



OLVG-Sanquin Labcombinatie

Opleidingscatalogus

- 2 Eerste lijn**
- 2 Tweede lijn**
- 3 Laboratorium professionals**
- 4 Sanquin modules, ingericht op verzoek van betreffende wetenschappelijke beroepsverenigingen**
- 4 Modules in de opleiding tot KC, goedgekeurd per instituut**

| Doelgroep | Methode / onderwerp | Wat doet OLVG- Sanquin Labcombinatie? | Organisator | Belasting | Wie verzorgen de training en nascholing |
|---|---|--|---|--|---|
| Eerste lijn | | | | | |
| Huisartsen (io) | DTO en nascholing | Inrichten en verzorgen 8 keer per jaar bezoek aan HA plus 8 keer per jaar een training van 1,5 uur | Aandachtsgebied KC's met huisartsen (groepen) | Minstens 2 x 2-3 uur / jr | Klinisch chemici vanuit hun aandachtsgebied |
| Praktijkondersteuners | Venapunctie (her) certificering | Inrichten, verzorgen en begeleiden van deze praktische module | Accountmanager 1 ^e lijn | Afhankelijk van aantal te trainen personen | Accountmanager 1 ^e lijn + "trainers LBA" |
| Praktijkondersteuners | POCT (her) certificering | Inrichten, verzorgen en begeleide. Onderwijs aan de hand van praktische instructie | Accountmanager 1 ^e lijn | Afhankelijk van aantal te trainen personen en nieuwe apparatuur | Account manager 1 ^e lijn + POCT-team |
| ... | | | | | |
| Tweede lijn | | | | | |
| | | | | | |
| Klinisch Immunologen in opleiding en stagiaires klinische immunologie(AMC) | Laboratoriumsta ges en cursorisch onderwijs | Faciliteren | Dörte Hamann | Variabel, ca 2 weken per Klio plus 10-15 keer jaar cursorisch onderwijs | Medisch Immunologen en vak deskundigen Sanquin |
| Medisch Immunologen io | Laboratoriumsta ges | Faciliteren | Dörte Hamann | Variabel, afhankelijk van individueel opleidingsplan | Medisch Immunologen en vak deskundigen Sanquin |
| Medisch specialisten (io) | Rondleiding en introdactie | Inrichten en verzorgen | ZH staf en aandachtsgebied KC's (lokale KC) | 12 x een half uur / jr | Aandachtsgebied KC's (lokale KC, aandachtsgebied niet nodig) |
| Medisch specialisten (io) en coassistenten | Voordracht: verdieping (veelal aan de hand van een casus) | Inrichten en verzorgen | Arts assistent specialisme en KC(io) | 6-9 x een uur / jr | KCio en aandachtsgebied KC |
| Coassistenten (IHK) | Bloedafname (her) certificering | Inrichten, verzorgen en begeleiden | Praktijkopleiders en afdelingsleider, Teaching Hospital | Wekelijks 1 uur instructie (co ass), tweewekelijks 2 uur theorie en instructie (IHK co ass); 6 uur stage per certificering | Praktijkopleider, stagebegeleiders |
| Nurse practitioner | POCT coördinatie | Inrichten en verzorgen met 10 bijeenkomsten per jaar | POCT groep of | 1 dag / jr | Aandachtsgebied KC's |
| Verpleegkundigen (io) | POCT instructie | Inrichten, verzorgen, begeleiden | POCT coördinator | 1 dag per week | POCT groep |
| Verpleegkundigen (io) | POCT (her) certificering | Inrichten, verzorgen en begeleiden | GA-POCT | Afhankelijk van aantal te trainen personen en nieuwe apparatuur | POCT-team |
| Verpleegkundigen (io) | Klinische les transfusie | Inrichten en verzorgen | GA's LBT waaronder hemovigilantie medewerker, en hemovigilantie verpleegkundige | 4-6 x 30' / jr | GA's LBT |
| Verpleegkundigen (io) | Bloedafname (her) certificering | Inrichten, verzorgen en begeleiden | Praktijkopleiders en afdelingsleider, Teaching Hospital | Wekelijks 1 uur instructie (co ass), tweewekelijks 2 uur theorie en instructie (IHK co ass); 6 uur stage per certificering | Praktijkopleider, stagebegeleiders |
| OK personeel | Klinische les transfusie | Inrichten en verzorgen | Aandachtsgebied KC's hemovigilantie medewerker/functionaris | 2 x 1,5 uur /jr | Aandachtsgebied KC's hemovigilantie medewerker/functionaris |
| ... | | | | | |

