

P -hCG-tot on raskausdiagnostiikan ensisijainen tutkimus; käyttöön kuntaliiton tutkimusnumero 19.4.2021 alkaen

Uusi numero 6469 **P -hCG-tot** Koriongonadotropiini, totaali, plasmasta

(vanha numero 21251)

Indikaatio Raskaudenosoitus tai -poissulku, alkuraskauden häiriöiden arvioiminen

Asia **Suosittellemme käyttämään kvantitatiivista P -hCG-tot -määrittystä raskausdiagnostiikassa aina, kun tutkittavalta otetaan joka tapauksessa verinäyte.**

Tutkimusta tehdään 24/7 kaikissa HUSLABin sairaalalaboratorioissa Uudenmaan, Kymenlaakson ja Etelä-Karjalan alueilla (poislukien Töölön sairaala), ja vastausaika ei poikkea muista tavallisista tai kiireellisistä laboratoriotutkimuksista.

Määrittymenetelmä mittaa sekä intaktia hCG-dimeeriä että vapaata hCG-beta alayksikköä.

Osoitusteististä **hCG:n osoitustestien eli ns. tikkutestien käyttöä tulee aktiivisesti vähentää.** Tulokset tulkitaan ja vastataan käsityönä, mikä tekee niistä myös virhealttiimpia ja hitaampia.

2124 U -hCG-O Koriongonadotropiini (kval), virtsasta

Raskauden poissulku päivystyksellisesti korkeintaan silloin, kun tutkittavalta ei oteta verinäytettä ollenkaan. Vastataan negat. / posit.

3449 S -hCG-O Koriongonadotropiini (kval), seerumista

P -hCG-tot korvaa seerumin osoitustestin myöhemmin kokonaan, jolloin sen käyttö rajoitetaan poikkeustapauksiin. Vastataan negat. / posit.

Huomautus Kasvainten ja trofoblastitautien diagnostiikassa ja seurannassa tulee vastedeskin käyttää tutkimusta 2122 S -hCG (ks. tarkemmin <https://www.huslab.fi/ohjekirja>).

Allekirjoitukset	Mikko Anttonen	Titta Salopuro	Eeva-Liisa Paattiniemi	Lotta Joutsu-Korhonen
	Erikoislääkäri	Kemisti	Ylikemisti	Ylilääkäri
	HUSLAB Kliininen kemia	HUSLAB Kliininen kemia	HUSLAB Kymenlaakso ja Etelä-Karjala	HUSLAB Kliininen kemia
	puh. 050 464 4654	puh. 040 486 9961	puh. 040 146 3282	puh. 050 427 2402