

Laboratorní příručka – příloha č. 3

Seznam referenčních mezí

Laboratoř Znojmo, Dyjská 6

Obsah:

Seznam referenčních mezí pro laboratoř synlab czech s.r.o., Znojmo, Dyjská 6	2
1.1 Biochemické referenční rozmezí	2
1.2 Hematologické referenční rozmezí	11
1.3 Serologické referenční rozmezí	17

Seznam referenčních mezí pro laboratoř synlab czech s.r.o., Znojmo, Dyjská 6

1.1 Biochemické referenční rozmezí

Všechny uvedené referenční meze jsou schválené na základě konsenzu biochemického – hematologického týmu fy. synlab czech s.r.o.

Vysvětlivky: *H* – hodina, *D* – den, *T* – týden, *M* – měsíc, *R* – rok, *M/F* – muž/žena, *U* – bez rozdílu pohlaví

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
S_Na - sodík	U	1T	1M	132,00	142,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Na - sodík	U	0	1M	133,00	146,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Na - sodík	U	1M	1	139,00	146,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Na - sodík	U	1	17	138,00	145,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Na - sodík	U	17	90	136,00	145,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Na - sodík	U	90	150	132,00	146,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_K - draslík	U	0	1M	3,60	6,10	mmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_K - draslík	U	1M	1	3,60	5,80	mmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_K - draslík	U	1	15	3,10	5,10	mmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_K - draslík	U	15	150	3,50	5,10	mmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Cl - chloridy	U	0	1M	98,00	113,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Cl - chloridy	U	1M	90	98,00	107,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Cl - chloridy	U	90	150	98,00	111,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Ca - vápník	U	0	10D	1,90	2,60	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Ca - vápník	U	10D	2	2,25	2,75	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Ca - vápník	U	2	12	2,20	2,70	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Ca - vápník	U	12	18	2,10	2,55	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Ca - vápník	U	18	150	2,15	2,55	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_P - fosfor anorganický	U	0	1M	1,25	2,50	mmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_P - fosfor anorganický	U	1M	1	1,15	2,15	mmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_P - fosfor anorganický	U	1	3	1,00	1,95	mmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_P - fosfor anorganický	U	3	6	1,05	1,80	mmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_P - fosfor anorganický	U	6	9	0,95	1,75	mmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_P - fosfor anorganický	U	9	12	1,05	1,85	mmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_P - fosfor anorganický	U	12	15	0,95	1,75	mmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_P - fosfor anorganický	U	15	18	0,95	1,60	mmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_P - fosfor anorganický	U	18	150	0,74	1,52	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Mg - hořčík	U	0	5M	0,62	0,91	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Mg - hořčík	U	5M	6	0,70	0,95	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Mg - hořčík	U	6	12	0,70	0,86	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Mg - hořčík	U	12	20	0,70	0,91	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Mg - hořčík	U	20	150	0,66	1,07	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Urea - močovina	F	19	50	2,60	6,70	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Urea - močovina	F	50	150	3,50	7,20	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Urea - močovina	M	19	50	3,20	7,30	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
S_Urea - močovina	M	50	150	3,00	9,20	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Urea - močovina	U	0	3	1,80	6,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Urea - močovina	U	3	13	2,50	6,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Urea - močovina	U	13	19	2,90	7,50	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Kreatinin	U	5	7	28,00	52,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kreatinin	U	7	9	35,00	53,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kreatinin	U	9	11	34,00	65,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kreatinin	U	11	13	46,00	70,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kreatinin	U	13	15	50,00	77,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kreatinin	F	15	150	45,00	104,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kreatinin	M	15	150	44,00	110,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kreatinin	U	0	6T	12,00	48,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kreatinin	U	6T	1	21,00	55,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kreatinin	U	1	15	27,00	88,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kyselina močová	F	15	150	140,00	340,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kyselina močová	M	15	150	220,00	420,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kyselina močová	U	0	6T	143,00	340,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kyselina močová	U	6T	1	120,00	340,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Kyselina močová	U	1	15	140,00	340,00	μmol/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_Bilirubin celkový	U	1D	2D	0,50	153,00	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Bilirubin celkový	U	2D	3D	0,50	170,00	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Bilirubin celkový	U	3D	4D	0,50	204,00	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Bilirubin celkový	U	4D	5D	0,50	229,00	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Bilirubin celkový	U	5D	6D	0,50	221,00	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Bilirubin celkový	U	6D	1T	0,50	204,00	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Bilirubin celkový	U	1T	8D	0,50	153,00	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Bilirubin celkový	U	8D	150	0,50	21,00	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Bilirubin přímý	U	0	150	0,00	8,60	μmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_ALT	F	17	150	0,00	0,55	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALT	M	17	150	0,00	0,68	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALT	U	0	1	0,00	0,86	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALT	U	1	6	0,00	0,48	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALT	U	6	17	0,00	0,62	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_AST	F	17	150	0,00	0,53	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_AST	M	17	150	0,00	0,67	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_AST	U	0	1	0,00	0,97	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_AST	U	1	3	0,00	0,98	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_AST	U	3	6	0,00	0,80	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_AST	U	6	12	0,00	0,73	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_AST	U	12	17	0,00	0,65	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_GGT	F	17	150	0,00	0,60	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
S_GGT	M	17	150	0,00	1,07	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_GGT	U	0	1	0,00	3,38	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_GGT	U	1	3	0,00	1,45	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_GGT	U	3	6	0,00	0,43	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_GGT	U	6	12	0,00	0,52	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_GGT	U	12	17	0,00	0,48	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALP	F	9	12	1,92	7,28	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALP	F	12	14	1,53	5,60	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALP	F	14	16	1,30	3,53	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALP	F	16	150	0,50	2,10	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALP	M	9	12	1,92	5,60	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALP	M	12	14	2,12	6,72	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALP	M	14	16	1,32	7,43	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALP	M	16	150	0,50	2,28	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALP	U	0	2	1,58	7,67	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALP	U	2	5	1,92	6,52	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALP	U	5	7	1,92	7,67	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_ALP	U	7	9	1,92	5,75	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_CK - kreatin Kináza	U	0	4D	4,10	32,00	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_CK - kreatin Kináza	U	4D	1	0,68	5,51	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_CK - kreatin Kináza	U	1	15	0,63	3,80	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_CK - kreatin Kináza	F	0	150	0,48	2,81	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_CK - kreatin Kináza	M	0	150	0,25	3,34	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_LD	U	0	1	0,00	7,52	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_LD	U	1	3	0,00	5,73	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_LD	U	3	6	0,00	5,23	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_LD	U	6	12	0,00	5,53	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_LD	U	12	17	0,00	4,65	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_LD	U	17	150	0,00	3,72	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Amyláza v séru	U	0	18	0,80	1,08	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Amyláza v séru	U	18	70	0,42	2,08	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Amyláza v séru	U	70	150	0,33	2,66	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Amyláza pankreatická	U	0	1	0,00	0,13	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Amyláza pankreatická	U	1	9	0,00	0,52	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Amyláza pankreatická	U	9	18	0,00	0,65	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Amyláza pankreatická	U	0	150	0,13	0,85	μkat/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Lipáza	U	0	1	0,00	0,13	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Lipáza	U	1	9	0,08	0,52	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Lipáza	U	9	18	0,12	0,65	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Lipáza	U	18	150	0,00	1,12	μkat/l	Příbalový leták fy. Roche
S_C - reaktivní protein	U	0	150	0,00	10,00	mg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_ASLO	U	0	150	0,00	200,00	kU/l	Příbalový leták fy. Abbott

