

Název:
**SEZNAM HODNOT V KRITICKÝCH
INTERVALECH**

Příl. č. 2
Laboratorní příručky

Zpracoval: Ing. Hrubcová,
MUDr. Vorlíčková, MUDr. Haber
Schválil: MUDr. Marková

1. CENTRÁLNÍ LABORATOŘ PRAHA A PRACOVISŤE REHABILITAČNÍ KLINIKA MALVAZINKY
2. PRACOVISŤE NEMOCNICE SEDLČANY
3. PRACOVISŤE NEMOCNICE NERATOVICE

Biochemie

Parametr (jednotky)	Dospělí		Děti 1 měsíc až 10 let		Novorozenci do 1 měsíce	
	pod (\leq)	nad (\geq)	pod (\leq)	nad (\geq)	pod (\leq)	nad (\geq)
Glukóza (mmol/l)	3,0	20	3	10	3	10
Na ⁺ (mmol/l)	120	160	130	150	130	150
K ⁺ (mmol/l)	3,0	6,0	3,0	6,0	4,0	6,0
Cl ⁻ (mmol/l)	70	125	85	125	85	125
Ca ²⁺ celk. (mmol/l)	1,5	3,0	1,8	2,9	1,8	2,9
iCa (mmol/l)	0,82	1,55				
Fosfáty (mmol/l)	0,3	3,5				
Mg ²⁺ (mmol/l)	0,4	2,1	0,6	1,5	0,3	1,5
Urea (mmol/l)	-	30				
Kreatinin (μmol/l)	-	600	-	200	-	200
Bilirubin celk. (μmol/l)	-	300	-	100	-	40
ALT (μkat/l)	-	20	-	10	-	10
AST (μkat/l)	-	20	-	10	-	10
CK (μkat/l)	-	50				
Amyláza v séru (μkat/l)	-	10,0				

Tento dokument včetně příloh je výhradním duševním vlastnictvím VIDIA-DIAGNOSTIKA, spol. s r.o. Pořizování kopií pro jiné osoby, popřípadě jeho předávání jiným osobám bez souhlasu vedení společnosti není povoleno. Po vytištění slouží pouze jako informační dokument.

Název:
**SEZNAM HODNOT V KRITICKÝCH
INTERVALECH**

Příl. č. 2
Laboratorní příručky

Zpracoval: Ing. Hrubcová,
MUDr. Vorlíčková, MUDr. Haber
Schválil: MUDr. Marková

Parametr (jednotky)	Dospělí		Děti 1 měsíc až 10 let		Novorozenci do 1 měsíce	
	pod (\leq)	nad (\geq)	pod (\leq)	nad (\geq)	pod (\leq)	nad (\geq)
Amyláza v moči (μ kat/l)	-	20,0				
Albumin (g/l)	15	-				
TSH - (mIU/l)-1. odběr	0,01	50	0,01	20	0,01	20
Troponin I (ng/l) muži	-	34				
Troponin I (ng/l) ženy	-	16				
NT – proBNP (ng/l)	-	1000				
Digoxin (nmol/l)	-	3,2				
Teofylin (μ mol/l)	-	130				
Valproát (mg/l)	-	150				
Osmolalita (mmol/kg)	250	320				
CRP (mg/l)	-	250	-	50	-	15
Prokalcitonin (μ g/l)	-	100				
Laktát (mmol/l)	-	5,5				
pH	7,2	7,55				
pCO ₂ (kPa)	2,5	7,0				
pO ₂ (kPa)	5,0	-				

Tento dokument včetně příloh je výhradním duševním vlastnictvím VIDIA-DIAGNOSTIKA, spol. s r.o. Pořizování kopií pro jiné osoby, popřípadě jeho předávání jiným osobám bez souhlasu vedení společnosti není povoleno. Po vytištění slouží pouze jako informační dokument.

Název:
**SEZNAM HODNOT V KRITICKÝCH
INTERVALECH**

Příl. č. 2
Laboratorní příručky

Zpracoval: Ing. Hrubcová,
MUDr. Vorlíčková, MUDr. Haber
Schválil: MUDr. Marková

Hematologie – kritické /neočekávané/ hodnoty:

Parametr (jednotky)	Dospělí		Děti 1 měsíc až 10 let		Novorozenci do 1 měsíce	
	pod (\leq)	nad (\geq)	pod (\leq)	nad (\geq)	pod (\leq)	nad (\geq)
Koagulační vyšetření						
PT – INR	-	5,0	-	5,0		
PT – R (poměr)	-	2,0	-	2,0		
APTT poměr (bez údajů o léčbě heparinem)	-	2,0	-	2,0		
D-dimery (ng/ml)	-	1000				
Fibrinogen (g/l)	0,8	-	0,8	-	0,8	-
Antitrombin (%)	40	-	40	-	25	-
Krevní obraz						
Hgb (g/l)	60	190	80	200	80	270
WBC ($10^9/l$)	1	30	2	25	2	25
WBC ($10^9/l$) neutrofily	0,5	-	0,5	-	0,5	-
PLT ($10^9/l$)	20	1000	50	600	80	600
Hodnocení nátěru periferní krve	Hlásíme: <ul style="list-style-type: none"> • přítomnost blastů nebo leukemických promyelocytů. • přítomnost parazitů • nález schistocytů $\geq 10/1000$ erytrocytů 					