em meio líquido ThinPrep		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C
1121A	DNA do VHH6	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total). Produto variável	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
1222	DNA Echinococcus	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total). Produto variável	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
1129	DNA Mycoplasma Pneumoniae	Biologia Molecular	7	Recipiente estéril (Expectoração ou LBA)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C
1164	DNA Parvovirus B19 (PCR)	Biologia Molecular	7	Tubo EDTA (sangue total ou sangue medular)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
1227	DNA Rickettsia spp (PCR)	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total). Produto variável	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
1289	DNA Rubéola (PCR)	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA (sangue total). Produto variável	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR)	3d a 2-8°C
1159	DNA Toxoplasma gondii (PCR)	Biologia Molecular	7	Recipiente estéril (500 uL LCR, Liq. Amniótico, biópsia) ou Tubo EDTA (sangue total ou sangue medular)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C
1202	DNA Virus Herpes Hominis Tipo 6	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total). Produto variável	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
996A	DNA Virus varicela Zoster	Biologia Molecular	7	Recipiente estéril (500 uL LCR)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C
1278C	Doença Celíaca - Genotipagem HLA - Alelos Classe II - DQ	Joaquim Chaves	8	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
1278B	Doença Celíaca - Genotipagem HLA - DQA1	Joaquim Chaves	12	2xTubo EDTA (5ml sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
387	Doseamento Apixabano (actividade anti-Xa)	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso		Cromogénio	4h após a colheita / 1m a -20°C
382	Doseamento Rivaroxabano (actividade anti-Xa)	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso		Cromogénio	4h após a colheita / 1m a -20°C
41	Elastase Pancreática 1 (fezes)	Joaquim Chaves	7	Recipiente fornecido pelo laboratório (fezes). Abrigo da luz	Recolher amostra de fezes, tamanho de noz, para recipiente fornecido pelo laboratório. Manter ao abrigo da luz	Imunoenzimático	7d a 2-8°C
290	Electroforese das Hemoglobinas	Hematologia	7	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita deve ser realizada antes de transfusões sanguíneas	HPLC/ Capilaridade	7d a 2-8°C
13	Electroforese das Lipoproteínas	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro)	Jejum de 8 a 12h	Eletroforese em gel de agarose	2d a 2-8°C
15	Electroforese das Proteínas - EP	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Electroforese capilar	7d a 2-8°C
841	Electroforese das Proteínas (urina)	Imunologia	7	Colher a primeira amostra de urina da manhã para um contentor descartável.	Trazer 1ª urina da manhã	Electroforese gel de agarose (após concentração)	7d a 2-8°C
288K	ENDOMETRIO - PESQ. MYCOBACTERIAS	Microbiologia	42	Recipiente estéril		Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
879	Enolase neuronal específica (NSE)	Imunologia	7	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	1d a 2-8°C / 1m -20°C
879B	Enolase neuronal específica (NSE)-LCR	Imunologia	10	Recipiente estéril (1ml de LCR)		Quimioluminescência	1d a 2-8°C / 1m -20°C
720	Entamoeba Histolytica - PCR	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (Fezes) / produto variável	1) As fezes devem ser recolhidas em arrastadeira limpa, evitando contacto com urina. 2) Transferir uma pequena porção (dimensão semelhante a uma noz) para o recipiente de boca larga com espátula (fornecido pelo laboratório), procurando escolher as porções que apresentem muco ou pús. 3) Vedar o recipiente, evitando o contacto do produto com o bocal e tampa. 4) A amostra deve ser transportada de imediato ao laboratório; se não for possível, conservar no frigorífico a 4°C.	Reacção em Cadeia da Polimerase em Tempo Real (q-PCR)	7d a 2-8°C
326	Enzima Conversora Angiotensina (ECA)	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C
1071	Enzima conversora da Angiotensina (ECA) LCR	Joaquim Chaves	5	Tubo estéril (1ml de LCR)		Furanacriloilfenilalanilglicilicina (FAPGG)	7d a 2-8°C / 1m -20°C
A848	Eritrócitos dismórficos (pesquisa-urina)	Imunoquímica	1	Recipiente (1ml urina ocasional). Contactar o Laboratório	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Microscopia	3d a 2-8°C
381	Eritropoietina	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 2m a -20°C
29BKL	ESPERMA - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	4	Recipiente estéril (esperma)	Abstinência sexual de 3 dias. 1) Lavar o pénis e o meato urinário com compressas embebidas em água e sabão, retraindo completamente o prepúcio, usando cada compressa para uma só passagem. 2) Colher a totalidade do produto (ejaculado) para o recipiente estéril. Cuidado para que não haja qualquer contacto com a tampa ou interior do recipiente. 3) Tapar imediatamente com tampa de rosca	Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
29BK	ESPERMA - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOWENSTEIN)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (esperma)	Abstinência sexual de 3 dias. 1) Lavar o pénis e o meato urinário com compressas embebidas em água e sabão, retraindo completamente o prepúcio, usando cada compressa para uma só passagem. 2) Colher a totalidade do produto (ejaculado) para o recipiente estéril. Cuidado para que não haja qualquer contacto com a tampa ou interior do recipiente. 3) Tapar imediatamente com tampa de rosca	Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
29ZN	ESPERMA - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	3	Recipiente estéril (esperma)	Abstinência sexual de 3 dias. 1) Lavar o pénis e o meato urinário com compressas embebidas em água e sabão, retraindo completamente o prepúcio, usando cada compressa para uma só passagem. 2) Colher a totalidade do produto (ejaculado) para o recipiente estéril. Cuidado para que não haja qualquer contacto com a tampa ou interior do recipiente. 3) Tapar imediatamente com tampa de rosca	Microscopia	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório

MANUAL DE COLHEITAS

Serviço de Patologia Clínica

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
29BA	ESPERMOCULTURA	Microbiologia	4	Recipiente estéril de boca larga (esperma)	1) Lavar o pénis e o meato urinário com compressas embebidas em água e sabão, retraindo completamente o prepúcio, usando cada compressa para uma só passagem. 2) Colher a totalidade do produto (ejaculado) para o recipiente estéril. Cuidado para que não haja qualquer contacto com a tampa ou interior do recipiente. 3) Tapar imediatamente com tampa de rosca.	Cultura	24h a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
270	ESPERMOGRAMA	Microbiologia	1	Recipiente estéril de boca larga (esperma)	1) Manter abstinência sexual de 2 a 7 dias, antes de realizar a colheita. 2) Colheita é efetuada obrigatoriamente no Serviço de Patologia Clínica (Laboratório), exceto no controlo da eficácia da Vasectomia. 3) A colheita é feita por masturbação para um recipiente fornecido pelo laboratório, tendo o cuidado de recolher todo o ejaculado. 4) Entregar imediatamente a um/a Técnico/a de Análises Clínicas	Observação microscópica	30min a 37°C
98	Estradiol (E2)	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
29	Estradiol (E2) 0,120	Imunologia	2	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal), 120 min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	2d a 2-8°C / 1m a -20°C
333	Estradiol (E2) 0,60	Imunologia	2	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal), 60 min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	2d a 2-8°C / 1m -20°C
140	Estriol (E3) total (sangue)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático	1mes -20°C
700	Estrona (E1) (sangue)	Joaquim Chaves	12	Tubo Gel (100ul soro)			24h a 2-8°C / 1m a -20°C
1017C	Estudo Citologico (Liq.Lavagem.Perit)	Imunoquímica	1	Tubo EDTA (7ml liq. lavado peritoneal)		Observação microscópica/Espectrofotometria	Analisar até 2 horas após a colheita.
761	Estudo Citológico de LCR	Imunoquímica	1	Tubo EDTA (LCR)		Observação microscópica/Espectrofotometria	Analisar até 2 horas após a colheita.
#2099	Estudo Citoquímico Líquido Peritoneal	Imunoquímica	1	Tubo estéril (10ml liq. lavado peritoneal)		Observação microscópica/Espectrofotometria	Analisar até 2 horas após a colheita.
1350	ESTUDO DA DEFICIENCIA DA CREATINA CEREBRAL	Joaquim Chaves	27	Recipiente urina ocasional (10ml)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio.	Cromatografia líquida de alta definição (HPLC)	1m a -20°C
413F	Estudo da Fagocitose	Joaquim Chaves	3	Tubo Heparina de lítio (sangue total). Colher entre as 12h-12h30min e enviar imediatamente ao Laboratório.	Análise a marcar directamente no Laboratório.	Citometria de fluxo	6h a T. ambiente / Não refrigerar
1010	ESTUDO DE MUCOPOLISSACARIDOSES	Fac. Farmácia	7	Recipiente Urina 24h (50-100ml urina). (Outras amostras contactar Laboratório). Congelar de imediato	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Espectrofotométrico com azul de Dimetileno / Cromatografia de camada fina	1d a 2-8°C / 1m a -20°C
1060	Estudo do Potencial Redox	Joaquim Chaves	10	Ver: Ác. Pirúvico; Ác. Lactico; Ác. Acetoacético; Ác. Gordos Livres e Ácidos 3-Hidroxibutírico, 3- hidroxibutirato ou DA.0620-Instrução de Colheita Potencial Redox	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)		
1499	ESTUDO ENZIMATICO DOENÇA DE KRABBE	Joaquim Chaves	92	2xTubo EDTA (sangue total)		Sequenciação completa	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
759	Etanol	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro). Desinfectar o local da punção com Iodopovidona.		Enzimático	14d a 2-8°C / 1m -20°C
321	Everolimus	Joaquim Chaves	12	Tubo EDTA (sangue total)		Fluorimétrico	14d a 2-8°C
25BA	EX. AURICULAR - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs. auricular)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
30ACBA	EX. AXILAR - PESQ. ACINETOBACTER (EX.CULTURAL)	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs. axilar)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
13BA	EX. FARÍNGEO - PESQ. STREPTOCOCCUS BETA-HEMOLÍTICO GRUPO A	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, em meio de transporte, sem carvão, (exs. faringeo)	Jejum ou 2 a 3 horas após a última refeição/bebida	Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
31MRSA	EX. FERIDA - PESQ.MRSA (EX.CULTURAL)	Microbiologia	3	Zaragatoa estéril, com meio de transporte / contentor estéril / seringa fechada sem agulha (ex. de ferida)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
31PCRM	EX. FERIDA- Pesquisa MRSA (PCR)	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte / contentor estéril / seringa fechada sem agulha (ex. de ferida)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
31PCRC	EX. FERIDA-Pesquisa CARBAPENEMASES (PCR)	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte / contentor estéril / seringa fechada sem agulha (ex. de ferida)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
14BA	EX. NASAL - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs. Nasal)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
14MRSA	EX. NASAL - PESQ.MRSA (EX.CULTURAL)	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs. Nasal)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
14PCR	EX. NASAL - Pesquisa MRSA (PCR)	Microbiologia	1	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs. Nasal)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório

