

4e Gevorderdencursus

Cytologie van bloed en beenmerg

Voor analisten en klinisch chemici i.o.

Deze cursus is een vervolg op de basiscursus voor analisten en klinisch chemici in opleiding. De opzet is vergelijkbaar aan de basiscursus, maar op veler verzoek uitgebreider en langer. Gedurende drie dagen zijn er lezingen afgewisseld met practica. Aan het einde van de cursus neemt u deel aan een interactieve quiz. Met behulp van stemkastjes kunt u volop participeren.

In deze gevorderdencursus wordt toegespitst op probleemoplossingen en in mindere mate in diagnosestellingen. De cursus is bestemd voor diegenen die in hun dagelijkse praktijk met beenmergdiagnostiek te maken hebben en behoefte hebben aan verdere verdieping gericht op beenmerghistologie, immunofenotypering, cytogenetica en moleculaire diagnostiek. Er wordt tevens aandacht besteed aan de indicaties voor beenmergbiopsieën, waarbij u meerdere biopsies zelf beoordeelt. De flowcytometrie komt uitgebreid aan de orde. Tijdens het practicum is de beoordeling van flowcytometrie een wezenlijk onderdeel naast de microscopie. In het kader van de leukemiediagnostiek worden cytogenetica en moleculaire diagnostiek (PCR, FISH) besproken.

Het arsenaal aan te beoordelen preparaten is uitgebreid en zal de zeldzamere of moeilijker te beoordelen beelden bevatten. De preparaten bestudeert u in tweetallen. Bent u analist, gespecialiseerd in beenmergcytologie en wilt u verder komen in uw vakgebied? Dan is deze cursus een juiste keuze voor u.

Inleiders/ voorbereidingscommissie

Dhr. R. Bekkema *coördinerend analist, UMCG*

Mw.dr. E. van den Berg-de Ruyter *Klinische Genetica, UMCG*

Prof. dr. P.M. Kluin *patholoog, UMCG*

Dr. S.M.G.J. Daenen *hematoloog, UMCG*

Mw.prof. dr. J.C. Kluin-Nelemans *hematoloog, UMCG*

Mw.dr. P.A. Kuiper-Kramer *laboratoriumarts, Isala Klinieken Zwolle*

Dr. A.B. Mulder *laboratoriumarts, UMCG*

Mw. C.W. Verver *cursusorganisator UMCG Postgraduate School of Medicine, Wenckebach Instituut*

Programma

Maandag 13 september 2010

- 09.30 Ontvangst en inschrijving
- 09.50 Opening
J.C. Kluin - Nelemans
- 10.00 De betekenis van een beenmergbiopsie
P.M. Kluin
- 10.45 Toets
- 11.00 Pauze
- 11.15 Practicum Beenmergaspiraten en beenmergbiopsies (normale en bijzondere beelden)
- 12.45 Lunch
- 13.45 Toepassing van flowcytometrie
R. Bekkema
- 14.30 Lymfatische beelden inclusief immunofenotypering
J.C. Kluin - Nelemans
- 15.00 Pauze
- 15.15 Practicum Lymfatische beelden
- 17.30 Afsluiting 1e cursusdag
- 18.15 Diner
- 14.00 Myeloproliferatieve beelden
A.B. Mulder
- 15.30 Theepauze
- 15.45 Practicum Myeloproliferatieve beelden
- 17.30 Afsluiting 2e cursusdag

Woensdag 15 september 2010

- 08.30 Acute leukemieën
S.M.G.J. Daenen
- 09.45 Koffiepauze
- 10.00 Practicum Acute leukemieën
- 12.00 Lunch
- 13.00 Casuïstiek
A.B. Mulder/R. Bekkema
- 14.30 Theepauze
- 14.45 Toets
A.B. Mulder/R. Bekkema
- 16.00 Afsluiting en uitreiking van de certificaten
J.C. Kluin - Nelemans

Dinsdag 14 september 2010

- 08.30 PCR toepassingen in de hematologie
A.B. Mulder
- 09.15 Cytogenetica
E. van den Berg - de Ruyter
- 10.00 Koffiepauze
- 10.15 Dysplasie/MDS
P.A. Kuiper - Kramer
- 11.15 Practicum Dysplasie/MDS
- 13.00 Lunch

Organisatie

Het Wenckebach Instituut in samenwerking met de afdeling Hematologie en de afdeling Laboratoriumgeneeskunde van het UMCG.

Doelgroepen

Analisten en klinisch chemici i.o. met ruime ervaring in het beoordelen van bloed en beenmerg.

Accreditatie

Accreditatie van het programma is aangevraagd bij de Nederlandse Vereniging voor Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde en de Nederlandse Vereniging van bioMedisch Laboratoriummedewerkers.

Certificaat

U ontvangt na afloop een nascholingscertificaat.

Plaats

Wenckebach Skills Center UMCG, ingang 21
Ontvangst: pauzeruimte auditorium, begane grond

Programma: simulatielaboratorium, 2e etage

Parkeren

U kunt uw auto parkeren in Parkeergarage Noord (betaald parkeren). Van daaruit volgt u de bewegwijzering naar het Wenckebach Skills Center UMCG. U ontvangt bij de registratie een uitrijkaart. Reist u met het openbaar vervoer dan neemt u vanaf het Centraal Station naar het UMCG buslijn 8 of 22 of u neemt een taxi.

Kosten

Deelnamekosten bedragen € 625,- per persoon inclusief de kosten voor koffie, thee, lunches, diner op 13 september 2010 en reader.

Inschrijving

U kunt zich tot **13 augustus 2010** inschrijven via www.wenckebachinstituut.nl en ons machtigen het inschrijfgeld van uw rekening af te schrijven. Het inschrijfgeld wordt ongeveer 2 weken voorafgaande aan de cursus van uw rekening afgeschreven. Deelname is aan een maximum aantal gebonden, inschrijving vindt plaats op volgorde van binnenkomst. Wij informeren u zo snel mogelijk over plaatsing. Annulering van uw inschrijving is mogelijk tot 13 augustus 2010. In dat geval worden administratiekosten (€ 59,50) van uw rekening afgeschreven. Bij annulering na deze datum is geen restitutie mogelijk. Bij verhindering kan een vervanger uw plaats innemen.

Meer informatie

Wenckebach Instituut
UMCG Postgraduate School of Medicine
(t) 05 0 - 36 12755
(e) paog@wenckebach.umcg.nl
of Prof.dr. J.C. Kluin-Nelemans
afdeling Hematologie
(t) 050 - 36 12354
of Dr. A.B. Mulder
afdeling Laboratoriumgeneeskunde
(t) 050 - 36 10595

4^E GEVORDERDENCURSUS

Cytologie van bloed en beenmerg *Voor analisten en klinisch chemici i.o.*

Maandag 13 t/m woensdag 15 september 2010