

Hematologi i klinisk praxis

Diagnostik, initial handläggning och behandling av blodsjukdomar

19-22 OKTOBER 2021



UPPSALA
UNIVERSITET

SCHEMA

TISDAG 19 OKTOBER 2021

08.30–09.00 Registrering

09.00–09.15 Introduktion

09.15–10.05 Blodbildningen och blodets sjukdomar - översikt

Översikt över blodbildning och blodets sjukdomar utgående från stamcellsträdet. Något om benmärgsprov och andra undersökningsmetoder inom hematologin.

Helene Hallböök

10.05–10.30 Kaffe

10.30–11.15 Anemiutredningen. Järnbristanemi

Utredning av oklar anemi – strategier och knep. Knepiga fall med järnbrist och misstänkt blödningsanemi. När ska vi välja intravenös järnbehandling?

Helene Hallböök

11.20–12.00 Anemia of inflammation (AI)

Hur skiljer man mellan anemi pga. järnbrist och AI ("sekundär anemi")? Vad menas med "funktionell järnbrist"? Vilken roll har hepcidin, löslig transferrinreceptor och andra nya diagnostiska verktyg?

Gunnar Larfors

12.00–13.00 Lunch

13.00–13.45 Makrocytära anemier

Anemi pga. B12- och folsyrabrist. Rubbningar i blodbilden vid alkoholmissbruk. Myelodysplastiskt syndrom.

Anna Eriksson

13.50–14.30 För mycket järn!

När ska man misstänka och utreda primär hemochromatos? Vad säger ett högt ferritinvärde? Översiktligt om sekundär (förvärvad) hemochromatos?

Sara Rosengren

14.30–15.00 Kaffe

15.00–15.45 Hemolytiska anemier (I)

Diagnostik av hemolytisk anemi. Autoimmun hemolytisk anemi.

Emma Lennmyr

15.50–16.50 Anemiutredning och anemibehandling – diskussion utifrån patientfall

Utredningsstrategier. När är det dags att ta benmärgsprov? När ska vi ge blodtransfusion? Vilken plats har egentligen EPO vid behandling av icke-renal anemi?

Helene Hallböök, Emma Lennmyr

ONSDAG 20 OKTOBER 2021

08.30–10.00 Akuta leukemier, leukemi vs leukemoid reaktion

Klinisk presentation och akut handläggning av misstänkt akut leukemi. Översiktligt om behandling och prognos vid akut myeloisk (AML) och akut lymfatisk leukemi (ALL).

Martin Höglund

10.00–10.30 Kaffe

10.30–10.50. Trombocyttransfusioner – när och hur?

Indikationer och transfusioner (patientfall).

Martin Höglund

10.50–12.00 Akuta hematologiska tillstånd

Handläggning av några mycket akuta hematologiska sjukdomstillstånd.

Helene Hallböök

12.00–13.00 Lunch

13.00–14.15 Akuta infektionstillstånd hos patienter med hematologisk sjukdom - kort översikt. Diskussion utifrån patientfall

Begreppet "neutropen feber". När kan man behandla polikliniskt respektive bör man lägga in patienten? Principer för antibiotikabehandling vid akuta infektioner hos immundefekta? När ska man misstänka pneumocystisinfektion eller andra svampinfektioner? Infekterad venport/CVK – vad göra?

Mia Furebring

14.15–14.45 Kaffe

14.45–15.30 För många vita (I). Kronisk lymfatisk leukemi (KLL)

Diagnostik, när behandlingsindikation och översiktligt om behandling av KLL. Speciella komplikationer till KLL

Mattias Mattsson

15.40–16.40 Handläggning av patienter med lymfoproliferativa sjukdomar – diskussion utifrån patientfall

Differentialdiagnostik vid misstänkt lymfoproliferativ sjukdom. IgM och hyperviskositet.

Mattias Mattsson, Tobias Tolf

TORSDAG 21 OKTOBER 2021

08.30–10.00 För få trombocyter

Utredning och differentialdiagnostik av trombocytopenier. Immunologisk trombocytopeni (ITP). Indikationer för behandling med intravenös gammaglobulin vid ITP? Något om graviditet och trombocytopeni. Vilken plats har splenektomi respektive de nya TPO-agonisterna? Lite om TTP och aHUS.

Martin Höglund

10.00–10.30 Kaffe

10.30–12.00 M-komponenter och myelom

När och hur utreder man patienter med M-komponent?
Uppföljning av patient med benign monoklonalgammmapati (MGUS). Översiktligt om diagnostik och behandling av myelom.