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
S_Revmatoidní faktor	U	0	150	0,00	30,00	kU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Celková bílkovina	U	0	7M	44,00	76,00	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Celková bílkovina	U	7M	1	51,00	73,00	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Celková bílkovina	U	1	2	56,00	75,00	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Celková bílkovina	U	2	18	60,00	80,00	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Celková bílkovina	U	18	150	64,00	83,00	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Albumin	U	0	4	28,00	44,00	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Albumin	U	4	14	38,00	54,00	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Albumin	U	14	18	32,00	45,00	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Albumin	U	18	150	35,00	52,00	g/l	Příbalový leták fy. Beckman
S_Fe - železo	F	0	1M	5,20	22,70	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	F	1M	1	4,50	22,60	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	F	1	3	4,50	18,10	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	F	3	6	5,00	16,70	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	F	6	9	5,40	18,60	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	F	9	12	5,70	18,60	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	F	12	15	5,40	19,50	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	F	15	18	5,90	18,30	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	F	18	150	6,60	26,00	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	M	0	1M	5,70	20,00	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	M	1M	1	4,80	19,50	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	M	1	3	5,20	16,30	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	M	3	6	4,50	20,60	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	M	6	9	4,80	17,20	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	M	9	12	5,00	20,00	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	M	12	15	4,70	19,70	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	M	15	18	4,80	24,70	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Fe - železo	M	18	150	10,60	28,30	μmol/l	Příbalový leták fy. Roche
S_TIBC - celk.vaz.kapacita	U	0	150	49,00	72,00	μmol/l	Konsenzus biochemického týmu synlab - 2021
S_Ferritin	F	6	150	4,60	204,00	μg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Ferritin	M	6	150	22,00	275,00	μg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Ferritin	U	0	1	12,00	327,00	μg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Ferritin	U	1	3	6,00	67,00	μg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Ferritin	U	3	6	4,00	67,00	μg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Glukóza v séru	U	0	150	3,50	5,60	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza v plazmě	F	16	150	3,50	5,60	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza v plazmě	M	16	150	3,50	5,60	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza v plazmě	U	0	150	3,50	5,60	mmol/l	Doporučení ČSKB
B_Glykovaný hemoglobin (HbA1c)	U	0	150	20,00	42,00	mmol/mol	Doporučení ČSKB
G_Glukóza 0 min (na lačno)	U	0	150	3,50	5,60	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza 120 min (2 hod)	U	0	150	3,50	7,70	mmol/l	Doporučení ČSKB

