

The logo consists of a dark grey square centered on an orange background. Inside the square, the word "EPASS" is written in a bold, white, sans-serif font.

EPASS

Instructie gebruik EPA's binnen EPASS

Medische Microbiologie

Versie: 02-02-2018

Verzamelen bewijsmaterialen voor EPA



Via INVOER kan de AIOS werkplekbeoordelingen en andere formulieren invoeren en koppelen aan een of meerdere EPA's. Op deze manier kan hij in zijn portfolio bewijsmaterialen verzamelen voor elke EPA. Een beoordelaar heeft tevens de mogelijkheid om beoordelingen in te voeren in het portfolio van de AIOS.

Tevens kan de AIOS in het menu INVOER een EPA bekwaamheid aanvragen.

Algemeen EPA-overzicht

EPA's overzicht

1/1

Aantal rijen per pagina: 25 Ga naar pagina: 1

EPA	mag assisteren (1)	mag onder strenge supervisie handelen (2)	mag met beperkte supervisie handelen (3)	mag zonder supervisie handelen (4)	superviseert bij de handeling (5)
EPA 1. Veilig werken met micro-organismen	●	●	●	○	○
EPA 2. Analyseren van laboratoriumresultaten	○	●	○	○	○
EPA 3. Technisch en medisch autoriseren van laboratoriumresultaten	○	●	●	○	○
EPA 4. Multidisciplinair overleg voeren	●	●	○	○	○
EPA 5. Intercollegiale klinische consulten voeren	○	○	●	○	○
EPA 6. Presenteren en onderwijs verzorgen	●	○	○	○	○
EPA 7. Antimicrobieel beleid vormgeven	○	○	○	○	○
EPA 8. Infectiepreventie- & ziekenhuishygiënebeleid maken	○	○	○	○	○
EPA 9. Management	○	○	○	○	○

1/1

Aantal rijen per pagina: 25 Ga naar pagina: 1

In het menu 'VOORTGANG -> EPA's' kan men de voortgang monitoren middels een algemeen en een gedetailleerd EPA-overzicht.

Het overzicht hierboven betreft het algemene EPA-overzicht, waar de bekwaamheid per EPA per superviseniveau wordt getoond. Een groen bolletje geeft aan dat de AIOS bekwaam is verklaard, een oranje bolletje geeft aan dat de aanvraag nog in behandeling is en een rood bolletje geeft aan dat de bekwaamheid is afgekeurd.

Door op de naam van de EPA te klikken, komt men in het gedetailleerde EPA-overzicht terecht. Door op een bolletje te klikken, wordt de betreffende bekwaamheidsaanvraag getoond.

Gedetailleerd EPA-overzicht

Door op de naam van de EPA te klikken in het algemene EPA-overzicht ('VOORTGANG → EPA's'), wordt een gedetailleerde voortgangspagina getoond. Hier kan o.a. bekeken worden welke formulieren in het portfolio zijn ingevoerd en gekoppeld zijn aan betreffende EPA.

EPA Details: EPA 1. Veilig werken met micro-organismen

EPA:

EPA 1. Veilig werken met micro-organismen

Beschrijving

[Toon/Verberg vereisten van deze EPA](#)

Veilig werken met micro-organismen

Specificaties en beperkingen

De arts-microbioloog bewaakt de veiligheid en integriteit in het laboratorium t.a.v. zichzelf, zijn medewerkers en derden. Voordat je op een laboratorium gaat werken moet je je bewust zijn van de (potentiele) gevaren: besmettelijkheid van materialen en/of micro-organismen die je gepland en ongepland tegenkomt. Hoe bewaak jij de veiligheid en integriteit van het laboratorium, het ziekenhuis en de maatschappij?

Vereiste Kennis, Vaardigheden, houding en Gedrag om deze EPA uit te voeren.

Medisch handelen: veilig werken met micro-organismen & stoffen

De AIOS...

- is bekend met het opslagsysteem voor stammen en patiëntmaterialen
- kent de belangrijkste infectieziekten surveillance-systemen en het belang van signalering
- heeft inzicht in de verwerking van laboratorium- en ziekenhuisafval
- kent de risicoklassen waartoe bacteriën behoren en de gepaste laboratoriumcondities waaronder gewerkt moet worden / past de wettelijk vastgestelde fysische inperkingsniveaus adequaat toe (zie *toets veiligheid-1*)
- kent de sluiswerking in een BSL3 laboratorium en de BSL3 condities zoals hepa-gefilterde lucht
- begrijpt wie geautoriseerd is tot welke ruimte
- weet wie de veiligheidsfunctionaris / arbo-milieu-contactpersoon (AMK)-medewerker op het laboratorium zijn is en wat deze doet
- handelt correct bij een prik- of snijaccident op het laboratorium
- handelt correct bij een spill in een BSL3 laboratorium
- handelt correct bij een spill met onbekend materiaal
- handelt correct bij brand en ontruiming
- past persoonlijke beschermingsmiddelen en hygiëneregels adequate toe

Voor middelen om tot deze kennis te komen, zie bijlage.

