

**SEERUMIN PROTEIINI, FRAKTIOT-TUTKIMUKSEN VASTAUSTAPA  
MUUTTUU**

Seerumin proteiini, fraktiot-tutkimuksen (S -Prot-Fr, KL nro 2522) menetelmä muuttui huhtikuussa 2003 (Tiedote 20/2003). Tutkimustulokset on toistaiseksi toimitettu lähes entisen kaltaisina paperitulosteina, joissa on kuvamuotoinen uv-kromatogrammi, proteiinifraktioiden %-osuudet ja pitoisuudet (g/l) viitealueineen sekä lausunto.

S -Prot-Fr-tutkimuksen tulokset tulevat nyt myös elektronisessa muodossa Multilab-järjestelmään, jossa annetaan paperitulosteita vastaavalla tavalla fraktioiden %-osuudet ja pitoisuudet (g/l) viitealueineen sekä lausunto. Proteiinifraktion pitoisuuden ollessa viitealueen ulkopuolella se esitetään tulostertyksessä tummennettuna ja vastauskyselyssä tähdellä merkittynä. Normaaliin proteiinifraktioiden lisäksi mahdollisesti esiintyvät ylimääräiset paikalliset fraktiot esitetään merkinnöillä peak-1, peak-2 jne, joiden pitoisuudet (g/l) myös annetaan. Nämä ovat todettuja tai mahdollisia M-komponentteja, jotka uuden löydöksen tapauksessa varmennetaan immunofiksaatiolla kuten tähänkin asti.

S -Prot-Fr-tutkimuksen paperitulosteiden toimittaminen lopetetaan syyskuun 2003 loppuun mennessä, josta lähtien tulokset tulevat vain Multilab/Pegasos-järjestelmään. Koska tässä ei voida esittää kuvamuotoista tietoa, tuloksiin liittynyt uv-kromatogrammi jää pois. Se voidaan lähettää vain erityisestä syystä (esim. opetustarkoituksiin) yksittäisen potilaan osalta. Ulkopuolisille asiakkaille, joihin ei ole atk-yhteyttä, lähetetään atk-järjestelmän päiväkertymä.

**Tiedustelut**

HYKS-Laboratoriodiagnostiikka, Meilahden sairaalan proteiini-kemian laboratorio, puh. (09) 471 72582 ja allekirjoittaneet.

Lasse Uotila  
osastonylilääkäri  
Meilahden sairaalan laboratorio  
puh. (09) 471 74306

Pirjo Tanner  
kemisti  
Meilahden sairaalan laboratorio  
puh. (09) 471 73217

**Jakelu**

Laboratoriojakelu  
HUS-piirin sairaaloiden laboratoriot  
Helsingin terveysasemien ylilääkärit  
HYKS-Laboratoriodiagnostiikan Intranet-sivut  
HYKS-Laboratoriodiagnostiikan Internet-sivut  
<http://www.hus.fi/lab/tiedotteet/>  
Ulkopuoliset asiakkaat