



Laboratoriokokeet ovat osa terveydenhoidon rutiineja - ei itseisarvo, vaan tietoa tuottava tärkeä palvelu diagnostiikasta kotiutukseen ja hoidon jälkiseurantaan saakka. ORTONin pieni, mutta monipuolinen talolaboratorio on tehokas palveluyksikkö.

Teksti: Sairaala ORTON • Leila Timonen

Kuvat: Nina Kaverinen

Omassa laboratoriossa laatu ja nopeus kohdallaan

Kliiniset laboratoriot ovat entistä useammin tilauspohjalta toimivia isoja yrityksiä. Koko voi lisätä tuottavuutta, mutta etäisyydet ja kuljetusaikataulut saattavat nakerata palvelun laatua. ORTONissa oma laboratorioyksikkö nähdään yhtenä hoidon kokonaisuutena kohtavana asiana: näytteitä voidaan ottaa ja analysoida pitkin päivää eivätkä vastaukset jää roikkumaan langoille.

”Pienenä yksikkönä sairaalan sisällä voimme palvella leikkaus- ja vuodeosastoja sekä poliklinikapotilaita joustavasti. Aamunäytteiden tulokset ovat lääkäreiden käytössä yleensä hyvissä ajoin ennen lounasaikaa ja yhteydenpito osastojen kanssa on mutkatonta”, vt. osastonhoitaja **Anu Korpinen** lupaa.

Viiden henkilön tiimi analysoi vuodessa kolmisenkymmentä tu-

hatta kliinisen kemian, hematologian ja fysiologian näytettä, jotka keskittyvät kirurgisen sairaanhoidon puolelle.

”Yksi tärkeä laboratorion tarjoama palvelu on yhteistyö Punaisen Ristin Veripalvelun kanssa. Varastoimme itse vain pieniä määriä verivalmisteita, ja tilaamme leikkauksissa tarvittavat valmisteet Veripalvelusta aina edeltävänä päivänä”, Korpinen kertoo.

AAMUSTA ILTAAN

ORTONin kliinisessä laboratoriossa työskennellään arkisin aamusta iltaan ja lauantaitsinkin yksi hoitaja kiertää osastoilla ottamassa lääkärin määräämät näytteet loppuviikon leikkauspotilailta. Sunnuntaisin on kotipäivystysvuorot hätätilanteiden varalle.

Arkirutiineihin kuuluvat aa-

mun osastokierrot sairaalan ja kuntoutuksen vuodeosastoilla, jossa potilailta otetaan lääkärin määräämät näytteet. Analysointi suoritetaan välittömästi kierrolta palatua, jotta tulokset saadaan syötettyä tietojärjestelmään ja hoitohenkilökunnan käyttöön mahdollisimman nopeasti.

Päivän aikana laboratoriossa käyvät antamassa näytteitä myös leikkausta edeltävälle endoproteesihoitajan vastaanotolle kutsutut sekä osastolle leikkaukseen saapuvat potilaat. Lisäksi asiakkaita tulee lääkäreiden yksityisvastaanotoilta sekä kipu- ja reumapoliklinikalta.

”Joitakin tutkimuksia varten ei ole järkevää investoida kalliita laboratoriolaitteita, vaan palvelut tilataan ulkopuolisilta yhteistyökumppaneilta. Tällaisia ovat esimerkiksi MRSA- ja bakteeriviljelyt. Kaikista

ORTONin lääkäreiden pyytämistä näytteistä vain kymmenesosa tarvitsee tehdä oman laboratorion ulkopuolella”, Korpinen sanoo.

VAIHELEVA TYÖ PALKITSEE Ortopedisesta sairaalan kliinisessä laboratoriossa työskentely on Anu Korpinen mukaan kiitettävän vaihtelevaa. ”On paljon laboratorioita, joissa otetut näytteet vain toimitetaan eteenpäin. Meillä laboratoriohoitajien ammattitaito säilyy korkeana, sillä työtehtävät kiertävät ja jokaisen on hallittava kaikki osa-alueet.”

Tämä näkyy myös työn tuloksissa. ORTONin laboratorio osallistuu säännöllisesti Labqualityn laaduntarkkailukierrokseen ja sijoittuu vertailuissa erinomaisesti. Laatu ja sen seurantarjestelmät ovat kunnossa.