



Tervetuloa oppimaan!

Etelä-Karjalan sosiaali- ja terveystieteiden keskus (Eksote)
Kliininen fysiologia ja isotooppilääketiede
Kliininen neurofysiologia
Valto Käkelän katu 1
53101 Lappeenranta
www.eksote.fi

Vastuhenkilö:

Susanna Hölsä
044 791 5489
etunimi.sukunimi@eksote.fi



Kliininen fysiologia ja isotooppi-
lääketiede sekä kliininen
neurofysiologia

KLF ja KNF osasto

Toiminta

Osastolla tehdään monipuolisesti isotooppitutkimuksia ja isotooppihoitoja, kliinisen fysiologian, allergologian sekä kliinisen neurofysiologian tutkimuksia.

Yksikön sijainti

Etelä-Karjalan keskussairaala, osoitteessa Valto Käkelän katu 1, 53130 Lappeenranta

Henkilökunta

Kliinisen fysiologian ja isotooppilääketieteen sekä kliinisen neurofysiologian henkilökuntaan kuuluvat ylilääkäri, ylifyysikko, osastonhoitaja, osastonsihteri, laboratoriohoitaja, bioanalytikoita, sairaanhoitaja, röntgenhoitaja, laitospulainen

Opiskelijat

Osastomme tarjoaa sekä perus- että syventävän vaiheen bioanalytiko- ja röntgenhoitajaopiskelijoille monipuolisen oppimisympäristön. Panostamme opiskelijaohjaukseen ja oppimisen tukemiseen. Täällä sinua odottaa monipuolinen tutkimusyksikkö sekä moniammatillinen työyhteisö. Tervetuloa joukkoomme!

Meillä voit oppia

- syventämään kliinisen fysiologian, isotooppilääketieteen sekä kliinisen neurofysiologian tutkimusten teoriaa käytännössä
- tiedostamaan tutkimusten merkitystä sairauksien diagnostiikassa, hoidossa ja seurannassa
- potilaan tutkimuksiin liittyvää ohjaus- ja vuorovaikutustaitoja
- tutkimuksiin liittyvää laadunhallintaa
- isotooppityössä säteilytyön ja -suojelun periaatteiden toteutumista käytännössä

Yleisimmät tutkimukset

- Kliininen fysiologia (keuhkojen toimintakokeet, rasituskokeet, EKG:n ja verenpaineen pitkäaikaisrekisteröinnit, alaraajojen valtimopainemittaukset, ruoansulatuskanavan tutkimukset)
- Isotooppilääketiede (luuston, sydän- ja verenkiertoelimistön, kasvainten, hermoston isotooppitutkimukset sekä radioisotooppihoidot)
- Kliininen neurofysiologia (aivosähkökäyrätutkimukset = EEG, hermorata- ja lihassähkötutkimukset = ENMG, kuulo-, näkö- ja tuntoherätevasteet)