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
G_Glukóza v plazmě	U	0	150	3,50	5,60	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza na lačno	U	0	150	3,50	5,60	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza za 2 hod.	U	0	150	3,50	7,70	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza na lačno	U	0	150	3,50	5,00	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza za 1 hod.	U	0	150	3,50	9,90	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza za 2 hod.	U	0	150	3,50	8,40	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza (na lačno)	F	0	150	3,50	5,00	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza (1 hod)	F	0	150	3,50	9,90	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza (2 hod)	F	0	150	3,50	8,40	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza ráno	U	0	150	3,50	5,60	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza poledne	U	0	150	3,50	5,60	mmol/l	Doporučení ČSKB
G_Glukóza	U	0	150	3,50	5,60	mmol/l	Doporučení ČSKB
U_Amyláza v moči	M	0	150	0,00	8,16	μkat/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
U_Amyláza v moči	U	0	150	0,00	7,67	μkat/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
U_Albumin v moči	U	0	150	0,00	20,00	mg/l	Doporučení ČSKB
U_Albumin v moči 24 hod	U	0	150	0,00	30,00	mg/d	Doporučení ČSKB
U_Celk. bílk. v akt. moči	U	0	150	0,00	0,10	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
U_Celk. bílk. v moči - odpad	U	0	150	0,00	0,15	g/d	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
U_Clearance kreat. nek.	F	0	30	1,28	2,38	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. nek.	F	30	40	1,22	2,26	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. nek.	F	40	50	1,15	2,15	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. nek.	F	50	70	1,02	1,90	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. nek.	F	70	150	0,90	1,52	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. nek.	M	0	30	1,48	2,60	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. nek.	M	30	40	1,28	2,38	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. nek.	M	40	50	1,22	2,26	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. nek.	M	50	70	1,15	2,15	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. nek.	M	70	150	0,90	1,52	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. korig.	F	0	30	1,28	2,38	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. korig.	F	30	40	1,22	2,26	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. korig.	F	40	50	1,15	2,15	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. korig.	F	50	70	1,02	1,90	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. korig.	F	70	150	0,90	1,52	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. korig.	M	0	30	1,48	2,60	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. korig.	M	30	40	1,28	2,38	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. korig.	M	40	50	1,22	2,26	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. korig.	M	50	70	1,15	2,15	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Clearance kreat. korig.	M	70	150	0,90	1,52	ml/s	Doporučení ČSKB
U_Sodík v moči	F	0	10	20,00	69,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
U_Sodík v moči	F	10	18	48,00	468,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Sodík v moči	F	18	150	27,00	287,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Sodík v moči	M	0	10	41,00	115,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Sodík v moči	M	10	18	63,00	177,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Sodík v moči	M	18	150	40,00	220,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Na v moči - odpad	F	0	10	20,00	69,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Na v moči - odpad	F	10	18	48,00	468,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Na v moči - odpad	F	18	150	27,00	287,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Na v moči - odpad	M	0	10	41,00	115,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Na v moči - odpad	M	10	18	63,00	177,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Na v moči - odpad	M	18	150	40,00	220,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Draslík v moči	F	0	10	19,00	37,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Draslík v moči	F	10	18	18,00	58,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Draslík v moči	M	0	10	17,00	57,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Draslík v moči	M	0	18	22,00	57,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Draslík v moči	U	18	150	25,00	125,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_K v moči - odpad	F	0	10	19,00	37,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_K v moči - odpad	F	10	18	18,00	58,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_K v moči - odpad	M	0	10	17,00	57,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_K v moči - odpad	M	10	18	22,00	57,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_K v moči - odpad	U	18	150	25,00	125,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Chloridy v moči	F	6	10	18,00	74,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Chloridy v moči	F	10	18	36,00	173,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Chloridy v moči	M	6	10	36,00	110,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Chloridy v moči	M	10	18	64,00	176,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Chloridy v moči	U	0	6	15,00	40,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Chloridy v moči	U	18	60	110,00	250,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Chloridy v moči	U	60	150	95,00	195,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Cl v moči - odpad	F	6	10	18,00	74,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Cl v moči - odpad	F	10	18	36,00	110,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Cl v moči - odpad	M	6	10	36,00	110,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Cl v moči - odpad	M	10	18	64,00	176,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Cl v moči - odpad	U	0	6	15,00	40,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Cl v moči - odpad	U	18	60	110,00	250,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Cl v moči - odpad	U	60	150	95,00	195,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Vápník v moči	U	0	150	2,50	7,50	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Ca v moči - odpad	U	0	150	2,50	7,50	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Fosfor v moči	U	0	150	12,90	42,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_P v moči - odpad	U	0	150	13,00	42,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Hořčík v moči	U	0	150	3,00	5,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Mg v moči - odpad	U	0	150	3,00	5,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
U_Urea v moči	U	0	150	428,00	714,00	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Močovina v moči - odpad	U	0	150	428,00	714,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Kreatinin v moči - odpad	F	0	150	6,30	14,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Kreatinin v moči - odpad	M	0	150	8,40	22,00	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
U_Kys. močová v moči	U	0	150	1,50	4,50	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
U_Kys. močová v moči - odpad	U	0	150	1,50	4,50	mmol/d	Příbalový leták fy. Abbott
S_Cholesterol	U	0	5	1,50	4,60	mmol/l	Doporučení ČSKB
S_Cholesterol	U	5	10	1,50	4,70	mmol/l	Doporučení ČSKB
S_Cholesterol	U	10	15	1,50	4,80	mmol/l	Doporučení ČSKB
S_Cholesterol	U	15	150	1,50	5,00	mmol/l	Doporučení ČSKB
S_Triacylglyceroly	U	0	150	0,00	1,70	mmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Cholesterol HDL	F	0	150	1,20	2,70	mmol/l	Doporučení ČSKB
S_Cholesterol HDL	M	0	150	1,00	2,10	mmol/l	Doporučení ČSKB
S_Cholesterol LDL	U	0	150	0,50	3,00	mmol/l	Doporučení ČSKB
Cholesterol LDL výpočet	U	0	150	1,00	3,00	mmol/l	Doporučení ČSKB
S_Apolipoprotein A1	F	0	150	1,00	1,90	g/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Apolipoprotein A1	M	0	150	1,00	1,70	g/l	Příbalový leták fy. Roche
S_Apolipoprotein B	U	0	150	0,50	1,00	g/l	Doporučení ČSKB
S_TSH	U	0	1M	0,70	15,20	mU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_TSH	U	1M	3M	0,72	11,00	mU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_TSH	U	3M	12M	0,73	8,35	mU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_TSH	U	12M	6	0,70	5,97	mU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_TSH	U	6	11	0,60	4,84	mU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_TSH	U	11	20	0,51	4,30	mU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_TSH	U	20	150	0,27	4,20	mU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_FT4 volný	U	0	1M	9,00	32,00	pmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_FT4 volný	U	1M	3M	9,00	28,30	pmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_FT4 volný	U	3M	1	9,00	25,60	pmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_FT4 volný	U	1	150	9,00	19,00	pmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_T4 celkový	U	0	150	63,00	151,00	nmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_FT3 volný	U	0	1M	2,70	6,00	pmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_FT3 volný	U	1M	3M	3,00	9,30	pmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_FT3 volný	U	3M	1	3,30	9,00	pmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_FT3 volný	U	1	150	2,40	6,00	pmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_T3 celkový	U	0	150	0,54	2,96	nmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_ATG	U	0	1T	131,00	144,00	kU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_ATG	U	1T	1M	132,00	142,00	kU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_ATG	U	1M	6M	132,00	140,00	kU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_ATG	U	6M	1	131,00	140,00	kU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_ATG	U	1	15	132,00	141,00	kU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_ATG	U	15	90	136,00	145,00	kU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_ATG	U	0	150	0,00	4,11	kU/l	Příbalový leták fy. Abbott