| Laboratorium professionals | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|
| Doelgroep | Methode | Wat doet Labcombinatie | Organisator | Belasting | Wie verzorgen de training en nascholing? |
| Klin Chem. met aandachtsgebied transfusie | IHD Expert class op locatie in Amsterdam | Inrichten en verzorgen van case-gebonden onderwijs, focus bloedgroep serologische problematiek | Claudia Folman | 4 dg / jr | IHD: staf en analisten |
| Laboratorium medewerkers | Opfris Kwaliteitszorg - casuïstiek/ ISO15189 | Inrichten van onderwijs aan de hand van de richtlijn en praktijkvoorbeelden | Praktijkopleider / kwaliteitsfunctionarissen | 1,5 uur (jaarlijks) | Aandachtsgebied KC, kwaliteitsfunctionarissen |
| Analisten | Transfusie een probleem? | Verzorgen van een module die overzicht geeft over de meest voorkomende problemen uit de dagelijkse praktijk op gebied van bloedgroep typeringen en antistofonderzoek | Peter Ligthart | 3 dg /jr | IHD: Staf en analisten |
| Analisten en dokters assistenten | Koffiekamer onderwijs (30') | Inrichten van onderwijs aan de hand van de dagelijkse praktijk | Praktijkopleider en aandachtsgebied KC's, KCio's (plus SQ?) | 30-40 x een half uur / jr | KC's (aandachtsgebieden) |
| Analisten en doktersassistenten | Bloedafname (her) certificering | Inrichten en verzorgen van theoretisch en praktisch onderwijs | Praktijkopleiders en afdelingsleider, Teaching Hospital | Wekelijks 1 uur instructie (co ass), tweewekelijks 2 uur theorie en instructie (IHK co ass); 6 uur stage per certificering | Praktijkopleider, stagebegeleiders |
| Analisten io: stagiaires (MLO HLO) | Introducerend onderwijs | Inrichten en verzorgen | Praktijkopleider | check | Praktijkopleider |
| Analisten stagiaires (MLO HLO) | Afstudeer opdracht | Inrichten, verzorgen en begeleiden | Praktijkopleider en aandachtsgebied KC of moleculair bioloog; school | 10-15 x per jaar variabel aantal weken | Aandachtsgebied KC, KC(io), praktijkopleider |
| WO stagiaires | Afstudeer opdracht | Inrichten, verzorgen en begeleiden | Praktijkopleider en aandachtsgebied KC of moleculair bioloog; school | 10-15 x per jaar variabel aantal weken | Aandachtsgebied KC, KC(io), praktijkopleider |
| Analisten stagiaires (MLO en HLO) | Praktijkstage | Inrichten, verzorgen en begeleiden | Praktijkopleider en afdelingsleiders; school | 10-15 x per jaar 8 – 40 weken | Praktijkopleider, stagebegeleiders |
| Diverse opleidingen | Snuffelstage | Inrichten, verzorgen en begeleiden | Praktijkopleider en afdelingsleiders | 5-10 x per jaar 0,5 – 1 dag | Praktijkopleider, stagebegeleiders |
| Nieuwe medewerkers laboratoria | Veiligheidsinstructie | Inrichten en verzorgen | Praktijkopleider | 15-25 x per jaar een uur | Praktijkbegeleider |
| Nieuwe medewerkers laboratoria | Introductie Kwaliteitszorg / ISO15189 | Inrichten en verzorgen | Praktijkopleider / kwaliteitsfunctionarissen | 2 uur | Aandachtsgebied KC, kwaliteitsfunctionarissen |
| Interne auditors laboratoria | Opfris Interne auditors / casuïstiek | Inrichten en verzorgen | Kwaliteitsfunctionarissen | 1,5 uur (jaarlijks) | Aandachtsgebied KC / Kwaliteitsfunctionarissen |
| ... | | | | | |