MANUAL DE COLHEITAS

Serviço de Patologia Clínica

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
17BA	EX. OCULAR - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte com ou sem carvão, (exs ocular)	Colher antes da aplicação de antibióticos, colírios ou outros produtos.	Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
13ACBA	EX. OROFARINGE-PESQ.ACINETOBACTER (EX.CULTURAL)	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs. Orofaringeo	Jejum ou 2 a 3 horas após a última refeição/bebida	Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
15PCR	EX. PERI-RECTAL-Pesquisa CARBAPENEMASES (PCR)	Microbiologia	1	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs peri-rectal)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
18BA	EX. UMBILICAL - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril com meio de transporte ou em seringa (exs. Umbilical)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
16BMP	EX. URETRAL - EX. MICROBIOLOGICO	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril com meio de transporte (exs. Uretral)		Cultura	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
15BMP	EX. VAGINAL - EX. BACT., MICOLOGICO E PARASITOLOGICO	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril com meio de transporte (exs. vaginal)		Cultura	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
15BA	EX. VAGINAL/RECTAL - PESQ. DE STREPTOCOCCUS SP. DOGRUPO B	Microbiologia	2	Zaragatoa estéril, com meio de transporte (exs. Vaginal e rectal)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
31ACBA	EX.FERIDA- PESQ.ACINETOBACTER (EX.CULTURAL)	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte / contentor estéril / seringa fechada sem agulha (exs. de ferida)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
31CARBA	EX.FERIDA-PESQ.CARBAPENEMASES (EX.CULTURAL)	Microbiologia	3	Zaragatoa estéril, com meio de transporte / contentor estéril / seringa fechada sem agulha (exs. de ferida)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
31ESBL	EX.FERIDA-PESQ.ESBL (EX.CULTURAL)	Microbiologia	3	Zaragatoa estéril, com meio de transporte / contentor estéril / seringa fechada sem agulha (exs. de ferida)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
31PSAE	EX.FERIDA-PESQ.PSEUD.MULTIRESISTENTE (EX.CULTURAL)	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte / contentor estéril / seringa fechada sem agulha (exs. de ferida)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
13ESBL	EX.OROFRINGE-PESQ.ESBL (EX.CULTURAL)	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs. Orofaringeo	Jejum ou 2 a 3 horas após a última refeição/bebida	Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
13PSAE	EX.OROFRINGE-PESQ.PSEUD.MULTIRESISTENTE (EX.CULTURAL)	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs. Orofaringeo	Jejum ou 2 a 3 horas após a última refeição/bebida	Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
16ACBA	EX.PERI-RECTAL- Pesq. ACINETOBACTER (Ex.Cultural)	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs peri-rectal)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
15CARBA	EX.PERI-RECTAL-PESQ.CARBAPENEMASES (EX.CULTURAL)	Microbiologia	3	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs peri-rectal)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
16ESBL	EX.PERI-RECTAL-PESQ.ESBL (EX.CULTURAL)	Microbiologia	3	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs peri-rectal)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
16PSAE	EX.PERI-RECTAL-PESQ.PSEUD.MULTIRESISTENTE (EX.CULTURAL)	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte, sem carvão, (exs peri-rectal)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
285	Exame Citológico (Lavado Broncoalveolar)	Hematologia	2	Seringa vedada (lavado broncoalveolar)		Microscopia	2h a T. ambiente / 7d a 2-8°C
682C	Exame Citológico (Liq. Ascítico/Peritoneal)	Imunoquímica	1	Tubo EDTA (3ml liq. ascítico/peritoneal)		Microscopia	2h a T. ambiente
364C	Exame Citológico (Liq. Pleural)	Imunoquímica	1	Tubo EDTA (3ml líquido pleural)		Microscopia	2h a T. ambiente
269C	Exame Citológico (Liq. Sinovial)	Imunoquímica	1	Tubo EDTA (3ml líquido sinovial)		Microscopia	2h a T. ambiente
1013C	Exame Citológico (Liq. Pericárdico)	Imunoquímica	1	Tubo EDTA (3ml líquido pericárdico)		Microscopia	2h a T. ambiente
1135C	Exame Citológico de Líquido	Imunoquímica	1	Tubo EDTA (3ml líquido)		Observação microscópica/Espectrofotometria	2h a T. ambiente
1717	Exame Micológico, Pesquisa de Dermatofitos	Joaquim Chaves	32	Colector estéril: Cabelos, pelos,unhas e raspados cutâneos. Passar uma zaragatoa com álcool a 70º para eliminar contaminantes bacterianos. Amostra de unha implica a raspagem por baixo desta. Efectuar a colheita usando lâmina / bisturi / pinça.		Cultural	5d a T. ambiente
4BA	EXPECTORAÇÃO - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente estéril (expectoração)	1) Lavar a boca e os dentes com água (bochechar duas ou três vezes). 2) Tossir profundamente. 3) Recolher a expectoração para o recipiente estéril, evitando o contacto com o bocal e a superfície exterior. 4) Desprezar a amostra se contiver restos alimentares ou saliva.	Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
4BKL	EXPECTORAÇÃO - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (expectoração)	1) Lavar a boca e os dentes com água (bochechar duas ou três vezes). 2) Tossir profundamente. 3) Recolher a expectoração para o recipiente estéril, evitando o contacto com o bocal e a superfície exterior. 4) Desprezar a amostra se contiver restos alimentares ou saliva.	Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
4BK	EXPECTORAÇÃO - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOWENSTEIN)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (expectoração)	1) Lavar a boca e os dentes com água (bochechar duas ou três vezes). 2) Tossir profundamente. 3) Recolher a expectoração para o recipiente estéril, evitando o contacto com o bocal e a superfície exterior. 4) Desprezar a amostra se contiver restos alimentares ou saliva.	Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
42N	EXPECTORAÇÃO - PESQUISA BAAR (EX. DIRECTO)	Microbiologia	3	Recipiente estéril (expectoração)	1) Lavar a boca e os dentes com água (bochechar duas ou três vezes). 2) Tossir profundamente. 3) Recolher a expectoração para o recipiente estéril, evitando o contacto com o bucal e a superfície exterior. 4) Desprezar a amostra se contiver restos alimentares ou saliva.	Microscopia	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
1025	EXPRESSÃO CADEIAS LEVES	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 4ª a 6ª feira	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
318A	EXS. DE FERIDA - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte / contentor estéril / seringa fechada sem agulha (ex. de ferida)		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
312N	EXSUDADO - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	3	Zaragatoa estéril, com meio de transporte / contentor estéril / seringa fechada sem agulha (exsudado)		Microscopia	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
13COR	Exsudado Faringeo (pesq. Corynaeb.diphtheriae)	Joaquim Chaves	7	Zaragatoa estéril em meio de transporte	O doente não deve comer ou beber 2 a 3 horas antes da colheita.	Exame cultural	Envio imediato ao laboratório
492A	Factor de Von Willebrand, Ac.	Hematologia	10	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma)até à marca, tem de ser rigoroso	Horario rotina/ excepto devidamente justificado	Turbidimetria	4h após a colheita / 1m a -20°C
462	Factor de Von Willebrand, Ag	Hematologia	10	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso	Horario rotina/ excepto devidamente justificado	Turbidimetria	4h após a colheita / 1m a -20°C
340	Factor II	Joaquim Chaves	7	Tubo Citrato Sódio (200ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso			4-8h a T. ambiente / 14d a -20°C
605	Factor Necrose Tumoral-Alfa TNF	Joaquim Chaves	9	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático	1mes -20°C / Congelar logo após separação
142	Factor Reumatóide	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C
142P	Factor Reumatóide Liquido Pericardico	Imunoquímica	1	Recipiente estéril (7ml liquido pericárdico)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C
142L	Factor Reumatóide Liquido Pleural	Imunoquímica	1	Recipiente estéril (7ml liquido pleural)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C
142A	Factor Reumatóide, Caracterização	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (300ul soro)		Imunofluorimétrico	2d a 2-8°C
456	Factor V	Hematologia	10	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso	Horario rotina/ excepto devidamente justificado	Coagulométrico	4h após a colheita / 1m a -20°C
919	Factor VII	Hematologia	10	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso	Horario rotina/ excepto devidamente justificado	Coagulométrico	4h após a colheita / 1m a -20°C
457	Factor VIII	Hematologia	10	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso	Horario rotina/ excepto devidamente justificado	Coagulométrico	4h após a colheita / 1m a -20°C
338	Factor XI	Joaquim Chaves	7	Tubo Citrato Sódio (500ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso			4-8h a T. ambiente / 14d a -20°C
339	Factor XII	Joaquim Chaves	7	Tubo Citrato Sódio (200ul plasma)até à marca, tem de ser rigoroso			4-8h a T. ambiente / 14d a -20°C
336	Factor XIII	Hematologia	10	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso	Horario rotina/ excepto devidamente justificado	Cromogénio	4h após a colheita / 1m a -20°C
1666	Fenciclidina	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (100ul soro)	Jejum de 8h, medicação habitual ao pequeno-almoço Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Ensaio imunoenzimático com tecnologia multiplicadora (EMIT)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A1248	Fenilalanina (pesquisa-urina)	Joaquim Chaves	10	Urina 24h com conservante HCl 6N(10ml). (10ml urina).	No dia da colheita, deitar o ácido fornecido pelo laboratório no recipiente de colheita; não urinar directamente para este recipiente; urinar para outro recipiente e despejar no recipiente que contém o ácido. Rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, juntar no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita deverá ser efectuada para recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	7d a 2-8°C / 14d a -20°C
722	Fenobarbital	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)	Colher sangue 1-3horas após a dose E.V.	Cinético	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
416	Ferritina	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
424	Ferro (Fe)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Colorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
632	FEZES - GRAU DE DIGESTÃO	Microbiologia	2	Recipiente estéril, de boca larga, com espátula e tampa com fecho hermético (fezes).	Trazer uma amostra de fezes em recipiente próprio (fornecido pelo laboratório). 1) As fezes devem ser recolhidas em arrastadeira limpa, evitando contacto com urina. 2) Transferir uma pequena porção (dimensão semelhante a uma noz) para o recipiente, procurando escolher as porções que apresentem muco ou pús. 3) A amostra deve ser transportada de imediato ao laboratório; se não for possível, conservar no frigorífico a 2-8°C.	Observação microscópica	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
78A	FEZES - PESQ. SALMONELLA SP. E SHIGELLA SP.	Microbiologia	4	Recipiente estéril, de boca larga, com espátula e tampa com fecho hermético (fezes)	Colher até 3 amostras de fezes em dias consecutivos. 1) As fezes devem ser recolhidas em arrastadeira limpa, evitando contacto com urina. 2) Transferir uma pequena porção (dimensão semelhante a uma noz) para o recipiente de boca larga com espátula (fornecido pelo laboratório), procurando escolher as porções que apresentem muco ou pús. 3) A amostra deve ser transportada de imediato ao laboratório.	Cultura	1d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório

MANUAL DE COLHEITAS
SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
291	FEZES - PESQ. SANGUE OCULTO	Microbiologia	1	Recipiente estéril, de boca larga, com espátula e tampa com fecho hermético (fezes).	Não necessita de restrições dietéticas. Nos dias que antecedem a colheita não tomar ácido acetil salicílico (aspirina) e anti-inflamatórios não esteróides. Não colher durante a menstruação ou nos casos de perda de sangue por hemorróidas. Colher 1 amostra de fezes em 3 dias consecutivos (no total de 3 amostra). 1) As fezes devem ser recolhidas em arrastadeira limpa, evitando contacto com urina. 2) Transferir uma pequena porção (dimensão semelhante a uma noz) para o recipiente de boca larga com espátula (fornecido pelo laboratório). 3) A amostra deve ser transportada de imediato ao laboratório; se não for possível, conservar no frigorífico a 2-8°C e ao abrigo da luz.	Imunocromatografia	2d a 2-8°C / Abrigo da luz / Enviar de imediato ao Laboratório
72M	FEZES - PESQ.CRIPTOSPORIDIUM	Microbiologia	4	Recipiente estéril, de boca larga, com espátula e tampa com fecho hermético (fezes).	Devem ser colhidas três amostras em três dias alternados. Preferir sempre as porções mucosas e sanguinolentas. Colher as fezes em coletor próprio, a quantidade não deve exceder o tamanho de 1 noz. Em casa refrigerar, de preferência, na porta do frigorífico.	Observação microscópica	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
CAMPY	FEZES - PESQUISA DE CAMPYLOBACTER SP.	Microbiologia	4	Recipiente estéril, de boca larga, com espátula e tampa com fecho hermético (fezes)	Colher até 3 amostras de fezes em dias consecutivos. 1) As fezes devem ser recolhidas em arrastadeira limpa, evitando contacto com urina. 2) Transferir uma pequena porção (dimensão semelhante a uma noz) para o recipiente de boca larga com espátula (fornecido pelo laboratório), procurando escolher as porções que apresentem muco ou pús. 3) A amostra deve ser transportada de imediato ao laboratório.	Imunocromatografia/Cultura	1d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
O157	FEZES - PESQUISA DE E.COLI O:157	Microbiologia	4	Recipiente estéril, de boca larga, com espátula e tampa com fecho hermético (fezes)	Colher até 3 amostras de fezes em dias consecutivos. 1) As fezes devem ser recolhidas em arrastadeira limpa, evitando contacto com urina. 2) Transferir uma pequena porção (dimensão semelhante a uma noz) para o recipiente de boca larga com espátula (fornecido pelo laboratório), procurando escolher as porções que apresentem muco ou pús. 3) A amostra deve ser transportada de imediato ao laboratório.	Cultura	1d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
YER	FEZES - PESQUISA DE YERSINIA SP.	Microbiologia	4	Recipiente estéril, de boca larga, com espátula e tampa com fecho hermético (fezes)	Colher até 3 amostras de fezes em dias consecutivos. 1) As fezes devem ser recolhidas em arrastadeira limpa, evitando contacto com urina. 2) Transferir uma pequena porção (dimensão semelhante a uma noz) para o recipiente de boca larga com espátula (fornecido pelo laboratório), procurando escolher as porções que apresentem muco ou pús. 3) A amostra deve ser transportada de imediato ao laboratório.	Cultura	1d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
74	Fibrinogénio	Hematologia	1	Tubo com Citrato de Sódio até à marca (tem de ser rigoroso)		Coagulométrico	8h a T. ambiente / 5d a 2-8°C / 2m a -20°C
34	Fosfatase Ácida total	Joaquim Chaves	4	Tubo Gel (100ul soro)		Colorimétrico 1-Naftil Fosfato/4-cloro-2-metilfenildiazóico (Sal Fast Red TR)	24h a 2-8°C / 6m a -20°C
33	Fosfatase Alcalina	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Colorimétrico enzimático	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1152	Fosfatase Alcalina Óssea (BAP)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (200ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
37A	Fósforo (P) (urina 12 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 12h)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina até perfazer um período de 12h, momento da última recolha. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 12h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Espectrofotometria	1m a 2-8°C
37U	Fósforo (P) (urina 24 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 24h)	Colheita:No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Espectrofotometria	1m a 2-8°C
824	Fósforo (P) (urina ocasional)- JJ	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Espectrofotometria	1m a 2-8°C
37	Fósforo inorgânico (Pi)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1046	Fracção C1q	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunodifusão Radial	12h a 2-8°C / 1mês a -20°C
155PLE	Fracção C3 (Liq.Pleural)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liquido pleural)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
158PLE	Fracção C4 (Liq.Pleural)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liquido pleural)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
448	Fragilidade osmótica (imediata)	Joaquim Chaves	4	Tubo Heparina de lítio (sangue total). Colher entre as 12h-12h30min e enviar imediatamente ao Laboratório.	Análise a marcar directamente no Laboratório.	Espectrofotometria	6h a T. ambiente / Não refrigerar