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
S_ATPO	U	0	150	0,00	5,61	kU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_HCG	U	0	150	0,00	5,00	U/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_HCG	F	0	150	0,00	5,00	U/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_HCG	M	0	150	0,00	3,00	U/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Progesteron	M	0	150	0,70	4,30	nmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Vitamin B12	U	0	150	138,00	652,00	pmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Foláty - kys.listová	U	0	150	7,00	46,40	nmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Troponin I	F	0	150	0,00	15,60	ng/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Troponin I	M	0	150	0,00	34,20	ng/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_CEA	U	0	150	0,00	5,00	µg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_AFP	U	0	150	0,00	8,70	µg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_CA 125	U	0	150	0,00	35,00	kU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_CA 15-3	U	0	150	0,00	31,30	kU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_CA 19-9	U	0	150	0,00	37,00	kU/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_PSA celkové	M	0	50	0,00	2,50	µg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_PSA celkové	M	50	60	0,00	3,50	µg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_PSA celkové	M	60	70	0,00	4,50	µg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_PSA celkové	M	70	150	0,00	6,50	µg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_PSA celkové	U	0	50	0,00	2,50	µg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_PSA celkové	U	50	60	0,00	3,50	µg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_PSA celkové	U	60	70	0,00	4,50	µg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_PSA celkové	U	70	150	0,00	6,50	µg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_PSA volné [FPSA]	U	0	150	0,00	0,90	µg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Digoxin	U	0	150	0,8	2,0	µg/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_Vitamin D total (25-OH)	U	0	150	75,00	200,00	nmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
B_Vitamin D total	U	0	150	75,00	200,00	nmol/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_IgA	U	0	1M	0,00	0,05	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_IgA	U	60	150	0,69	5,17	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_IgA	F	1	12	0,21	2,82	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_IgA	F	12	60	0,65	4,24	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_IgA	F	60	150	0,69	5,17	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_IgA	M	1	12	0,21	2,91	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_IgA	M	12	60	0,63	4,84	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_IgA	M	60	150	1,01	6,45	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_IgA	U	0	3M	0,01	0,34	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_IgA	U	3M	1	0,08	0,91	g/l	Příbalový leták fy. Abbott
S_IgG	U	0	1M	7,00	16,00	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgG	U	1M	4M	2,50	7,50	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgG	U	4M	7M	1,80	8,00	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgG	U	7M	1	3,00	10,00	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgG	U	1	3	3,00	10,00	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgG	U	3	6	5,00	13,00	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgG	U	6	10	6,00	13,00	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
S_IgG	U	10	13	7,00	16,00	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgG	U	13	150	7,00	16,00	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgM	U	1D	15D	0,10	0,30	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgM	U	15D	3M	0,10	0,30	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgM	U	3M	6M	0,20	1,00	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgM	U	6M	1	0,30	1,00	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgM	U	1	2	0,40	1,40	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgM	U	2	5	0,40	1,80	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgM	U	5	9	0,40	1,60	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgM	U	9	13	0,40	1,50	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,
S_IgM	U	13	150	0,40	2,30	g/l	Laboratorní diagnostika, Tomáš Zima a kol.Galén 2013,

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessi

Schválila: Zuzana Keyzlarová

1.2 Hematologické referenční rozmezí

Vysvětlivky: *H* – hodina, *D* – den, *T* – týden, *M* – měsíc, *R* – rok, *P* – pohlaví, *M/F* – muž/žena, *U* – bez rozdílu pohlaví