Maatschappelijk handelen: Integriteit; veilig werken met informatie / gegevens

De AIOS...

- weet hoe patiëntgegevens te beschermen
- volgt de juiste procedure voor doorgeven van informatie per telefoon of fax of email aan externe personen
- weet hoe bedrijfsgegevens worden beschermd
- is bekend met de eigendomsregeling vanuit de organisatie (informatie en intellectueel eigendom verkregen tijdens de opleiding behoort niet jou toe maar de organisatie)

NB. Voor een koppeling tussen de criteria en bronnen waarmee je die bij uitstek zou kunnen aantonen c.g. evalueren, zie bijlage.

Aanbevelingen:

Heeft de toets 'veiligheid-1' met goed gevolg afgesloten

NB. Het kan zijn dat door het programma van het scholingscurriculum de kennistoetsen nog ontbreken. Het is dan van belang dat de opleider zelf de benodigde theoretische kennis toetst bij de AIOS.

Informatiebronnen om de voortgang te evalueren en verantwoord summatief bekwaam te kunnen verklaren

Mogelijk in te zetten instrumenten:

1. brandbustraining
2. ontruimingsoefening
3. toets 'veiligheid-2' (NB. wordt onderdeel van de landelijke kennistoetsing)
4. toets 'integriteit' (NB. wordt onderdeel van de landelijke kennistoetsing)
5. Beoordeling casus: Heeft 1 van de bijgeleverde casus uitgewerkt (elke opeenvolgende AIOS presenteert een opeenvolgende casus opdat cyclisch casus worden aangeboden) en gepresenteerd aan de analisten

Bekwaamverklaring:

Opleidingsgroep (stagehouder en betrokken supervisors) geeft bekwaamheidsverklaring af op basis van genoeg, gevarieerd en voldoende beoordeeld bewijsmateriaal.

Geschatte fase van de opleiding/stage waarop **niveau 4** van bekwaamheid moet worden bereikt

Niveau 4 wordt bereikt in de 7e maand van de eerste laboratoriumstage

Aanvraag geschiedenis

Bekwaamheidsverklaring	Niveau	Datum	Status
Bekwaamheidsverklaring	mag onder strenge supervisie handelen (2)	26-01-2018	goedgekeurd
Bekwaamheidsverklaring	mag assisteren (1)	26-01-2018	goedgekeurd
Bekwaamheidsverklaring	mag met beperkte supervisie handelen (3)		in afwachting

