ST-kurs 05–09 maj 2025

**Terapeutisk aferes och skörd av blodceller**

Kursen äger rum på Linköpings Universitetssjukhus.

Salar: KITMs bibliotek, Granit, Hugo Theorellsal, Antracit, Dolomit, ingång 7, se bifogat karta.

Måndag 05 maj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 11:30-12:30 | KITMs Bibliotek | ***Registrering och lunch*** | Ana Maria Vasilache Elisabet Holmqvist |
| 12:30-12:40 |  | Kursintroduktion | Ana Maria Vasilache. Fredrik Toss, Sofia Smargianaki |
| 12:40-13:40 |  | Introduktion till aferes | Fredrik Toss |
| 13:40-14:30 | Antracit | Aferestekniker/centrifugteknik | Ana Maria Vasilache |
| 14:30-15:00 |  | ***FIKA*** |  |
| 15:00-16:00 |  | Pediatriska afereser | Sofia Smargianaki |
|  |  |  |  |

Tisdag 06 maj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08:15-08:30 |  | Mentometer | Ana Maria Vasilache |
| 08:30-09:30 |  | Att vara eller inte vara en indikation, TTP/TMA/Sepsis | Ana Maria Vasilache |
| 09:30-10:00 |  | ***FIKA*** |  |
| 10:00-11:00 | Granitsalen | TPE i hematologi | Hannes Lindhal |
| 11:00-12:00 |  | TPE i neurologi | Hannes Lindhal |
| 12:00-13:00 |  | ***Lunch*** |  |
| 13:00-14:00 |  | TPE i reumatologi/nefrologi | Carin Wallquist |
| 14:00-14:30 |  | ***FIKA*** |  |
| 14:30-15:30 | Dolomit | Grupparbete, presentation Optia, plasmabyte-kit och behandling.  Beräkningar PV | Elisabet Holmqvist/ Liza Hejdeman  Ana Maria Vasilache/ Fredrik Toss/ Sofia Smargianaki |
| 15:30-16:30 |  | Kärlaccesser | Josip Azman |
|  |  |  |  |

Onsdag 07 maj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08:00-08:15 |  | Mentometer | Ana Maria Vasilache |
| 08:15-09:30 |  | Skörd vuxna-verksamhet på afereavdelningar och laboratorium | Josefina Dykes |
| 09:30-10:00 |  | ***FIKA*** |  |
| 10:00-11:00 | Granitsalen | Fotoferes (ECP) | Fredrik Toss |
| 11:00-12:00 |  | Cytaferes och venesectio | Ana Maria Vasilache |
| 12:00-13:00 |  | ***Lunch*** |  |
| 13:00-13:45 |  | CAR-T celler | Josefina Dykes |
| 13:45-14:30 |  | Granulocytgivning och transfusion | Fredrik Toss |
| 14:30-15:00 |  | ***FIKA*** |  |
| 15:00-16:00 | Antracit | Grupparbete: skörd/leukaferes-kit och behandling | Liza Hejdeman/ Elisabet Holmqvist |
| 16:00-17:00 |  | Etiska frågeställningar | Sofia Smargianaki, Fredrik Toss |
|  |  |  |  |

Torsdag 08 maj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08:00-08:15 |  | Mentometer | Ana Maria Vasilache |
| 08:15-09:30 |  | Föreskrifter vid donation och tillvaratagande av celler | Emma Wilhelmsson |
| 09:30-10:00 |  | ***FIKA*** |  |
| 10:00-11:00 | Granitsalen | Stamcellsskördar. Donator bedömning och mobilisering | Anton Sendel |
| 11:00-12:00 |  | Beräkningar stamcellsskördar | Sofia Smargianaki, Fredrik Toss |
| 12:00-13:00 |  | ***Lunch*** |  |
| 13:15-14:30 |  | Kursdeltagarnas egna fall, gruppdiskussioner | Fredrik Toss, Sofia Smargianaki |
| 14:30-15:00 | Antracit | ***FIKA*** |  |
| 15:00-16:00 |  | Elektrolytförändringar under aferes | Roland Fiskesund |
| 16:00-16:30 |  | Gruppdiskussioner | Fredrik Toss, Sofia Smargianaki |
|  |  | ***Kursens middag*** |  |
|  |  |  |  |

Fredag 09 maj

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 08:30-09:00 |  | Mentometer | Ana Maria Vasilache, Sofia Smargianaki, Fredrik Toss |
| 09:00-09:30 |  | Aferestekniker/kolumn- och filterteknik | Carin Wallquist |
| 09:30-10:00 |  | ***FIKA*** |  |
| 10:00-10:30 |  | ABO-inkompatibilitet och HLA-antikroppar vid njurtransplantation | Thomas Nilsson |
| 10:30-11:00 |  | LDL-aferes | Thomas Nilsson |
| 11:00-11:30 | Antracit | Kaskadfiltration. Rheoferes | Virginia Strineholm |
| 11:30-12:00 |  | ***Paus*** |  |
| 12:00-13:00 |  | Fall och examination | Ana Maria Vasilache, Sofia Smargianaki, Fredrik Toss |
| 13:00-13:30 |  | Kursutvärdering och Avslutning | Fredrik Toss, Sofia Smargianaki, Ana Maria Vasilache |
| 13:30 |  | ***Lunch*** |  |
|  |  |  |  |