

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
<b>VÉRKÉP</b>				
Fehérvérsejtszám	G/l	6,00	20.00	0 év - 1 év
Fehérvérsejtszám	G/l	6,00	14.00	1 év - 4 év
Fehérvérsejtszám	G/l	5,00	10,00	4 év - 7 év
Fehérvérsejtszám	G/l	4,50	10,00	7 év - 12 év
Fehérvérsejtszám	G/l	4,00	10,00	12 év felett
Neutrofil granulocyta (abszolut)	G/l	1.50	9.00	0 hó - 2 hó
Neutrofil granulocyta (abszolut)	G/l	1,00	8.00	2 hó - 2 év
Neutrofil granulocyta (abszolut)	G/l	1,50	8.00	2 év - 6 év
Neutrofil granulocyta (abszolut)	G/l	1,80	8,00	6 év - 18 év
Neutrofil granulocyta (abszolut)	G/l	2,00	7,50	18 év felett
Lymphocyta (abszolut)	G/l	2,00	10.50	0 hó - 2 hó
Lymphocyta (abszolut)	G/l	1.50	9.00	2 hó - 2 év
Lymphocyta (abszolut)	G/l	1.20	6.00	2 év - 6 év
Lymphocyta (abszolut)	G/l	1,20	6,00	6 év - 18 év
Lymphocyta (abszolut)	G/l	1,50	4,00	18 év felett
Monocyta (abszolut)	G/l	0,20	2.00	0 hó - 2 hó
Monocyta (abszolut)	G/l	0,10	1,50	2 hó - 2 év
Monocyta (abszolut)	G/l	0.20	0,80	2 év - 18 év
Monocyta (abszolut)	G/l	0,20	0,80	18 év felett
Eozinophil granulocyta (abszolut)	G/l	0,10	0.80	0 hó - 2 hó
Eozinophil granulocyta (abszolut)	G/l	0,10	0.80	2 hó - 2 év
Eozinophil granulocyta (abszolut)	G/l	0,00	0,70	2 év - 6 év
Eozinophil granulocyta (abszolut)	G/l	0,00	0,60	6 év - 18 év
Eozinophil granulocyta (abszolut)	G/l	0,04	0,40	18 év felett

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
Basophil granulocyta (abszolut)	G/l	0,00	0.10	0 hó - 2 hó
Basophil granulocyta (abszolut)	G/l	0,00	0.10	2 hó - 2 év
Basophil granulocyta (abszolut)	G/l	0,00	0.10	2 év - 6 év
Basophil granulocyta (abszolut)	G/l	0,02	0,10	6 év felett
Neutrofil granulocyta (%)	%	20.00	50.00	0 hó - 2 hó
Neutrofil granulocyta (%)	%	20.00	70.00	2 hó - 2 év
Neutrofil granulocyta (%)	%	30.00	75.00	2 év - 6 év
Neutrofil granulocyta (%)	%	35.00	77.00	6 év - 18 év
Neutrofil granulocyta (%)	%	50,00	70,00	18 év felett
Lymphocyta (%)	%	10.00	70.00	0 hó - 2 hó
Lymphocyta (%)	%	15.00	70.00	2 hó - 2 év
Lymphocyta (%)	%	11.00	54.00	2 év - 6 év
Lymphocyta (%)	%	8.00	51,00	6 év - 18 év
Lymphocyta (%)	%	20,00	40,00	18 év felett
Monocyta (%)	%	3.00	18.00	0 hó - 2 hó
Monocyta (%)	%	3.00	10,0	2 hó - 2 év
Monocyta (%)	%	3.00	8.00	2 év - 18 év
Monocyta (%)	%	2,0	8,0	18 év felett
Eozinophil granulocyta (%)	%	0,0	6.00	0 hó - 2 hó
Eozinophil granulocyta (%)	%	0,0	5.00	2 hó - 2 év
Eozinophil granulocyta (%)	%	0,0	4.00	2 év - 18 év
Eozinophil granulocyta (%)	%	1,0	4,0	18 év felett
Basophil granulocyta (%)	%	0,0	0,3	0 hó - 2 hó
Basophil granulocyta (%)	%	0,0	0,2	2 hó - 2 év
Basophil granulocyta (%)	%	0,0	0,3	2 év - 6 év