MANUAL DE COLHEITAS
SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
1090	Fragilidade osmótica (pos incubação)	Joaquim Chaves	4	Tubo Heparina de lítio (sangue total). Colher entre as 12h-12h30min e enviar imediatamente ao Laboratório.	Análise a marcar directamente no Laboratório.	Espectrofotometria	6h a T. ambiente / Não refrigerar
740	Free Beta HCG	Imunologia	1	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
740A	Free Beta HCG	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoquímico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
590	Fructosamina (NTB)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (100ul soro)		Colorimétrico azul nitrotetrazólio (NBT)	14d a 2-8°C / 2m a -20°C
549	Frutose (ESPERMA)	Joaquim Chaves	4	Recipiente estéril (esperma)	Colheita recente, efectuada por masturbação para recipiente fornecido pelo laboratório, tendo cuidado de recolher todo o ejaculado	Espectrofotometria	2d a 2-8°C
97	FSH - Hormona Foliculoestimulante	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1106	FSH - Hormona Foliculoestimulante 0, 30, 60, 90	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90 min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
941	FSH - Hormona Foliculoestimulante 0,30,60	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal), 30, 60 min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
927	FSH - Hormona Foliculoestimulante 0', 15', 30', 45', 60'	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal), 15, 30, 45, 60, min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
940	FSH - Hormona Foliculoestimulante 0,30	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal), 30 min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
123	FSH - Hormona Foliculoestimulante 0,30,60,90,120	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90, 120 min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
942	FSH - Hormona Foliculoestimulante 0,60	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal), 60 min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
83U	FT3 - Triiodotironina livre	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C
83	FT3 - Triiodotironina livre	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C
189	FT3 aos 0' e 90'	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal), 90 min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
81	FT4 - Tiroxina livre	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C
81U	FT4 - Tiroxina livre (Urgente)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C
188	FT4 aos 0' e 90'	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal), 90 min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A145	Fungos - identificação	IRJ	10	Análise não disponível em SORIAN			7d a 2-8°C / 1m a -20°C
24	Gama-Glutamil Transferase (GGT)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Colorimétrico enzimático	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
418	Gastrina	Joaquim Chaves	9	Tubo Gel (50ul soro)	Jejum de 12h	Quimioluminescência	4h a 2-8°C / 1m a -20°C
900	GENOTIPO HBV	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA Gel (1,5ml plasma)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	3d a 2-8°C
900C	Genotipo HCV	Biologia Molecular	15	Tubo EDTA Gel (1,5ml plasma)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	
1009	Gentamicina - Níveis Séricos	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Cinético	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
444	GH - Hormona de Crescimento	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
719	GH - Hormona de Crescimento - 6 Doseamentos	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro) em cada colheita		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
733	GH - Hormona de Crescimento - 7 Doseamentos	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro) em cada colheita		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
971	GH - Hormona de Crescimento 0,20,40	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 20, 40 min		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
495	GH - Hormona de Crescimento 0,20,40,60	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 20, 40, 60 min		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
121	GH - Hormona de Crescimento 0,30,60,90,120	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90, 120 min		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
967	GH - Prova da Clonidina (4 Pontos)	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro) em cada colheita		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
653	GH - Prova da Clonidina (5 Pontos)	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro) em cada colheita		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1013	GH-0',90',120',180'	Imunologia	10	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 90, 120, 180 min		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
390	Glicina	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (300ul soro)		Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	7d a 2-8°C
3	Glicose	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)	Jejum de 12h	Enzimático	3d a 2-8°C
3D	Glicose (120')	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 120 min	Jejum de 12h	Enzimático	3d a 2-8°C
1700	Glicose (0',15',30'45',60',75',90',120')	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 15, 30, 45 60, 75, 90, 120 min	Jejum de 12h	Enzimático	3d a 2-8°C
3LCR	Glicose (LCR)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (1ml LCR)		Enzimático	3d a 2-8°C
3ASC	Glicose (Liq. Ascítico/Peritoneal)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. ascítico/peritoneal)		Enzimático	3d a 2-8°C
3PRC	Glicose (Liq. Pericárdico)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pericárdico)		Enzimático	3d a 2-8°C
3PLE	Glicose (Liq. Pleural)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pleural)		Enzimático	3d a 2-8°C
3SIN	Glicose (Liq. Sinovial)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. sinovial)		Enzimático	3d a 2-8°C
3PRT	Glicose (Liq.Lavagem.Perit)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. lavagem peritoneal)		Enzimático	3d a 2-8°C
3A	Glicose (pesquisa-urina)	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Enzimático	3d a 2-8°C
915	Glicose 1 hora após almoço	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)	Jejum de 12h	Enzimático	3d a 2-8°C
973	Glicose 1 hora após pequeno almoço	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)	Jejum de 12h	Enzimático	3d a 2-8°C
431	Glicose 6 Fosfato Desidrogenase	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C
3L	Glicose Líquido Dializante (0',120',240')	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. lavagem peritoneal)		Enzimático	7d a 2-8°C
3U	Glicosúria nas 24H	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 24h)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITÉS OUTROS RECIPIENTES.	Enzimático	1d a 2-8°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
1138	Glucagina	Joaquim Chaves	22	Tubo EDTA Gel (200ul plasma)		Radioimunoensaio	1m a -20°C / Congelar logo após separação
1703	Glucagon	Joaquim Chaves	22	Tubo EDTA Gel (200ul plasma). Separação logo após colheita e congelar	Jejum de 12H	Radioimunoensaio	1m a -20°C
132	Gonadotrofina Coriónica (beta-hCG)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	
GRAV	Grávida não vigiada em trabalho de parto	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	
POBS	Gravidez não vigiada trabalho parto	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	
442	Haptoglobina	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoturbidimetria	14d a 2-8°C
2500	Hematocrito (concentrado eritrocitário)	Hematologia	1	Tubo EDTA (sangue total)		Cálculo	1d a T. ambiente
2500L	Hematocrito Líquido	Hematologia	1	T.seco/T. EDTA		Cálculo	1d a 2-8°C
54	Hemglobina S (teste de solubilidade)	Hematologia	2	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita deve ser realizada antes de transfusões sanguíneas	Teste qualitativo de solubilidade para HbS	7d a 2-8°C
1BA	HEMOCULTURA - (AEROBIOSE)	Microbiologia	6	Frasco de hemocultura de aeróbios adultos: PLUS AEROBIC/F (tampa azul), (8-10 ml sangue); Crianças: PEDS PLUS/F, (1-3 ml sangue). Hora e número de colheitas	Sempre que possível colher as hemoculturas antes de iniciar antibioterapia. Nos doentes sob antibioterapia a colheita deve ser feita imediatamente antes da toma do antimicrobiano. Não devem ser colhidas durante o pico febril.	Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
1BA2	HEMOCULTURA - (AEROBIOSE) - 2ª Amostra	Microbiologia	6	Frasco de hemocultura aeróbios Adultos: PLUS AEROBIC/F (tampa azul); Crianças: PEDS PLUS/F. A hemocultura - 2ª amostra deve corresponder a uma colheita diferente da primeira e não à inoculação do frasco da mesma colheita!	Sempre que possível colher as hemoculturas antes de iniciar antibioterapia. Nos doentes sob antibioterapia a colheita deve ser feita imediatamente antes da toma do antimicrobiano. Não devem ser colhidas durante o pico febril.	Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
1BA3	HEMOCULTURA - (AEROBIOSE) - 3ª Amostra	Microbiologia	6	Frasco de hemocultura aeróbioAdultos: PLUS AEROBIC/F (tampa azul); Crianças: PEDS PLUS/F. A hemocultura - 3ª amostra deve corresponder a uma colheita diferente das primeiras duas e não à inoculação do frasco da mesma colheita!	Sempre que possível colher as hemoculturas antes de iniciar antibioterapia. Nos doentes sob antibioterapia a colheita deve ser feita imediatamente antes da toma do antimicrobiano. Não devem ser colhidas durante o pico febril.	Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
1ANA	HEMOCULTURA - (ANAEROBIOSE)	Microbiologia	6	Em simultâneo com as hemoculturas em aerobiose devem ser colhidas também hemoculturas em anaerobiose. Frasco de hemocultura Lytic/10 Anaerobic/F (tampa roxa). A hemocultura em anaerobiose pode ser da mesma colheita como a hemocultura em aerobiose, devendo ser mencionado no frasco ("Colheita = Aerobiose" ou "Colheita=Aerobiose -2ª amostra" etc.) para uma correta interpretação do resultado.	Sempre que possível colher as hemoculturas antes de iniciar antibioterapia. Nos doentes sob antibioterapia a colheita deve ser feita imediatamente antes da toma do antimicrobiano. Não devem ser colhidas durante o pico febril.	Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
1MIC	HEMOCULTURA - EX. MICOLOGICO	Microbiologia	14	Frasco de hemocultura de aeróbios adultos: PLUS AEROBIC/F (tampa azul), (8-10 ml sangue); Crianças: PEDS PLUS/F, (1-3 ml sangue). Hora e número de colheitas	Sempre que possível colher as hemoculturas antes de iniciar antibioterapia. Nos doentes sob antibioterapia a colheita deve ser feita imediatamente antes da toma do antimicrobiano. Não devem ser colhidas durante o pico febril.	Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
1BKL	HEMOCULTURA - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Frasco de hemocultura MYCO/F LYTIC (tampa vermelha), (1-5ml sangue)	Sempre que possível colher as hemoculturas antes de iniciar antibioterapia. Nos doentes sob antibioterapia a colheita deve ser feita imediatamente antes da toma do antimicrobiano. Não devem ser colhidas durante o pico febril.	Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
1BRU	HEMOCULTURA - PESQUISA DE BRUCELLA SP.	Microbiologia	21	Frasco de hemocultura de aeróbios adultos: PLUS AEROBIC/F (tampa azul), (8-10 ml sangue); Crianças: PEDS PLUS/F, (1-3 ml sangue). Hora e número de colheitas	Sempre que possível colher as hemoculturas antes de iniciar antibioterapia. Nos doentes sob antibioterapia a colheita deve ser feita imediatamente antes da toma do antimicrobiano. Não devem ser colhidas durante o pico febril.	Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
1CAT	HEMOCULTURA (CATETER)	Microbiologia	6	Frasco de hemocultura BACTEC colhida através do cateter (tem o mesmo valor que a cultura da ponta de cateter)		Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
328	Hemoglobina A2	Hematologia	7	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita deve ser realizada antes de transfusões sanguíneas	HPLC/ Capilaridade	7d a 2-8°C
327	Hemoglobina fetal	Hematologia	7	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita deve ser realizada antes de transfusões sanguíneas	HPLC/ Capilaridade	7d a 2-8°C
393	Hemoglobina Fetal (quantificação, citometria de fluxo)	CHLN (Hosp. Sta Maria) - 3220		Análise não disponível em SORIAN			
360	Hemoglobina Glicada (Hg A1C)	Hematologia	2	Tubo EDTA (sangue total)		HPLC	2h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
66	Hemoglobina S	Hematologia	1	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita deve ser realizada antes de transfusões sanguíneas	HPLC/ Capilaridade	7d a 2-8°C
179	Hemoglobinúria Paraxística Nocturna (Citometria de fluxo)	Joaquim Chaves	5	Tubo EDTA (sangue total) Contactar Laboratório	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Citometria de Fluxo	8h a T. ambiente
1	Hemograma	Hematologia	1	Tubo EDTA (sangue total)		Espectrofotometria/Citometria de fluxo	2d a T. ambiente
561	Hepatite A - Ac Anti-HAV IgM	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
539A	Hepatite A Total (Anti-HAV IgM e IgG)	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
535	Hepatite B - AchBc	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
535U	Hepatite B - AchBc (urgente)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
453	Hepatite B - AchBc IgM	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
537	Hepatite B - AchBe	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
534	Hepatite B - AchBs	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
534U	Hepatite B - AchBs (urgente)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
533U	Hepatite B - Ag.HBs (Urgente)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
536	Hepatite B - AgHBe	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	14d a 2-8°C / 1m a -20°C
533	Hepatite B - AgHBs	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	14d a 2-8°C / 1m a -20°C
680H	HEPATITE B- Estudo da resistência (PCR)	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA Gel (1,5ml plasma)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR) / Imunoblot - Ensaio Imunoenzimático em fase sólida	3d a 2-8°C
918	Hepatite C - Ac Anti-HCV	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
918U	Hepatite C - Ac. Anti-HCV (Urgente)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2047	Herpes virus (Painel multiplex-PCR), LCR	Biologia Molecular	7	Recipiente estéril (500 uL LCR)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C
796	Hexosaminidase	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (200ul soro)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C
688	Hidroxiprolina na urina (HPLC)	Joaquim Chaves	9	Urina 24h com conservante HCl 6N(10ml). (10ml urina)	Colheita: No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã, deitar o ácido fornecido pelo laboratório no recipiente de colheita e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. Mantenha o recipiente ao abrigo da luz. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita deverá ser efectuada para recipiente (garrafão de água) devidamente limpo e seco. Não serão aceites outros recipientes. Dieta: Nas 24h que precedem e durante a colheita, o doente não deve ingerir carne e seus derivados, peixe e seus derivados, sopa ou caldo concentrado de carne ou peixe, doces e alimentos contendo gelatina.		7d a 2-8°C
323	Histamina	Joaquim Chaves	9	Tubo EDTA Gel (200ul plasma). Enviar de imediato ao laboratório.		Imunoenzimático	6h a 2-8°C / 6 mes -20°C / Congelar logo após separação
543	HLA B27	Hematologia	3	Tubo EDTA (sangue total)	Análise realizada de 2ª a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Citometria de Fluxo	1d a T. ambiente
543C	HLA B27- genotipagem (PCR)	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total). Colheita efectuada de 2ª a 5ªf	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR) - SSP	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
1080	Homocisteína	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro)		Enzimático	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1730	Hormona anti-Mulleriana	Joaquim Chaves	4	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência	5d a 2-8°C / 6m a -20°C
3650	HTLV I e HTLV II, Ac.	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (300ul soro)		Electroquimioluminescência	7d a 2-8°C / 3m a -20°C
335	HTLV I, II ADN	Joaquim Chaves	4	Tubo EDTA (sangue total).		RT PCR - Reacção em Cadeia da Polimerase, em Tempo Real	3d a 2-8°C
2681A	Humor aquoso/vitreo-Herpes virus (Painel multiplex-PCR)	Biologia Molecular	7	Recipiente estéril (200ul de humor aquoso/vitreo)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C
MYC-ID	IDENT.MYCOBACTERIUM SP. ATÍPICA	IRJ		Análise não disponível em SORIAN			
1147	Identificação Mycobacterias Atípica (tuberculosis, asiaticum	IRJ	10	Análise não disponível em SORIAN			
173	IgE Especifica Acacia longifolia (t19) - Acácia das espigas	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (20ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
648	IgE Especifica Acarus siro (d70) - Ácaros armazém	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoiunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
472	IgE Especifica Actinidia chinensis (f84) - Kiwi	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
396	IgE Especifica Aedes communis (i71) - Mosquito comum	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
214	IgE Especifica alfa-Lactalbumina (f76)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoiunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
692	IgE Especifica Algodão fibras cruas (o1)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
801	IgE Especifica Allium cepa (f48) - Cebola	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
235	IgE Especifica Allium sativum (f47) - Alho	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
162	IgE Especifica Alnus incana (t2) - Amieiro	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
203	IgE Especifica Alternaria alternata (m6) - A. Tenuis	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoiunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1125	IgE Especifica Amoxicilina (c6)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoiunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1126	IgE Especifica Ampicilina (c5)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoiunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
580	IgE Especifica Amygdalus communis (f20) - Amêndoa	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
210	IgE Especifica Anacardium occidentale (f202) - Noz caju	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
225	IgE Especifica Ananas comosus (f210) - Ananás	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A496	IgE Especifica Anisakis (p4)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
211	IgE Especifica Apis mellifera (i1) - Abelha	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
800	IgE Especifica Apium graveolens (f85) - Aipo	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
581	IgE Especifica Arachis hypogaea (f13) - Amendoim	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
186	IgE Especifica Artemisia vulgaris (w6) - Artemisia verdadeira	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS

Serviço de Patologia Clínica

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
232	IgE Especifica Ascaris (p1)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
233	IgE Especifica Asparagus officinalis (Rf261) - Espargo	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
202	IgE Especifica Aspergillus fumigatus (m3)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
596	IgE Especifica Aspergillus niger (m207)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
402	IgE Especifica Avena sativa (f7) - Aveia	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
241	IgE Especifica Beta vulgaris (Rw210) - Beterraba	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
215	IgE Especifica Beta-Lactalbumina (f77)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1224	IgE Especifica Betula verrucosa (t3) - Vidoeiro	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
213	IgE Especifica Blatella germanica (i6) - Barata europeia	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1209	IgE Especifica Blomia tropicalis (d201) - Ácaros armazém	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
212	IgE Especifica Bombus terrestris (RI205) - Abelhão	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
236	IgE Especifica Bos spp. (f27) - Carne de vaca	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
261	IgE Especifica Brassica oleracea var. Botrytis (Rf291) - Cou	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
262	IgE Especifica Brassica oleracea var. Capitata (f216) - Couv	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
263	IgE Especifica Brassica oleracea var. Italica (f260) - Brócu	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A1131	IgE Especifica Brassica/Sinapis spp. (f89) - Mostarda	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (40ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
593	IgE Especifica Canário penas (e201)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
664	IgE Especifica Cancer pagurus (f23) - Caranguejo	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
204	IgE Especifica Candida albicans (m5)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
206A	IgE Especifica Cão caspa (e5)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A1141	IgE Especifica Capsicum annuum (f218) - Paprica; Pimentão do	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
403	IgE Especifica Capsicum frutescens (Rf279) - Pimentão verde	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A701	IgE Especifica Carne de cavalo (Rf321)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A923	IgE Especifica Carpinus betulus (Rt209) - Álamo branco; Chou	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
216	IgE Especifica Caseína	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
266	IgE Especifica Castanea sativa (f299) - Castanha	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
267	IgE Especifica Cavalo caspa (e3)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1505	IgE Especifica Cefaclor (Rc7)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1223	IgE Especifica Chenopodium album (w10) - Pé de ganso	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
273	IgE Especifica Chinchila pêlo (Re208)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
161	IgE Especifica Chrysanthemum leucanthemum (w7) - Margarida	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
281	IgE Especifica Cicer arietinus (Rf309) - Grão-de-bico	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
282	IgE Especifica Cinnamomum spp. (Rf220) - Canela	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
284	IgE Especifica Citrullus lanatus (Rf329) - Melancia	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
287	IgE Especifica Citrus aurantifolia (Rf306) - Lima	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
288	IgE Especifica Citrus limon (f208) - Limão	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
292	IgE Especifica Citrus reticulata (Rf302) - Mandarina; Tanger	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
228	IgE Especifica Citrus sinensis (f33) - Laranja	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
200	IgE Especifica Cladosporium herbarum (Hormodendrum) (m2)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
217	IgE Especifica Clara de ovo (f1)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A554	IgE Especifica Clorohexidina (c8)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
558	IgE Especifica Cocos nucifera (f36) - Côco	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
634	IgE Especifica Coelho pêlo (e82)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
299	IgE Especifica Coffea spp. (Rf221) - Café	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
295	IgE Especifica Coriandrum sativum (Rf317) - Coentro	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
579	IgE Especifica Corylus avellana (f17) - Avelã	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
194	IgE Especifica Corylus avellana (t4) - Aveleira	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
296	IgE Especifica Cucumis melo spp. (f87) - Melão	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
304	IgE Especifica Cucumis sativus (f244) - Pepino	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
306	IgE Especifica Cucurbita pepo (f225) - Abóbora	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
175	IgE Especifica Cynodon dactylon (g2) - Grama	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
176	IgE Especifica Dactylis glomerata (g3) - Panasco	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoinmunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
234	IgE Especifica Daucus carota (f31) - Cenoura	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
198	IgE Especifica Dermatophagoides farinae (d2) - Ácaros domést	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoinmunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
344	IgE Especifica Dermatophagoides microceras (d3) - Ácaros dom	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
197	IgE Especifica Dermatophagoides pteronyssinus (d1) - Ácaros	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoinmunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
317	IgE Especifica Eucalyptus spp. (t18) - Eucalipto	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A978	IgE Especifica Euroglyphus maynei (d74) - Ácaros domésticos	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
316	IgE Especifica Ficus spp (k81) - Figo	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
314	IgE Especifica Foeniculum vulgare (Rf276) - Funcho	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
223	IgE Especifica Fragaria vesca (f44) - Morango	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1727	IgE Especifica Gal d1 Ovomucoide (f233)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A866	IgE Especifica Gal d2 Ovalbumina (f232)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
313	IgE Especifica Galinha excrementos (Re218)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
312	IgE Especifica Galinha penas (e85)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
308	IgE Especifica Gallus spp. (f83) - Carne de galinha	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
307	IgE Especifica Ganso penas (e70)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
205	IgE Especifica Gato caspa e pêlo (e1)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoinmunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
297	IgE Especifica Gelatina bovina (c74) - Gelatina	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
218	IgE Especifica Gema de ovo (f75)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoinmunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
240	IgE Especifica Gluten (f79)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
436	IgE Especifica Glycine max (f14) - Grão de soja	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
655	IgE Especifica Glycyphagus domesticus (d73) - Ácaros armazém	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
766	IgE Especifica Hamster pêlo (e84)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Ensaio Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
293	IgE Especifica Helix aspersa (Rf314) - Caracol	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
410	IgE Especifica Hevea brasiliensis (k82) - Latéx	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
289	IgE Especifica Homarus gammarus (f80) - Lagosta	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
611	IgE Especifica Hordeum vulgare (f6) - Cevada	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
272	IgE Especifica Ipomea batatas (f54) - Batata doce	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
269	IgE Especifica Juglans californica (t10) - Nogueira	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
578	IgE Especifica Juglans spp. (f256) - Noz	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
265	IgE Especifica Lactuca sativa (f215) - Alface	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
219	IgE Especifica Leite (f2)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoinmunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
264	IgE Especifica Lens esculenta (f235) - Lentilha	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
649	IgE Especifica Lepidoglyphus destructor (d71) - Ácaros armaz	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoinmunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
259	IgE Especifica Libocedrus decurrens (Rt212) - Cedro	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
379	IgE Especifica Lisozyma (Rk208)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
258	IgE Especifica Litchi chinensis (Rf348) - Lichia	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
248	IgE Especifica Loligo spp. (Rf258) - Lula	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
177	IgE Especifica Lolium perenne (g5) - Azevém	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
247	IgE Especifica Lupinus spp. (Rw207) - Tremçoço	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
222	IgE Especifica Lycopersicon lycopersicum (f25) - Tomate	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
926	IgE Especifica Malassezia spp	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
638	IgE Especifica Malus sylvestris (f49) - Maçã	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
568	IgE Especifica Mangifera indica (f91) - Manga	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
242	IgE Especifica Mel (Rf247)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
239	IgE Especifica Meleagris gallopavo (f284) - Carne de peru	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
237	IgE Especifica Mentha piperita (Rf332) - Hortelã	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
226	IgE Especifica Merluccius merluccius (Rf307) - Pescada	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
362	IgE Especifica Morfina (c260)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
502	IgE Especifica Musa spp. (f92) - Banana	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
504	IgE Especifica Myristica fragrans (Rf266) - Noz moscada (flor)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
380	IgE Especifica Mytilus edulis (f37) - Mexilhão azul	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
508	IgE Especifica Octopus vulgaris (f59) - Polvo	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
515	IgE Especifica Olea europaea (f342) - Azeitona	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
195	IgE Especifica Olea europaea (t9) - Oliveira	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
516	IgE Especifica Origanum vulgare (Rf283) - Oregão	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
517	IgE Especifica Oryza sativa (f9) - Arroz	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
227	IgE Especifica Pandanus borealis (f24) - Camarão	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
520	IgE Especifica Papagaio penas (e213)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
238	IgE Especifica Parietaria judaica (w21) - Alfavaca de cobra	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
191	IgE Especifica Parietaria officinalis (w19) - Alfavaca de co	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
528	IgE Especifica Passiflora edulis (Rf294) - Maracujá	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
529	IgE Especifica Pato penas (e86)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
221	IgE Especifica Peixe (f3) - Bacalhau	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
199	IgE Especifica Penicillium notatum (m1)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
231	IgE Especifica Penicillium G (c1)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
230	IgE Especifica Penicillium V (c2)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
209	IgE Especifica Periquito excrementos (e77)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
208	IgE Especifica Periquito penas (e78)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
546	IgE Especifica Persea americana (f96) - Abacate	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
548	IgE Especifica Peru penas (e89)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A1087	IgE Especifica Phaseolus vulgaris (Rf287) - Feijão vermelho	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A1086	IgE Especifica Phaseolus vulgaris (Rf315) - Feijão verde (nã	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
178	IgE Especifica Phleum pratense (g6) - Rabo de gato	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A1145	IgE Especifica Pimenta dioica (Rf339) - Pimenta	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
553	IgE Especifica Pinus edulis (Rf253) - Pinhões	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
170	IgE Especifica Pinus strobus (t16) - Pinheiro silvestre;P. b	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A1146	IgE Especifica Piper nigrum (f280) - Pimenta preta	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
554	IgE Especifica Pistacia vera (f203) - Pistacho	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
617	IgE Especifica Pisum sativum (f12) - Ervilha	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
115	IgE Especifica Plantago lanceolata (w9)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Ensaio Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS

