



CONSILIUL JUDEȚEAN CLUJ
SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ PENTRU COPII
CLUJ-NAPOCA
Str. Moșilor nr. 68, tel.: 0264/597706, fax: 0264/599463
E-mail: office@spitcocluj.ro; Web: www.spitcocluj.ro



SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ
PENTRU COPII CLUJ-NAPOCA
Str. Moșilor nr. 66 - 68
Tel: 0264 592 815; Fax: 0264 599 463
Nr. *5440* / Data *29. IUN. 2023*

LISTA DE ANALIZE MEDICALE

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	
VSH	Fotometrie capilara	7 ore	2 ore
Punctie medulara	Microscopie optica	24 ore	
IP, INR, PT	Coagulometrie	7 ore	2 ore
APTT	Coagulometrie	7 ore	2 ore
Fibrinogen	Coagulometrie	7 ore	
D-dimer	Turbidimetrie	7 ore	
Amoniac	Chimie uscata	7 ore	2 ore
Acid uric	Spectrofotometrie	7 ore	
Albumina serica	Spectrofotometrie/ Chimie uscata	7 ore	
Amilaza serica	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 seric total	Spectrofotometrie	7 ore	
Colesterol	Spectrofotometrie	7 ore	
HDL Colesterol	Spectrofotometrie	7 ore	
LDL Colesterol	Spectrofotometrie	7 ore	
Colinesteraza	Spectrofotometrie	7 ore	
Creatinina serica	Spectrofotometrie/ Chimie uscata	7 ore	2 ore
CK	Spectrofotometrie	7 ore	
CK-MB	Chimie uscata	7 ore	2 ore
Fier serica	Spectrofotometrie	7 ore	
Fosfataza alcalina	Spectrofotometrie	7 ore	
Fosfor serica	Spectrofotometrie	7 ore	
GGT	Spectrofotometrie	7 ore	
Glucoza serica	Spectrofotometrie/ Chimie uscata	7 ore	2 ore
Glucoza (urina)	Spectrofotometrie	7 ore	
HbA1c	HPLC	3 zile lucratoare	
LDH	Spectrofotometrie	7 ore	
Lipaza serica	Spectrofotometrie	7 ore	
Magneziu seric	Spectrofotometrie	7 ore	
Proteine totale serice	Spectrofotometrie/ Chimie uscata	7 ore	2 ore
Proteine totale (urina)	Spectrofotometrie	7 ore	
Trigliceride	Spectrofotometrie	7 ore	
Uree serica	Spectrofotometrie/ Chimie uscata	7 ore	2 ore
Sodiu seric	Metoda potentiometrica ISE	7 ore	2 ore
Potasiu seric	Metoda potentiometrica ISE	7 ore	2 ore
Clor seric	Metoda potentiometrica ISE	7 ore	
Examenul de urina (analiza biochimica a urinii: glucoza, proteine, bilirubina, urobilinogen, pH, densitate, hematii, corpi cetonici, nitriti, leucocite)/Sediment urinar	Reflectometrie/ Microscopie optica	7 ore	2 ore
Alfa 1 antitripsina	Turbidimetrie	7 ore	
Alfa fetoproteina	Chemiluminiscenta	7 ore	