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
Basophil granulocyt (a)	%	0,0	1,0	6 év felett
LUC (%) nagy nem festődő sejtek	%	0,00	4,00	
Vörösvértetszám	T/l	4,50	6,50	férfi: 12 év felett
Vörösvértetszám	T/l	3,80	5,80	nő: 12 év felett
Vörösvértetszám	T/l	3.30	6.20	0 hó - 1 hó
Vörösvértetszám	T/l	3,20	5,20	1 hó - 12 hó
Vörösvértetszám	T/l	4,00	5,50	1 év - 12 év
Hemoglobin	g/l	136	177	férfi: 12 év felett
Hemoglobin	g/l	120	155	nő: 12 év felett
Hemoglobin	g/l	135	195	0 hó - 1 hó
Hemoglobin	g/l	95	135	1 hó - 12 hó
Hemoglobin	g/l	115	145	1 év - 12 év
Hematokrit	l/l	0,39	0.52	férfi: 12 év felett
Hematokrit	l/l	0,35	0,45	nő: 12 év felett
Hematokrit	l/l	0.40	0,60	0 hó - 1 hó
Hematokrit	l/l	0,34	0,46	1 hó - 12 hó
Hematokrit	l/l	0,39	0,45	1 év - 12 év
MCV átlagos vörösvértest térfogat	fl	85.00	105.00	0 hó - 1 hó
MCV átlagos vörösvértest térfogat	fl	70,0	100.00	1 hó - 12 hó
MCV átlagos vörösvértest térfogat	fl	77,0	91,0	1 év - 12 év
MCV átlagos vörösvértest térfogat	fl	80,0	96,0	12 év felett
MCH átlagos vörösvértest hemoglobin tartalom	pg	24	34	0 hó - 1 hó
MCH átlagos vörösvértest hemoglobin tartalom	pg	23	31	1 hó - 12 hó
MCH átlagos vörösvértest hemoglobin tartalom	pg	24	30	1 év - 12 év
MCH átlagos vörösvértest hemoglobin tartalom	pg	24	34	12 év felett

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
MCHC átlagos vörösvértest hemoglobin koncentráció	g/l	270	327	0 hó - 1 hó
MCHC átlagos vörösvértest hemoglobin koncentráció	g/l	300	360	1 hó felett
RDW vörösvértest méretbeli megoszlás	%	11,0	16,0	
RDW-SD vörösvértest méretbeli megoszlás	fl	37,0	54,0	
RDW-CV vörösvértest méretbeli megoszlás	%	11,0	16,0	
Thrombocyta	G/l	150.00	580.00	0 év - 1 év
Thrombocyta	G/l	150	400	1 év felett
Thrombocyta citrátos mintából mérve	G/l	150.00	580.00	0 év - 1 év
Thrombocyta citrátos mintából mérve	G/l	150	400	1 év felett
Éretlen thrombocyta	%	150.00	580.00	0 év - 1 év
Éretlen thrombocyta	%	150	400	1 év felett
PDW thrombocyta méretbeli megoszlás	fl	9,00	17,00	
MPV átlagos thrombocyta térfogat	fl	9,00	13,00	
P-LCR nagy thrombocyták aránya	%	13	43	
Plateletcrit	%	0,17	0,35	
Retikulocyta szám %	%	1.00	5.00	0 év - 1 év
Retikulocyta szám %	%	0,500	2.50	1 év felett
Retikulocyta szám (abszolút)	T/l	0.05	0.20	0 év - 1 év
Retikulocyta szám (abszolút)	T/l	0,020	0,085	1 év felett
IRF éretlen retikulocyta frakció	%	2,1	13,8	férfi
IRF éretlen retikulocyta frakció	%	2,4	17,5	nő
LFR alacsony fluoreszcenciájú retikulocyták	%	87,8	98,6	férfi
LFR alacsony fluoreszcenciájú retikulocyták	%	89,4	99,5	nő
MFR közepes fluoreszcenciájú retikulocyták	%	2,4	12,5	férfi
MFR közepes fluoreszcenciájú retikulocyták	%	1,8	14,4	nő