Nieuwe bekwaamheid voor EPA

Wijzig deze bekwaamheidsaanvraag	
Bekwaamheidsverklaring	Kies EPA * : <input type="text" value="EPA 1. Veilig werken met micro-organismen"/>
Beschrijving	<p>Veilig werken met micro-organismen</p> <p>Specificaties en beschrijvingen De afdt-microbiologie bewaakt de veiligheid en integriteit in het laboratorium t.a.v. zichzelf, zijn medewerkers en derden. Voordat je op een laboratorium gaat werken moet je je bewust zijn van de (potentiele) gevaren, besmettelijkheid van materialen en/of micro-organismen die je gepland en ongepland tegen komt. Hoe bewaak jij de veiligheid en integriteit van het laboratorium, het ziekenhuis en de maatschappij?</p> <p>Verwachte kennis, vaardigheden, houding en gedrag om deze EPA uit te voeren. Medisch handelen: veilig werken met micro-organismen & stoffen</p> <p>De AIOS.</p> <ul style="list-style-type: none"> • is bekend met het opslagsysteem voor stammen en patiëntmaterialen • kent de belangrijkste infectieziekten surveillance-systemen en het belang van signalering • heeft inzicht in de verwerking van laboratorium- en ziekenhuisafval • kent de risicoklassen waartoe bacteriën behoren en de gepaste laboratoriumcondities waaronder gewerkt moet worden / past de wettelijk vastgestelde fysieke inperkingsniveau's adequaat toe (zie toets 'veiligheid-1') • kent de sluiswerking in een BSL3 laboratorium en de BSL3 condities zoals hepa-gefilterde lucht • begrijpt wie geautoriseerd is tot welke ruimte • weet wie de veiligheidsfunctionaris / arbo-milieu-contactpersoon (AMK)-medewerker op het laboratorium zijn is en wat deze doet • handelt correct bij een prik- of snijaccident op het laboratorium • handelt correct bij een spill in een BSL3 laboratorium • handelt correct bij een spill met onbekend materiaal • handelt correct bij brand en ontruiming • past persoonlijke beschermingsmiddelen en hygiëne-regels adequate toe <p>Voor middelen om tot deze kennis te komen, zie bijlage</p> <p>Maatschappelijk handelen: integriteit: veilig werken met informatie / gegevens</p> <p>De AIOS.</p> <ul style="list-style-type: none"> • weet hoe patiëntgegevens te beschermen • volgt de juiste procedure voor doorgeven van informatie per telefoon of fax of email aan externe personen • weet hoe bedrijfsgegevens worden beschermd • is bekend met de eigendomsregeling vanuit de organisatie (informatie en intellectueel eigendom verkregen tijdens de opleiding behoort niet jou toe maar de organisatie) <p>NB: Voor een koppeling tussen de criteria en bronnen waarmee je die bij uitstek zou kunnen aantonen c.q. evalueren, zie bijlage.</p> <p>Aanbevelingen: Heeft de toets 'veiligheid-1' met goed gevolg afgesloten</p> <p>NB: Het kan zijn dat door het programma van het scholingscurriculum de kennistoetsen nog ontbreken. Het is dan van belang dat de opleider zelf de benodigde theoretische kennis toetst bij de AIOS.</p> <p>Informatiebronnen om de voortgang te evalueren en verantwoord summatief bekwaam te kunnen verklaren Mogelijk in te zetten instrumenten:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. brandblustraining 2. ontruimingsoefening 3. toets 'veiligheid-2' (NB: wordt onderdeel van de landelijke kennis-toetsing) 4. toets 'integriteit' (NB: wordt onderdeel van de landelijke kennis-toetsing) 5. Beoordeling casus: Heeft 1 van de bijgeleverde casus uitgewerkt (elke opeenvolgende AIOS presenteert een opeenvolgende casus opdat cyclisch casus worden aangeboden) en gepresenteerd aan de analisten <p>Bekwaamverklaring: Opleidingsgroep (stagehouder en betrokken supervisors) geeft bekwaamheidsverklaring af op basis van genoeg, gevarieerd en voldoende beoordeeld bewijsmateriaal.</p> <p><small>Geschatte fase van de opleiding/stage waarop niveau 4 van bekwaamheid moet worden bereikt: Niveau 4 wordt bereikt in de 7e maand van de eerste laboratoriumstage</small></p>
Details	Niveau: <input type="text" value="mag assisteren (1)"/>
Context	Opleidingsjaar: <input type="text" value="2"/>
	Semester: <input type="text" value="eerste semester"/>
Inhoud gekoppeld aan deze EPA:	
<p>(Volden met een * moeten verplicht worden ingevuld.)</p> <p>Aanvragen</p>	

EPA bekwaamheidsaanvragen

Via het menu 'INVOER' kan de AIOS een EPA bekwaamheid aanvragen. De EPA en het supervisieniveau worden geselecteerd en de AIOS dient een argumentatie voor aanvraag te geven. Nadat hij op 'Aanvragen' klikt, wordt de aanvraag zichtbaar voor personen die portfoliotoegang hebben tot de AIOS zijn portfolio. Deze personen kunnen de aanvraag afhandelen.

Beoordelaarsaccount

EPASS

Dashboard

Persoonsgegevens

Naam: Test Bronaccount MMB
Afdeling: LUMC Medische microbiologie (Verhuizen)
BIG nr:
E-mailadres: bronaccount@epass.eu
Telefoonnr:

wijzig gegevens

Beoordelingen

- 1 openstaande voortgangsformulier(en). [Bekijken](#)
- 3 openstaande bekwaamheidsaanvra(a)g(en) voor EPA's. [Bekijken](#)

Openstaande uitnodigingen die zijn verstuurd naar bronaccount@epass.eu:

- 360-graden feedback van Demo Assistentmka01 sinds 27-05-2017

Assistenten

Aantal rijen per pagina: 10 Ga naar pagina: 1

Naam	Status	Ziekenhuis	E-mailadres
Test Bronaccount MMB	AIOS	Leids Universitair Medisch Centrum	bronaccount@epass.eu

Hier worden openstaande formulieren en EPA bekwaamheidsaanvragen getoond. Door op 'Bekijken' te klikken, kan men deze zaken beoordelen.

Hier worden – indien van toepassing – de AIOS getoond die portfolietoegang hebben verleend aan de beoordelaar. Door op de naam te klikken, kan het portfolio van de AIOS ingezien worden.

