

Huishoudelijk reglement digitale kennistoets 2022 én procedure rondom inschrijven en deelname

Algemene informatie

1. In 2022 vindt de kennistoets digitaal plaats op een locatie die vanuit de opleidingsziekenhuizen is geregeld.
2. Voor de kennistoets 2022 geldt een deelnameverplichting voor aios interne geneeskunde (minimaal 4 kennistoetsen tijdens de opleiding) en voor artsen in opleiding tot cardioloog, longarts, klinisch geriater, gastro-enteroloog (minimaal 1x kennistoets tijdens de vooropleiding) en reumatoloog (2x kennistoets tijdens de vooropleiding).
3. Voor de kennistoets 2022 geldt een resultaatverplichting voor aios interne geneeskunde. Aios die in 2021 zijn gestart met de opleiding interne geneeskunde moeten de toets 3x met voldoende resultaat behalen. Door de COVID-19 pandemie geldt voor de aios interne geneeskunde die een deelnameverplichting hadden voor de kennistoets in 2020 en/of 2021 dat zij gedurende de opleiding interne geneeskunde minimaal 2x voldoende resultaat moeten halen
4. Voor artsen in opleiding tot cardioloog, longarts, klinisch geriater, reumatoloog en gastro-enteroloog geldt geen resultaatverplichting voor de kennistoets interne geneeskunde.
5. Deelname aan de kennistoets 2022 is verplicht voor alle aios interne geneeskunde uit jaar 1 tot en met 4, dat wil zeggen: gestart van 1 januari 2017 tot en met 1 december 2021 en alle aios die nog niet 4x aan de toets hebben deelgenomen. Voor aios uit jaar 2 tot en met 4 geldt dat indien ze na 4 toetsen nog niet minimaal 2x voldoende resultaat hebben behaald, ze ook in jaar 5 (en indien nog steeds niet minimaal 2x voldoende resultaat ook in jaar 6 van de opleiding) opnieuw meedoen om alsnog cumulatief minimaal 2x een voldoende resultaat te behalen. De aios die in 2022 de kennistoets voor het eerst maken, zullen tijdens de opleiding minimaal 3x voldoende resultaat moeten behalen.

Regels, informatie én datum Kennistoets

6. De kennistoets wordt jaarlijks gecoördineerd en georganiseerd door de Commissie Onderwijs Interne Geneeskunde (COIG) van de Nederlandse Internisten Vereniging (NIV), onder eindverantwoordelijkheid van het Concilium Medicinae Internae.
7. Het deelnemen aan de kennistoets is een opleidingsverplichting. Aios moeten in de gelegenheid gesteld worden de toets te maken. Dat betekent dat de aios op de toetsdag niet ingepland kan worden in de avonddienst en dat de aios de nacht voorafgaand aan de toetsdag en op de toetsdag zelf géén nachtdienst kan doen. Zij moeten in staat gesteld worden minimaal 30 minuten vóór de toets op de plek waar de online toets kan worden gemaakt aanwezig te zijn.
8. De kennistoets toetst medische kennis en daarmee de competentie medisch handelen van de CANMEDS.
9. De digitale kennistoets in 2022 is op **dinsdag 22 maart** ('s middags 13.30 – 16.00u).
10. Aios worden door het COIG- secretariaat uitgenodigd om aan de toets mee te doen. Zij hebben een digitale uitnodiging via het bij het secretariaat bekende emailadres ontvangen.
11. Inschrijven kan uitsluitend digitaal via het registratiesysteem.
12. De aios ontvangt ongeveer een week vóór de toets een deelnamebevestiging met nadere informatie over de digitale kennistoets.
13. In de week van de kennistoets wordt een factuur verstuurd.
14. Kosteloos annuleren kan tot 22 februari 2022
15. Bij afmelding op de toetsdag zelf, of bij het niet verrichten worden de volledige inschrijfkosten in rekening gebracht.
16. Onvoorzien met goede reden niet verrichten van de toets na aanmelding dient schriftelijk gemeld te worden bij het COIG-secretariaat, uiterlijk één week ná de toets en geparafeerd door de opleider.