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
HFR magas fluoreszcenciájú retikulocyták	%	0,0	2,0	férfi
HFR magas fluoreszcenciájú retikulocyták	%	0,0	2,4	nő
<b>MIKROSZKÓPOS QUALITATÍV VÉRKÉP</b>				
Jugend	%	0.00	5	
Stab	%	0	5	
Segment	%	18.00	61	0 hó - 2 hó
Segment	%	22.00	70.00	2 hó - 2 év
Segment	%	30.00	75.00	2 év - 6 év
Segment	%	38.00	75.00	6 év - 18 év
Segment	%	50	70	18 év felett
Eozinophil granulocyta	%	2.00	6.00	0 hó - 2 hó
Eozinophil granulocyta	%	2.00	5.00	2 hó - 2 év
Eozinophil granulocyta	%	1.00	4.00	2 év - 18 év
Eozinophil granulocyta	%	1	5	18 év felett
Basofil granulocyta	%	0	1.00	0 év - 6 év
Basofil granulocyta	%	0	1	6 év felett
Lymphocyta	%	10.00	68.00	0 hó - 2 hó
Lymphocyta	%	16.00	68.00	2 hó - 2 év
Lymphocyta	%	11.00	58.00	2 év - 6 év
Lymphocyta	%	8.00	45.00	6 év - 18 év
Lymphocyta	%	20	40	18 év felett
Monocyta	%	2.00	20.00	0 hó - 2 hó
Monocyta	%	2.00	10	2 hó - 2 év
Monocyta	%	2.00	8.00	2 év - 18 év
Monocyta	%	2	8.00	18 év felett

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
<b>HAEMOGLOBIN EEKTROFORÉZIS</b>				
Haemoglobin A	%	96,5	100,0	
Haemoglobin A2	%	0,0	3,5	
Haemoglobin F	%	0,0	3,0	
Haemoglobin S-D	%	0.00	0.00	
Süllyedés	mm/h	3	8	férfi
Süllyedés	mm/h	6	11	nő
Prothrombin idő	sec	9,4	12,5	
Prothrombin aktivitás	%	80,0	120,0	
INR		0,90	1,15	
Aktivált parciális thromboplastin idő	sec	28,0	40,0	
Thrombin idő (1,9 UNIH/ml)	sec	15,8	24,9	
Thrombin idő (3,0 UNIH/ml)	sec	10,3	16,6	
Fibrinogén (derivált)	g/l	2,8	4,7	
Fibrinogén Clauss	g/l	2,38	4,98	
D-Dimer	ng/ml	0	500	
Reptiláz idő	sec	0,0	20,0	
Faktor VIII	%	50	150	
Faktor IX	%	65	150	
Faktor XI	%	65	150	
Faktor XII	%	50	150	
Faktor II.	%	79	131	
Faktor V	%	62	139	
Faktor VII	%	50	129	
Faktor X	%	77	131	

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
Faktor XIII aktivitás	%	69	143	
VWF antigén	%	66	176	
VWF RCo (GPIbM) aktivitás	%	47	173	
VWF kollagénekötés aktivitás	%	40	250	
VWF-FVIII-kötés	%	80,0	120,0	
Antithrombin aktivitás	%	83	128	
Antithrombin antigén koncentráció		0,19	0,31	
Protein C	%	70	140	
Protein C Ag	%	70	160	
Protein S	%	64	149	
Protein S Ag free	%	50	130	
Protein S Ag total	%	60	150	
APC rezisztencia		2,6	3,3	
Plazminogén aktivitás	%	80	132	
Homocystein	μmol/l	4,3	11,1	
LA dRVVT szűrés ráta		0,00	1,19	
LA dRVVT szűrés/konfirm arány		0,00	1,19	
LA SCT szűrés ráta		0,00	1,19	
LA SCT szűrés/konfirm arány		0,00	1,19	
Anti Béta2-GP-I. AT szűrés (IgG, IgM, IgA)	IU/ml	0,00	15,99	
B2-GPI IgG	IU/ml	0,0	12,0	
B2-GPI IgM	IU/ml	0,0	12,0	
B2-GPI IgA	IU/ml	0,0	12,0	
Anti Kardiolipin AT szűrés (IgG, IgM, IgA)	IU/ml	0,00	15,99	
ACA - IGG	GPL/ml	0,0	12,0	

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
ACA - IGM	MPL/ml	0,0	12,0	
ACA - IgA	APL/ml	0,0	12,0	
Anti Prothrombin AT szűrés (IgG, IgM, IgA)	IU/ml	0,00	15,99	
PT AT IgG	IU/ml	0,0	12,0	
PT AT IgM	IU/ml	0,0	12,0	
PT AT IgA	IU/ml	0,0	12,0	
Erythropoetin	mIU/ml	3,3	16,6	
CCL17/TARC meghatározás	pg/ml	71	884	
Annexin-V antitest szűrő	U/mL	0,0	25,0	
Szérum nátrium	mmol/l	135	145	
Szérum kálium	mmol/l	4,0	6,0	0 hó - 1 hó
Szérum kálium	mmol/l	3,7	5,6	1 hó - 1 év
Szérum kálium	mmol/l	3,5	5,3	1 év - 18 év
Szérum kálium	mmol/l	3,5	5,6	18 év felett
Szérum klorid	mmol/l	99,0	109,0	
Szérum kalcium	mmol/l	2,08	2,65	
Ionizált kalcium	%	40	50	
Szérum magnézium	mmol/l	0,53	1,11	
Szérum magnézium	mmol/l	0,53	1,11	
Szérum foszfát	mmol/l	0,78	1,65	
Szérum bikarbonát	mmol/l	20	31	
Anion rés	mmol/L	3,0	11,0	
Szérum ozmolalitás	mmol/kg	280,0	296,0	
Vizelet ozmolalitás	mmol/kg	50,0	1200,0	
Vércukor éhgyomri	mmol/l	3,5	5,5	



