|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. Crt** | **DOMENIUL SCHEMEI**  | **Cod schema** | **Nr. Runde / an** | **Analiti** |
| 1 | **Chimie clinică - Analiză convențională** | **100** | 6 | Fosfatază alcalină, Fosfatază acidă, Albumină, Albumină (electroforeză), Aldolază, Bilirubină, Bilirubină conjugată, CHE, CK, Calciu, Clorură, Colesterol, Cupru, Creatinină, GGT, GLDH, GOT (ASAT), GPT (ALAT), Glucoză, HBDH, IgA, IgG, IgM, Fier, Capacitatea de legare a fierului, LDH, Lactat, Lipază, Litiu, Magneziu, Osmolalitate, Amilază pancreatica, Fosfor, Potasiu, Proteine totale, Sodiu, Transferină, Trigliceride, Uree, Acid uric, Alfa-amilază, Gama-globuline |
| 2 | **Amoniac** | **118** | 6 | Amoniac |
| 3 | **Diagnostic materii fecale 01 - Calprotectina** | **130** | 3 | Calprotectină, Calprotectină (calitativ) Elastază fecală, Elastază fecală (calitativ) |
| 4 | **HbA1c** | **145** | 6 | Hemoglobină glicozilată |
| 5 | **Fructozamină** | **146** | 4 | Fructozamină |
| 6 | **Lipide/Lipoproteine** | **151** | 6 | Apolipoproteina A1, Apolipoproteina B, Apolipoproteina E, Colesterol, HDL-colesterol, Homocisteină, LDL-colesterol, Lp (a), Fosfolipide, Trigliceride |
| 7 | **Chimia urinei 02 (Cantitativ)** | **173** | 6 | Albumină, Calciu, Clorură, Creatinină, Glucoză, Magneziu, Osmolalitate, Fosfor, Potasiu, Sodiu, Uree, Acid uric, Alfa-amilază, Proteine totale  |
| 8 | **Diferențierea proteinelor urinare** | **182** | 2 | Albumină, Creatinină, IgG, Proteina de legare a retinolului, Transferrină, Alfa-1-microglobulină, Alfa-2-macroglobulină, beta-2-microglobulină |
| 9 | **Hematologie 01 - Numărare celule sanguine** | **211** | 6 | Eritrocite, Hematocrit centrif. Hematocrit el.count, Hemoglobină, Leucocite, MCV, Trombocite |
| 10 | **Hemostază 05 - AT, Proteina C, Proteina S, C1-Inhibitor** | **225** | 4 | Inhibitori (AT, PC, PS), Antitrombină, C1-Inhibitor, Proteină S liberă (concentratie), Proteină S liberă (activitate), Proteină S totală, Proteină C totală |
| 11 | **Hemostază 06 - D-Dimer** | **226** | 4 | D-Dimer (calitativ), D-Dimer (cantitativ) |
| 12 | **Proteine plasmatice 03 - hsCRP** | **240** | 6 | hsCRP |
| 13 | **Proteine plasmatice 02 - Cistatină C** | **242** | 6 | Cistatină C  |
| 14 | **Gamapatii** | **243** | 4 | Lanțuri ușoare libere tip kappa (cantitativ), Lanțuri ușoare libere tip lambda (cantitativ), Gamapatii, IgA, IgG, IgM, kappa/lambda (raport) |
| 15 | **Subclasele IgG** | **244** | 2 | IgG1, IgG2, IgG3, IgG4 |
| 16 | **Analiza complementului (02) - Funcții și proteine** | **246** | 2 | Calea alternativă; Inhibitor C1: activitate; Inhibitor C1: proteină; C1q; C3; C4 ; Calea clasică; Factorul H; Factorul I; Calea lectinei |
| 17 | **Boli autoimune 02 - Sindrom hepatic** | **253** | 2 | anti-Actină, anti-H+/K+-ATP-ază, anti-Microzomi (LKM 1), anti-Mitocondrie, anti-Celule parietale, anti- mușchi neted |