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
B_ESR-SF (sedimentace ery)	F	15	51	2,00	37,00	mm	Data fy. Alifax
B_ESR-SF (sedimentace ery)	F	51	70	2,00	39,00	mm	Data fy. Alifax
B_ESR-SF (sedimentace ery)	M	15	51	2,00	28,00	mm	Data fy. Alifax
B_ESR-SF (sedimentace ery)	M	51	70	2,00	37,00	mm	Data fy. Alifax
B_ESR-SF (sedimentace ery)	U	0	15	2,00	34,00	mm	Data fy. Alifax
B_ESR-SF (sedimentace ery)	U	70	150	3,00	46,00	mm	Data fy. Alifax
C_FW-sedimentace 1 hod.	F	5	150	3,00	12,00	mm	
C_FW-sedimentace 1 hod.	M	5	150	2,00	9,00	mm	
C_FW-sedimentace 1 hod.	U	0	2M	1,00	2,00	mm	
C_FW-sedimentace 1 hod.	U	2M	2	11,00	12,00	mm	
C_FW-sedimentace 1 hod.	U	2	5	7,00	8,00	mm	
C_FW-sedimentace 2 hod.	F	0	150	9,00	28,00	mm	
C_FW-sedimentace 2 hod.	M	0	150	6,00	20,00	mm	
B_Leukocyty [WBC]	U	0	1D	9,00	34,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Leukocyty [WBC]	U	1D	1T	5,00	21,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Leukocyty [WBC]	U	1T	2T	5,00	20,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Leukocyty [WBC]	U	2T	6M	5,00	19,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Leukocyty [WBC]	U	6M	2	6,00	17,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Leukocyty [WBC]	U	2	4	5,50	17,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Leukocyty [WBC]	U	4	6	5,00	15,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Leukocyty [WBC]	U	6	8	4,50	14,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Leukocyty [WBC]	U	8	15	4,50	13,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Leukocyty [WBC]	U	15	150	4,00	10,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Hemoglobin [HGB]	U	0	4D	145,00	225,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Hemoglobin [HGB]	U	4D	2T	135,00	215,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Hemoglobin [HGB]	U	2T	1M	125,00	205,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Hemoglobin [HGB]	U	1M	2M	100,00	180,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Hemoglobin [HGB]	U	2M	3M	90,00	140,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Hemoglobin [HGB]	U	3M	6M	95,00	135,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Hemoglobin [HGB]	U	6M	2	105,00	135,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Hemoglobin [HGB]	U	2	6	115,00	135,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Hemoglobin [HGB]	U	6	12	115,00	155,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Hemoglobin [HGB]	M	12	15	130,00	160,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Hemoglobin [HGB]	F	12	15	120,00	160,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Hemoglobin [HGB]	F	15	150	120,00	160,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Hemoglobin [HGB]	M	15	150	135,00	175,00	g/l	Doporučení ČHS

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
B_Erytrocyty [RBC]	U	0	4D	4,00	6,60	10 ¹² /l	Doporučení ČHS
B_Erytrocyty [RBC]	U	4D	2T	3,90	6,30	10 ¹² /l	Doporučení ČHS
B_Erytrocyty [RBC]	U	2T	1M	3,60	6,20	10 ¹² /l	Doporučení ČHS
B_Erytrocyty [RBC]	U	1M	2M	3,00	5,00	10 ¹² /l	Doporučení ČHS
B_Erytrocyty [RBC]	U	2M	3M	2,70	4,90	10 ¹² /l	Doporučení ČHS
B_Erytrocyty [RBC]	U	3M	6M	3,10	4,50	10 ¹² /l	Doporučení ČHS
B_Erytrocyty [RBC]	U	6M	2	3,70	5,30	10 ¹² /l	Doporučení ČHS
B_Erytrocyty [RBC]	U	2	6	3,90	5,30	10 ¹² /l	Doporučení ČHS
B_Erytrocyty [RBC]	U	6	12	4,00	5,20	10 ¹² /l	Doporučení ČHS
B_Erytrocyty [RBC]	M	12	15	4,50	5,30	10 ¹² /l	Doporučení ČHS
B_Erytrocyty [RBC]	F	12	15	4,10	5,10	10 ¹² /l	Doporučení ČHS
B_Erytrocyty [RBC]	M	15	150	4,00	5,80	10 ¹² /l	Doporučení ČHS
B_Erytrocyty [RBC]	F	15	150	3,80	5,20	10 ¹² /l	Doporučení ČHS
B_Hematokrit [HCT]	U	0	4D	0,45	0,67	1	Doporučení ČHS
B_Hematokrit [HCT]	U	4D	2T	0,42	0,66	1	Doporučení ČHS
B_Hematokrit [HCT]	U	2T	1M	0,39	0,63	1	Doporučení ČHS
B_Hematokrit [HCT]	U	1M	2M	0,31	0,55	1	Doporučení ČHS
B_Hematokrit [HCT]	U	2M	3M	0,28	0,42	1	Doporučení ČHS
B_Hematokrit [HCT]	U	3M	6M	0,29	0,41	1	Doporučení ČHS
B_Hematokrit [HCT]	U	6M	2	0,33	0,39	1	Doporučení ČHS
B_Hematokrit [HCT]	U	2	6	0,34	0,40	1	Doporučení ČHS
B_Hematokrit [HCT]	U	6	12	0,35	0,45	1	Doporučení ČHS
B_Hematokrit [HCT]	M	12	15	0,37	0,49	1	Doporučení ČHS
B_Hematokrit [HCT]	F	12	15	0,36	0,46	1	Doporučení ČHS
B_Hematokrit [HCT]	F	15	150	0,35	0,47	1	Doporučení ČHS
B_Hematokrit [HCT]	M	15	150	0,40	0,50	1	Doporučení ČHS
B_Střed.obj.erytr. [MCV]	U	0	4D	95,00	121,00	fl	Doporučení ČHS
B_Střed.obj.erytr. [MCV]	U	4D	2T	88,00	126,00	fl	Doporučení ČHS
B_Střed.obj.erytr. [MCV]	U	2T	1M	86,00	124,00	fl	Doporučení ČHS
B_Střed.obj.erytr. [MCV]	U	1M	2M	85,00	123,00	fl	Doporučení ČHS
B_Střed.obj.erytr. [MCV]	U	2M	3M	77,00	115,00	fl	Doporučení ČHS
B_Střed.obj.erytr. [MCV]	U	3M	6M	74,00	108,00	fl	Doporučení ČHS
B_Střed.obj.erytr. [MCV]	U	6M	2	70,00	86,00	fl	Doporučení ČHS
B_Střed.obj.erytr. [MCV]	U	2	6	75,00	87,00	fl	Doporučení ČHS
B_Střed.obj.erytr. [MCV]	U	6	12	77,00	95,00	fl	Doporučení ČHS
B_Střed.obj.erytr. [MCV]	F	12	15	78,00	102,00	fl	Doporučení ČHS
B_Střed.obj.erytr. [MCV]	M	12	15	78,00	98,00	fl	Doporučení ČHS
B_Střed.obj.erytr. [MCV]	U	15	150	82,00	98,00	fl	Doporučení ČHS
B_Barvivo erytr. [MCH]	U	0	4D	31,00	37,00	pg	Doporučení ČHS
B_Barvivo erytr. [MCH]	U	4D	2M	28,00	40,00	pg	Doporučení ČHS
B_Barvivo erytr. [MCH]	U	2M	3M	26,00	34,00	pg	Doporučení ČHS
B_Barvivo erytr. [MCH]	U	3M	6M	25,00	35,00	pg	Doporučení ČHS
B_Barvivo erytr. [MCH]	U	6M	2	23,00	31,00	pg	Doporučení ČHS
B_Barvivo erytr. [MCH]	U	2	6	24,00	30,00	pg	Doporučení ČHS
B_Barvivo erytr. [MCH]	U	6	12	25,00	33,00	pg	Doporučení ČHS
B_Barvivo erytr. [MCH]	U	12	15	25,00	35,00	pg	Doporučení ČHS
B_Barvivo erytr. [MCH]	U	15	150	28,00	34,00	pg	Doporučení ČHS