<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
Vércukor	mmol/l	3,5	5,5	
Glükóz 120'	mmol/l	3,5	7,8	
Inzulin éhgyomri	μU/ml	5,0	25,0	
Inzulin	μU/ml	5,0	25,0	
Inzulin 60'	μU/ml			
Inzulin 120'	μU/ml			
C peptid	ng/ml	0,9	7,1	
HOMA index		0,00	2.50	negatív
HOMA index		2.50	4.00	határérték
HOMA index		4.00	9999.00	pozitív
Fruktózamin	μmol/l	118	282	férfi
Fruktózamin	μmol/l	161	351	nő
Haemoglobin A1c	mmol/mol	20	42	
Haemoglobin A1c %	%	4,0	6,0	
Haemoglobin F (HPLC)	%	0,1	2,0	
Laktát	mmol/l	0,6	2,2	
Bilirubin összes	μmol/l	0,0	137,0	0 nap - 1 nap
Bilirubin összes	μmol/l	0,0	205,0	1 nap - 3 nap
Bilirubin összes	μmol/l	0,0	274,0	3 nap - 5 nap
Bilirubin összes	μmol/l	5,0	21,0	5 nap - 60 év
Bilirubin összes	μmol/l	3,0	19,0	60 év felett
Bilirubin direkt	μmol/l	0,0	5,1	
GOT	U/l	13	40	
GPT	U/l	7	40	
Gamma GT	U/l	12	52	férfi

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
Gamma GT	U/l	8	42	nő
Alkalikus foszfatáz	U/l	75	316	férfi: 0 nap - 30 nap
Alkalikus foszfatáz	U/l	82	383	férfi: 1 hó - 1 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	104	341	férfi: 1 év - 4 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	93	309	férfi: 4 év - 6 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	86	315	férfi: 6 év - 9 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	42	362	férfi: 9 év - 12 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	74	390	férfi: 12 év - 15 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	52	171	férfi: 15 év - 18 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	40	130	férfi: 18 év felett
Alkalikus foszfatáz	U/l	48	406	nő: 0 nap - 30 nap
Alkalikus foszfatáz	U/l	124	341	nő: 1 hó - 1 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	108	317	nő: 1 év - 4 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	96	297	nő: 4 év - 6 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	69	325	nő: 6 év - 9 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	51	332	nő: 9 év - 12 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	51	162	nő: 12 év - 15 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	47	119	nő: 15 év - 18 év
Alkalikus foszfatáz	U/l	35	105	nő: 18 év felett
<b>ALKALIKUS FOSZFATÁZ IZOENZIM ELEKTROFORÉZIS</b>				
Csont frakció	%	23	75	férfi: 18 év felett
Csont frakció	%	20	74	nő: 18 év felett
Csont frakció	%	62	100	0 év - 18 év
Máj 1 frakció	%	15	71	férfi: 18 év felett
Máj 1 frakció	%	18	72	nő: 18 év felett

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
Máj 1 frakció	%	1	31	0 év - 18 év
Máj 2 frakció	%	1	9	férfi: 18 év felett
Máj 2 frakció	%	1	14	nő: 18 év felett
Máj 2 frakció	%	1	7	0 év - 18 év
Intesztinális frakció	%	0	14	
LDH	U/l	240	480	
Pszeudo-kolineszteráz	U/l	3700,0	13200,0	
Cöruroplazmin	g/l	0,20	0,60	
Szérum amiláz	U/l	0	99	
Lipáz	U/l	12	53	
CK	U/l	24	195	férfi
CK	U/l	24	170	nő
CKMB	U/l	0	24	
hs-Troponin I	ng/ml	0,0000	0,0340	férfi
hs-Troponin I	ng/ml	0,0000	0,0155	nő
Szérum karbamid	mmol/l	1,8	6,6	0 év - 1 év
Szérum karbamid	mmol/l	3,0	8,0	1 év felett
Szérum kreatinin	μmol/l	61,90	114,90	férfi: 18 év felett
Szérum kreatinin	μmol/l	44,20	97,20	nő: 18 év felett
Szérum kreatinin	μmol/l	0,00	75,00	0 hó - 2 hó
Szérum kreatinin	μmol/l	10,00	42,00	2 hó - 4 év
Szérum kreatinin	μmol/l	10,00	53,00	4 év - 9 év
Szérum kreatinin	μmol/l	25,00	77,00	9 év - 18 év
Szérum összfehérje	g/l	57	82	
Szérum összfehérje	g/l	57	82	

