

AMÜLAAS (PANKREASESPETSIIFILINE) PLEURAVEDELIKUS

Lühend	PlrF-pAmyl
Mõiste	Ägeda pankreatiidi võimalik tüsistus on pleuraefusioon, millele on iseloomulik pankrease isoamülaasi aktiivsuse suurenemine pleuravedelikus. Pleuravedeliku amülaasi aktiivsus pärast akuutse pankreatiidi algust on ~100 korda suurem kui seerumi referentsvahemik.
Näidustused	<ul style="list-style-type: none"> ▪ eksudatiivse pleuriidi diagnostika Diagnostiliselt informatiivne on pankrease spetsiifilise isoamülaasi aktiivsuse samaaegne määramine seroosses vedelikus ja plasmas.
Proovivõtu vahendid	Lisandita katsuti
Materjali säilivus ja transport	Pleuravedelik: 15–25 °C 2 päeva, 2–8 °C 10 päeva
Teostamise aeg ja koht	Argipäeviti, kliinilise keemia labor, Ravi 18
Mõõtmismeetod	Fotomeetria, kineetiline
Referentsvahemikud	PlrF-pAmyl = P-pAmyl
Tõlgendus PlrF-pAmyl > P-pAmyl	Pleuraalne eksudaat (eksudatiivne pleuriit): <ul style="list-style-type: none"> ▪ pankreatiidi efusioon ▪ amülaasi tootev kopsukasvaja
Konsultatsioon	Vaike Viia, Svetlana Norman
HK hinnakirja koodid	66110
Kirjandus	<ol style="list-style-type: none"> 1. Marks V, Cantor T, Mesko D, et al (2002) Differential diagnosis by laboratory medicine, Springer-Verlag: 498; 505 2. Brunzel NA (2004) Fundamentals of urine and body fluid analysis, 2nd Edition, Saunders (An Imprint of Elsevier): 361–372 3. Bishop ML, Fody EP, Schoeff L (2005) Clinical chemistry, 5th Edition, Lippincott Williams & Wilkins: 565–566
Koostaja	Vaike Viia