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
B_Stř.barev.kon. [MCHC]	U	0	4D	290,00	370,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Stř.barev.kon. [MCHC]	U	4D	1M	280,00	380,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Stř.barev.kon. [MCHC]	U	1M	3M	290,00	370,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Stř.barev.kon. [MCHC]	U	3M	2	300,00	360,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Stř.barev.kon. [MCHC]	U	2	15	310,00	370,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Stř.barev.kon. [MCHC]	U	15	150	320,00	360,00	g/l	Doporučení ČHS
B_Trombocyty [PLT]	U	0	15	150,00	450,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Trombocyty [PLT]	U	15	150	150,00	400,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Tromb.stř.obj. [MPV]	U	0	150	7,80	11,00	fl	Doporučení ČHS
B_RDW-CV	U	0	15	11,50	14,50	%	Doporučení ČHS
B_RDW-CV	U	15	150	10,00	15,20	%	Doporučení ČHS
B_Nezralé granulocyty – abs.	U	0	150	0,00	0,08	10 ⁹ /l	
B_Neutrofilý - abs. počet	U	0	1D	4,80	24,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Neutrofilý - abs. počet	U	1D	1T	1,80	11,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Neutrofilý - abs. počet	U	1T	2T	1,50	10,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Neutrofilý - abs. počet	U	2T	1M	1,30	8,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Neutrofilý - abs. počet	U	1M	6M	1,10	8,80	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Neutrofilý - abs. počet	U	6M	1	1,30	7,40	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Neutrofilý - abs. počet	U	1	2	1,40	7,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Neutrofilý - abs. počet	U	2	4	1,30	8,80	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Neutrofilý - abs. počet	U	4	6	1,60	9,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Neutrofilý - abs. počet	U	6	8	1,90	9,10	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Neutrofilý - abs. počet	U	8	10	1,90	8,60	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Neutrofilý - abs. počet	U	10	15	2,00	9,10	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Neutrofilý - abs. počet	U	15	150	2,00	7,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty - abs. počet	U	0	1D	2,00	13,90	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty - abs. počet	U	1D	1T	1,60	10,70	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty - abs. počet	U	1T	2T	1,90	11,60	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty - abs. počet	U	2T	1M	2,30	12,90	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty - abs. počet	U	1M	6M	2,30	13,80	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty - abs. počet	U	6M	1	3,10	12,40	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty - abs. počet	U	1	2	2,90	12,40	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty - abs. počet	U	2	4	2,20	11,70	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty - abs. počet	U	4	6	1,60	9,30	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty - abs. počet	U	6	8	1,30	7,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty - abs. počet	U	8	10	1,30	6,60	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty - abs. počet	U	10	15	1,10	6,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty - abs. počet	U	15	150	0,80	4,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Monocyty - abs. počet	U	0	1D	0,20	3,40	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Monocyty - abs. počet	U	1D	1T	0,20	3,20	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Monocyty - abs. počet	U	1T	2T	0,20	3,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Monocyty - abs. počet	U	2T	1M	0,50	2,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Monocyty - abs. počet	U	1M	6M	0,10	2,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Monocyty - abs. počet	U	6M	2	0,10	1,60	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Monocyty - abs. počet	U	2	4	0,60	1,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Monocyty - abs. počet	U	4	6	0,50	1,40	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
B_Monocyty - abs. počet	U	6	8	0,00	1,30	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Monocyty - abs. počet	U	8	10	0,00	1,10	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Monocyty - abs. počet	U	10	15	0,00	1,20	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Monocyty - abs. počet	U	15	150	0,08	1,20	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Eozinofily - abs. počet	U	0	1D	0,00	1,40	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Eozinofily - abs. počet	U	1D	1T	0,00	1,70	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Eozinofily - abs. počet	U	1T	6M	0,00	1,40	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Eozinofily - abs. počet	U	6M	2	0,00	1,20	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Eozinofily - abs. počet	U	2	4	0,00	0,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Eozinofily - abs. počet	U	4	6	0,00	1,10	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Eozinofily - abs. počet	U	6	8	0,00	1,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Eozinofily - abs. počet	U	8	10	0,00	0,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Eozinofily - abs. počet	U	10	15	0,00	1,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Eozinofily - abs. počet	U	15	150	0,00	0,50	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Bazofily - abs. počet	U	0	1D	0,00	0,70	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Bazofily - abs. počet	U	1D	6M	0,00	0,40	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Bazofily - abs. počet	U	6M	2	0,00	0,30	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Bazofily - abs. počet	U	2	15	0,00	0,30	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Bazofily - abs. počet	U	15	150	0,00	0,20	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Nezralé granulocyty – relat.	U	0	150	0,00	0,90	%	
B_Neutrofilů – relativně	U	0	1D	51,00	71,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutrofilů – relativně	U	1D	1T	35,00	55,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutrofilů – relativně	U	1T	2T	30,00	50,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutrofilů – relativně	U	2T	1M	25,00	45,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutrofilů – relativně	U	1M	6M	22,00	45,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutrofilů – relativně	U	6M	1	21,00	42,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutrofilů – relativně	U	1	2	21,00	43,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutrofilů – relativně	U	2	4	23,00	52,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutrofilů – relativně	U	4	6	32,00	61,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutrofilů – relativně	U	6	8	41,00	63,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutrofilů – relativně	U	8	10	43,00	64,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutrofilů – relativně	U	10	15	44,00	67,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutrofilů – relativně	U	15	150	47,00	70,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty – relativně	U	0	1D	21,00	41,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty – relativně	U	1D	1T	31,00	51,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty – relativně	U	1T	2T	38,00	58,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty – relativně	U	2T	1M	46,00	66,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty – relativně	U	1M	6M	46,00	71,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty – relativně	U	6M	1	51,00	71,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty – relativně	U	1	2	49,00	71,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty – relativně	U	2	4	40,00	69,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty – relativně	U	4	6	32,00	60,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty – relativně	U	6	8	29,00	52,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty – relativně	U	8	10	28,00	49,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty – relativně	U	10	15	25,00	48,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty – relativně	U	15	150	20,00	45,00	%	Doporučení ČHS