Kristina Carlson

12.00–13.00 Lunch

13.00–13.55 Översiktligt om stamcellstransplantation (SCT)

Autolog SCT - principer, indikationer. Allogen SCT – principer, indikationer, långtids-komplikationer. Vad bör man som icke-hematolog tänka på vid vård av tidigare stam- cellstransplanterad patient?

Kristina Carlson

14.00–14.50 Hemolytiska anemier (II)

Talassemier och hemoglobinopatier. Översikt om de vanligaste hemoglobinrubningarna.

Tobias Tolf

14.50–15.15 Kaffe

15.15–16.30 13.00–14.30 Förstorade lymfknutor – maligna lymfom

Utredning och differentialdiagnostik av maligna lymfom. När bör man göra CT-undersökning respektive remittera för lymfkörtelbiopsi? Översiktligt om behandlingsprinciper och prognos vid de vanligaste typerna av maligna lymfom.

Ingrid Glimelius

FREDAG 22 OKTOBER 2021

08.30–10.00 För många röda och trombocyter

Utredning av högt Hb. När ska man misstänka Polycytemia Vera (PCV)? Utredning och behandlingsprinciper vid PCV. Högt antal trombocyter - reaktiv eller sjukligt liksom vid Essentiell trombocytos (ET). Behandlingsprinciper vid ET.

Elisabeth Ejerblad

10.00–10.30 Kaffe

10.30–12.00 Blödningsbenägenhet exkl. trombocytopenier

Utredning av blödningsbenägenhet – fördjupad blödningsanamnes, koagulationsprover. När ska man remittera till koagulationsspecialist? De vanligaste blödarsjuka, von Willebrands sjukdom och Hemofili.

Sofia Vikman

12.00–13.00 Lunch

13.00–13.45 För många vita (II). Kronisk myeloisk leukemi (KML)

KML – en hematologisk framgångssaga.

Ulla Olsson-Strömberg

13.50–14.35 Hänt i veckan – take-home-messages

Viktigaste lärdomarna under veckan, snabbrepetition (nyckelbilder från varje föreläsare).

Helene Hallböök

14.40–15.10 Kaffe

15.10–16.00 Sammanfattning. Frågor från deltagare. Utdelning av kursintyg.

Medverkande

Kristina Carlson

Docent, överläkare, hematologisektionen, Akademiska sjukhuset, Uppsala

Elisabeth Ejerblad

Överläkare, hematologisektionen, Akademiska sjukhuset, Uppsala

Anna Eriksson

Specialistläkare, hematologisektionen, Akademiska sjukhuset, Uppsala

Mia Furubring

Överläkare, Infektionskliniken, Akademiska sjukhuset, Uppsala

Ingrid Glimelius

Överläkare, onkologisektionen, Akademiska sjukhuset, Uppsala

Helene Hallböök

Docent, överläkare, hematologisektionen, Akademiska sjukhuset, Uppsala

Martin Höglund

Docent, överläkare, hematologisektionen, Akademiska sjukhuset, Uppsala

Gunnar Larfors

Specialistläkare, hematologisektionen, Akademiska Sjukhuset, Uppsala

Emma Lennmyr

Specialistläkare, hematologisektionen, Akademiska sjukhuset, Uppsala

Mattias Mattsson

Överläkare, hematologisektionen, Akademiska sjukhuset, Uppsala,

Ulla Olsson-Strömberg

Docent, överläkare, hematologisektionen, Akademiska sjukhuset, Uppsala

Sara Rosengren

Specialistläkare, hematologisektionen, Akademiska sjukhuset, Uppsala

Tobias Tolf

Specialistläkare, hematologisektionen, Akademiska Sjukhuset, Uppsala

Sofia Vikman

Specialistläkare, hematologisektionen, Akademiska Sjukhuset, Uppsala

Uppsalakurserna ht

Översiktskurs i reumatologi

14 – 17 september 2021

Allvarliga akuta infektioner

28 september – 1 oktober 2021

EKG tolkning inklusive arytmiagnostik

4 – 7 oktober 2021

Akut internmedicin

11 – 15 oktober 2021

Hematologi i klinisk praxis

19 – 22 oktober 2021

Översiktskurs i endokrinologi och diabetologi

8 – 11 november 2021

Översiktskurs i lungsjukdomar - DISTANS

15 – 19 november 2021

Akuta neurologiska symtom och sjukdomar

22 – 25 november 2021

Översiktskurs i gastroenterologi och hepatologi

23 – 26 november 2021

Arytmier

30 november – 3 december 2021

FÖR ANMÄLAN OCH MER INFORMATION

[Uppsalakurserna HT21](#)

