

**Gezondheidseffecten door biologische agentia (D012315)**

**Cursusomvang** *(nominale waarden; effectieve waarden kunnen verschillen per opleiding)*

**Studiepunten 5.0**                      **Studietijd 140 u**                      **Contacturen**                      30.0u

**Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2022-2023**

A (semester 2)                      Nederlands                      Gent                      hoorcollege                      40.0u

**Lesgevers in academiejaar 2022-2023**

De Schrijver, Koen                      UA                      Verantwoordelijk lesgever  
Van Damme, Pierre                      UA                      Medelesgever

**Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2022-2023**

[Master of Medicine in de arbeidsgeneeskunde](#)                      **stptn**                      **aanbodsessie**  
5                      A

**Onderwijstalen**

Nederlands

**Trefwoorden**

blootstelling, biologische agentia, gezondheidseffecten

**Situering**

Dit opleidingsonderdeel maakt deel uit van de module "Mens en Arbeid".  
Het behandelt de studie van de gezondheidseffecten van biologische agentia uit het werkmilieu op de mens.  
Parallel aan dit opleidingsonderdeel worden ook de gezondheidseffecten van chemische en fysische agentia bestudeerd.  
Deze drie opleidingsonderdelen gaan vooraf aan het opleidingsonderdeel "Probleemgeoriënteerde gevallenbespreking" uit het tweede Masterjaar

**Inhoud**

Systematisch overzicht van de fysiopathologische syndromen veroorzaakt door arbeidsgebonden risico's door biologische agentia.

- 1 Bespreking van het oorzakelijk agens: biologische agentia
- 2 Pathologie: infectieuze pathologie / tropische aandoeningen, vaccinaties, blootstelling aan bioaërosolen
- 3 Biologische agentia en moederschapsbescherming
- 4 Wettelijke bepalingen met betrekking tot biologische agentia
- 5 Casuïstiek

**Begincompetenties**

Geen specifieke vereisten

**Eindcompetenties**

- 1 Vroegtijdig opsporen en diagnosticeren van beroepsziekten en arbeidsgebonden aandoeningen door biologische agentia
- 2 Beoordelen en inschatten van het aandeel van de diverse biologische etiologische factoren in het ontstaan van de ziekte
- 3 Formuleren van voorstellen voor de individuele en collectieve preventie, en mee in staan voor de medische en niet-medische behandeling

**Creditcontractvoorwaarde**

De toegang tot dit opleidingsonderdeel via creditcontract is open: de student houdt zelf rekening met voorkennis uitgedrukt in begincompetenties

**Examencontractvoorwaarde**

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

**Didactische werkvormen**

Begeleide zelfstudie, Hoorcollege

**Toelichtingen bij de didactische werkvormen**

Interactieve hoorcolleges

Zelfstudie

**Leermateriaal**

Lesnota's

**Referenties****Vakinhoudelijke studiebegeleiding****Evaluatiemomenten**

periodegebonden evaluatie

**Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode**

Mondeling examen

**Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode**

Mondeling examen

**Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie****Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie**

Niet van toepassing

**Toelichtingen bij de evaluatievormen**

Mondeling examen met schriftelijke voorbereiding

**Eindscoreberekening**