Serviço de Patologia Clínica

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
196	IgE Especifica Platanus acerifolia (t11) - Plátano	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
555	IgE Especifica Pleuronectes platessa (f254) - Solha	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
193	IgE Especifica Pó de casa (h2)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
78	IgE Especifica Pólen (gx1)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A478	IgE Especifica Polistes spp. (i4) - Vespa do papel	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
704	IgE Especifica Pombo penas (Re215)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
753	IgE Especifica Porco pêlo (e83)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
559	IgE Especifica Prunus armeniaca (f237) - Damasco	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
556	IgE Especifica Prunus avium (f242) - Cereja	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
560	IgE Especifica Prunus domestica (f255) - Ameixa	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
637	IgE Especifica Prunus persica (f95) - Pêssego	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
699	IgE Especifica Pyrus communis (f94) - Pera	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
562	IgE Especifica Queijo(tipo Chamb,Brie,Roqf.) (f82)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
970	IgE Especifica Quercus alba (t7) - Sobreiro; Azinheiro; Azin	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Ensaio Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A681	IgE Especifica Quercus alba (t7) - Sobreiro; Azinheiro; Azin	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
569	IgE Especifica Ratazana urina (e74)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
571	IgE Especifica Ratinho pêlo (e71)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
573	IgE Especifica Ratinho urina (e72)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
394	IgE Especifica rBet v1 (Betula) (Rt215) - Pólen vidoeiro	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A442	IgE Especifica rPhl p1 (Phleum) (Rg205) - Pólen rabo de gato	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A444	IgE Especifica rPhl p5 (Phleum) (Rg207) - Pólen rabo de gat	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
575	IgE Especifica Rubus idaeus (Rf343) - Framboesa	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
583	IgE Especifica Ruditapes spp. (f207) - Ameljoa	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
587	IgE Especifica Salmo salar (f41) - Salmão	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
588	IgE Especifica Sardina pilchardus (Rf308) - Sardinha	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
612	IgE Especifica Secale cereale (f5) - Centeio	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A558	IgE Especifica Semente de girassol (k84)	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A1158	IgE Especifica Sesamum indicum (f10) - Semente de sésamo	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
589	IgE Especifica Solanum tuberosum (f35) - Batata	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
592	IgE Especifica Solea solea (Rf337) - Linguado	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
594	IgE Especifica Spinacia oleracea (f214) - Espinafre	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
924	IgE Especifica Staphylococcal enterotoxin A (m80)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
923	IgE Especifica Staphylococcal enterotoxin B (m81)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
925	IgE Especifica Staphylococcal enterotoxin C (Rm223)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
922	IgE Especifica Staphylococcal enterotoxin TSST (Rm226)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
224	IgE Especifica Sus spp. (f26) - Carne de porco	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
229	IgE Especifica Theobroma cacao (f93) - Cacao	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A732	IgE Especifica Thunns albacares (f40) - Atum	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
595	IgE Especifica Trachurus japonicus (f60) - Carapau	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
220	IgE Especifica Triticum aestivum (f4) - Trigo	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimomunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
656	IgE Especifica Tyrophagus putrescentiae (d72) - Ácaros armaz	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
597	IgE Especifica Vanilla planifolia (Rf234) - Baunilha	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A479	IgE Especifica Vespa crabro (i75) - Vespa europeia	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A477	IgE Especifica Vespaula spp. (i3) - Vespa	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1754	IgE Especifica Vitis vinifera (f259) - Uva	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
642	IgE Especifica Zea mays (f8) - Milho	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (40ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
610	IgE Especifica-Pediatop	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoimunoensaio	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
854A	IGF - I (0'-120')	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) e 120 min		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
854	IGF - I Factor de Crescimento Insulina I	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1015	IGF BP3 (0'-180')	Joaquim Chaves	9	Tubo Gel (5ul soro) aos 0 (basal) e 180 min		Quimioluminescência	1d a 2-8°C / 12m a -20°C
895	IGFBP - 3	Joaquim Chaves	9	Tubo Gel (5ul soro)		Quimioluminescência	1d a 2-8°C / 12m a -20°C
895A	IGFBP - 3 (0'-120')	Joaquim Chaves	9	Tubo Gel (5ul soro) aos 0 (basal) e 120 min		Quimioluminescência	1d a 2-8°C / 12m a -20°C
1014	IGF-I 0'-180'	Imunologia	5	Tubo Gel (100 soro) aos 0 (basal) e 180 min		Quimioluminescência	7d a 2-8°C
383	IgG 1	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C
384	IgG 2	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C
385	IgG 3	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C
386	IgG 4	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Turbidimetria	7d a 2-8°C
251	Imunocomplexos circulantes	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (500ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	12h a 2-8°C / 1m a -20°C
1036	Imunofenotipagem (linfoma B)	Hematologia	3	Sangue total e sangue medular-tubo com EDTA; Aspirado ganglionar-T.EDTA(em 500uL de soro fisiologico)-contacto previo com o Lab.Hematologia	Análise realizada de 4º a 6ª feira	Citometria de fluxo	3d a T. ambiente
1036B	Imunofenotipagem (linfoma B) LCR	Hematologia	1	LCR: colher para tubo seco, após contacto prévio com o Lab. Hematologia	Análise realizada de 4º a 6ª feira	Citometria de fluxo	1d a 2-8°C
249	Imunofixação Electroforese	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Imunotipagem em capilar e/ou Imunofixação em gel de agarose	7d a 2-8°C
245	Imunoglobulina A (IgA)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
61	Imunoglobulina A (IgA) LCR	Imunologia	2	Recipiente estéril (100ul de LCR)		Turbidimetria	7d a 2-8°C
545	Imunoglobulina A (IgA) saliva	Joaquim Chaves	10	Colector Kit Salivette	Recolher de manhã antes higiene oral ou 30m após ingestão alimentos sólidos ou líquidos.		7d a 2-8°C
245U	Imunoglobulina A (IgA) urina	Imunologia	3	Recipiente Urina 24h (7ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Turbidimetria	4d a 2-8°C
1095	Imunoglobulina D (IgD)	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Turbidimetria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
752	Imunoglobulina D (IgD)-LCR	Joaquim Chaves	12	Recipiente estéril (>1ml de LCR)		Imunoturbidimetria	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
163	Imunoglobulina E (IgE)	Imunologia	3	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C
378	Imunoglobulina G (IgG)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
56	Imunoglobulina G (IgG) LCR	Imunologia	1	Tubo estéril (1ml LCR)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C
378U	Imunoglobulina G (IgG) urina	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 24h)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C
246	Imunoglobulina M (IgM)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
53	Imunoglobulina M (IgM) LCR	Imunologia	2	Recipiente estéril (100ul de LCR)		Turbidimetria	7d a 2-8°C
246U	Imunoglobulina M (IgM) urina	Imunologia	3	Recipiente Urina 24h (10ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Turbidimetria	4d a 2-8°C
1690	Índice de Tibbling	Imunologia	2	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Cálculo	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
5228	Infliximab	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (200ul soro) Nota: Recomenda-se colheita antes ou 2 semanas após infusão com Remicade. Contactar laboratório.		Imunoenzimático	1d a 2-8°C / >1d a -20°C
4441	Infliximab, Ac	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (200ul soro) Nota: Recomenda-se colheita antes ou 2 semanas após infusão com Remicade. Contactar laboratório.		Imunoenzimático	1d a 2-8°C / >1d a -20°C
2017	INFLUENZA A e B / RSV / COVID (PCR)	Biologia Molecular	7	Exsudado Nasofaríngeo e Orofaríngeo	Solicitar ao laboratório o kit específico para a colheita	PCR em Tempo Real (RT-PCR)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
79	Inibina A	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	1m a -20°C / Congelar logo após separação

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
INR	INR	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma)até à marca, tem de ser rigoroso		Coagulométrico	1m a -20°C. Congelação imediata
104	Insulina	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)	Jejum de 12h	Electroquimioluminescência (ECLIA)	1d a 2-8°C / 1m -20°C
104A	Insulina - 5 Doseamentos	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90, 120 min	Jejum de 12h	Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1702	Insulina (0',15',30'45',60',75',90',120')	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 15, 30, 45, 60, 75, 90, 120 min	Jejum de 12h	Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
958A	Insulina 0'-20'	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 20 min	Jejum de 12h	Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
987	Insulina 0-60-2h-3h	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 60, 120 e 180 min	Jejum de 12h	Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
108	Insulina após Ingestão de 1,75g/Kg de Glucose-5 Doseam.	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60 e 120min	Jejum de 12h	Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
959	Insulina após Ingestão de 75g de Glucose-3 Doseam.	Imunoquímica	1		Jejum de 12h	Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
106	Insulina após Ingestão de 75g de Glucose-5 Doseam.	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90, 120 min	Jejum de 12h	Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
107	Insulina após Ingestão de 75g de Glucose-5 Doseam.	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 120 e 180min	Jejum de 12h	Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
159	Insulina após Ingestão de 75g de Glucose-7 Doseam.	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90, 120, 150 e 180min	Jejum de 12h	Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
958	Insulina após Ingestão de75g de Glucose-2 Doseam.	Imunoquímica	1		Jejum de 12h	Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
606	Interferão gama - IFN gama(IGRA)	Joaquim Chaves	10	Kit específico para colheita (Plasma). Contactar laboratório.		Imunoenzimático	28d a 2-8°C
182	Interleucina 1- Beta	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	1m a -20°C
181	Interleucina 2 - IL2	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (100ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	1m a -20°C
586	Interleucina 6 (IL6)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro). Abrigo da luz		Electroquimioluminiscência	24h a 2-8°C / 3m a -20°C / Abrigo da luz
566	Interleucina 8 (IL 8)	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA Gel (300ul plasma). Separação imediata		Ensaio Imunoenzimático	1m a -20°C / Congelar logo após separação
604	Interleukina 2 R - IL2 R	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (300ul soro)		Imunoenzimático	1m a -20°C / Congelar logo após separação
A502	Interleukina 12	Joaquim Chaves	25	Tubo Gel (500ul soro)		Imunoenzimático	1m a -20°C
320	Iodo na Urina	Joaquim Chaves	12	Recipiente (10ml 1ª urina)	Recolher 1ª urina da manhã ou com pelo menos 4h após a última micção, em recipiente próprio.	Plasma Indutivamente AcopladoEspectrometria de Massa	7d a 2-8°C
41U	Ionograma (urina ocasional)	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional)	TRAZER A 1ª URINA DA MANHÃ	Potenciometria indirecta	Medir o volume e enviar 10 mL- 7 dias 2-8°C
1151	Isoenzimas da Fosfatase alcalina	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (200ul soro) Abrigo da luz		Electroforese em gel de agarose	7d a 2-8°C. Abrigo da luz / 2m a -20°C
39	Kaliémia (Potássio-K)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Potenciometria indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
3003	Kingella kingae, ADN (PCR)	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA (sangue total) / Produto variável		Reacção em Cadeia da Polimerase em Tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
11BKL	L. ARTICULAR - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (5-10ml líquido articular/sinovial)		Cultural	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
11BK	L. ARTICULAR - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOWENSTEIN)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (2-5ml líquido articular/sinovial)		Cultural	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
11ZN	L. ARTICULAR - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	1	Recipiente estéril (5-10ml líquido articular/sinovial)		Microscopia	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
11BA	L. ARTICULAR / SINOVIAL - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente estéril (2-5ml líquido articular/sinovial)		Cultural	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
9BA	L. ASCÍTICO - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente estéril (5-10ml líquido ascítico)		Cultural	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
9BAC	L. ASCÍTICO - EX.MICROBIOLÓGICO (em frasco de hemoc.-BACTEC)	Microbiologia	6	Frasco de hemocultura de Aeróbios BACTEC PLUS AEROBIC/F (tampa azul), (8-10 ml de líquido ascítico)		Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
9BKL	L. ASCÍTICO - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	4	Frasco de hemocultura MYCO/F LYTIC (tampa vermelha), (líquido ascítico)		Cultural	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
9BK	L. ASCÍTICO - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOWENSTEIN)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (5-10ml líquido ascítico)		Cultural	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
9ZN	L. ASCÍTICO - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	3	Recipiente estéril (5-10ml líquido ascítico)		Microscopia	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
12BA	L. PERICÁRDICO - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente estéril (2-5ml líquido pericárdico)		Cultural	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
12BK	L. PERICARDICO - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOWENST.)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (5-10ml líquido pericárdico)		Cultural	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
12BKL	L. PERICARDICO - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX.CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Frasco de hemocultura Aeróbios BACTEC PLUS AEROBIC/F (tampa azul), (10-15 ml de líquido pericárdico)		Cultural	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
12ZN	L. PERICARDICO - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	1	Recipiente estéril (5-10ml líquido pericárdico)		Microscopia	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
10BA	L. PLEURAL - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente estéril (2-5ml líquido pleural)		Cultura	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
10BAC	L. PLEURAL - EX.MICROBIOLÓGICO (em frasco de hemoc.-BACTEC)	Microbiologia	6	Frasco de hemocultura Aeróbios BACTEC PLUS AEROBIC/F (tampa azul), (8-10 ml de líquido pleural)		Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
10BKL	L. PLEURAL - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Frasco de hemocultura MYCO-BACTEC (tampa vermelha), (8-10 ml de líquido pleural)		Cultural	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório

