

Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii Cluj-Napoca

Laboratorul de analize medicale

Str. Crisan nr. 3-5; telefon: 0264433587

e-mail: laborator@spitcocluj.ro

LISTA DE ANALIZE

Data: 25.02.2020

| Denumire analiza | Metoda de examinare | Termen eliberare rezultate in regim normal | Termen eliberare rezultate in regim de urgenta |
|---|---|---|---|
| Hemoleucograma completa Reticulocite | Determinare automata a elementelor figurate din sange: - spectroscopie de impedanta - spectrofotometrie - citometrie in flux | 7 ore | 1 ora |
| Examen citologic al frotiului sanguin | Microscopie optica | 24 ore | 2 ore |
| VSH | Fotometrie capilara | 7 ore | 2 ore |
| Punctie medulara | Microscopie optica | 24 ore | 4 ore |
| HbA1c | HPLC | 3 zile lucratoare | 24 ore |
| IP, INR, PT, APTT, Fibrinogen | Determinari de coagulare/coagulometrie | 7 ore | 2 ore |
| Acid lactic | Chimie uscata | 7 ore | 2 ore |
| Amoniac | Chimie uscata | 7 ore | 2 ore |
| Acid uric | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Albumine | Spectrofotometrie/ Chimie uscata | 7 ore | 2 ore |
| Amilaza | Spectrofotometrie/ Chimie uscata | 7 ore | 2 ore |
| AST | Spectrofotometrie/ Chimie uscata | 7 ore | 2 ore |
| ALT | Spectrofotometrie/ Chimie uscata | 7 ore | 2 ore |
| Bilirubina directa | Spectrofotometrie/ Chimie uscata | 7 ore | 2 ore |

| | | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Bilirubina totala | Spectrofotometrie/ Chimie uscata | 7 ore | 2 ore |
| Calciu | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Colesterol | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| HDL Colesterol | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| LDL Colesterol | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Colinesteraza | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Creatinina | Spectrofotometrie/ Chimie uscata | 7 ore | 2 ore |
| CK | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Fier | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Fosfataza alcalina | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Fosfor | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| GGT | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Glucoza | Spectrofotometrie/ Chimie uscata | 7 ore | 2 ore |
| Glucoza (urina) | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| LDH | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Magneziu | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Proteine totale | Spectrofotometrie/ Chimie uscata | 7 ore | 2 ore |
| Proteine totale (urina) | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Trigliceride | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Uree | Spectrofotometrie/ Chimie uscata | 7 ore | 2 ore |
| Sodiu | Metoda potentiometrica ISE | 7 ore | 2 ore |
| Potasiu | Metoda potentiometrica ISE | 7 ore | 2 ore |
| Clor | Metoda potentiometrica ISE | 7 ore | 2 ore |
| Ca ionic | Metoda potentiometrica ISE | 7 ore | 2 ore |
| Alfa 1 antitripsina | Turbidimetrie | 7 ore | 2 ore |
| ASLO | Turbidimetrie | 7 ore | 2 ore |
| Complement C3 | Turbidimetrie | 7 ore | 2 ore |
| Complement C4 | Turbidimetrie | 7 ore | 2 ore |
| CRP | Turbidimetrie | 7 ore | 2 ore |
| FR | Turbidimetrie | 7 ore | 2 ore |
| Ig A | Turbidimetrie | 7 ore | 2 ore |
| Ig G | Turbidimetrie | 7 ore | 2 ore |
| Ig M | Turbidimetrie | 7 ore | 2 ore |
| Transferina | Turbidimetrie | 7 ore | 2 ore |
| Orosomuroid | Turbidimetrie | 7 ore | 2 ore |
| Microalbumine (urina) | Turbidimetrie | 7 ore | 2 ore |
| Ac ANA | Imunofluorescenta indirecta | 5 zile lucratoare | 48 ore |
| Ac c-ANCA/ Ac p-ANCA | Imunofluorescenta indirecta | 5 zile lucratoare | 48 ore |
| Ac ds-DNA | Imunofluorescenta indirecta | 5 zile lucratoare | 48 ore |
| Ac AEM | Imunofluorescenta indirecta | 5 zile lucratoare | 48 ore |
| Electroforeza proteinelor serice | Electroforetica | 7 zile lucratoare | 4 zile lucratoare |
| Acid uric urinar | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Amilaza urinara | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------|-------|-------|
| Calciu total urinar | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Creatinina urinara | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Fosfor urinar | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Magneziu urinar | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Uree urinara | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Clearence creatinina | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Sodiu Urinar | ISE | 7 ore | 2 ore |
| Potasiu Urinar | ISE | 7 ore | 2 ore |
| Albumina LCR | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Clor LCR | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Glucoza LCR | Spectrofotometrie | 7 ore | 2 ore |
| Elemente celulare LCR | Citometrie in fux | 7 ore | 2 ore |
| FSH | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| LH | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Progesteron | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Estradiol | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Prolactina | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Testosteron | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| TSH | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| FT4 | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Insulina | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Cortizol | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| PSA | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| HGH bazal, stimulat | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| ACTH a.m., p.m. | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Peptid C | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Feritina | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Troponina | Chemiluminiscenta | 7 ore | |
| NTproBNP | Chemiluminiscenta | 7 ore | |
| Ag HBs | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ac anti HCV | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ac anti HBs | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ag anti HBe | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ac anti HBe | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ac anti HBc Ig M | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ac anti HBc totali | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ac anti HIV 1+2 | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ac anti HAV-IgM | Chemiluminiscenta | 8 ore | 4 ore |
| Ac antitransglutaminaza tisulara Ig A | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ac anti TPO | Chemiluminiscenta | 8 ore | 4 ore |
| Ac anti CMV IgG | Chemiluminiscenta | 8 ore | 4 ore |
| Ac anti CMV IgM | Chemiluminiscenta | 8 ore | 4 ore |
| Ac anti Toxo IgG | Chemiluminiscenta | 8 ore | 4 ore |
| Ac anti Toxo IgM | Chemiluminiscenta | 8 ore | 4 ore |
| Ac anti Epstein Barr (VCA) Ig M | Chemiluminiscenta | 8 ore | 4 ore |
| Ac anti Epstein Barr (EBNA) Ig G | Chemiluminiscenta | 8 ore | 4 ore |
| Ac anti Epstein Barr (VCA) Ig G | Chemiluminiscenta | 8 ore | 4 ore |