EPA bekwaamheidsaanvraag beoordelen

The screenshot shows the EPASS dashboard with a navigation bar containing icons for DASHBOARD, INVOER, BEOORDELEN, PROFIEL, and MY EPASS. Below the navigation bar, there are two main sections: 'Persoonsgegevens' (Personal Information) and 'Beoordelingen' (Assessments). The 'Persoonsgegevens' section displays user details for 'Test Bronaccount MMB' at 'LUMC Medische microbiologie (Verhuizen)'. The 'Beoordelingen' section lists open requests, including '3 openstaande bekwaamheidsaanvra(ge)nen voor EPA's' and '360-graden feedback van Demo Assistentmka01'.

Op het Dashboard van het beoordelaarsaccount worden openstaande EPA bekwaamheidsaanvragen getoond. Door op 'Inzien' te klikken, kan men de bekwaamheidsaanvraag afhandelen.

De openstaande beoordelingen en bekwaamheidsaanvragen zijn daarnaast in te zien via het menu 'BEOORDELEN'.

The screenshot shows a table titled 'EPA bekwaamheidsaanvragen'. The table has columns for 'Datum aanvraag', 'Assistent', 'EPA', 'Niveau', and 'Inzien'. A red arrow points from the 'Beoordelingen' section of the dashboard to the 'Inzien' column in this table.

Datum aanvraag	Assistent	EPA	Niveau	Inzien
29-01-2018	Test Bronaccount MMB	EPA 4. Multidisciplinair overleg voeren	mag onder strenge supervisie handelen (2)	Inzien
29-01-2018	Test Bronaccount MMB	EPA 1. Veilig werken met micro-organismen	mag met beperkte supervisie handelen (3)	Inzien
26-01-2018	Test Bronaccount MMB	EPA 5. Intercollegiale klinische consulten voeren	mag met beperkte supervisie handelen (3)	Inzien

STAP 1 Kies invoer	STAP 2	STAP 3 Bekwaamheidsaanvraag valideren	STAP 4 Gevalideerd
Bekwaamheidsaanvraag valideren: Test Bronaccount MMB			
Bekwaamheidsverklaring	EPA: <input type="text" value="EPA 4. Multidisciplinair overleg voeren"/> Assistent: T Bronaccount MMB Beoordeling: in afwachting Datum aanvraag: 29-01-2018		
Beschrijving	Multidisciplinair overleg voeren Specificaties en beperkingen De arts-microbioloog voert een adequaat multidisciplinair overleg. De AIOS heeft inzicht in de organisatiestructuur van het ziekenhuis omtrent infectieziekte gerelateerd multidisciplinair overleg (MDO). De AIOS kan deelnemen aan en draagt actief bij aan de inhoud van een MDO. De AIOS zit dit MDO ook adequaat voor en heeft inzicht in zijn leiderschapsstijl. Verwachte kennis, vaardigheden, houding en Gedrag om deze EPA uit te voeren. Medisch handelen: De AIOS... <ul style="list-style-type: none">• kent relevante nationale en internationale richtlijnen op het gebied van infectieziekten, dan wel besmettelijke ziekten en past deze adequaat toe (e.g. lokale/landelijke SIWAB, LOI richtlijnen, IDSA richtlijnen, vakgebied specifieke richtlijnen zoals EORTC of ESC richtlijnen voor endocarditis).• interpreteert kritisch de resultaten van het medisch microbiologisch onderzoek in relatie tot de klinische vraagstelling en het klinische beeld• stelt goede differentiaal diagnoses op en geeft goede behandeladviezen• volgt op actiepunten naar aanleiding van het MDO Communicatie: De AIOS... <ul style="list-style-type: none">• bespreekt en verheldert (per casus) vooraf de vraagstelling• weet de behandelaar tijdens het MDO positief te motiveren voor het voorgestelde beleid• evalueert op een later tijdstip het ingestelde beleid / koppelt terug• verstrekt adequate informatie, inclusief voor- en nadelen van diverse interventies aan de (hoofd-) behandelaar• legt adequaat en eenduidig verslag van de conclusies en de actiepunten van het MDO in een consultenprogramma of elektronisch patiëntendossier		
Details	Niveau: <input type="text" value="mag onder strenge supervisie handelen (2)"/> Argumentatie: <input type="text" value="-"/> Feedback opleiders(groep) * : <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Besproken in opleidingsgroeptoverleg d.d. <input type="text"/>		
Context	Opleidingsjaar: <input type="text" value="2"/> Semester: <input type="text" value="eerste semester"/>		
Inhoud gekoppeld aan deze EPA:			
(Velden met een * moeten verplicht worden ingevuld.)			
<input type="button" value="Goedkeuren"/>			
<input type="button" value="Afkeuren"/>			
<input type="button" value="Opslaan (zonder validatie)"/>			

Beoordelen EPA bekwaamheidsaanvraag

Door op 'Inzien' te klikken achter de openstaande bekwaamheidsaanvraag op het Dashboard, wordt de aanvraag geopend. De opleider kan feedback invoeren en de aanvraag goed- of afkeuren.