

# Immunohistokemian peruskurssi, Kuopio 12.-13.3.2020

## OHJELMA

### Torstai 12.3.2020

- 09.00–09.15 **Tervetuliaissanat** ja kahvi, dosentti Anita Naukkarinen
- 09.15–10.00 **Immunohistokemian terminologiaa**, Anita Naukkarinen
- 10.00–10.30 **Merkkiaineet I. leimat immunohistokemiassa**, Anita Naukkarinen
- 10.30–10.45 Kahvitauko
- 10.45–11.30 **Immunofluoresenssitekniikat**, Anita Naukkarinen
- 11.30–12.15 Lounastauko
- 12.15–13.00 **Immunoentsyymimenetelmien periaatteet**, FT Sanna Kirjavainen, KYS-Kuvantamiskeskus/patologia
- 13.00–13.45 **Immunoperoksidaasimenetelmät**, Sanna Kirjavainen
- 13.45–14.00 Kahvitauko
- 14.00–14.45 **Vasta-aineiden valinta ja käyttö**, FL Satu Remes, KYS-Kuvantamiskeskus/patologia
- 14.45–15.30 **Reagenssien ja näytteiden säilytys**, Sanna Kirjavainen
- 15.30–16.00 Kysymyksiä, keskustelua

### Perjantai 13.3.2020

- 09.00–09.45 **Värjäysten kontrollointi**, Satu Remes
- 09.45–10.30 **Immunohistokemiallisten värjäysten automatisointi**, Sanna Kirjavainen
- 10.30–10.45 Kahvitauko
- 10.45–11.30 **Muut immunoentsyymimenetelmät**, Sanna Kirjavainen
- 11.30–12.15 Lounastauko
- 12.15–13.00 **Tutkijan näkökulma immunohistokemiaan**, patologian erikoislääkäri Tiia Kukkonen, Siun sote/patologia
- 13.00–13.15 Kahvitauko
- 13.15–14.00 **Laatuvaatimuksia ja -suosituksia immunohistokemiaan**, Anita Naukkarinen
- 14.00–15.00 **Ratkaisuja immunovärjäysten ongelmiin**, Sanna Kirjavainen, Satu Remes
- 15.00 **Kurssin päättäminen**