

**UUSI TUTKIMUS B-TYYPIN N-TERMINAALINEN PROPEPTIDI,
NATRIUREETTINEN PEPTIDI**

Lyhenne	P -proBNP (KL nro 4617)	
Tiedustelut	HYKS-Laboriodiagnostiikka, Meilahden sairaalan päivystys-laboratorio, puh. (09) 471 72645	
Indikaatiot	Sydämen vajaatoiminnan ja vasemman kammion hypertrofian diagnostiikka. Akuutin hengenahdistuksen erotusdiagnostiikka. Rintakipupotilaan riskin arviointi.	
Näyte	Li-hepariini(geeli)putki. Määrittämiseen tarvitaan 1 ml plasmaa. Voidaan lähettää huoneenlämpöisenä. Näyte säilyy jääkaapissa kolme vuorokautta.	
Menetelmä	Elektrokemiluminesenssitekniikkaan perustuva immunokemiallinen menetelmä.	
Viitearvot	Naiset	Miehet
	alle 50 v. < 155 ng/l	< 84 ng/l
	50 – 65 v. < 222 ng/l	<194 ng/l
	yli 65 v. <352 ng/l	< 229 ng/l
	Huom! Viitearvot ovat alustavia.	
Tekotiheys	Tehdään joka päivä (myös viikonloppuisin) kaikkina vuorokauden aikoina.	
Tulkinta	FDA:n suosittelema päätöksentekoraja sydämen vajaatoiminnan poissulkemiseksi (97 %:n todennäköisyys) naiset alle 65 v. 144ng/l, miehet alle 65 v. 93 ng/l.	
Hinta	35 euroa arkisin, 40 euroa päivystysaikana	
	Kari Pulkki osastonylilääkäri Meilahden sairaala puh. (09) 471 61252	Tessa Lehtinen kemisti Meilahden sairaala puh. (09) 471 72573
Jakelu	Laboratoriojakelu HUS-piirin sairaaloiden laboratoriot Helsingin terveysasemien ylilääkärit Ulkopuoliset asiakkaat HYKS-Laboriodiagnostiikan Intranet-sivut	