



IDA-TALLINNA KESKHAIGLA

***Acanthamoeba* MIKROSKOOPIA SILMAMATERJALIST**

Uuringud	<i>Acanthamoeba</i> mikroskoopia silmamaterjalist
Mõiste	<i>Acanthamoeba</i> poolt põhjustatud silmainfektsiooni diagnoosi laboratoorne kinnitamine
Näidustused	<ul style="list-style-type: none">▪ algloomade poolt põhjustatud silmainfektsiooni kahtlus
Proovivõtu vahendid	Silmaspaatel Füsioloogiline lahus ja steriilne nõu
Võtmistehnika	Algloomade uuringuks kaabitakse materjal silmaskalpelliga või tamponiga ja saadetakse 1 ml-s steriilses füsioloogilises lahuses. Loputusvedelik (~5–10 ml) saadetakse laborisse steriilses proovinõus.
Materjali säilivus ja transport	Silmaloputusvedelik: toatemperatuuril 24 tundi. Tuua võimalikult kiiresti laborisse!
Teostamise aeg ja koht	Tööpäeviti ja valveajal; mikrobioloogia labor, Pärnu mnt. 104
Meetod	Mikroskoopimine
Tõlgendus	<ul style="list-style-type: none">▪ <i>Acanthamoeba</i> tsüstide ja/või trofosoidide leid kinnitab infektsiooni etioloogiat
Koodid	66502 algmaterjali mikroskoopiline uuring
Kirjandus	<ol style="list-style-type: none">1. Murray PR, (2003) Manual of clinical microbiology, 8th Edition, American Society for Microbiology, (2):1903-1918; 1981-19882. Leber, Burnham et al (2023) Clinical Microbiology Procedures Handbook, Volume 3, section 11; Volume 3, section 10; 5th Edition, American Society for Microbiology, Washington, D.C.3. Mandell, Douglas and Bennet's (2005): Principles and Practice of Infectious Diseases, 6th edition, v 1, Section M: 1395-1406
Koostajad	Linda Pirožkova, Marina Ivanova