Rigshospitalet

Afdeling for Klinisk Mikrobiologi
Organisationsdiagram

Senest opdateret den 12.09.2024 af CTHR0002

Afdelingsledelse

Kommunikation og sekretariat

IT - drift og udvikling

Infektionshygiejnisk rådgivning

Klinikudpeget professor
Tværgående udvikling og forskning

Lægeuddannelse
Bioanalytikeruddannelse

Kvalitetssikring og udvikling

Laboratoriesikkerhed og bioterrorsikring

Faglig ledelse, forskning og rådgivning til klinikken

Præanalyse

- Bakteriologi
- Molekylærbiologi og serologi
- Parasitter

Bakteriologi

Dyrkning af:
- Luftvejsprøver herunder CF
- ELISA
- Blod
- Spinalvæsker
- Podninger
- Væv, væsker og implantater
- Uriner
- Screeningsprøver
- Fæces
- Mycobakterier

Andet:
- Infektionshygiejnisk laboratorie
- Whole Genome Sequencing

Molekylærbiologi og serologi

- Molekylærbiologiske undersøgelser
- Transplantationsvirologi
- Undersøgelser for gastrointestiale infektioner
- Antigen-/antistof-undersøgelser
- POCT
- Vagtlaboratorie
- Sekventering/Nanopore
- Pneumocystis jirovecii PCR

Parasitologi

- Malariadiagnostik:
  Antigen, LAMP og PCR
- Mikroskopi for parasitter i blod, fæces, urin og andet prøvemateriale
- Mikroskopi for pneumocyster
- Tarmprotozoer PCR