

Vak: Ziekteleer: basis

credits: 3

Vakcode	MHVP1CLL4B
Naam	Ziekteleer: basis
Studiejaar	2026-2027
ECTS credits	3
Taal	Nederlands
Coördinator	R.F. Peterson

Werkvormen	Hoorcollege Werkcollege
Toetsen	Ziekteleer 1 - Computer, organisatie ToetsCentrum

Leeruitkomsten

De student:

1. beschrijft opbouw en functie van verschillende tracti en systemen in het menselijk lichaam en van hierbij voorkomende afwijkingen.
2. beschrijft relevante acute en chronische ziektebeelden en de behandeling ervan, en benoemt hun samenhang met de mondzorg.
3. beschrijft de effecten van geneesmiddelen, gebruikmakend van de begrippen farmacokinetiek en farmacodynamiek.
4. beschrijft de relatie tussen leefstijlfactoren en ziektebeelden aan de hand van concrete en waar mogelijk mondzorg gerelateerde voorbeelden.

CanMEDS rollen:

- 1 Vakinhoudelijk handelen
- 3 Samenwerking
- 4 Kennis en wetenschap
- 5 Maatschappelijk handelen
- 7 Professionaliteit en kwaliteit

Beheersniveau 1 Beginnend

Inhoud

In deze onderwijseenheid start je met het bestuderen van de opbouw en de functies van het menselijk lichaam en van de meest voorkomende afwijkingen. Speciale aandacht besteden we aan ziektebeelden die relevant zijn voor de mondzorgprofessional: ofwel omdat zij invloed kunnen hebben op de mondgezondheid, ofwel omdat zij consequenties kunnen hebben voor de behandeling door de mondzorgprofessional. Het gebruik van geneesmiddelen die voor bepaalde aandoeningen zijn voorgeschreven kan eveneens invloed hebben op de mondgezondheid, en kan ook consequenties hebben voor jouw behandeling. Om die reden maak je in deze onderwijseenheid ook kennis met farmacotherapie. Deze onderwerpen worden uitgediept in het tweede studiejaar, "Ziekteleer: verdieping".

Veel aandoeningen in de westerse wereld hangen samen met een 'ongezonde' leefstijl, en zijn dus in principe te voorkomen. Daarom besteden we ook aandacht aan die leefstijlfactoren en daarbij horende aandoeningen.

Relatie met andere vakken: voortgebouwd wordt op de kennis die is opgedaan bij de CLL vakken in blok 1 en 2, zoals bijv. Cellen, Weefsels en Immunologie. Tijdens het Project Positieve gezondheid, ILL 1.4 wordt breder ingegaan op leefstijlfactoren.

Opgenomen in opleiding(en)

Mondzorgkunde

School(s)

Gezondheid, Zorg & Vitaliteit