



IDA-TALLINNA KESKHAIGLA

AEROOBIDE JA SEENTE KÜLVID PUNKTSIOONIMATERJALIST

Uuringud	aeroobne külv abstsessimaterjalist seente külv abstsessimaterjalist aeroobne külv amnionivedelikust aeroobne külv kehavedelikust seente külv kehavedelikust aeroobne külv kõhuõõnevedelikust seente külv kõhuõõnevedelikust aeroobne külv liigesevedelikust seente külv liigesevedelikust aeroobne külv mädash seente külv mädash aeroobne külv pleuravedelikust seente külv pleuravedelikust aeroobne külv sapist aeroobne külv siinusepunktaadist seente külv siinusepunktaadist aeroobne külv tsüstimaterjalist aeroobne külv perikardivedelikust seente külv perikardivedelikust
Mõiste	Enamus kehavedelikest on normis steriilsed. Uuringu eesmärgiks on etioloogia väljaselgitamine õige ravitaktika valimiseks nende infitseerumise korral
Näidustused	<ul style="list-style-type: none">abstsesside või primaarselt steriilsete õõnte bakteriaalse põletiku kahtlusel tekitaja tuvastamine
Proovivõtu vahendid	Steriilne süstal Steriilne katsuti 2 alusklaasi (preparaadi valmistamiseks) BACTEC Aerobic F pudel pleuravedeliku, perikardivedeliku ja liigesevedeliku korral
Võtmistehnika	Materjal võetakse vastavalt standardprotseduurile.
Materjali säilivus ja transport	2-8 °C kuni 48 tundi BACTEC pudelitesse võetud materjalide korral toatemperatuuril
Teostamise aeg ja koht	Tööpäeviti, valveajal; mikrobioloogia labor, Pärnu mnt. 104.
Meetod	Grami järgi ja/või akridiinoranžiga värvitud preparaadi mikroskoopia, külv söötmetele. Tekitajate isoleerimine, samastamine, antibiootikumtundlikkuse määramine
Referentsvahemikud	Kasv puudub
Tõlgendus	Normis steriilsetest punktaadidest isoleeritud bakterid ja seened on tõenäolised patogeenid, kuid nende tegelikku rolli infektsiooni patogeneesis otsustab raviarst.
Hinnakirja koodid	66502 algmaterjali mikroskoopiline uuring 66510 aeroobne külv 66511 seente külv 66514x2 külv BACTEC süsteemi Positiivse tulemuse korral lisanduvad samastamise ja antimikroobse tundlikkuse määramise koodid
Kirjandus	<ol style="list-style-type: none">Manual of Clinical microbiology, 13th edition, Karen C. Carol et al, (2023)Leber, Burnham et al (2023) Clinical Microbiology Procedures Handbook, Volume 1, section 2; 3.4; volume 3, section 10; 5th Edition, American Society for Microbiology, Washington, D.C.Mändar R jt (2022) Meditsiiniline mikrobioloogia II; kolmas, täiendatud trükk; TartuEvans EGV, Richardson MD (1989): Medical mycology a practical approach. Oxford University Press: 3-10



IDA-TALLINNA KESKHAIGLA

	<ol style="list-style-type: none">5. Mandell, Douglas and Bennet's (2005): Principles and Practice of Infectious Diseases, 6th edition., v 2, Section G.6. Giuseppe Cornaglia et al (2012) European Manual of Clinical Microbiology, 1st edition, ESCMID, page197-201
Koostajad	Valentina Kolesnikova, Marina Ivanova