MANUAL DE COLHEITAS
SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
10BK	L. PLEURAL - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOWENSTEIN)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (10ml líquido pleural)		Cultural	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
10ZN	L. PLEURAL - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	1	Recipiente estéril (10ml líquido pleural)		Microscopia	7d a 2-8°C / enviar de imediato ao Laboratório
976	Lactato	Imunoquímica	1	Tubo Fluoreto/Oxalato de Sódio (2ml sangue total). Enviar de imedato ao laboratório em gelo.		Colorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
838SIN	Lactato (Liq. Sinovial)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. sinovial)		Colorimétrico	1d a 2-8°C/ 1m -20°C
838PLE	Lactato (Liq. Pleural)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pleural)		Colorimétrico	1d a 2-8°C/ 1m -20°C
838PRT	Lactato(Liq.Lavagem.Perit)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. lavagem peritoneal)		Colorimétrico	1d a 2-8°C/ 1m -20°C
6BA	LAV. BRONCO ALVEOLAR - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente estéril (lavado bronco-alveolar)		Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
6BKL	LAV. BRONCO ALVEOLAR - PESQ. MYCOBACT.(EX.CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (lavado bronco-alveolar)		Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
6BK	LAV. BRONCO ALVEOLAR - PESQ.MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOW)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (lavado bronco-alveolar)		Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
6ZN	LAV. BRONCO ALVEOLAR - PESQUISA BAAR (EX. DIRECTO)	Microbiologia	3	Recipiente estéril (lavado bronco-alveolar)		Microscopia	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
1036L	LBA-ESTUDO IMUNOFENOTÍPICO LINFOCITOS	Hematologia	2	Lavado broncoalveolar colheita em seringa	Análise realizada de 4º a 6ª feira	Citometria de fluxo	2d a 2-8°C
1061S	L-CARNITINA-sangue	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (1ml soro)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C (após desproteínização)
1061U	L-CARNITINA-Urina	Joaquim Chaves	4	Recipiente Urina 24h (10ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Espectrofotometria	2d a 2-8°C
5LEG	Legionella pneumophila, ADN	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (10ml urina)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio.	Reacção em Cadeia da Polimerase em Tempo Real (q-PCR)	7d a 2-8°C
24BA	LENTEs DE CONTACTO - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente estéril (lentes de contacto)		Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
356A	Leptina	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7 dias 2-8°C
96	LH - Hormona Luteinizante	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1107	LH - Hormona Luteinizante - 0,30,60,90	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60 e 90 min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
122	LH - Hormona Luteinizante 0,30,60,90,120	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90, 120 min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
928	LH - Hormona Luteinizante 0', 15', 30', 45', 60'	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 15, 30, 45 e 60 min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
718	Lidocaina	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro). Colheita até às 12h após início do tratamento IV e depois de 24/24h para monitorizar		Ensaio imunoenzimático com tecnologia multiplicadora (EMIT)	48h a 2-8°C / 1m a -20°C
541	Linfócitos B totais (CD19)	Hematologia	3	Tubo EDTA (sangue total)	Análise realizada de 2º a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Citometria de fluxo	5d a T. ambiente
933	Linfócitos NK (CD16+CD56+CD3-)	Hematologia	3	Tubo EDTA (sangue total)	Análise realizada de 2º a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Citometria de fluxo	5d a T. ambiente
550	Linfócitos T Helper (CD3+CD4+)	Hematologia	3	Tubo EDTA (sangue total)	Análise realizada de 2º a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Citometria de fluxo	5d a T. ambiente
551	Linfócitos T Supressores (CD3+CD8+)	Hematologia	3	Tubo EDTA (sangue total)	Análise realizada de 2º a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Citometria de fluxo	5d a T. ambiente
540	Linfócitos T Totais (CD3)	Hematologia	3	Tubo EDTA (sangue total)	Análise realizada de 2º a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Citometria de fluxo	5d a T. ambiente
540A	Linfócitos T Totais (CD3)	Hematologia	3	Tubo EDTA (sangue total)	Análise realizada de 2º a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Citometria de fluxo	5d a T. ambiente
LT	Linfocitos Totais	Hematologia	3	Tubo EDTA (sangue total)	Análise realizada de 2º a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Citometria de fluxo	5d a T. ambiente
821	Lipoproteína a [Lp(a)]	Joaquim Chaves	4	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoturbidimetria intensificada por látex	2d a 2-8°C / 3m a -20°C
20BRU	LÍQUIDO - PESQUISA DE BRUCELLA SP.	Microbiologia	21	Frasco de hemocultura Aeróbios BACTEC PLUS AEROBIC/F (tampa azul), (8-10 ml de líquido)		Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
20BA	LÍQUIDO - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente estéril (2-5ml líquido)		Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
20BAC	LÍQUIDO - EXAME MICROBIOLÓGICO (em frasco de hemoc.-BACTEC)	Microbiologia	6	Frasco de hemocultura Aeróbios BACTEC PLUS AEROBIC/F (tampa azul), (8-10 ml de líquido)		Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
20BKL	LIQUIDO - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Frasco de hemocultura MYCO/F LYTIC (tampa vermelha), (1-5 ml de líquido)		Cultural	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
20BK	LIQUIDO - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOWENSTEIN)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (2-5ml líquido)		Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
20ANA	LÍQUIDO - PESQ.ANAERÓBIOS (em frasco de hemoc.-BACTEC ANAE)	Microbiologia	6	Frasco de hemocultura Anaeróbios BACTEC Lytic/10 Anaerobic/F (tampa roxa), (8-10 ml de líquido)		Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
20ZN	LÍQUIDO - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	3	Recipiente estéril (2-5ml líquido)		Microscopia	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
3BA	LIQUOR - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Tubo estéril (2-5ml LCR) Na Pediatria: Colher diretamente para um tubo com Gelose de Chocolate previamente colocado à temperatura ambiente e enviar o tubo ao Laboratório.		Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório

MANUAL DE COLHEITAS
SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
3BKL	LIQUOR - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Tubo estéril (3ml LCR). Amostra prioritária.		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
3BK	LIQUOR - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOWENSTEIN)	Microbiologia	42	Tubo estéril (3ml LCR). Amostra prioritária.		Cultural	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
3ZN	LIQUOR - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	3	Tubo estéril (3ml LCR). Amostra prioritária.		Microscopia	3d T. ambiente / Enviar de imediato ao Laboratório
363	Lisozima (IDR)	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (200ul soro)			7d a 2-8°C
363L	Lisozima (LCR)	Joaquim Chaves	6	Recipiente estéril (1ml de LCR)		Imunodifusão radial	4h a T. ambiente / 3d a 2-8°C
44	Lítio	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Colorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
42	Magnésio (Mg)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Colorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
42A	Magnésio (Mg) (urina 12 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 12h)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina até per fazer um período de 12h, momento da última recolha. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 12h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Colorimétrico	3 d a 2-8°C/ 1m -20°C
42U	Magnésio (Mg) (urina 24 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 24h)	Colheita:No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garraão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Colorimétrico	3 d a 2-8°C/ 1m -20°C
519	Magnésio (Mg) eritrocitário	Joaquim Chaves	7	Tubo Heparina de lítio (sangue total)		Espectrofotometria	4d a 2-8°C
1280A	Mercúrio	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total)		Espectrofotometria de Absorção Atómica	14d a 2-8°C
1280	Mercúrio (urina)	Joaquim Chaves	7	Recipiente (7ml urina 1ª manhã)	Recolher 1ª urina da manhã em recipiente próprio.	Espectrofotometria de Absorção Atómica	14d a 2-8°C
1501	Met - Metionina (HPLC)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (300ul soro)		Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	7d a 2-8°C
2050	Metadona	Joaquim Chaves	4	2 recipientes (>10ml urina)	Urina recente pelo menos 4h após a última micção	Imunoturbidimétrico Homogéneo Cinético de Micropartículas (KIMS)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
A810	Metadona (pesquisa-urina)	Joaquim Chaves	2	2xRecipiente urina ocasional (10ml)	Urina recente pelo menos 4h após a última micção	Imunoturbidimétrico homogéneo cinético de partículas (KIMS)	7d a 2-8°C / 6m a -20°C
1146B	Metanefrinas Plasmáticas (0'-3H)	Joaquim Chaves	8	Tubo EDTA Gel (500ml plasma) aos 0 (basal) e 30 h		Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	6h a 2-8°C / 6m a -20°C
1146A	Metanefrinas Plasmáticas (HPLC)	Joaquim Chaves	8	Tubo EDTA Gel (500ml plasma)		Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	6h a 2-8°C / 6m a -20°C
1144	Metanefrinas Urinárias - HPLC	Joaquim Chaves	7	Urina 24h com conservante HCl 6N(10ml). (10ml urina). Manter ao abrigo da luz.	Colheita: No dia de início da colheita de urina, deitar o ácido fornecido pelo laboratório no recipiente de colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite; Manter o recipiente ao abrigo da luz entre cada recolha; No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia; Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. Atenção: A colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garraão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	7d a 2-8°C. Manter ao abrigo da luz
1294U	Metanol na urina	Joaquim Chaves	12	Recipiente urina ocasional (3ml)	Recolher uma amostra de urina no final de exposição laboral em recipiente próprio.	Cromatografia gasosa	1m a -20°C
717	Metotrexato	Joaquim Chaves	4	Tubo Gel (100ul soro). Abrigo ada luz	Colheita: 30 minutos após administração IV ou, quando administrado em doses elevadas, às 24, 48 e 72h após a infusão; pico: 1 a 2h após administração PO e 30 a 60 minutos após administração I.M.	Imunoensaio competitivo homogéneo	3d a 2-8°C / 6m a -20°C / Abrigo da luz
652	Microalbuminúria - Amostra	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C
652A	Microalbuminúria (24H)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 24h)	Colheita:No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garraão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C

MANUAL DE COLHEITAS
SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
652B	Microalbuminúria (urina 12h)	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina 12h)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina até perfarzer um período de 12h, momento da última recolha. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 12h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C
26BRU	MIELOCULTURA - PESQUISA DE BRUCELLA SP.	Microbiologia	21	Frasco de hemocultura de aeróbios Adultos: PLUS AEROBIC/F (tampa azul), (8-10 ml sangue medular)		Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
26BA	MIELOCULTURA - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	21	Frasco de hemocultura BACTEC PLUS AEROBIC/F (tampa azul), (sangue medular)		Cultural	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
26BKL	MIELOCULTURA - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Frasco BACTEC MYCO/F LYTIC (tampa vermelha), sangue (medular)		Cultural	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
921	Mielograma	Hematologia	5	Realizada no laboratório por um Patologista Clínico com marcação prévia.	Análise a marcar directamente no Laboratório	Microscopia	Execução de imediato
AM	MIELOGRAMA-Aspirado Medular	Hematologia	1	Placa petri citratada e1 tubo EDTA	Análise a marcar directamente no Laboratório	Coloração de esfregaços por MGG	1d a T. ambiente
990	MIELOPEROXIDASE	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA Gel (200ml plasma)		Imunoenzimático	1m a -20°C / Congelar logo após separação
1094	Mioglobina	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C ;1m -20°C
337	Mioglobina (pesquisa-urina)	Joaquim Chaves	5				
375	Monitorização da Heparina (actividade anti-Xa - LMWH)	Hematologia	4	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso		Cromogénio	4h após a colheita / 1m a -20°C
564	Morfologia de Sangue Periférico	Hematologia	1	Tubo EDTA (sangue total)		Microscopia	3d a 2-8°C
MYC-TSA	MYTU- TESTE SUSCEPTIBILIDADE TUBERCULOSTÁTICOS 1ª LINHA	IRJ	0	Análise não disponível em SORIAN			
MYC-TSA2	MYTU- TESTE SUSCEPTIBILIDADE TUBERCULOSTATICOS 2ª LINHA	IRJ	0	Análise não disponível em SORIAN			
38	Natrémia (Sódio-Na)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Potenciometria indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
705	Netilmicina	Joaquim Chaves	22	Tubo Gel (1ml soro)		Imunoensaio de fluorescência polarizada	21d a 2-8°C
564A	Neutrófilos imaturos	Hematologia	1	Tubo EDTA (sangue total)		Microscopia	3d a 2-8°C
1050	N-Telopéptidos do Colagénio tipo I - NTX (URINA 24h)	Joaquim Chaves	10	Recipiente Urina 24h (10ml urina)	Colheita:No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Imunoenzimático	3d a 2-8°C
1226	N-terminal pró-peptido natriurético cerebral (NT-proBNP)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	medir 10mL ou 1 amostra. 3 sias 2-8°C
1001	OLIGOSSACÁRIDOS	Fac. Farmácia	12	Recipiente Urina 24h (50-100ml urina). (Outras amostras contactar Laboratório). Congelar de imediato	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Cromatografia de camada fina	1d a 2-8°C / 1m a -20°C
727	Opiácios urina	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional). Se a determinação for por motivos legais devem-se observar os princípios da cadeia de custódia	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Cinético	5d a 2-8°C ;1m -20°C
531	Osteocalcina	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (300ul soro)		Electroquimioluminescência	3d a 2-8°C / 3m a -20°C
55A	Oxalatos na Urina (Espectrofotometria)	Joaquim Chaves	4	Urina 24h com conservante HCl 6N(10ml). (10ml urina). Manter ao abrigo da luz.	No dia da colheita, deitar o ácido fornecido pelo laboratório no recipiente de colheita; não urinat directamente para este recipiente; urinar para outro recipiente e despejar no recipiente que contém o ácido. Rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, juntar no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita deverá ser efectuada para recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Espectrofotometria	7d a 2-8°C
1997	Painel Meningites/Encefalites (PCR)	Imunoquímica	1	Recipiente estéril (200ml LCR)		Reacção em cadeia da polimerase (PCR)	7d a 2-8°C
2590	Painel Panfungico (ADN)-Humor aquoso/vitreo	Joaquim Chaves	7	Seringa vedada (humor aquoso, humor aquoso/vitreo)		Reacção em Cadeia da Polimerase em Tempo Real (q-PCR)	7d a 2-8°C / Não congelar
1998	Painel Pediatria Internamento	Imunoquímica	1	Recipientes esterilizados: Exs. Faringeo / Exs. nasal / expectoração / Secreções nasais e faríngeas / Secreções Brônquicas / Lavados bronco-alveolares / Expectoracão		Reacção em cadeia da polimerase (PCR)	7d a 2-8°C
741	PAPP-A	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoquímico	7d a 2-8°C