ASLO	Turbidimetrie	7 ore	
Complement C3	Turbidimetrie	7 ore	
Complement C4	Turbidimetrie	7 ore	2 ore
CRP	Turbidimetrie	7 ore	
Factor reumatoid	Turbidimetrie	7 ore	
Ig A	Turbidimetrie	7 ore	
Ig G	Turbidimetrie	7 ore	
Ig M	Turbidimetrie	7 ore	
Transferina	Turbidimetrie	7 ore	
Microalbumine (urina)	Turbidimetrie	7 ore	
Ac ANA	Imunofluorescenta indirecta	5 zile lucratoare	
Ac c-ANCA/ Ac p-ANCA	Imunofluorescenta indirecta	5 zile lucratoare	
Ac ds-DNA	Imunofluorescenta indirecta	5 zile lucratoare	
Ac AEM	Imunofluorescenta indirecta	5 zile lucratoare	
Electroforeza proteinelor serice	Electroforetica	7 zile lucratoare	
Acid uric urinar	Spectrofotometrie	7 ore	
Amilaza urinar	Spectrofotometrie	7 ore	
Calciu total urinar	Spectrofotometrie	7 ore	
Creatinina urinar	Spectrofotometrie	7 ore	
Fosfor urinar	Spectrofotometrie	7 ore	
Magneziu urinar	Spectrofotometrie	7 ore	
Uree urinar	Spectrofotometrie	7 ore	
Clearance creatinina	-	7 ore	
Raport microalbumine/creatinina urinar	-	7 ore	
Sodiu Urinar	Metoda potentiometrica ISE	7 ore	
Potasiu Urinar	Metoda potentiometrica ISE	7 ore	
Albumina LCR	Spectrofotometrie	7 ore	
Clor LCR	Spectrofotometrie	7 ore	
Glucoza LCR	Spectrofotometrie	7 ore	
Elemente celulare LCR	Citometrie in fux	7 ore	
FSH	Chemiluminiscenta	7 ore	
LH	Chemiluminiscenta	7 ore	
Progesteron	Chemiluminiscenta	7 ore	
Estradiol	Chemiluminiscenta	7 ore	
Prolactina	Chemiluminiscenta	7 ore	
Testosteron	Chemiluminiscenta	7 ore	
TSH	Chemiluminiscenta	7 ore	
FT3	Chemiluminiscenta	7 ore	
FT4	Chemiluminiscenta	7 ore	
Insulina	Chemiluminiscenta	7 ore	
Cortizol	Chemiluminiscenta	7 ore	
DHEA-S	Chemiluminiscenta	7 ore	
PSA	Chemiluminiscenta	7 ore	
PTH	Chemiluminiscenta	7 ore	
HGH bazal, stimulat	Chemiluminiscenta	7 ore	
ACTH a.m., p.m.	Chemiluminiscenta	7 ore	
Feritina	Chemiluminiscenta	7 ore	
Troponina	Chemiluminiscenta	7 ore	2 ore
NTproBNP	Chemiluminiscenta	7 ore	2 ore
Procalcitonina	Chemiluminiscenta	8 ore	2 ore
Ac antitreoglobulina	Chemiluminiscenta	7 ore	
Ag HBs	Chemiluminiscenta	7 ore	
Ac anti HCV	Chemiluminiscenta	7 ore	
Ac anti HBs	Chemiluminiscenta	7 ore	
Ag HBe	Chemiluminiscenta	7 ore	
Ac anti HBe	Chemiluminiscenta	7 ore	
Ac anti HBc Ig M	Chemiluminiscenta	7 ore	
Ac anti HBc totali	Chemiluminiscenta	7 ore	
Ac anti HIV 1+2	Chemiluminiscenta	7 ore	
Ac anti HAV-IgM	Chemiluminiscenta	8 ore	
Ac antitransglutaminaza tisulara Ig A	Chemiluminiscenta	7 ore	
Ac anti TPO	Chemiluminiscenta	8 ore	
Ac anti CMV IgM	Chemiluminiscenta	8 ore	
Ac anti Toxo IgM	Chemiluminiscenta	8 ore	
Ac anti Epstein Barr (VCA) Ig M	Chemiluminiscenta	8 ore	
Ac. anti HSV1/2 IgM	Chemiluminiscenta	7 ore	
Ac anti Parvovirus B19 Ig M	Chemiluminiscenta	7 ore	

Ac. Anti Micoplasma pneumoniae IgM	Chemiluminiscenta	7 ore	
Ac anti Treponema pallidum	Chemiluminiscenta	7 ore	
25-OH Vitamina D	Chemiluminiscenta	7 ore	
IGF1	Chemiluminiscenta	7 ore	
Ig E totale	ELISA	24 ore	
Ig E specifice (panel respirator-alimentar, panel inhalator)	Imunoblot	5 zile lucratoare	
Profil Reumatologie ANA3	Imunoblot	7 zile lucratoare	
Profil Boli hepatice autoimune ADL	Imunoblot	7 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	
Exsudatul 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	
Antibiograma	Difuzimetrie/CMI	Maxim 3 zile	
Antifungigrama	Difuzimetrie/CMI	Maxim 3 zile	
Examenul coproparazitologic	Microscopie optica	7 ore	
Examen de digestie din materii fecale	Microscopie optica	7 ore	
Leucocite din materii fecale	Microscopie optica	7 ore	
Antigene virale din materii fecale - Rotavirus, Adenovirus	Test rapid	7 ore	
Hemoragii oculte din materii fecale	Test rapid	7 ore	
Amprenta anala	Microscopie optica	7 ore	
Ag Helicobacter pylori din materii fecale	Test rapid	7 ore	
Clostridium difficile GDH toxina A/B din materii fecale	Test rapid	7 ore	
Campylobacter jejuni/coli din materii fecale	Test rapid	7 ore	
E. coli enteropatogen (EPEC)	Cultura, identificare serologica	4 zile	
Grup sanguin, Rh Sanguin la gravide	Beth-Vincent	7 ore	

Intocmit: Sef Laborator



Dr. GAL ANCA
medic primar laborator clinic
cod 647057

Aprobat: Manager general

Data: 26.06.2023

1. $2x^2 + 3x + 1$
2. $x^2 + 2x + 1$