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
Albumin	g/l	32	48	
Prealbumin	mg/l	100,00	400,00	
Globulin	g/l	13	60	
Albumin/Globulin hányados		1,0	2,0	
<b>SZEÉRUM FEHÉRJE ELEKTROFORÉZIS</b>				
Albumin %	%	55,8	66,1	
Alfa 1 globulin %	%	2,9	4,9	
Alfa 2 globulin %	%	7,1	11,8	
Béta 1 globulin %	%	4,7	7,2	
Béta 2 globulin %	%	3,2	6,5	
Gamma globulin %	%	11,1	18,8	
Albumin	g/l	40,2	47,6	
Alfa 1 globulin	g/l	2,1	3,5	
Alfa 2 globulin	g/l	5,1	8,5	
Béta 1 globulin	g/l	3,4	5,2	
Béta 2 globulin	g/l	2,3	4,7	
Gamma globulin	g/l	8,0	13,5	
Szabad kappa könnyűlánc	mg/l	6,70	22,40	
Szabad lambda könnyűlánc	mg/l	8,30	27,00	
Kappa/Lambda arány		0,2600	1,6500	
IgG	g/l	2,320	14,110	férfi: 0 év - 1 év
IgG	g/l	4,530	9,160	férfi: 1 év - 4 év
IgG	g/l	5,040	16,000	férfi: 4 év - 18 év
IgG	g/l	2,320	14,110	nő: 0 év - 1 év
IgG	g/l	4,530	9,160	nő: 1 év - 4 év

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
IgG	g/l	5,040	16,000	nő: 4 év - 18 év
IgG	g/l	8,000	18,000	18 év felett
IgA	g/l	0,010	0,830	férfi: 0 év - 1 év
IgA	g/l	0,200	1,000	férfi: 1 év - 4 év
IgA	g/l	0,270	3,580	férfi: 4 év - 18 év
IgA	g/l	0,010	0,830	nő: 0 év - 1 év
IgA	g/l	0,200	1,000	nő: 1 év - 4 év
IgA	g/l	0,270	3,580	4 év - 18 év
IgA	g/l	0,900	4,500	18 év felett
IgM	g/l	0,010	1,450	férfi: 0 év - 1 év
IgM	g/l	0,190	1,460	férfi: 1 év - 4 év
IgM	g/l	0,400	2,300	férfi: 4 év - 18 év
IgM	g/l	0,010	1,450	nő: 0 év - 1 év
IgM	g/l	0,190	1,460	nő: 1 év - 4 év
IgM	g/l	0,400	2,300	nő: 4 év - 18 év
IgM	g/l	0,600	2,800	18 év felett
CRP	mg/l	0,0	10,0	
CRP EDTA-s teljes vérből	mg/l	0,0	4,0	
Prokalcitonin	ng/ml	0,05	0,50	
Interleukin-6	pg/ml	2,00	4,40	
Interleukin-6 (Immulite)	pg/ml	0,00	5,90	
NT-proBNP	pg/ml	35,00	125,00	0 év - 75 év
NT-proBNP	pg/ml	35,00	450,00	75 év felett
Reuma faktor	U/ml	0,00	14,00	
Anti-streptolizin O meghatározás	U/mL	50	200	