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
B_Monocyty – relativně	U	0	1D	2,00	10,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyty – relativně	U	1D	2T	3,00	15,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyty – relativně	U	2T	6M	1,00	13,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyty – relativně	U	6M	6	1,00	9,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyty – relativně	U	6	8	0,00	9,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyty – relativně	U	8	10	0,00	8,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyty – relativně	U	10	15	0,00	9,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyty – relativně	U	15	150	2,00	12,00	%	Doporučení ČHS
B_Eozinofily – relativně	U	0	1D	0,00	4,00	%	Doporučení ČHS
B_Eozinofily – relativně	U	1D	1T	0,00	8,00	%	Doporučení ČHS
B_Eozinofily – relativně	U	1T	8	0,00	7,00	%	Doporučení ČHS
B_Eozinofily – relativně	U	8	10	0,00	4,00	%	Doporučení ČHS
B_Eozinofily – relativně	U	10	15	0,00	7,00	%	Doporučení ČHS
B_Eozinofily – relativně	U	15	150	0,00	5,00	%	Doporučení ČHS
B_Bazofily – relativně	U	0	15	0,00	2,00	%	Doporučení ČHS
B_Bazofily – relativně	U	15	150	0,00	1,00	%	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty – relativně	U	0	4D	3,50	5,40	%	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty – relativně	U	4D	1M	1,10	2,40	%	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty – relativně	U	1M	2M	2,10	3,50	%	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty – relativně	U	2M	6M	1,60	2,70	%	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty – relativně	U	6M	2	1,00	1,80	%	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty – relativně	U	2	6	0,80	1,50	%	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty – relativně	U	6	12	1,00	1,90	%	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty – relativně	U	12	15	0,90	1,50	%	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty – relativně	U	15	150	0,50	2,50	%	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty - abs. počet	U	0	4D	148,00	216,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty - abs. počet	U	4D	1M	51,00	110,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty - abs. počet	U	1M	2M	52,00	78,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty - abs. počet	U	2M	6M	48,00	88,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty - abs. počet	U	6M	2	44,00	111,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty - abs. počet	U	2	6	36,00	68,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty - abs. počet	U	6	12	42,00	70,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty - abs. počet	U	12	15	42,00	65,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Retikulocyty - abs. počet	U	15	150	25,00	100,00	10 ⁹ /l	Doporučení ČHS
B_Neutrofilní tyč	U	0	150	0,00	4,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutr. segment	U	0	1D	51,00	71,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutr. segment	U	1D	1T	35,00	55,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutr. segment	U	1T	2T	30,00	50,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutr. segment	U	2T	1M	25,00	45,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutr. segment	U	1M	6M	22,00	45,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutr. segment	U	6M	1	21,00	42,00	%	Doporučení ČHS