MANUAL DE COLHEITAS
SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
741A	PAPP-A	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (5ml soro) Preencher Modelo A		Imunoquímico	7d a 2-8°C
621A	Parainfluenza Virus 1, Ac IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
621	Parainfluenza Virus 1, Ac IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
621B	Parainfluenza Virus 2, Ac IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
621C	Parainfluenza Virus 2, Ac IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
621D	Parainfluenza Virus 3, Ac IgG	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
621E	Parainfluenza Virus 3, Ac IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C
357P	Parasitemia para Plasmodium Falciparum	Hematologia	1	Tubo EDTA (sangue total)		Microscopia	1d a T. ambiente
419	Paratormona intacta (PTHi)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	
1267	PCR Brucella	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total). Produto variável	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
28EBV	PCR EBV	Biologia Molecular	7	Recipiente estéril (500 uL LCR) ou Tubo EDTA (sangue total)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C
1156	PCR Enterovirus	Biologia Molecular	7	Recipiente estéril (500 uL LCR ou Liq. Amniótico)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C
994	PCR Enterovirus_ Fezes	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril fornecido pelo laboratório (fezes).	Recolher amostra de fezes, tamanho de noz, para recipiente fornecido pelo laboratório.	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	7d a 2-8°C
1056B	PCR H.influenza; Pneumococus e Meningoco - LCR	Biologia Molecular	5	Recipiente estéril (1ml de LCR)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C
1148A	PCR Herpes simplex 1	Biologia Molecular	7	Recipiente estéril (500 uL LCR, exsudado de lesão em meio líquido) ou Tubo EDTA (plasma)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C
1148B	PCR Herpes simplex 2	Biologia Molecular	7	Recipiente estéril (500 uL LCR, exsudado de lesão em meio líquido) ou Tubo EDTA (plasma)		PCR em Tempo Real (RT-PCR)	3d a 2-8°C / 1m a -20°C / > 1m a -70°C
1300	PCR Leishmania	Joaquim Chaves	0	Tubo EDTA (sangue total). Produto variável	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
10PCR	PCR Mycobacterium tuberculosis , resist. RIF (LIQ.PLEURAL)	Microbiologia	1	Recipiente estéril (10ml líquido pleural)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
23PCR	PCR Mycobacterium tuberculosis, resist. RIF (BIOPSIA)	Microbiologia	2	Recipiente estéril (biópsia)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
29PCR	PCR Mycobacterium tuberculosis, resist. RIF (ESPERMA)	Microbiologia	2	Recipiente estéril (esperma)	Abstinência sexual de 3 dias. 1) Lavar o pénis e o meato urinário com compressas embebidas em água e sabão, retraindo completamente o prepúcio, usando cada compressa para uma só passagem. 2) Colher a totalidade do produto (ejaculado) para o recipiente estéril. Cuidado para que não haja qualquer contacto com a tampa ou interior do recipiente. 3) Tapar imediatamente com tampa de rosca	Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
4PCR	PCR Mycobacterium tuberculosis, resist. RIF (EXPECTORAÇÃO)	Microbiologia	3	Recipiente estéril (expectoração)	1) Lavar a boca e os dentes com água (bochegar duas ou três vezes). 2) Tossir profundamente. 3) Recolher a expectoração para o recipiente estéril, evitando o contacto com o bucal e a superfície exterior. 4) Desprezar a amostra se contiver restos alimentares ou saliva.	Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
9PCR	PCR Mycobacterium tuberculosis, resist. RIF (LIQ. ASCÍTICO)	Microbiologia	1	Recipiente estéril (5-10ml líquido ascítico)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
12PCR	PCR Mycobacterium tuberculosis, resist. RIF (LIQ.PERICARD.)	Microbiologia	1	Recipiente estéril (5-10ml líquido pericárdico)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
20PCR	PCR Mycobacterium tuberculosis, resist. RIF (LÍQUIDO)	Microbiologia	2	Recipiente estéril (2-5ml líquido)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
5PCR	PCR Mycobacterium tuberculosis, resist. RIF(SEC.BRONQUICAS)	Microbiologia	0	Recipiente estéril (secreções brônquicas)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
22PCR	PCR Mycobacterium tuberculosis, resist. RIF(SUCO GÁSTRICO)	Microbiologia	2	Recipiente estéril (suco gástrico)	Jejum	Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
2PCR	PCR Mycobacterium tuberculosis, resist. RIF(URINA)	Microbiologia	2	Recipiente estéril (urina). Condições particulares contactar o Laboratório	Colher a primeira urina da manhã. Caso não seja possível, aguardar pelo menos 3 horas após a última micção. Colheita na Mulher: Com mãos limpas, a utente deve proceder à lavagem da vulva, sempre de frente para trás e utilizando compressas embebidas em água e sabão, nunca usar antissépticos! Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Com uma das mãos, afastar os grandes lábios e manter esta posição durante a colheita. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Colheita no Homem: Com mãos limpas, afastar o prepúcio e manter esta posição durante toda a colheita. Lavar a glândula com compressas embebidas em água e sabão. Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Transporte: Enviar a amostra ao Laboratório. Se não for possível o envio imediato, a amostra deve ser guardada no frigorífico a 2-8°C (até 24h).	Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório

MANUAL DE COLHEITAS
SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
2000	PCR Rotavirus	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril fornecido pelo laboratório (fezes).	Recolher amostra de fezes, tamanho de noz, para recipiente fornecido pelo laboratório.	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	7d a 2-8°C
1266	PCR Salmonella	Joaquim Chaves	7	Recipiente estéril (fezes). Produto variável	Recolher amostra de fezes, tamanho de noz, para recipiente fornecido pelo laboratório. Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase (PCR)	7d a 2-8°C
910	PCR Streptococcus sp do grupo B-EX. VAGINAL/RECTAL	Microbiologia	1	Zaragatoa estéril sem meio (seca com esponja)		Reacção em Cadeia da Polimerase (PCR)	24h a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
3500	PCR tempo real para pesq. M.Tuberculosis	IRJ		Análise não disponível em SORIAN			
1274	PCR Tropheryma Whippelii	Joaquim Chaves	10	Recipiente estéril (fezes). Produto variável	Recolher amostra de fezes, tamanho de noz, para recipiente fornecido pelo laboratório. Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	7d a 2-8°C
143A	PCR-Doseamento	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
105	Peptídeo C	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (400ul soro)	Jejum de 12h	Eletroquimioluminescência	1d a 2-8°C / 1m -20°C
961A	Péptideo C (0'-60'-2H-3H)	Joaquim Chaves	1	Tubo Gel (400ul soro) aos 0 (basal), 60, 2h e 3h	Jejum de 12h	Quimioluminescência	1d a 2-8°C / 1m -20°C
105B	Peptídeo C após 2h	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) e 120min	Jejum de 12h	Quimioluminescência	1d a 2-8°C / 1m -20°C
109	Péptideo C após ingestão de 100gr Glucose -5 Dos.	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (400ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90 e 120 min	Jejum de 12h	Eletroquimioluminescência	1d a 2-8°C / 1m -20°C
961	Péptideo C após ingestão de 75gr Glucose - 3 Dos.	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (400 soro) aos 0 (basal), 30, 60 min	Jejum de 12h	Electroquimioluminescência	1d a 2-8°C / 1m -20°C
94	Péptideo C após ingestão de 75gr Glucose -5 Dos.	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (400ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90 e 120 min	Jejum de 12h	Eletroquimioluminescência	1d a 2-8°C / 1m -20°C
110	Péptideo C após ingestão de 75gr Glucose -6 Dos.	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (400ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90, 120 e 180 min	Jejum de 12h	Eletroquimioluminescência	1d a 2-8°C / 1m -20°C
153	Péptideo C após ingestão de 75gr Glucose 7 Dos.	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (400ul soro) aos 0 (basal), 15, 30, 60, 90, 120 e 180 min	Jejum de 12h	Eletroquimioluminescência	1d a 2-8°C / 1m -20°C
105A	Peptido C - 8 Doseamentos	Joaquim Chaves	4	Tubo Gel (400ul soro) aos 0 (basal), 15, 30, 45, 60, 75, 90 e 120min	Vir em jejum de 12H	Electroquimioluminiscência	1d a 2-8°C / 1m a -20°C
1701	Peptido C (0',15',30'45',60',75',90',120')	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (400ul soro) aos 0 (basal), 15, 30, 45, 60, 75, 90 e 120min		Electroquimioluminiscência	1d a 2-8°C / 1m a -20°C
GRAR	Perfil Gravidez de Risco	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	5d 2-8°C ; 1m -20°C
PNEF	Perfil Pré-Hemodíalise	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
497	Pesq. Antígeno Capsulares Cryptococus - LCR	Imunoquímica	1	Recipiente estéril (200ul LCR)		Imunocromatografia	3d a T. ambiente / 5d a 2-8°C
1058	Pesq. Antígeno Capsulares Cryptococus - SORO	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunocromatografia	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
357	Pesq. Plasmodium (Ags P.falciparum, vivax, ovale e malariae)	Hematologia	3	Tubo EDTA (sangue total)		Imunocromatografia	2h após a colheita / 7d a T. ambiente / 6 m a -20°C
790	Pesq.Antígeno Legionella Pneumofila Serogrupo 1 - Urina	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional)	TRAZER A 1ª URINA DA MANHÃ	Imunocromatografia	7d a 2-8°C
268	PESQUISA EOSINÓFILOS	Hematologia	1	Zaragatoa em Tubo sem líquido. Envio imediato ao laboratório		Microscopia	1d a T. ambiente
890C	PESQUISA MYCOPLASMA / UREAPLASMA (EX. CULTURAL)	Microbiologia	3	Frasco com meio de transporte específico (fornecido pelo laboratório de microbiologia), (exs. endocervical ou uretral)	Análise realizada de 2ª a 5ª feira (excepto véspera de feriados)	Cultural	5h T. ambiente / 2d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
167	Pesquisa de Acanthocitos	Hematologia	1	Colheita especial, contactar Laboratório		Microscopia	24h a 2-8°C
2280	Pesquisa de Adenovírus (Fezes)	Microbiologia	1	Recipiente estéril, de boca larga, com espátula e tampa com fecho hermético (fezes)	Trazer uma amostra de fezes em recipiente próprio (fornecido pelo laboratório). 1) As fezes devem ser recolhidas em arrastadeira limpa, evitando contacto com urina. 2) Transferir uma pequena porção (dimensão semelhante a uma noz) para o recipiente, procurando escolher as porções que apresentem muco ou pús. 3) A amostra deve ser transportada de imediato ao laboratório	Imunocromatografia	24h a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
1691	Pesquisa de bandas oligoclonais (Focalização isoeléctrica)	Imunologia	10	Recipiente estéril (>1ml de LCR)+Tubo Gel (100ul soro)		Focalização isoeléctrica em gel de agarose	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1056	PESQUISA DE DNA PROVIRAL VIH-1, sk 19 gag	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA (sangue total)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
1056A	PESQUISA DE DNA PROVIRAL VIH-2	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA (sangue total)	Parametro realizado de 2ª a 5ª feira	Reacção em cadeia da polimerase (PCR)	3d a 2-8°C
67	Pesquisa de Gorduras Fecais	Joaquim Chaves	5	Recipiente estéril, de boca larga, com espátula e tampa com fecho hermético (fezes).	Colher fezes (amostra tamanho de noz). Nota: O doente deve ter uma alimentação variada: proteínas, hidratos de carbono, lípidos, etc.	Quimioluminescência	1d 4-8°C
349	Pesquisa de Leptospira - Urina	Joaquim Chaves	10	Recipiente estéril (10ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio.	Reacção em Cadeia da Polimerase em Tempo Real (q-PCR)	7d 4-8°C
1142	Pesquisa Mycobacterias Atípicas (Ex.Cultural)	Microbiologia	56	Dependendo do local de colheita. Consultar as respetivas indicações de colheita no Manual de colheitas		Cultural	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório

MANUAL DE COLHEITAS
SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
280	Pesquisa Rotavirus (Fezes)	Microbiologia	1	Recipiente estéril, de boca larga, com espátula e tampa com fecho hermético (fezes).	Trazer uma amostra de fezes em contentor próprio (fornecido pelo laboratório). 1) As fezes devem ser recolhidas em arrastadeira limpa, evitando contacto com urina. 2) Transferir uma pequena porção (dimensão semelhante a uma noz) para o contentor, procurando escolher as porções que apresentem muco ou pús. 3) A amostra deve ser transportada de imediato ao laboratório.	Imunocromatografia	24h a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
3001	Pesquisa Vírus Influenza/RSV	Biologia Molecular	7	Exsudado Nasofaríngeo	Solicitar ao laboratório o kit específico para a colheita	PCR em Tempo Real (RT-PCR)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
4000	Pesquisa Vírus Zika, PCR	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total). Produto variável	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	3d a 2-8°C
298	Phadiatop	Imunologia	5	Tubo Gel (100ul soro)		Fluoroenzimoensaio	7d a 2-8°C
754	PhaDirect	Imunoquímica	1	Zaragatoa estéril sem líquido (exs. faríngeo)	1) Enxaguar a boca com água. 2) Pedir ao doente para abrir muito a boca e emitir um longo AAAAAAAH. 3) Deprimindo a língua com a espátula: - passar a zaragatoa nas áreas de exsudação, membranas ou locais de evidente inflamação (brancas) - evitar tocar nas paredes laterais da boca 4) Colocar a zaragatoa em tubo estéril.	Imunoensaio por fluorescência	7d a 2-8°C
450	Piruvatoquinase Eritrocitária	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C
465C	Plaquetas em citrato	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (até à marca, tem de ser rigoroso)		Impedância	1d a 2-8°C
1000	POLIOMA JC ADN (PCR)	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total) / Tubo estéril (1ml LCR) / Tubo estéril com soro fisiológico (biópsia)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Reacção em cadeia da polimerase em tempo Real (q-PCR)	Sangue total / LCR: 3d a 2-8°C Biópsia: 3d a 2-8°C / 1m a -20°C
1279	Polipeptídeo Intestinal Vasoactivo (VIP)	Joaquim Chaves	22	Tubo EDTA Gel (6/8 ml). Separação logo após colheita	Jejum de 12h	Radioimunoensaio	1m a -20°C
1141	Polipeptídeo Pancreático (PP)	Joaquim Chaves	22	Tubo Gel (100ul soro)	Jejum de 10h	Radioimunoensaio (RIA)	1m a -20°C / Congelar logo após separação
438	Porfirinas Eritrocitárias (Protoporfirinas IX)	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total)		Fluorimetria	7d a 2-8°C
1118	Porfirinas Fraccionadas na Urina	Joaquim Chaves	10	Recipiente Urina 24h (10ml urina). Abrigo da luz	Colheita:No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. Manter o recipiente ao abrigo da luz entre cada recolha. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	2d a 2-8°C. Manter ao abrigo da luz
1116A	Porfirinas Totais e fraccões (fezes)	Joaquim Chaves	10	Recipiente estéril, de boca larga, com espátula e tampa com fecho hermético (fezes). Abrigo da luz	Colher fezes (amostra tamanho de noz). Manter o recipiente ao abrigo da luz	Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	2d a 2-8°C / Abrigo da luz
283	Porfirinas Totais na Urina	Joaquim Chaves	8	Recipiente Urina 24h (10ml urina)	Colheita:No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. Manter o recipiente ao abrigo da luz entre cada recolha. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	HPLC	2d a 2-8°C. Manter ao abrigo da luz
A1724	Porfobilinogénio (urina)	Joaquim Chaves	2	Urina 24h com conservante HCl 6N(10ml). (10ml urina). Abrigo da luz.	No dia de início da colheita de urina, deitar o ácido fornecido pelo laboratório no recipiente de colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã, e recolher toda a urina do resto do dia e da noite; Manter o recipiente ao abrigo da luz entre cada recolha; No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia; Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. Não serão aceites outros recipientes.	Cromatografia em Coluna / Espectrofotometria	2d a 2-8°C / Abrigo da luz
440	Porfobilinogénio desaminase (sangue)	Joaquim Chaves	27	2 Tubos Heparina de lítio (sangue total)		Fluorimetria	21d a 2-8°C
39B	Potássio (K) (urina 12 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente Urina 12h (7ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina até perfazer um período de 12h, momento da última recolha. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 12h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Eléctrodos Selectivos	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
39A	Potássio (K) (urina 24 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente Urina 24h (7ml urina)	Colheita:No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Potenciometria indirecta	7d a 2-8°C / 1m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS

Serviço de Patologia Clínica

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
39U	Potássio (K) urina ocasional	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Eléctrodos Selectivos	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
862B	Precipitinas Aspergillus	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (20ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C, 1m -20°C
862A	Precipitinas Aviárias (Galinha)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (20ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
862	Precipitinas de Penas (Piriquito)	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (20ul soro)		Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
95	PRL - Prolactina	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
667	PRL - Prolactina 0'-20'	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) e 20min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
968	PRL - Prolactina 0'-20'-40'	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) 20, e 40min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
846	PRL - Prolactina 0'-30'	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) e 30min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
939	PRL - Prolactina 0-30-60	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30 e 60min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
778	PRL - Prolactina 0'-30'-60'-90'	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60 e 90min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
125	PRL - Prolactina 0'-30'-60"-90'-120'	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90 e 120min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1200	Procalcitonina	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	1d a 2-8°C ; 1m -20°C
111	Progesterona	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (150ul soro)		Electroquimioluminescência	2 d a 2-8°C/ 6m -20°C
957	Progesterona 0'-20'	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) e 20min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	2 d a 2-8°C/ 1m -20°C
51	Prolactina 0'-30'-60'-90'-120'-180'	Imunoquímica	5	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90, 120 e 180min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	2 d a 2-8°C/ 1m -20°C
1373	Proteína Beta Amiloide 1-42 - LCR	Joaquim Chaves	17	Recipiente estéril (>1ml LCR)		Imunoenzimático	3m -20°C / Congelar
LCR	Proteína Beta-Trace (pBT)	Joaquim Chaves	4	Recipiente estéril (>1ml Líquido)		Nefelometria	3d a 2-8°C
371	Proteína C (Funcional)	Hematologia	10	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso	Informe se está a fazer terapêutica com anticoagulantes orais-(Varfarina/acenocumaro) ou terapeutica com estrogénios (pilula, ou terapeutica hormonal de substituição) ou,se está grávida.fase aguda de doença,internados nas UCI	Cromogénio	4h após a colheita / 1m a -20°C
399	Proteína de Bence Jones	Imunologia	5	Recipiente Urina 24h (10ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Electroforese gel de agarose	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
644A	Proteína S Livre	Hematologia	2	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma)até à marca, tem de ser rigoroso		Imunoturbidimetria	4h após a colheita / 1m a -20°C
1372	Proteína Tau fosforilada LCR	Joaquim Chaves	22	Recipiente estéril (>1ml LCR)		Imunoenzimático	1m -20°C / Congelar
1372A	Proteína Tau Total LCR	Joaquim Chaves	17	Recipiente estéril (>1ml LCR)		Imunoenzimático	1m -20°C
14	Proteínas totais	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Colorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
14LCR	Proteínas totais (LCR)	Imunoquímica	1	Recipiente estéril (200ul LCR)		Turbidimetria	6 d a 2-8°C/ 1m -20°C
14ASC	Proteínas totais (Liq. Ascítico/Peritoneal)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. ascítico/peritoneal)		Colorimétrico	6 d a 2-8°C/ 1m -20°C
14PRC	Proteínas totais (Liq. Pericárdico)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pericárdico)		Colorimétrico	6 d a 2-8°C/ 1m -20°C
14PLE	Proteínas totais (Liq. Pleural)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pleural)		Colorimétrico	6 d a 2-8°C/ 1m -20°C
14SIN	Proteínas totais (Liq. Sinovial)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. sinovial)		Colorimétrico	6d a 2-8°C/ 1m -20°C
14PRT	Proteínas totais (Liq.Lavagem.Perit)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. lavagem peritoneal)		Colorimétrico	6d a 2-8°C/ 1m -20°C
929	Proteinúria (12 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente Urina 12h (7ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina até perfazer um período de 12h, momento da última recolha. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 12h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Turbidimetria	6 d a 2-8°C/ 1m -20°C
869	Proteinúria (24 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente Urina 24h (7ml urina)	Colheita:No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Turbidimetria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1029	Proteinúria (amostra)	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Turbidimetria	3d a 4-8°C
65	Prova da D-Xilose (Espectrofotometria)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro)+Urina. Colheita de sangue 2h após ingestão de 25g (adultos) ou 0,5g/kg até ao máximo de 25g (crianças) de Xilose dissolvidos em 250 a 300ml de água. Urina colhida 5h após a ingestão da Xilose.	Jejum de 12H		7d a 2-8°C
275	Prova de Falciformação	Hematologia	2	Tubo EDTA (sangue total)		Microscopia	3d a 4-8°C
663	Prova de Rosa Bengala	Imunologia	1	Tubo Gel (100ul soro)		Aglutinação	7d a 2-8°C
62	Prova de Suor	Imunologia	1	Suor	É necessário agendar no Laboratorio	Iontoforese da pilocarpina quantitativa	
31	Prova oral de tolerância à Glicose (após 75 gramas)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro) antes do doente ingerir a Glucose (basal) e aos 120 min	Jejum de 12h	Enzimático	3 d a 4-8°C

MANUAL DE COLHEITAS
SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
1098B	Prova oral de tolerância à Glicose (após 75gr)-9 doseam.	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90, 120 min, 3, 4 e 5h	Jejum de 12h	Enzimático	3 d a 4-8°C
102	Prova oral tolerância Glicose (apos 1.75g/kg) - Pediatria	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) e 120 min	Jejum de 12h	Enzimático	3d a 2-8°C
30	PTGO após ingestão de 1,75g/Kg	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro) aos 0 (basal), 15, 30, 45, 60, 90, 120min	Jejum de 12h	Enzimático	3d a 4-8°C
92A	PTGO Grávida (após 75gr)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 60 e 120 min	Jejum de 12h	Enzimático	3d a 4-8°C
1722	Purinas e Pirimidinas	Joaquim Chaves	32	Recipiente Urina (100ul urina)	Dieta: Nos 3 dias antes da colheita, não comer: carnes vermelhas; mariscos; enchidos; queijos gordos curados e álcool	Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	1m a -20°C
55BA	PUS - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte / contentor estéril / seringa fechada sem agulha (pús)		Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
55BAC	PUS - EX. MICROBIOLÓGICO (em frasco de hemoc.- BACTEC)	Microbiologia	6	Frasco de hemocultura de aeróbios Adultos: PLUS AEROBIC/F (tampa azul), (8-10 ml pús)		Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
55PAR	PUS - EX. PARASITOLIGICO	Microbiologia	4	Zaragatoa estéril, com meio de transporte / contentor estéril / seringa fechada sem agulha (pús)		Microscopia	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
55ANA	PUS - PESQ. ANAERÓBIOS (em frasco de hemoc. BACTEC ANAER.)	Microbiologia	6	Frasco de hemocultura de anaeróbiose Lytic/10 Anaerobic/F (tampa roxa), (8-10 ml pús)		Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
55BKL	PUS - PESQ. DE MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Frasco de hemocultura MYCO/F LYTIC (tampa vermelha), (pús)		Cultural	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
55BK	PUS - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOWENSTEIN)	Microbiologia	42	Zaragatoa estéril, com meio de transporte / contentor estéril / seringa fechada sem agulha (pús)		Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
55ZN	PÚS - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	3	Zaragatoa estéril, com meio de transporte / contentor estéril / seringa fechada sem agulha (pús)		Microscopia	2d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
55BRU	PUS - PESQUISA DE BRUCELLA SP.	Microbiologia	21	Frasco de hemocultura de aeróbios Adultos: PLUS AEROBIC/F (tampa azul), (8-10 mLl pús)		Cultura	2h T. ambiente / Não refrigerar / Enviar de imediato ao Laboratório
712	Quimiotripsina fecal	Joaquim Chaves	10	Recipiente fornecido pelo laboratório (fezes).	Recolher amostra de fezes, tamanho de noz, para recipiente fornecido pelo laboratório.	Colorimétrico	3d a 2-8°C
136	Reacção de Paul Bunnel - MONOTESTE	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunocromatografia	7d a 2-8°C
135	Reacção de Weil Felix	Imunologia	1	Tubo Gel (100ul soro)		Aglutinação	7d a 2-8°C
133	Reacção de Widal	Imunologia	1	Tubo Gel (100ul soro)		Aglutinação	7d a 2-8°C
1204	Relação Albumina/Creatinina Amostra	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C
DPN2	RELATORIO- Rastreo Pre-Natal 2º Trimestre	Joaquim Chaves	25				
DPN1	RELATORIO-Rastreo Pre Natal - 1º Trimestre	Joaquim Chaves	25				
680	RESISTÊNCIA ANTIRETROVIRICOS - HIV I	EMoniz	12	Tubo EDTA Gel (2ml plasma)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	NGS - Next Generation Sequencing	1d a T. ambiente / 12m a -70°C
813	Resistência à Proteína C Activada - Factor V de Leiden	Hematologia	10	Tubo Citrato Sódico (100ul plasma) até à marca, tem de ser rigoroso	Horario rotina/ excepto devidamente justificado	Coagulométrico	4h após a colheita / 1m a -20°C
680A	RESISTÊNCIA ANTIRETROVIRAIS HIV2	EMoniz	12	Tubo EDTA Gel (2ml plasma)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	PCR - Reacção em Cadeia da Polimerase em tempo Real	1d a T. ambiente / 12m a -70°C
77	Reticulócitos	Hematologia	1	Tubo EDTA (sangue total)		Citometria de fluxo	7d a 2-8°C
419A	r-PTH (Paratormone Related Peptid)	Joaquim Chaves	16	Tubo EDTA Gel (1ml plasma). Separar e congelar logo		Radioimunoensaio	1m a -20°C
1006	Salicilatos	H.S.F. Xavier	5	Tubo Gel (2ml soro)		Enzimático	5 d a 2-8°C/ 1m -20°C
5BKL	SEC. BRONQ. - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (secreções bronquicas)		Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
5BK	SEC. BRONQ. - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOWENSTEIN)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (secreções bronquicas)		Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
5BA	SEC. BRÔNQUICAS - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente estéril (secreções bronquicas)		Cultural	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
5ZN	SEC. BRONQUICAS - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	1	Recipiente estéril (secreções bronquicas)		Microscopia	3d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
475	Sedimento urinário	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Refractrometria; Observação microscópica	2 d a 2 - 8°C
A412	Selénio (Se)	Joaquim Chaves	8	Tubo isento de metais (1ml soro)			14d a 2-8°C
1076	Serologia para Filária	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência indirecta	7d a 2-8°C
532	Serologia para Schistozoma	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Inibição da hemaglutinação	24h a 2-8°C / 1m a -20°C
1115	Serotonina	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro), separar logo o soro. Ao abrigo da luz.	Dieta: Nos 3 dias antes da colheita, não comer abacate, banana, ananás, ameixa, tomate, nozes e alimentos vegetais em geral.		14d a -20°C. Abrigo da luz.

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
1115A	Serotonina na Urina	Joaquim Chaves	12	Urina 24h com conservante HCl 6N(10ml). (10ml urina)	Colheita: No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã, deitar o ácido fornecido pelo laboratório no recipiente de colheita e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. Mantenha o recipiente ao abrigo da luz. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita deverá ser efectuada para recipiente (garrafão de água) devidamente limpo e seco. Não serão aceites outros recipientes. Dieta: Nos 3 dias antes da colheita, e no dia da recolha da amostra não comer abacate, banana, ananás, ameixa, tomate, nozes e alimentos vegetais em geral.	Cromatografia líquida de alta definição (HPLC)	7d a 2-8°C
443	SHBG - Globulina de ligação aos Esteróides Sexuais	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (150ul soro)		Eletroquimioluminescência	3d a 2-8°C / 2m -20°C. Manter ao abrigo da luz
38B	Sódio (Na) (urina 12 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente Urina 12h (7ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina até perfazer um período de 12h, momento da última recolha. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 12h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafa) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Potenciometria indirecta	3 d 4-8°C
38A	Sódio (Na) (urina 24 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente Urina 24h (7ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Potenciometria indirecta	3 d 4-8°C
A86Z	Sódio (Na) (urina ocasional)	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Potenciometria indirecta	3 d 4-8°C
38E	Sódio (Na) Líquido Dializante 0'	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. dializante) aos 0 (basal)		Potenciometria indirecta	3 d 4-8°C
38D	Sódio (Na) Líquido Dializante 60'	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. dializante) aos 60min		Potenciometria indirecta	3 d 4-8°C
38C	Sódio(Na) 60'	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 60min		Potenciometria indirecta	
75	SUCCINYLACETONA	Fac. Farmácia	7	Recipiente Urina 24h (50-100ml urina). (Outras amostras contactar Laboratório). Congelar de imediato	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Cromatografia gasosa/Espectrometria de Massa	3m -20°C / congelar de imediato
218A	SUCO DUODENAL - EX. MICROBIOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente estéril (suco duodenal)	Jejum	Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
228KL	SUCO GÁSTRICO - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX.CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (suco gástrico)	Jejum	Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
228K	SUCO GÁSTRICO - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX.CULTURAL-LOWENSTEIN)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (suco gástrico)	Jejum	Cultural	4d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
222ZN	SUCO GÁSTRICO - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	2	Recipiente estéril (suco gástrico)	Jejum	Microscopia	7d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
400	Sulfonilureias	Joaquim Chaves	26	Tubo Gel (5ul soro)		Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	7d a 2-8°C
82	T3 - Triiodotironina total	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7 d a 2-8°C
691	T3 Total 0, 2 e 3 horas	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7 d a 4-8°C
978	T3 Total 0, 30, 60 e 90 minutos	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7 d a 4-8°C
1103	T3 Total 0,20,40,60,180 minutos	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7 d a 4-8°C
80	T4 - Tiroxina total	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7 d a 4-8°C
951	T4 Livre 0, 2 e 3 Horas	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) 2 e 3h		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C
633	T4 Total 0, 2 e 3 Horas	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) 2 e 3h		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
979	T4 Total 0, 20, 40, 60 e 180 m	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 20, 40, 60 e 180min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1102	T4 Total 0, 30, 60 e 90 minutos	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90 e 180min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2501	Tacrolimus	H.S.F. Xavier	5	Tubo EDTA (sangue total)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	5d a T. ambiente / 7d a 2-8°C
A38	Tálio	Joaquim Chaves	10	Tubo isento de metais (1ml soro)		Plasma indutivamente Acolado - Espectrofotometria de massa	14d a 2-8°C
374	Taxa Filtração Glomerular(Formula de MDRD)	Imunoquímica	1			Cálculo	
17	Tempo de Protrombina	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma)até à marca, tem de ser rigoroso		Coagulométrico	7 d a 4-8°C. Não congelar
17A	Tempo de Protrombina	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma)até à marca, tem de ser rigoroso		Coagulométrico	7 d a 4-8°C. Não congelar
17AVC	Tempo de Protrombina	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma)até à marca, tem de ser rigoroso		Coagulométrico	7 d a 4-8°C. Não congelar

