

## Hlášení výsledků v kritických intervalech

HEMATOLOGIE	Dolní kritická mez	Horní kritická mez
D Dimer [mg/l FEU]		≥ 3,0
Nátěr periferní krve	Přítomnost blastů nebo leukemických promyelocytů	
Leukocyty [ $\times 10^9/l$ ]	≤ 1,0, neutrofilů ≤ 0,5	≥ 30 (od 6 měsíců věku) ≥ 50 (0-6 měsíce věku)
Protrombinový test INR		≥ 4,0
Trombocyty [ $\times 10^9/l$ ]	≤ 20	≥ 1000
Antitrombin [%]	≤ 40 (od 1 měsíce věku) ≤ 25 (0-30 dní věku)	
APTT-R bez údajů o léčbě heparinem		≥ 2,0
Fibrinogen [g/l]	≤ 0,8	
Hemoglobin [g/l]	≤ 60	≥ 200 (od 1 měsíce věku) ≥ 270 (0-30 dní věku)
Nátěr periferní krve	Přítomnost parazitů, schistocyty ≥ 10/1000 ery., transplantovaní ≥ 40/1000 ery.	

BIOCHEMIE	Dospělí nad 15 let		Děti do 15 let		Jednotka
	pod	nad	pod	nad	
S-CRP		80			mg/l
S, P-Glukóza	2,50	20		15	mmol/l
S-K	2,50	6,0			mmol/l
S-Myoglobin		150			μg/l
S-Troponin I (hs)		nad RH			ng/l
S-NT-proBNP (Roche)		450			ng/l
S-ALT (1. záchyt)		15		10	μkat/l
S-AST		10		3	μkat/l
S-AMS		10			μkat/l
S-Ca	1,50	3,0	2,0	3,0	mmol/l
S-Kreatinin		400			μmol/l
S-Močovina		35			mmol/l
S-Na	120	155	130	150	mmol/l
S-TSH		60			mU/l

### IMUNOLOGIE

Průkaz cANCA

### MIKROBIOLOGIE

Klíšťová encefalitida – pozitivní IgM

Pozitivita protilátek anti HAV ve třídě IgM

Pozitivní HBsAg, pozitivita protilátek anti HBc ve třídě IgM

Pozitivita protilátek anti HCV (při prvním záchytu)

Průkaz aktivní Toxoplasmózy u gravidních žen

*Pokud nejsou v přehledu uvedeny limity u dětí, pak platí jako u dospělých.*

Název dokumentu: VD.JAN 02 Laboratorní příručka - Příloha č. 1: Hlášení výsledků v kritických intervalech		
Verze 05, platná od 2.5.2022	Zpracoval: Mgr. Dagmar Fibigarová	Schválil: MUDr. Natálie Mészárosová

<b>Kritický výsledek laboratorního testu</b>	<b>Život ohrožující výsledek</b> , který může mít za následek závažnou morbiditu či mortalitu a vyžaduje urgentní nebo naléhavou pozornost indikujícího lékaře. Kritické hodnoty se hlásí při prvním zjištění nebo při jejich náhlé změně.
<b>Varovný výsledek laboratorního testu</b>	<b>Život neohrožující výsledek</b> , které však vyžaduje pozornost a následné kroky, jakmile je to možné, ale pro který načasování není tak zásadní jako pro kritický výsledek.