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
B_Neutr. segment	U	1	2	21,00	43,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutr. segment	U	2	4	23,00	52,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutr. segment	U	4	6	32,00	61,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutr. segment	U	6	8	41,00	63,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutr. segment	U	8	10	43,00	64,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutr. segment	U	10	15	44,00	67,00	%	Doporučení ČHS
B_Neutr. segment	U	15	150	47,00	70,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty	U	0	1D	21,00	41,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty	U	1D	1T	31,00	51,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty	U	1T	2T	38,00	58,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty	U	2T	1M	46,00	66,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty	U	1M	6M	46,00	71,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty	U	6M	1	51,00	71,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty	U	1	2	49,00	71,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty	U	2	4	40,00	69,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty	U	4	6	32,00	60,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty	U	6	8	29,00	52,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty	U	8	10	28,00	49,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty	U	10	15	25,00	48,00	%	Doporučení ČHS
B_Lymfocyty	U	15	150	20,00	45,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyt	U	0	1D	2,00	10,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyt	U	1D	2T	3,00	15,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyt	U	2T	6M	1,00	13,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyt	U	6M	6	1,00	9,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyt	U	6	8	0,00	9,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyt	U	8	10	0,00	8,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyt	U	10	15	0,00	9,00	%	Doporučení ČHS
B_Monocyt	U	15	150	2,00	12,00	%	Doporučení ČHS
B_Eozinofil	U	0	1D	0,00	4,00	%	Doporučení ČHS
B_Eozinofil	U	1D	1T	0,00	8,00	%	Doporučení ČHS
B_Eozinofil	U	1T	8	0,00	7,00	%	Doporučení ČHS
B_Eozinofil	U	8	10	0,00	4,00	%	Doporučení ČHS
B_Eozinofil	U	10	15	0,00	7,00	%	Doporučení ČHS
B_Eozinofil	U	15	150	0,00	5,00	%	Doporučení ČHS
B_Bazofil segment	U	0	15	0,00	2,00	%	Doporučení ČHS
B_Bazofil segment	U	15	150	0,00	1,00	%	Doporučení ČHS
P_aPTT – ratio	U	0	1M	0,80	1,50	1	Doporučení ČHS
P_aPTT – ratio	U	1M	150	0,80	1,20	1	Doporučení ČHS
P_Fibrinogen	U	0	1	1,50	3,40	g/l	Doporučení ČHS
P_Fibrinogen	U	1	6	1,70	4,00	g/l	Doporučení ČHS
P_Fibrinogen	U	6	11	1,55	4,00	g/l	Doporučení ČHS
P_Fibrinogen	U	11	16	1,50	4,00	g/l	Doporučení ČHS
P_Fibrinogen	U	16	18	1,60	4,20	g/l	Doporučení ČHS
P_Fibrinogen	U	18	150	1,80	4,20	g/l	Doporučení ČHS
P_Trombinový test	U	0	150	14,00	21,00	s	
P_PT (Quick) - INR – léčený	U	0	150	2,00	4,00	INR	

Název dokumentu: VD.Zn 02 Laboratorní příručka – Příloha č. 3 Seznam referenčních mezí

Verze: 04 platná od 07.03.2023

Zpracoval: Mgr. Juraj Pessl

Schválila: Zuzana Keyzlarová

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
P_PT (Quick) - ratio	U	0	1M	0,80	1,50	-	Doporučení ČHS
P_PT (Quick) - ratio	U	1M	6M	0,80	1,40	-	Doporučení ČHS
P_PT (Quick) - ratio	U	6M	150	0,80	1,20	-	Doporučení ČHS
P_D-dimer	U	0	150	0,00	0,50*	mg/l	Doporučení ČHS

*Pro vyloučení plicní embolie u pacientů nad 50 let lze použít věkově závislé cut-off. Jeho základní hodnota je 0,500 mg/l FEU pro věkovou skupinu do 50 let a s každým dalším rokem věku se zvyšuje o 0,01 mg/l FEU až do 80 let.

1.3 Serologické referenční rozmezí

Vysvětlivky: **H** – hodina, **D** – den, **T** – týden, **M** – měsíc, **R** – rok, **P** – pohlaví, **M/F** – muž/žena, **U** – bez rozdílu pohlaví

Název vyšetření	Pohlaví	Věk od	Věk do	Dolní referenční mez	Horní referenční mez	Jednotka	Zdroj referenčních mezí
S_Anti HAV IgG	U	0	150	0,01	0,90	S/CO	Příbalový leták fy. Abbott
S_Anti HAV IgM	U	0	150	0,01	0,80	S/CO	Příbalový leták fy. Abbott
S_HBsAg	U	0	150	0,01	0,90	S/CO	Příbalový leták fy. Abbott
S_Anti HBc	U	0	150	0,01	0,90	S/CO	Příbalový leták fy. Abbott
S_Anti HCV	U	0	150	0,01	0,90	S/CO	Příbalový leták fy. Abbott
S_HIV 1/2, p24	U	0	150	0,00	0,86	S/CO	Příbalový leták fy. Abbott
S_RRR	U	0	150	0,00	0,90	-	Příbalový leták fy. Dialab
S_Treponema pallidum TPLA	U	0	150	0,00	0,90	index	Příbalový leták fy. Abbott
S_Bor. burgdorf. IgG	U	0	150	18	22	U/ml	Příbalový leták výrobce
S_Bor. burgdorf. IgM	U	0	150	18	22	U/ml	Příbalový leták výrobce
S_ChI.pneumoniae IgG	U	0	150	18	22	U/ml	Příbalový leták výrobce
S_ChI.pneumoniae IgA	U	0	150	18	22	U/ml	Příbalový leták výrobce
S_ChI.pneumoniae IgM	U	0	150	18	22	U/ml	Příbalový leták výrobce
S_ChI.trachomatis IgG	U	0	150	18	22	U/ml	Příbalový leták výrobce
S_ChI.trachomatis IgA	U	0	150	18	22	U/ml	Příbalový leták výrobce
S_KI. encefalitida IgM	U	0	150	18	22	U/ml	Příbalový leták výrobce
S_KI. encefalitida IgG	U	0	150	18	22	U/ml	Příbalový leták výrobce
S_SARS-CoV-2 IgG II Quant	U	0	150	0,00	50,0	AU/ml	Příbalový leták fy. Abbott
S_SARS-CoV-2 IgG II Quant	U	0	150	0,00	7,10	BAU/ml	Příbalový leták fy. Abbott
S_SARS-CoV-2 IgM	U	0	150	0,00	1,00	index	Příbalový leták fy. Abbott