



School of Medical Sciences

Minor

Prof. dr. H. Elga de Vries, semester coordinator MINOR  
Prof. dr. Anton Horrevoets, programmaleider

Eringa



## Bacheloropleiding Geneeskunde VUmc-compas '15

### Bachelor 1

#### Semester 1

Huid en afweer	Bouw en bewegen	Metabole systemen	Medisch wetenschappelijk onderzoek 1	Arts en patiënt 1: Soma en Psyche
Professionele ontwikkeling				
Medisch expert				

#### Semester 2

Homeostase	Circulatie en volume regulatie	Hersenen en zintuigen	Arts en patiënt 2: Autonomie	Zorgstage
Professionele ontwikkeling				
Medisch expert				

### Bachelor 2

#### Semester 1

Schade, afweer en herstel	Start van het leven	Groei en ontwikkeling	Leefstijl en gezondheidszorg	Arts en patiënt 3: Context
Professionele ontwikkeling				
Medisch expert/praktijkstage huisartsgeneeskunde				

#### Semester 2

Sekse Seksualiteit en relaties	Infectie en inflammatie	Hematologie en oncologie	Medisch wetenschappelijk onderzoek 2	Arts en patiënt 4: Evidence based medicine
Professionele ontwikkeling				
Medisch expert/praktijkstage huisartsgeneeskunde				

### Bachelor 3

#### Semester 1

Medisch wetenschappelijk onderzoek 3 (minor)	Keuze (minor)	Keuze (minor)	Keuze (minor)	Bachelor thesis (major)
<b>MINOR</b>				

#### Semester 2

Spijsvertering en stofwisseling	Circulatie en vasculaire stoornissen	Neurologie en oogheelkunde	Psychisch functioneren en cognitie	Arts en patiënt 5: Multimorbiditeit
Professionele ontwikkeling				
Medisch expert				

# Semester 3.1 2016-2017

- Minor van 24 EC
- Bachelorthesis van 6 EC
- Relatie minor met bachelorthesis

# Minor semester 3.1

- September 2016 start de minor
- Keuze-ruimte in curriculum alleen met minor
- Minor is samenhangend programma
- Medisch wetenschappelijke verdieping en academische vorming: brug tussen onderzoek en kliniek



# Mogelijkheden

- Binnen VUmc: “VUmc Medical Sciences”
- Andere VU faculteit
- Andere faculteit in Nederland
- Internationaal (info-bijeenkomst in mid-November)

# Voorlopige regels externe minor

(in afwachting van de OER2016)

- Buiten VUmc vooraf toestemming nodig van examencommissie
- Geen restricties op het onderwerp / vakgebied
- Wel restricties op niveau en inhoud:
  - Samenhangend programma van > 24 EC
  - Minimaal 2 cursussen op 3-de jaars niveau (300)
  - Geen overlap met de Major of Master Geneeskunde
  - Geen stage of mini-coschap

# International minor “VUmc Medical Sciences”

6 EC	18 EC			6 EC
Course	Minor-module			Ba thesis
General Course	Cursus 1	Cursus 2	Cursus 3	Ba thesis
CAT	CAT	CAT	CAT	Scriptie

# International minor: school of medical sciences VUmc

- Minor is in totaal 24 EC en bestaat uit:
  - Start: general course (6 EC)
  - Keuze uit 13 minor-modules (18 EC per minor module)
  - Iedere module bestaat uit 3 onafhankelijke cursussen (aparte toetsing)
- Minor is Engelstalig
- Gevolgd door thesis (6 EC; verplicht onderdeel van de major)



# Toelatingseisen en plaatsing

Toelatingseisen bij start minor:

- Eerste jaar behaald (60 EC)
- Tweede jaar 30 EC behaald. Daarvan 18 EC behaald uit eerste vier cursussen in semester 2.1

Plaatsing:

- Capaciteit totaal 360. Per minor-module wisselend.
- Drie voorkeuren opgeven: 1<sup>e</sup>, 2<sup>e</sup> en 3<sup>e</sup> keuze
- Plaatsing

*NB: Ba 10 studenten geen toegang*

# General course: From bench to bedside and back

- From molecule to medicine: translational research
- Importance of research in daily health care
- Steps in drug development
- Scientific reading and writing

1. Internal medicine 1
2. Internal medicine 2
3. Challenges in Cardiovascular Research
4. Immunology, Cancer and Infection
5. Hot topics in Neurology - Life of Brain
6. Hot topics in Psychiatry - Breaking Bad
7. Global Health, Diversity & Conflict Areas
8. General practice, elderly care medicine and public & occupational health
9. Multidisciplinary peri-operative patient management and integrated surgical anatomy
10. Child healthcare
11. Medical technology for precision
12. Sports, Orthopaedics, and Rehabilitation Medicine
13. Research minor: Science in medicine

# Wat komt

- Ontwikkeling: regelgeving, plaatsingsprocedure, toetsing etc.
- Eind november volgende informatiebijeenkomst:
  - presentatie verschillende minormodules
  - gelegenheid tot stellen inhoudelijke vragen
  - plaatsingsprocedure
- Nu eerst belangstellingsregistratie

# Graag jullie medewerking

- Mail – link naar vragenlijst
- Geef aan waar je de minor gaat volgen
- **OOK**: Voorkeur voor Vumc minor modules aangeven (top 3)  
Informatie over de inhoud van de modules op blackboard
- Ingevulde vragenlijst onderdeel portfolio (met studentnummer)
- Vragen: [bachelor.info@vumc.nl](mailto:bachelor.info@vumc.nl)