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
Komplement C3	g/l	0,60	1,10	1 hó - 3 hó
Komplement C3	g/l	0,70	1,20	3 hó - 6 hó
Komplement C3	g/l	0,80	1,40	6 hó - 9 hó
Komplement C3	g/l	0,80	1,50	9 hó - 12 hó
Komplement C3	g/l	0,90	1,60	1 év - 18 év
Komplement C3	g/l	0,80	1,60	18 év felett
Komplement C4	g/l	0,20	0,50	
Szérum vas	μmol/l	11,60	31,10	férfi: 18 év felett
Szérum vas	μmol/l	9,00	30,40	nő: 18 év felett
Szérum vas	μmol/l	6,40	33,00	0 nap - 1 hó
Szérum vas	μmol/l	6,40	28,00	1 hó - 1 év
Szérum vas	μmol/l	7,70	33,00	1 év - 18 év
Vas vasterhelés	μmol/l	11,60	31,10	férfi: 18 év felett
Vas vasterhelés	μmol/l	9,00	30,40	nő: 18 év felett
Vas vasterhelés	μmol/l	6,40	33,00	0 nap - 1 hó
Vas vasterhelés	μmol/l	6,40	28,00	1 hó - 1 év
Vas vasterhelés	μmol/l	7,70	33,00	1 év - 18 év
Vas telítés (TVK)	μmol/l	42,00	92,00	
Transzferrin	μmol/l	21,10	46,20	
Transzferrin saturáció	%	15,00	50,00	férfi: 18 év felett
Transzferrin saturáció	%	12,00	45,00	nő: 18 év felett
Transzferrin saturáció	%	4,10	59,00	0 év - 1 év
Transzferrin saturáció	%	9,60	39,00	1 év - 18 év
Ferritin	ng/ml	20	200	0 év - 18 év
Ferritin	ng/ml	15	300	18 év felett

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
Folsav	ng/ml	5,3	14,4	
B12-vitamin	pg/ml	187	883	
Koleszterin	mmol/l	2,4	5,2	
Triglicerid	mmol/l	0,9	1,7	
HDL-koleszterin	mmol/l	1,40	3,00	férfi
HDL-koleszterin	mmol/l	1,70	3,00	nő
LDL-koleszterin (számolt)	mmol/l	0,00	3,40	
LDL-koleszterin (számolt)	mmol/l	0,00	3,40	
non HDL-koleszterin (számolt)	mmol/l	0,00	3,38	
Apo A	g/l	0,79	1,79	férfi
Apo A	g/l	0,76	2,14	nő
Apo B	g/l	0,46	1,74	férfi
Apo B	g/l	0,46	1,42	nő
Lipoprotein (a)	mg/dl	0,0	30,0	
Haptoglobin	mg/dl	32,00	205,00	
Ammónia	μmol/l	0,0	53,0	
Húgysav	μmol/l	181	353	
Húgysav	μmol/l	181	353	
TSH	μIU/ml	0,350	4,940	
Free T3	pg/ml	1,71	3,71	
Free T4	ng/dl	0,70	1,48	
Anti TPO	IU/ml	0,000	5,610	
Anti TG	IU/ml	0,00	4,11	
Tireoglobulin	μg/l	0.2	70	
FSH	mU/ml	0.7	11.1	férfi

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
FSH	mU/ml	2,8	14,4	nő, Folliculus fázis
FSH	mU/ml	5,7	21,0	nő, Közép idő
FSH	mU/ml	1,2	9,0	nő, Luteális fázis
FSH	mU/ml	9,7	111,0	nő, Menopauza
LH	mU/ml	0.8	7.6	felnőtt férfi
LH	mU/ml	18,0	77,0	nő, Középidő
LH	mU/ml	1,1	11,6	nő, Folliculus fázis
LH	mU/ml	0,0	14,7	nő, Luteális nfázis
LH	mU/ml	12,0	39,0	nő, Menopauza
Ösztradiol	pg/ml	11	44	férfi
Ösztradiol	pg/ml	38	649	nő, Közép idő
Ösztradiol	pg/ml	21	251	nő, Folliculus fázis
Ösztradiol	pg/ml	21	312	nő, Luteális fázis
Ösztradiol	pg/ml	0	93	nő, Menopauza
Progeszteron	ng/ml	0,0	0,2	férfi, nő: menopauza után
Progeszteron	ng/ml	0,0	0,3	nő, Folliculus fázis
Progeszteron	ng/ml	1,2	15,9	nő, Luteális fázis
Prolaktin	ng/ml	2,5	17,0	férfi
Prolaktin	ng/ml	1,9	25,0	nő
Tesztoszteron	ng/dl	220	870	férfi
Tesztoszteron	ng/dl	13.8	53.4	nő:12 év-50 év
Tesztoszteron	ng/dl	12.4	35.8	nő: 50 év felett
SHBG	nmol/l	13,50	71,40	férfi
SHBG	nmol/l	19,80	155,20	nő
Free Tesztoszteron Index	%	20,10	81,20	férfi