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
373	Tempo de Trombina	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma)até à marca, tem de ser rigoroso		Coagulométrico	4 h após a colheita a T. ambiente.
16	Tempo de Tromboplastina Parcial Activada (APTT)	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma)até à marca, tem de ser rigoroso		Coagulométrico	5 h após a colheita a T. ambiente.
16AVC	Tempo de Tromboplastina Parcial Activada (APTT)	Hematologia	1	Tubo Citrato Sódio (100ul plasma)até à marca, tem de ser rigoroso		Coagulométrico	6 h após a colheita a T. ambiente.
76	Teofilina	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Cinético	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
680B	Teste de resistência do HIV-1 aos inibidores da integrase	EMoniz	12	Tubo EDTA Gel (2ml plasma)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	NGS - Next Generation Sequencing	1d a T. ambiente / 12m a -70°C
680C	Teste de resistência do HIV-2 aos inibidores da integrase	EMoniz	12	Tubo EDTA Gel (2ml plasma)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	PCR - Reacção em Cadeia da Polimerase em tempo Real	1d a T. ambiente / 12m a -70°C
372	Teste de susceptibilidade aos antibacterianos	IRJ	8	Análise não disponível em SORIAN		HPLC	
A149	Teste de susceptibilidade aos antifúngicos (Anti-Fungigrama)	IRJ	10	Análise não disponível em SORIAN		HPLC	
1750	Teste Genotípico do Tropismo HIV-1	EMoniz	12	Tubo EDTA Gel (2ml plasma com quantidade máxima de buffy-coat)	Colheita realizada de 2ª a 5ª feira(excepto véspera de feriados)	Sequenciação por Sanger	1d a T. ambiente / 12m a -70°C
709	Teste Kleihauer	Hematologia	4	Tubo EDTA (sangue total)		Quimioluminescência	1d a T. ambiente
949	Testosterona 0'-120'	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) e 120min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	6h a T. ambiente
1042	Testosterona 0'-60'	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) e 60min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	6h a T. ambiente
679	Testosterona livre	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (50ul soro)		Radiomunoensaio (RIA)	4d a 2-8°C / 6m a -20°C
112	Testosterona total	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1591	Tiopurina Metil-Transferase (TPMT)	Joaquim Chaves	12	2xTubo EDTA (sangue total)		Cromatografia líquida de alta definição (HPLC)	14d a 2-8°C
777	Tipagem Chlamydia Trachomatis	IRJ	5	Análise não disponível em SORIAN			14 d 2-8°C
86	Tiroglobulina	Joaquim Chaves	3	Tubo Gel (100ul soro)		Quimioluminescência	3d a 2-8°C/ 1m -20°C
86B	Tiroglobulina em material de Biópsia	Joaquim Chaves	4	Tubo estéril (biópsia)		Electroquimioluminescência	3 d a 2-8°C/ 1m -20°C
81A	Tiroxina livre (FT4)-0',30',60',90',2H,3H	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90, 120 e 180min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C
141	Título de Antiestreptolisina O (ASLO)	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Turbidimetria	7d a 2-8°C
	TNF-Alpha	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (200ul soro)		Ensaio Imunoenzimático	1m a -20°C
332	TPHA	Imunologia	1	Tubo Gel (100ul soro)		Hemaglutinação	7d a 2-8°C
332A	TPHA - LCR	Imunologia	1	Recipiente estéril (200ul de LCR)		Hemaglutinação	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
805	Transam.Oxalacética (AST/GOT)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
806	Transam.Pirúvica (ALT/GPT)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
425	Transferrina	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoturbidimetria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1496	Transferrina deficiente em hidratos de carbono (CDT)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Nefelometria	7d a 2-8°C
10	Trigliceridos	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)	Jejum de 14H	Colorimétrico enzimático	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
10ASC	Trigliceridos (Liq. Ascítico/Peritoneal)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. ascítico/peritoneal)		Colorimétrico enzimático	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
10PLE	Trigliceridos (Liq.Pleural)	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. pleural)		Colorimétrico enzimático	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
83A	Triiodotironina livre (FT3)-0',30',60',90',2H,3H	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90, 120 e 180min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
252	Triptase	Joaquim Chaves	17	Tubo Gel (40ul soro)		Ensaio Imunofluorimétrico	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1078A	Troponina T	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	1d a 2-8°C ; 1m -20°C
84	TSH - Hormona Tireostimulante	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
84U	TSH - Hormona Tireostimulante (Urgente)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
124	TSH 0'-30'-60'-90'-120'	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30, 60, 90, 120 e 180min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
963	TSH aos 0 e 30 minutos	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal) e 30min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
50	TSH aos 0, 15, 30, 60, 90	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 15, 30, 60 e 90min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
493	TSH aos 0, 20, 40 e 60 minutos	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 20, 40 e 60min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
1104	TSH aos 0, 20, 40, 60 e 180 minutos	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 20, 40, 60, e 180min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
965	TSH aos 0, 30 e 60 minutos	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro) aos 0 (basal), 30 e 60min		Electroquimioluminescência (ECLIA)	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
4	Ureia	Imunoquímica	1	Tubo Gel (50ul soro)		Cinético	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
4C	Ureia (120')	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
4U	Ureia (urina 24 horas)	Imunoquímica	1	Recipiente Urina 24h (7ml urina)	Colheita:No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garrafão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Cinético	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
4A	Ureia (urina ocasional)	Imunoquímica	1	Recipiente (7ml urina ocasional)	Recolher uma amostra de urina recente em recipiente próprio. DIETA: Não ingerir bebidas alcoólicas na véspera e dia da colheita.	Cinético	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
4D	UREIA DEPOIS HEMODIÁLISE	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Cinético	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
4L	Ureia Liquido Dializante (0',120',240')	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. dializante) aos 0, 120 e 240min		Espectrofotometria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
4B	Ureia Líquido Dializante 24h	Imunoquímica	1	Tubo estéril (7ml liq. dializante)		Espectrofotometria	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
4P	UREIA PRÉ-HEMODIALISE	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Cinético	7d a 2-8°C / 1m a -20°C
2BA	URINA - EX. BACTERIOLÓGICO E MICOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente estéril (urina)	Colher a primeira urina da manhã. Caso não seja possível, aguardar pelo menos 3 horas após a última micção. Colheita na Mulher: Com mãos limpas, a utente deve proceder à lavagem da vulva, sempre de frente para trás e utilizando compressas embebidas em água e sabão, nunca usar antissépticos! Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Com uma das mãos, afastar os grandes lábios e manter esta posição durante a colheita. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Colheita no Homem: Com mãos limpas, afastar o prepúcio e manter esta posição durante toda a colheita. Lavar a glânde com compressas embebidas em água e sabão. Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Transporte: Enviar a amostra ao Laboratório. Se não for possível o envio imediato, a amostra deve ser guardada no frigorífico a 2-8°C (até 24h).	Cultura	1d a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
2PAR	URINA - EXAME PARASITOLÓGICO	Microbiologia	4	Recipiente estéril (10 ml urina)	Colheita deve ser efetuada após algum tipo de exercício físico (saltar, subir escadas, correr, etc.).	Microscopia	24h a 2-8°C / Enviar de imediato ao Laboratório
2BKL	URINA - PESQ. DE MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL - BACTEC)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (urina)	Colher a primeira urina da manhã. Caso não seja possível, aguardar pelo menos 3 horas após a última micção. Colheita na Mulher: Com mãos limpas, a utente deve proceder à lavagem da vulva, sempre de frente para trás e utilizando compressas embebidas em água e sabão, nunca usar antissépticos! Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Com uma das mãos, afastar os grandes lábios e manter esta posição durante a colheita. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Colheita no Homem: Com mãos limpas, afastar o prepúcio e manter esta posição durante toda a colheita. Lavar a glânde com compressas embebidas em água e sabão. Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Transporte: Enviar a amostra ao Laboratório. Se não for possível o envio imediato, a amostra deve ser guardada no frigorífico a 2-8°C (até 24h).	Cultura	Colher a primeira urina da manhã. Caso não seja possível, aguardar pelo menos 3 horas após a última micção. Colheita na Mulher: Com mãos limpas, a utente deve proceder à lavagem da vulva, sempre de frente para trás e utilizando compressas embebidas em água e sabão, nunca usar antissépticos! Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Com uma das mãos, afastar os grandes lábios e manter esta posição durante a colheita. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Colheita no Homem: Com mãos limpas, afastar o prepúcio e manter esta posição durante toda a colheita. Lavar a glânde com compressas embebidas em água e sabão. Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Transporte: Enviar a amostra ao Laboratório. Se não for possível o envio imediato, a amostra deve ser guardada no frigorífico a 2-8°C (até 24h).
2BK	URINA - PESQ. MYCOBACTERIAS (EX. CULTURAL-LOWENSTEIN)	Microbiologia	42	Recipiente estéril (urina)	Colher a primeira urina da manhã. Caso não seja possível, aguardar pelo menos 3 horas após a última micção. Colheita na Mulher: Com mãos limpas, a utente deve proceder à lavagem da vulva, sempre de frente para trás e utilizando compressas embebidas em água e sabão, nunca usar antissépticos! Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Com uma das mãos, afastar os grandes lábios e manter esta posição durante a colheita. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Colheita no Homem: Com mãos limpas, afastar o prepúcio e manter esta posição durante toda a colheita. Lavar a glânde com compressas embebidas em água e sabão. Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Transporte: Enviar a amostra ao Laboratório. Se não for possível o envio imediato, a amostra deve ser guardada no frigorífico a 2-8°C (até 24h).	Cultura	Envio imediato ao laboratório. 24h a 2-8°C.

MANUAL DE COLHEITAS

SERVIÇO DE PATOLOGIA CLÍNICA

COD. ANÁLISE	DESIGNAÇÃO	SECÇÃO	TEMPO RESPOSTA	MODO DE COLHEITA	INSTRUÇÃO DE COLHEITA AO UTENTE	MÉTODO	CONSERVAÇÃO/ESTABILIDADE
22N	URINA - PESQUISA B.A.A.R. (EX. DIRECTO)	Microbiologia	1	Recipiente estéril (urina)	Colher a primeira urina da manhã. Caso não seja possível, aguardar pelo menos 3 horas após a última micção. Colheita na Mulher: Com mãos limpas, a utente deve proceder à lavagem da vulva, sempre de frente para trás e utilizando compressas embebidas em água e sabão, nunca usar antissépticos! Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Com uma das mãos, afastar os grandes lábios e manter esta posição durante a colheita. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Colheita no Homem: Com mãos limpas, afastar o prepúcio e manter esta posição durante toda a colheita. Lavar a glândula com compressas embebidas em água e sabão. Em seguida, enxaguar com água limpa para retirar o sabão. Desperdiçar o primeiro jacto de urina e depois, sem interromper o jacto urinário, colher a urina para um contentor estéril (cerca de 10 mL). Transporte: Enviar a amostra ao Laboratório. Se não for possível o envio imediato, a amostra deve ser guardada no frigorífico a 2-8°C (até 24h).	Microscopia	Envio imediato ao laboratório. 24h a 2-8°C.
5	Urina II	Imunoquímica	1	Recipiente (10ml 1ª urina)	Colher a primeira amostra de urina da manhã para um contentor descartável.	Refractometria; Observação microscópica	8h a 2-8°C
N5	Urina II - Nova	Imunoquímica	1	Colher a primeira amostra de urina da manhã para um contentor descartável.	Colher a primeira amostra de urina da manhã para um contentor descartável.	Refractometria; Observação microscópica	
282A	Uroporfirinas (doseamento-urina)	Joaquim Chaves	10	Recipiente Urina 24h (10ml urina)	Colheita:No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. Manter o recipiente ao abrigo da luz entre cada recolha. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garraão) de água devidamente limpo e seco. Manter o recipiente ao abrigo da luz. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	2d a 2-8°C / Abrigo da luz
137	V.D.R.L.-LCR	Imunologia	2	Recipiente estéril (200ul LCR)		Floculação	7d a 2-8°C
684	Vancomicina - Níveis Séricos	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Imunoenzimático	2 d a 2-8°C/ 1m -20°C
1088	VASOPRESSINA-Hormona Anti-Diurética (ADH)	Joaquim Chaves	17	Tubo EDTA Gel (400ml plasma) Centrifugar logo após colheita	Jejum de 12h e repouso 1h antes da colheita.	Radioimunoensaio (RIA)	Centrifugar logo após colheita e enviar no próprio tubo / 1m a -20°C
32	VDRL/RPR (Rapid Plasma Reagin Test)	Imunologia	2	Tubo Gel (100ul soro)		Floculação	7d a 2-8°C
2	Velocidade de Sedimentação (1ª hora)	Hematologia	1	Tubo EDTA (sangue total)		Sedimentação eritrocitária/Unidade de tempo	1d a T. ambiente
1059	Viscosidade no soro	Joaquim Chaves	10	Tubo Gel (5ml soro)		Viscosimetria	21d a 2-8°C
1166	Vitamina A (Retinol)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro)		Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	14d 2-8°C / Manter ao abrigo da luz
1044	Vitamina B1 (Tiamina)	Joaquim Chaves	7	Tubo EDTA (sangue total) Abrigo da luz		Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	1m a -20°C / Manter ao abrigo da luz
73	Vitamina B12 (Cianocobalamina)	Imunoquímica	1	Tubo Gel (100ul soro)		Electroquimioluminescência (ECLIA)	2 d a 2-8°C/ 1m -20°C
1047	Vitamina B2	Joaquim Chaves	10	Tubo EDTA (sangue total). Abrigo da luz		Cromatografia Líquida de alta definição (HPLC)	1m a -20°C
257	Vitamina B5 (Ác. Pantoténico)	Joaquim Chaves	27	Tubo Gel (3ml soro)		Cromatografia gasosa/Espectrofotometria de Massa	1m a -20°C
1045	Vitamina B6 (Piridoxina)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro). Abrigo da luz. Centrifugar logo após a colheita		Cromatografia Líquida de Alta Definição	1m a -20°C / Manter ao abrigo da luz / Centrifugar logo após colheita e enviar no próprio tubo
253	Vitamina C (Ácido Ascórbico)	Joaquim Chaves	5	Tubo Gel (500ul soro)		Espectrofotometria	1m a -20°C / Congelar logo após separação / Abrigo da luz
1167	Vitamina E (Tocoferol)	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (500ul soro)		Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	14d a 2-8°C / Manter ao abrigo da luz
254	Vitamina K	Joaquim Chaves	17	Tubo Gel (1ml soro)		Cromatografia Líquida de Alta Definição (HPLC)	1m a -20°C / Congelar logo após separação
490A	Yersinia enterocolitica, Ac IgM	Joaquim Chaves	7	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
490	Yersinia enterocolitica, Ac. IgG	Joaquim Chaves	8	Tubo Gel (100ul soro)		Imunofluorescência Indirecta	7d a 2-8°C
781U	Zinco (urina 24 horas)	Joaquim Chaves	7	Recipiente Urina 24h (10ml urina)	No dia da colheita, rejeitar a 1ª urina da manhã e recolher toda a urina do resto do dia e da noite. Manter o recipiente ao abrigo da luz entre cada recolha. No dia seguinte, recolher no mesmo recipiente apenas a 1ª urina da manhã desse dia. Entregar no laboratório todo o volume de urina recolhido. ATENÇÃO: a colheita da urina de 24h deverá ser efectuada para recipiente próprio, fornecido pelo laboratório, ou recipiente (garraão) de água devidamente limpo e seco. NÃO SERÃO ACEITES OUTROS RECIPIENTES.	Espectrofotometria de Absorção Atómica (AAS)	14d a 2-8°C
781	Zinco (Zn)	Joaquim Chaves	4	Tubo isento de metais (1ml soro)		Espectrofotometria	14d 2-8°C / Separação do soro para tubo tratado com ácido nítrico