

## Punktioneesteiden solumäärätutkimuksiin tulee muutoksia

**Muutos tulee voimaan** 01.03.2023

**Asian kuvaus** **Muutos koskee seuraavia tutkimuksia:**

2655, Li-Solut  
 2228, Li-Diffi, Li-Leukosyytit, erittelylaskenta  
 2657, Pf-Solut  
 3664, Pf-Diffi, Pf-Leukosyytit, erittelylaskenta  
 14280, Pf-EosEri, Pf-Eosinofiilit, erittely, mikroskopoitu  
 2651, As-Solut  
 3665, As-Diffi, As-Leukosyytit, erittelylaskenta  
 2658, Sy-Solut  
 3129, Sy-Diffi, Sy-Leukosyytit, erittelylaskenta  
 14420, Se-Solut  
 10611, Se-Diffi, Se-Leukosyytit, erittelylaskenta

Ohjeistus koskee kaikkia Varhan terveydenhuollon toimipisteitä.

Pleuranesteen (Pf-), askitesnesteen (As-), nivelnesteen (Sy-) ja muiden elimistön nesteiden (Se-) solupitoisuuksien tutkimukset on aiemmin tilattu ja vastattu erikseen tutkimuksille Leuk ja Eryt. Jatkossa kaikkien elimistön nesteiden solututkimukset tilataan ja vastataan Solut-nimikkeellä vastaavasti kuin Li-Solut, johon ei tule nimikemuutoksia. Muuttuneet tutkimusnimikkeet on kuvattu taulukossa 1.

### Taulukko 1. Muuttuneet punktioneestetutkimusten nimikkeet

Uusi nimike	Uusi koodi	Vanha nimike	Vanha koodi
Li-Solut	2655	Li-Solut	2655 (ei muutu)
Pf-Solut	2657	Pf-Leuk/Pf-Eryt	2220/1343
As-Solut	2651	As-Leuk/As-Eryt	2216/1340
Sy-Solut	2658	Sy-Leuk/Sy-Eryt	3080/3732
Se-Solut	14420	Se-Leuk/Se-Eryt	3457/10609

Kaikkien punktioneesteiden Solut- ja Diffi-tutkimukset analysoidaan ensisijaisesti verenkuvaa-analysaattoreilla Päivystys- ja automaatiolaboratoriossa ja Salon sairaalan laboratoriossa. Punktioneesteiden Solut –tutkimukset tarkistetaan tarvittaessa mikroskopoimalla kaikkina vuorokaudenaikoina. Tarvittaessa mikroskopoitavista Diffi-tutkimuksista vain likvor mikroskopoidaan päivystysaikana, muut Diffi-tutkimukset mikroskopoidaan virka-aikana, klo 8 – 16.

## Kliininen kemia

Muutoksen yhteydessä näytteiden säilyvyysaikoja on muutettu. Muutokset koskevat kaikkien punktionesteiden Solut- ja Diffi-tutkimuksia. Uudet säilyvyysajat on kuvattu taulukossa 2.

**Taulukko 2. Muuttuneet punktionestetutkimusten säilyvyysajat huoneenlämmössä (RT)**

Nimike	Koodi	Uusi säilyvyys	Vanha säilyvyys
Li-Solut/Li-Diffi	2655/2228	2 h RT	1 h RT
Pf-Solut/Pf-Diffi/Pf-EosEri	2657/3664/14280	4 h RT	2 h RT
As-Solut/As-Diffi	2651/3665	4 h RT	2 h RT
Sy-Solut/Sy-Solut	2658/3129	4 h RT	2 h RT
Se-Solut/Se-Solut	14420/10611	4 h RT	2 h RT

**Näyte**

Näytteiden säilyvyyden muutokset on esitetty yllä.  
Näytteenoton ja –käsittelyn ohjeistus säilyy ennallaan.

**Tiedusteluihin vastaavat**

Kaisa Kurvinen, skem, 050-449 7906, [kaisa.kurvinen@tyks.fi](mailto:kaisa.kurvinen@tyks.fi)  
Anna Linko-Parvinen, ma. yl, 050-532 4360, [anna.linko-parvinen@tyks.fi](mailto:anna.linko-parvinen@tyks.fi)

**Allekirjoitukset**

Kaisa Kurvinen, skem  
Anna Linko-Parvinen, ma. yl  
Anri Tienhaara, oyl

**Jakelu**

VSSHP yksiköt, Hyvinvoinnin palvelukokonaisuus (Turun kaupunki), VSSHP:n alueen terveystakeskukset