| | | | |
|---|---|-------------------|-------------------|
| Ac. anti HSV1/2 IgM | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ac anti Parvovirus B19 Ig M | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ac. Anti Micoplasma pneumoniae IgM | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ac anti Treponema palidum | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Osteocalcina | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| 25-OH Vitamina D | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 zile |
| Procalcitonina | Test rapid | 8 ore | 4 ore |
| Tacrolimus | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ciclosporine | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| IGF1 | Chemiluminiscenta | 7 ore | 4 ore |
| Ig E | ELISA | 24 ore | 8 ore |
| Ig E specifice (panel alimentar, panel inhalator) | Imunoblot | 5 zile lucratoare | 3 zile lucratoare |
| Secretii purulente | Examen microscopic, cultura, identificare bacteriana si fungica | Maxim 3 zile | |
| Secretii otice | Examen microscopic, cultura, identificare bacteriana si fungica | Maxim 3 zile | |
| Exudatul faringian | Examen microscopic, cultura, identificare bacteriana si fungica | Maxim 3 zile | |
| Lichide de punctie | Examen microscopic, cultura, identificare bacteriana si fungica | Maxim 3 zile | |
| Urocultura | Examen microscopic, cultura, identificare bacteriana si fungica | Maxim 3 zile | |
| Coprocultura | Examen microscopic, cultura, identificare bacteriana si fungica | Maxim 3 zile | |
| Culturi Microbiene | Antibiograma/difuzimetrie/CMI | Maxim 3 zile | |
| Examenul coproparazitologic | Microscopie optica | 7 ore | 4 ore |
| Examen de digestie din scaun | Microscopie optica | 7 ore | 4 ore |
| Antigene virale din scaun Rotavirus, Adenovirus | Test rapid | 7 ore | 4 ore |
| Hemoragii oculte | Test rapid | 7 ore | 4 ore |
| Amprenta anala | Microscopie | 7 ore | 4 ore |
| Ag Helicobacter pylori din scaun | Test rapid | 7 ore | 4 ore |
| Clostridium difcile toxina A/B din scaun | Test rapid | 7 ore | 4 ore |
| Campylobacter jejuni/coli din scaun | Test rapid | 7 ore | 4 ore |
| Examenul de urina (analiza biochimica a urinii: glucoza, proteine, bilirubina, urobilinogen, pH, densitate, hematii, corpi cetonic, nitriti, leucocite)/Sediment urinar | Reflectometrie/ Microscopie Optica | 7 ore | 4 ore |
| Grup sanguin, Rh Sanguin | Beth-Vincent | 7 ore | 4 ore |

SL: Biol.Dr. Samasca Gabriel