Toets

17. De toetstijd bedraagt maximaal 2½ uur. De deelnemers dragen er zelf zorg voor dat ze bij aanvang van de digitale toets klaar zitten achter PC of Ipad in de daarvoor bestemde ruimte. De toets bestaat uit 150 meerkeuzevragen. Er kan gekozen worden uit twee of meer alternatieven, waarvan er steeds één de beste is.
18. Er is geen stofomschrijving. De examenvragen zijn relevant voor het gehele terrein van de Interne Geneeskunde en aanverwante gebieden. De relevantie van de vragen wordt

- gewaarborgd doordat internisten en aanverwante specialisten uit alle 8 opleidingsregio's betrokken zijn bij het aanleveren en bewerken van de vragen.
19. De toets is een 'gesloten' boek toets. De aios mag tijdens de toets geen hulpmiddelen gebruiken. Er zal automatisch geregistreerd worden of deelnemers aan de kennistoets andere websites bezoeken dan degene via welke de kennistoets afgenomen wordt.
 20. Communicatie onderling en met de buitenwereld is niet toegestaan.
 21. Het niveau van de toets is afgestemd op het eindniveau van de opleiding Interne Geneeskunde (de internist dus). Omdat aios uit alle jaren dezelfde toets maken is er sprake van een voortgangstoets. Het streven van de toetscommissie is dat aios in het 4^e jaar van de opleiding een score behalen van rond 60% (goed-min-fout berekening zoals genoemd in punt 24).
 22. Aios worden ingedeeld in een jaarcohort naar opleidingsjaar (zoals zelf opgegeven). Voor het berekenen van de censuur en de weergave van de gemiddelden worden jaar 4 en hoger bij elkaar opgeteld omdat er na het 4^e opleidingsjaar minder aios deelnemen.

Scores en bezwaarschrift

23. De score is de zogenaamde goed-min-fout-score, zoals ook bij de voortgangstoets in de initiële arts-opleiding wordt toegepast. Deze corrigeert voor raden. Voor een goed antwoord scoort men +1 punt, voor een open antwoord 0 punten, voor een fout antwoord -1 punt bij twee alternatieven, -½ punt bij drie alternatieven, etc.
24. Het toetsresultaat is 'onvoldoende' wanneer de individuele score lager is dan het gemiddelde van alle deelnemende aios interne geneeskunde in hetzelfde opleidingsjaar minus 1,5 keer de standaarddeviatie (SD). Statistisch gezien betreft dit 7% van de deelnemers uit dat opleidingsjaar, bij een standaard normale verdeling van de resultaten. De overige deelnemers krijgen uitslag 'voldoende'.
25. De aios kan digitaal een bezwaarschrift indienen vanwege normering of inhoud van de vragen. Hiervoor wordt een termijn van 10 dagen gehanteerd.
26. Het streven is dat 8 weken na de toets de resultaten bekend zijn. Die bestaan uit de individuele totaalscore, de individuele scores per onderwerp en de gemiddelde scores van alle deelnemende aios Interne Geneeskunde in hetzelfde opleidingsjaar. Tevens het judicium 'voldoende' of 'onvoldoende'.
27. De uitslag wordt vastgesteld door de COIG.
28. De individuele aios ontvangt de uitslag in zijn/haar portfolio.
29. De opleiders ontvangen de gemiddelde scores (van alle aios tezamen, per opleidingsjaar en per individuele aios uit zijn/haar opleidingskliniek). De gedetailleerde individuele toetsuitslag is in te zien in het portfolio van de aios.

Onvoldoende toets resultaat

30. Alle aios interne geneeskunde met een 'onvoldoende' toetsresultaat maken na de toets samen met hun opleider een analyse van hun kennis en een plan om deze te verbeteren. Dit verbeterplan wordt vastgelegd in het portfolio c.q. persoonlijk opleidingsplan en zal minimaal 2 keer per jaar geëvalueerd worden door aios en opleider.
31. Aios en opleider besteden bij elk voortgangsgesprek, indien noodzakelijk, aandacht aan het verbeterplan zoals hierboven genoemd.
32. Indien de aios interne geneeskunde aan het eind van zijn/haar opleiding nog niet 2 keer of vaker de toets met resultaat 'voldoende' heeft behaald, wordt dit beschouwd als een belangrijk signaal dat kan duiden op onvoldoende kennis bij de aios. Door de eindbeoordelend opleider wordt aan de hand van het portfolio vastgesteld of de competentie 'medisch handelen' desondanks als *voldoende* kan worden afgetekend. Hierbij wordt alle informatie in het portfolio door de eindbeoordelend opleider meegewogen.
33. Een kopie van deze eindbeoordeling zal worden toegezonden aan het secretariaat van de COIG, zodat het COIG-secretariaat weet of de aios nog een keer moet worden opgeroepen voor deelname aan de kennistoets of dat de aios dispensatie heeft gekregen van de eindbeoordelend opleider.
34. De aios Interne Geneeskunde heeft de mogelijkheid dit hierboven genoemde oordeel met de opleider te bespreken alvorens het definitief wordt, zoals gebruikelijk bij elke beoordeling in het kader van de opleiding Interne Geneeskunde. Bij geschillen hieromtrent tussen aios en diens opleider worden de gebruikelijke procedures gevolgd.

=*-*-