

### Immuunstaatuse uuringud – täiskasvanud

Kompleksanalüüsi nimetus	Analüüsi nimetus	Lühend	Referentsväärtused			Ühik
			Vanus	Sugu	Väärtus	
CD19, CD20 rakud veres (B-CD19, CD20)	CD19, CD20 rakkude arv	B-CD19, CD20	kõik	M/N	100–500	rakku/ $\mu$ L
	CD19, CD20 rakkude suhtarv	B-CD19, CD20 %	kõik	M/N	6–23	%
	<i>Clostridium tetani</i> toksiini vastane IgG seerumis/plasmas	S,P-C <i>tetani</i> tox IgG	kõik	M/N	>0,5 esineb kaitse	kU/L
	<i>Corynebacterium diphtheriae</i> toksiini vastane IgG seerumis/plasmas	S,P-C <i>diphtheriae</i> tox IgG	kõik	M/N	>0,1 esineb kaitse	kU/L
	Granulotsüütide oksüdatiivne purse	B-Granulocyte OB	kõik	M/N	90–100	%
	<i>Haemophilus influenzae</i> tüüp B vastane IgG seerumis	S-H <i>influenzae</i> B IgG	kõik	M/N	>0,15 esineb kaitse	mg/L
	Immuunglobuliin A plasmas	P-IgA	>18 a	M/N	0,7–4,0	g/L
Immuunglobuliin G alaklassid 1–4 seerumis (S-IgG 1-4)	Immuunglobuliin G alaklass 1 seerumis	S-IgG1	>18 a	M/N	4,05–10,11	g/L
	Immuunglobuliin G alaklass 2 seerumis	S-IgG2	>18 a	M/N	1,69–7,86	g/L
	Immuunglobuliin G alaklass 3 seerumis	S-IgG3	>18 a	M/N	0,11–0,85	g/L
	Immuunglobuliin G alaklass 4 seerumis	S-IgG4	>18 a	M/N	0,03–2,01	g/L
	Immuunglobuliin G plasmas	P-IgG	>18 a	M/N	7,0–16,0	g/L
	Immuunglobuliin M plasmas	P-IgM	>18 a	M/N	0,4–2,3	g/L
Komplemendi süsteemi sõeluuring	Komplemendi klassikalise tee aktiivsus	S-CP act	kõik	M/N	>40	%
	Komplemendi alternatiivse tee aktiivsus	S-AP act	kõik	M/N	>10	%
	Komplemendi lektiini tee aktiivsus	S-MBLP act	kõik	M/N	>10	%
	Komplemendi komponendi C1 inhibiitor seerumis	S-C1 inhibitor	kõik	M/N	0,21–0,39	g/l
	Komplemendi komponendi C1 inhibiitori funktsioon seerumis	S-C1 inh, functional	kõik	M/N	>68	%
	Komplemendi komponent C3 plasmas	P-C3	kõik	M/N	0,9–1,8	g/L
	Komplemendi komponent C4 plasmas	P-C4	kõik	M/N	0,1–0,4	g/L
	Krüoglobuliinid seerumis	S-Cryo	kõik	M/N	negatiivne	
Leukotsüütide adhesioon (B-Adhesion)	CD11a, CD18 rakud	CD11a, CD18	kõik	M/N	>95% kontrollverest	
	CD11b, CD18 rakud	CD11b, CD18	kõik	M/N	>95% kontrollverest	
	CD11c, CD18 rakud	CD11c, CD18	kõik	M/N	>95% kontrollverest	



Kompleksanalüüsi nimetus	Analüüsi nimetus	Lühend	Referentsväärtused			Ühik
			Vanus	Sugu	Väärtus	
Lümfotsüütide alaklassid veres (B-Lymph)	T-lümfotsüütide (CD3) suhtarv	CD3 %	kõik	M/N	59–85	%
	T-lümfotsüütide (CD3) arv	CD3	>16 a	M/N	700–2100	rakku/ $\mu$ L
	T-supressor-rakkude (CD8) suhtarv	CD8 %	kõik	M/N	11–38	%
	T-supressor-rakkude (CD8) arv	CD8	>16 a	M/N	200–1200	rakku/ $\mu$ L
	T-helperrakkude (CD4) suhtarv	CD4 %	kõik	M/N	29–61	%
	T-helperrakkude (CD4) arv	CD4	>16 a	M/N	300–1400	rakku/ $\mu$ L
	B-lümfotsüütide (CD19) suhtarv	CD19 %	kõik	M/N	6–23	%
	B-lümfotsüütide (CD19) arv	CD19	>16 a	M/N	100–500	rakku/ $\mu$ L
	NK-rakkude (CD16, CD56) suhtarv	CD16, CD56 %	kõik	M/N	6–31	%
	NK-rakkude (CD16, CD56) arv	CD16, CD56	>16 a	M/N	900–600	rakku/ $\mu$ L
T-helperrakkude (CD4) ja T-supressor-rakkude (CD8) suhe	CD4/CD8	kõik	M/N	0,9–3,6		
Lümfotsüütide alaklasside laiendatud paneel	Lülitatud isotüübiga B-rakkude (IgDneg/IgMneg) suhtarv	IgD-, IgM- %	>18 a	M/N	7,2–18,9	%
	Lülitamata isotüübiga B-rakkude (IgDpos/IgMpos) suhtarv	IgD+, IgM+ %	>18 a	M/N	7,4–28,4	%