<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
Free Tesztoszteron Index	%	0,50	7,30	nő: 12 év - 50 év
Free Tesztoszteron Index	%	0,60	8,00	nő: 50 év felett
Kortizol reggel	µg/ml	5,0	25,00	
Kortizol este	µg/dl	2,0	13,0	
Parathormon	pmol/l	1,3	6,8	
Oszteokalcin	ng/ml	0,00	22,00	
D vitamin	ng/ml	100,0	999999,0	Potenc. toxikus
D vitamin	ng/ml	30,0	100,0	Elegendő
D vitamin	ng/ml	20,0	29,0	Elégtelen
D vitamin	ng/ml	0,0	20,0	Hiány
Digoxin	ng/ml	0,80	2,40	terápiás tartomány
Karbamazepin	µg/ml	4,00	10,00	terápiás tartomány
Phenytoin	µg/ml	10,00	20,00	terápiás tartomány
Valproinsav	µg/ml	50	100	terápiás tartomány
Lithium	mmol/l	0,50	1,20	terápiás tartomány
Cyklosporin	ng/ml	100,00	250,00	fenntartó terápia
Cyklosporin	ng/ml	150,00	350,00	Indukciós terápia
Sirolimus	ng/ml	5,0	15,0	
Tacrolimus	ng/ml	5,0	20,0	
Metotrexát	µmol/l	0,000	1,000	48h után
Metotrexát	µmol/l	0,000	10,000	24h után
Metotrexát	µmol/l	0,000	0,100	72h után
Amikacin	µg/ml	20,00	30,00	Csúcskoncentráció
Amikacin	µg/ml	0,00	5,00	Völgykoncentráció
Gentamicin	µg/ml	0,00	2,00	Völgykoncentráció

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
Gentamicin	µg/ml	5,00	10,00	Csúcskoncentráció
Vankomicin	µg/ml	20,00	40,00	Csúcskoncentráció
Vankomicin	µg/ml	5,00	10,00	Völgykoncentráció
Teofillin	µg/ml	10,00	20,00	terápiás tartomány
Levetiracetam szint meghatározása EDTA-s plazmából	µg/ml	12,000	46,000	terápiás tartomány
POSACONAZOL plazma szint megh.	µg/ml	1,200	3,000	terápiás tartomány
POSACONAZOL plazma szint megh.	µg/ml	0,700	3,000	profilaktikus tartomány
VORICONAZOL plazma-szint megh.	µg/ml	2,000	5,000	terápiás tartomány
AFP	ng/ml	0,0	10,0	
Béta HCG	mU/ml	0,0	5,0	
CEA	ng/ml	0,0	10,0	
CA 125	U/ml	0	35	
CA 15-3	U/ml	0	28	
CA 19-9	U/ml	0	39	
Beta-2 mikroglobulin	µg/ml	0,60	2,36	
Beta-2 mikroglobulin vizeletben	µg/ml	0,000	0,300	
Total PSA	ng/ml	0,000	4,000	férfi
Tireoglobulin	µg/l	0,20	70,00	
H.pylori IgG	U/ml	0,0	1,1	
Liquor fehérje	g/l	0,1	0,3	
Liquor cukor	mmol/l	1,67	3,70	
Szérum albumin neph.	g/l	35,0	52,0	
Szérum IgG neph.	g/l	7,0	16,0	
Liquor IgG	g/l	0,000	0,034	
Liquor albumin	g/l	0,000	0,350	

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
LINK index		0,00	0,67	
<b>VIZELET</b>				
Vizelet pH		4,8	7,8	
Vizelet fajsúly	g/cm3	1,002	1,030	
Fehérvérsejt	/HPF	0	5	
Vörösvértest	/HPF	0	3	
Laphámsejt	/HPF	0	10	
Hyalincilinder	/HPF	0	1	
Kreatinin clearance	ml/perc	80	120	
Vizelet összfehérje gy.	g/l	0,00	0,10	
Vizelet összfehérje	g/l	0,00	0,10	
Vizelet fehérje/kreatinin hányados	mg/mmol	0,00	15,00	
Vizelet mikroalbumin gy.	mg/l	0,00	30,00	
Vizelet mikroalbumin	mg/l	0,00	30,00	
Vizelet albumin/kreatinin hányados	mg/mmol	0,00	2,50	férfi
Vizelet albumin/kreatinin hányados	mg/mmol	0,00	3,50	nő
Vizelet amiláz	U/l	67	1340	
Vizelet magnézium (die)	mmol/die	3,00	5,00	
Vizelet kalcium (die)	mmol/die	2,50	7,50	
Vizelet kvantitatív cukor gy.	mmol/l	0,00	0,80	
Vizelet kvantitatív cukor	mmol/l	0,00	0,80	
Széklet vér immunkémiai menny. I.	ng/ml	0,0	100,0	
Széklet vér immunkémiai menny. II.	ng/ml	0,0	100,0	
Széklet vér immunkémiai menny. III.	ng/ml	0,0	100,0	
ds-DNA elleni antitest meghatározása	U/ml	0	12	negatív

