

## VFU Tema NME T5 Endokrinologi – information till studenter

### Syfte:

Att bidra till förståelsen av patogenes och patofysiologi vid sjukdomar i de endokrina organen och att ge en inblick i det endokrinologiska sjukdomspanoramat.

### Anknytning till lärandemål: "Kunskap och förståelse"

Förklara struktur och funktion av organsystem inom aktuella teman (S4)

- de endokrina organens struktur och funktion, inklusive reglerkaskader och funktion av hypothalamus- och hypofyshormoner

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

- struma, över- och underfunktion av sköldkörteln, primär och sekundär hyperparatyreodism
- diabetes mellitus typ 1 och typ 2, metabolt syndrom
- incidentalom i binjure

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

- sjukdomstillstånd i bukspottskörtel
- sjukdomar i hypofysen
- hyper- och hypofunktion i tyroidea och paratyroidea
- hyper- och hypofunktion i binjurarna

### Innehåll:

Under en halvdag på vår mottagning (Medicinmottagning 1, M-huset, andra våningen) kommer du att träffa patienter med endokrina sjukdomar. I första hand är det patienter med de vanligaste endokrina tillstånden som diabetes och sjukdomar i sköldkörteln men även ovanligare endokrina sjukdomar kan förekomma.

I grupper om två kommer ni att rotera mellan olika stationer. Patientbesöken kan komma att ske med både läkare och som sköterskeledd mottagning eftersom vi jobbar mycket i team och med specialistutbildade sköterskor som har stor egen mottagningsverksamhet. Du kommer även att få vara med och se hur man gör en bentäthetsmätning som led i utredning av osteoporos och hur man bedömer undersökningsresultatet.

### Tid och plats:

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

Samling i grupprum 2 som ligger i parallellkorridoren till Endokrinologi- och diabetesmottagningen (fd. Medicinmottagning 1), Entré M, Hiss M3. Om du behöver byta tid så gör det i första hand med någon kurskamrat. Är ni fler än sexton stycken får vi schemaproblem.

Obligatorisk närvaro vid ett av tillfällena

Kom i tid och var ombytt och klar i sjukhuskläder. Vi börjar **kl 08.00 !** för de som har förmiddagspass och **kl 12.45 !** för de som har eftermiddagspass.

### Välkomna!

Lena Eriksson  
Avdelningschef

Erik Schwarcz  
Ansvarig överläkare

### Kontaktuppgifter:

Erik Schwarcz, överläkare, 019-6027887, ([erik.schwarcz@regionorebrolan.se](mailto:erik.schwarcz@regionorebrolan.se))

Utbildningsadministratör [utbildningsadm.MV@oru.se](mailto:utbildningsadm.MV@oru.se)

Marcus Krantz kursansvarig ([marcus.krantz@oru.se](mailto:marcus.krantz@oru.se))

Kliniskt temaansvariga NME Henrik Ugge ([henrik.ugge@oru.se](mailto:henrik.ugge@oru.se))

och Jeanette Wahlberg [jeanette.wahlberg@oru.se](mailto:jeanette.wahlberg@oru.se)