| 18 | **Boli autoimune 04 - Vasculită / Glomerulopatii** | **257** | 2 | Anticorpi împotriva granulocitelor neutrofile (ANCA), anti-MPO, anti-PR3, anti-membrană bazală aglomerulară (GBM), c-ANCA, p-ANCA  |
| 19 | **Boli autoimune 12 - Artrita reumatoidă** | **273** | 2 | Factor reumatoid, factor reumatoid (izotipuri), anti-CCP (peptidă citrulină ciclică), anti-MCV (Vimentină citrulinată mutantă) |
| 20 | **Boli autoimune 13 - Sindromul antifosfolipidic** | **275** | 1 | anti-Cardiolipină (IgA), anti-Cardiolipină (IgG), anti-Cardiolipină (IgM), anti-ß2-Glicoproteină (IgA), anti-ß2-Glicoproteină (IgG), anti-ß2-Glicoproteină (IgM) |
| 21 | **Hemostază 12 - Heparina nefracționată** | **280** | 4 | Timp de trombină, UF Heparin, aPTT  |
| 22 | **Vitamine 01 (ser)** | **290** | 4 | 1,25-OH Colecalciferol, 25-OH CCF (vitamina D), Biotină (vitamina H), Cobalamină (vitamina B12) ,Acid folic, Holotranscobalamină , Acid pantotenic (vitamina B5), Piridoxal-5-fosfat (vitamina B6), Retinol (vitamina A), Riboflavină (vitamina B2),Tiamină totală (vitamina B1), Tocoferol (vitamina E) |
| 23 | **Glanda suprarenală/hipofiza** | **298** | 4 | 1-39 ACTH, DHEA, DHEA-S, HGH Prolactină (3. IS) |
| 24 | **Pancreas/tractul gastro-intestinal** | **300** | 4 | C-Peptide, Gastrină, Glucagon, Insulină, Pro-insulină |
| 25 | **Steroizi, glanda tiroidă** | **302** | 6 | 17-beta-estradiol, Cortizol, Progesteron,T3 total (triiodotironină), T4 total (tiroxină), TSH,Testosteron, T3 liber (triiodotironină), T4 liber (tiroxină) |
| 26 | **Aldosteron** | **304** | 6 | Aldosteron |
| 27 | **Sarcina - Screening în trimestrul 2** | **306** | 4 | AFP, hCG intact, hCG intact +beta-hCG liber |
| 28 | **Virilizare** | **309** | 4 | 17-hidroxiprogesteron, Androstendion |
| 29 | **Serologie infecțioasă - Anticorpi anti - toxina tetanica** | **310** | 2 | Anticorpi anti - toxina tetanica (calitativ), Anticorpi anti - toxina tetanica (cantitativ), comentariu diagnostic |
| 30 | **Anticorpi anti - Treponema pallidum** | **311** | 2 | TPHA (calitativ), TPHA (semicantitativ),TPPA (calitativ), TPPA (semicantitativ), Anticorpi anti - Treponema pallidum IgG (calitativ), IgG (semi-cantitativ), IgM (calitativ),IgG - Imunoblot, IgM - Imunoblot,FTA-Abs IgG (calitativ), FTA-Abs IgG (semicantitativ),FTA-Abs IgM (calitativ), FTA-Abs IgM (semicantitativ),AB împotriva cardiolipinei (calitativ), AB împotriva cardiolipinei (semicantitativ),comentariu diagnostic |
| 31 |  **Anticorpi anti - Chlamydia pneumoniae** | **314** | 2 | IgG (calitativ), IgG (semicantitativ), IgA (calitativ), IgA (semi-cantitativ), IgM (calitativ), IgM (semi-cantitativ), comentariu diagnostic |
