Vak: Verpleegkundige en medische kennis A — credits: 8

Vakcode	HVMP17VMKM1
Naam	Verpleegkundige en medische kennis A
Studiejaar	2025-2026
ECTS credits	8
Taal	Nederlands
Coördinator	A.W. Feitsma-Spithoff
Werkvormen	Werkcollege
Toetsen	Kennistoets vpk en medische kennis A - Computer, organisatie ToetsCentrum

Leeruitkomsten

- De student heeft kennis van over cellen, weefsels en topografie van het menselijk lichaam.
- De student heeft kennis van verschillende orgaanstelsels: cardiovasculair stelsel, ademhalingsstelsel, hormoonstelsel, huid & temperatuurregulatie en voortplantingsstelsel.
- De student heeft geïntegreerde kennis van hieraan gerelateerde pathologie en farmacologie, zoals bijvoorbeeld infectieziekten, hartfalen, astma/COPD, Diabetes Mellitus.
- De student heeft kennis van de achtergrond van verschillende verpleegtechnische vaardigheden zoals: infectiepreventie, persoonlijke hygiëne, bewegingsondersteuning, observatietechnieken, medicatie verstrekken en toedieningsvormen, zwachteltechnieken en wondzorg

Competentiebeheersingsniveau (CBN BN2020): startniveau

Inhoud

De student verwerft kennis en inzicht in anatomie, fysiologie en pathologie (AFP) en verpleegkunde. Voor AFP krijgt de student zelfstudie opdrachten en in wekelijkse responsiecolleges worden lastige, niet begrepen thema's behandeld.
Orgaanstelsels en onderwerpen die centraal staan binnen medische kennis A:

- Medische terminologie
- De menselijke cel
- Het afweerstelsel
- Cardiovasculaire stelsel
- Ademhalingsstelsel
- Hormoonstelsel
- De huid en temperatuurregulatie
- Het voortplantingsstelsel
- Algemene oncologie
- Farmacologie

De student verwerft de verpleegkundige kennis door het maken van zelfstudie en werkleeropdrachten en deze te bespreken in de werkgroep. Daarnaast verdiept de student zich in de achtergronden van verpleegtechnische handelingen door zich te verdiepen in theorie, testen te maken in Expertcollege en theorie te bespreken tijdens de practicumlessen.
Voor verpleegkunde staat voor de verpleegtechnische handelingen de achtergrondkennis over infectie en hygiënisch werken, persoonlijke hygiëne, bewegingsondersteuning, observatietechnieken, medicatie toedienen, subcutaan en intramusculair injecteren, wondzorg en zwachteltechnieken centraal.

Verpleegkundige en medische kennis A wordt getoetst met een schriftelijke toets met meerkeuzevragen.

Opgenomen in opleiding(en)

Opleiding tot Verpleegkundige
Opleiding tot Verpleegkundige

School(s)

Academie voor Verpleegkunde

share your talent. move the world.

De ECTS onderwijscatalogus van de Hanzehogeschool Groningen wordt met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Het is echter mogelijk dat de inhoud van de catalogus -en de daarin vervatte informatie- verouderd, incompleet of onjuist is. Aan de inhoud van de catalogus kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.