

Uusi tutkimus 21793 B -MNCKryo käyttöön Cassiopeia-tutkimusprojektin yhteydessä 26.10.2018 alkaen

Tutkimus	21793	B -MNCKryo	B - Perifeerisen veren mononukleaaristen solujen käsittely ja jäädytys
Asia	<p>Otamme käyttöön uuden tutkimuksen B -MNCKryo, B-Perifeerisen veren mononukleaaristen solujen käsittely ja jäädytys (21793). Tutkimusnimike sisältää afereesilla kerätyn veren siirteen käsittelyn, jäädytyksen ja lähetyksen jatkoproses-soitavaksi Novartiksen CAR-T-solutuotantoa varten.</p> <p>Tutkimus edellyttää kirjallista lähetettä kantasolulaboratorioon. Lisäksi potilas tulee lisätä CellChain -ohjelmaan ja siirteestä tulee pyytää virtaussytometrinen analyysi La-T-Solut (8376). Mikäli pyyntöä ei ole tehty, tehdään se pyytävälle yksikölle kantasolulaboratoriossa.</p> <p>Käsittelyn valmistuttua tutkimuksesta annetaan lausunto, joka sisältää siirretunnuksen, siirteen volyymin, jäädytettävän tuotteen solupitoisuuden, CD3+ T-solujen osuuden ja jäädytysliuoksen tilavuuden.</p>		
Tiedustelut	lääkäri Anna Lempiäinen, anna.lempiainen@hus.fi, p. 040 641 1470, Kantasolulaboratorio, p. 050 428 6394		
Menetelmä	Afereesilla kerätyn veren siirteen käsittely, jäädytys ja lähetyksen jatkoproses-soitavaksi CAR-T-solutuotantoa varten.		
Huomautuksia	HUOM! Tutkimus on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan, kun solut lähetetään jatkokäsiteltäväksi Novartiksen CTL019 tai Kymriah-lääkevalmisteen valmistusta varten (Cassiopeia-tutkimus).		
Allekirjoitukset	Anna Lempiäinen erikoislääkäri HUSLAB Kantasolulaboratorio Kliininen kemia ja näytteenottopalvelut puh. 040 641 1470	Irma Matinlauri osastonylilääkäri HUSLAB Kantasolulaboratorio Kliininen kemia ja näytteenottopalvelut puh. 050 427 2380	Lotta Joutsu-Korhonen ylilääkäri HUSLAB Kliininen kemia ja näytteenottopalvelut puh. 050 427 2402