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
ds-DNA elleni antitest meghatározása	U/ml	18	9999	pozitív
ds-DNA elleni antitest meghatározása	U/ml	12	18	határérték
ENA szűrés		negatív		
ENA/ ss-A elleni antitest	U/ml	18	999999	pozitív
ENA/ ss-A elleni antitest	U/ml	12	18	határérték
ENA/ ss-A elleni antitest	U/ml	0	12	negatív
ENA/ ss-B elleni antitest	U/ml	12	18	határérték
ENA/ ss-B elleni antitest	U/ml	0	12	negatív
ENA/ ss-B elleni antitest	U/ml	18	999999	pozitív
ENA/ Sm elleni antitest	U/ml	12	18	határérték
ENA/ Sm elleni antitest	U/ml	0	12	negatív
ENA/ Sm elleni antitest	U/ml	18	9999999	pozitív
ENA/ RNP elleni antitest	U/ml	18	999999	pozitív
ENA/ RNP elleni antitest	U/ml	0	12	negatív
ENA/ RNP elleni antitest	U/ml	12	18	határérték
ENA/ Jo-1 elleni antitest	U/ml	0	12	negatív
ENA/ Jo-1 elleni antitest	U/ml	12	18	határérték
ENA/ Jo-1 elleni antitest	U/ml	18	999999	pozitív
ENA/ Scl-70 elleni antitest	U/ml	0	12	negatív
ENA/ Scl-70 elleni antitest	U/ml	12	18	határérték
ENA/ Scl-70 elleni antitest	U/ml	18	9999999	pozitív
ANA Hep2 1:80 titer		negatív		
Citoplazma elleni antitest		negatív		
Centromer elleni antitest		negatív		
PCNA elleni antitest		negatív		

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
MPO elleni antitest	U/ml	18	9999	pozitív
MPO elleni antitest	U/ml	0	12	negatív
MPO elleni antitest	U/ml	12	18	határérték
PR3 elleni antitest	U/ml	18	9999	pozitív
PR3 elleni antitest	U/ml	0	12	negatív
PR3 elleni antitest	U/ml	12	18	határérték
p-ANCA		negatív		
c-ANCA		negatív		
Atipusos ANCA		negatív		
Anti-Transzglutamináz IgA	IU/ml	0	12	negatív
Anti-Transzglutamináz IgA	IU/ml	18	9999	pozitív
Anti-Transzglutamináz IgA	IU/ml	12	18	határérték
Anti-Transzglutamináz IgG	IU/ml	18	9999	pozitív
Anti-Transzglutamináz IgG	IU/ml	12	18	határérték
Anti-Transzglutamináz IgG	IU/ml	0	12	negatív
Endomizium elleni antitest IgA		negatív		
Endomizium elleni antitest IgG		negatív		
Anti CCP	U/ml	0	25	
AMA		negatív		
Simaizom elleni antitest		negatív		
Parietális sejt elleni antitest		negatív		
LKM elleni antitest		negatív		
Kryoglobulin kimutatása, meghatározása		negatív		
Hidegaglutininek meghatározás		negatív		
Össz IgE	IU/ml	1	15.00	0 év - 1 év

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
Össz IgE	IU/ml	1	60.00	1 év - 5 év
Össz IgE	IU/ml	1	90.00	5 év - 9 év
Össz IgE	IU/ml	1	200.00	9 év - 15 év
Össz IgE	IU/ml	1	100.00	15 év felett
Tojásfehérje / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Tej / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Tőkehal / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Búza / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Földimogyoró / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Szójabab / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Narancs / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Alma / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Banán / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Őszibarack / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Rozs / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Szezámmag / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Mogyoró / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Mandula / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Paradicsom / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Sárgarépa / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Eper / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Tojássárgája / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Kazein / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Zeller / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Égerfa / IgE	IU/ml	0,000	0,350	

<b>megnevezés</b>	<b>mértékegység</b>	<b>min</b>	<b>max</b>	<b>egyéb</b>
Fehér nyírfa / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Mogyorófa pollen / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Parlagfű / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Fekete üröm / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Lándzsás útifű / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Fűkeverék / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Nyárfakeverék / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Rozs pollen / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Falgyom / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Tollkeverék / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
D. pterony / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Macskahám / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Kutyahám / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Aspergillus fumigatus / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Alternaria sp. / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Cladosporium sp. / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
D. farinae / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Méh méreg / IgE	IU/ml	0,000	0,350	
Darázs méreg / IgE	IU/ml	0,000	0,350	