| 32 |  **Anticorpi anti - Yersinia** | **315** | 1 | Anticorpi anti - Yersinia enterocolitica O3 (calitativ), Anticorpi anti - Yersinia enterocolitica O3 (semi-cantitativ), Anticorpi anti - Yersinia enterocolitica O9 (calitativ), Anticorpi anti - Yersinia enterocolitica O9 (semi-cantitativ), Anticorpi anti - Yersinia pseudotuberculosis (calitativ), Anticorpi anti - Yersinia pseudotuberculosis (semicantitativ), IgG (calitativ), IgG (semi-cantitativ), IgA (calitativ), IgM (calitativ), comentariu diagnostic |
| 33 | **Anticorpi anti - Bordetella pertussis** | **317** | 1 | IgG (calitativ), IgG (semicantitativ), IgA (calitativ) , IgM (calitativ), comentariu diagnostic |
| 34 | **Procalcitonină** | **320** | 2 | Procalcitonină (calitativ), Procalcitonină (semi-cantitativ), Procalcitonină (cantitativ), comentariu diagnostic |
| 35 | **Anticorpi anti - Mycoplasma pneumoniae** | **324** | 1 | IgG (calitativ), IgG (semicantitativ),IgA (calitativ), IgM (calitativ), AB împotriva Mycoplasma pneumoniae polivalent (calitativ), AB împotriva Mycoplasma pneumoniae polivalent (semicantitativ), comentariu diagnostic |
| 36 | **Anticorpi anti - Coxiella burnetii**  | **325** | 1 | Anticorpi anti - Coxiella burnetii IgG - Faza I (calitativ), Anticorpi anti - Coxiella burnetii IgG - Faza I (semicantitativ), Anticorpi anti - Coxiella burnetii IgG - Faza II (calitativ), Anticorpi anti - Coxiella burnetii IgG - Faza II (semicantitativ) ,IgA (calitativ), IgM (calitativ), comentariu diagnostic |
| 37 | **Anticorpi anti-Brucella** | **327** | 1 | Anticorpi anti-Brucella |
| 38 | **Anticorpi anti-Leptospira**  | **329** | 1 | Anticorpi anti-Leptospira |
| 39 | **Anticorpi anti-Rickettsia**  | **330** | 1 | Anticorpi anti-Rickettsia |
| 40 | **Anticorpi anti-Parvovirus B19** | **342** | 2 | Anti-parvovirus B19 IgG, Anti-parvovirus B19 IgG - aviditate, Antiparvovirus B19 IgM |
| 41 | **Anticorpi anti-hepatita D** | **347** | 2 | Anti-HDV IgG / Anti-HDV total, Anti-HDV IgM |
| 42 | **Anticorpi anti-virusul hepatitei E** | **348** | 2 | Anti-HEV IgG, Anti-HEV IgM |
| 43 | **Anticorpi anti-Epstein Barr Virus** | **352** | 2 | Anticorpi anrti-EBV cu și fără diferențierea specificității antigenului (inclusiv aviditatea) și anticorpi heterofilici, interpretare clinică |
| 44 | **Anticorpi anti-Mumps Virus** | **358** | 2 | Anti-mumps virus IgG ,Anti-mumps virus IgG – aviditate, Anti-mumps virus IgM |
| 45 | **Anticorpi anti-Measles Virus**  | **357** | 2 | Anti-measles virus IgG, Anti-measles virus IgG – aviditate, Anti-measles virus IgM |
| 46 | **Detectie micobacterii 01 - Microscopie** | **421** | 2 | Detectarea microscopică a micobacteriilor |
| 47 | **Preeclampsie** | **625** | 2 | PlGF, sFLT-1 |
| 48 | **ACE (Angiotensin-Converting-Enzyme)** | **630** | 4 | ACE (Angiotensin-Converting-Enzyme) |
| 49 | **Oncologie moleculară 02 - BRAF** | **795** | 2 | BRAF p.V600, Nomenclatura BRAF |