| Sanquin modules, ingericht op verzoek van betreffende wetenschappelijke beroepsverenigingen | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|
| Doelgroep | Methode | Onderwerp | Organisator | Belasting | Wie verzorgen de training en nascholing? |
| Klinisch chemici (i.o.) | Module IHDIIa Thuisopdracht Werkgroepen, Case studies Plenair onderwijs | Diagnostiek allo-en autoimmuun gemedieerde bloedcelafbraak. Focus op laboratoriumtesten | Claudia Folman, Masja de Haas in samenwerking met de stuurgroep onderwijs NVKC | Vorbereiding Thuisopdracht 2 dagen onderwijs Tentamen | Stafleden afdeling immunoematologie Diagnostiek en gespecialiseerd analisten. |
| Hematologen (i.o., verplicht) Medisch specialisten (i.o.); Klinisch chemici (i.o., verplicht) | Module IHD IIb, Thuisopdracht, Werkgroepen, case studies, plenair onderwijs | Diagnostiek allo-en autoimmuun gemedieerde bloedcelafbraak. Transfusieproblemen. Onderwijs vanuit de klinische vraagstelling. | Prof dr M. de Haas In samenwerking met de stuurgroep module IHDIIb prof dr J.J. Zwaginga (hematoloog, LUMC); prof dr S.S. Zeerleder (hematoloog, AMC), dr E.A.M. Beckers (hematoloog, MUMc) | Vorbereiding Thuisopdracht 2 dagen onderwijs | Stafleden afdeling immunoematologie Diagnostiek, medisch specialisten vanuit hematologie en transfusiespecialisten |

| Modules in de opleiding tot KC, goedgekeurd per instituut (zie ook (voor NVKC leden): NVKC.nl , opleidingsafdeling , modulepagina) | | | | | |
|---|--------------------------|---|---|-----------------|--|
| Doelgroep | Methode | Onderwerp | Organisator | Belasting | Wie verzorgen de training en nascholing? |
| Klinisch chemici (i.o.) | Hematologie A | Benigne Hematologie | Anja Leyte (OLVG Oost) Henriet Hendriks (OLVG West) | 3 maanden stage | KC's met aandachtsgebied hematologie |
| Klinisch chemici (i.o.) | Hematologie B | Lymfatische aandoeningen | Anja Leyte (OLVG Oost) Henriet Hendriks (OLVG West) | 3 maanden stage | KC's met aandachtsgebied hematologie |
| Klinisch chemici (i.o.) | Hematologie C | Myeloïde maligniteiten | Anja Leyte (OLVG Oost) Henriet Hendriks (OLVG West) | 3 maanden stage | KC's met aandachtsgebied hematologie |
| Klinisch chemici (i.o.) | Eerstelijns geneeskunde | Eerstelijnsdiagnostiek (nadruk op pre- en post analytische fase, service verlening, consultfunctie) | Anja Leyte (OLVG Oost) | 3 maanden stage | KC's |
| Klinisch chemici (i.o.) | Acute en intensieve zorg | Klinisch chemische aspecten van de acute en intensieve zorg | Marco Treskes (OLVG Oost en West) | 3 maanden stage | KC's |
| Klinisch chemici (i.o.) | Management | Organisatie en management van de (laboratorium) zorg | Anja Leyte (OLVG Oost) Marco Treskes (OLVG West) | 3 maanden stage | KC's en bedrijfsleiders |
| Klinisch chemici (i.o.) | POCT | Alle facetten van point of care testen | Sietske Hogenboom (OLVG Oost) en Marco Treskes (OLVG West) | 3 maanden stage | KC's met aandachtsgebied |
| Klinisch chemici (i.o.) | Immunologie | Immunologische laboratoriumdiagnostiek | Inez-Anne Haagen (OLVG Oost) en Martine Deckers (OLVG West) | 3 maanden stage | Medisch immunoloog, KC's met aandachtsgebied |
| Klinisch chemici (i.o.) | Endocrinologie B | Schildklier, botstofwisseling, bijschildklier | Martine Deckers (OLVG Oost en West) | 3 maanden stage | KC's met aandachtsgebied endocrinologie |