

T5 VFU temadag NME: Njurmedicin

Deltagande i kvartsklasser.

Kl. 08.15-11.00 resp. 13.15-16.00. För HT24: Samling ombytta i föreläsningssal på Campus USÖ, se Kronox för lokal och tid.

Kom omklädda till introduktionen.

För gruppindelning se dokument på Blackboard och för datum och tider se [Kronox-schema](#).

Syfte:

Redogöra för patofysiologin vid kronisk njursvikt bland annat genom beskrivning av hur rubbningarna korrigeras.

Presentera analyserna urinsticka, urinsediment, urinelfores samt njurfunktionsundersökningen inklusive iohexolclearance.

Innehåll:

Delta i sköterskemottagning med patienter med njursvikt eller i hemo- alternativt peritonealdialys. Föredragning av de väsentliga avvikelserna hos de presenterade patienterna samt redogörelse för principerna vid behandling med dialys

Sammanfattning med presentation av njurfunktionsundersökningar samt möjlighet till frågor.

Förberedelser:

Inga föreberedelser behövs men det finns möjlighet att orientera sig översiktligt i boken "Njursjukdom, teori och klinik" Clyne/Rippe Studentlitteratur, Kapitel "Undersökningsmetoder" samt "Peritonealdialys" och "Hemodialys".

Anknytning till lärandemål: "Kunskap och förståelse"

Förklara patogenes och patofysiologi vid vanliga sjukdomar/sjukdomstillstånd i urinvägarna (S4)

- vanliga ärftliga sjukdomar i njurarna (polycystisk njursjukdom)
- vanligaste glomerulära och tubulointerstitiella sjukdomar i njurarna, renovaskulär sjukdom, nefrotiskt syndrom
- akut njursvikt

Redogöra för patogenes och patofysiologi vid mindre vanliga, men allvarliga sjukdomar/sjukdomstillstånd i urinvägarna (S3)

- njursjukdom sekundär till systemsjukdomar

Redogöra för laborietester av blod, urin och feces vid bedömning av digestionsorganen, urinvägarna och de endokrina organen (S3)

- njurfunktionsmätning med kreatinin, cystatin-C, clearancemätningar, U-osmolalitet samt användning av urinstickor och sedimentanalys inom urinvägsdiagnostik

Kontaktuppgifter:

Lintä Korelidou, 019-602 15 45 linta.korelidou@regionorebrolan.se

Utbildningsadministratör utbildningsadm.MV@oru.se

Kursansvarig Marcus Krantz marcus.krantz@oru.se

Kliniskt temaansvariga NME: Jeanette Wahlberg, jeanette.wahlberg@oru.se

Henrik Ugge, henrik.ugge@oru.se