

# HEMATOLOGIE

**A310/A510**

## Dienstinformatie voor studenten

### Contactgegevens

*Dienst Hematologie*

T: 02 477 77 31

*Hoofdverpleegkundige*

*Mevr. Vosters Isabelle*

M: [isabelle.vosters@uzbrussel.be](mailto:isabelle.vosters@uzbrussel.be)

Verpleegdiensten per gebouw						
Gebouw: A - datum: vr 22 06 2010						
Cardiologie	CCU Eenheid A615	7763		Hart, Vaatheelkunde, MKA		Endocrino Diabetologie Dermato
A620	Cardiologie A610	7762	Bezoekersliften	A650	7765	A660 7766
Neurologie	One Day			Orthopedie		Sp-eenheid
A520	A510	7752	Bezoekersliften	A550	7755	A560 7756
Geriatric	Infectiologie, Gastro-enterologie			Short Stay		Abd, Onco, Thoraxhik
A420	A410	7742	Bezoekersliften	A450	7745	A460 7746
Med Onco, Hem, Radioth	Klinische Hematologie			Dagzakenhuis Interne		Pneumologie
A320	A310	7732	Bezoekersliften	A300	7730	A350 7735
Psychiatrie	Intensieve Neonatologie			Verloskwarter		Materniteit
A220	A210	7722	Bezoekersliften	A240	7724	A250 7725
	Buffereenheid 3D					DAGEENHEID MIC
	A110	7711	Bezoekersliften			DAGEENHEID Geriatric
			Bezoekersliften			
			Bezoekersliften	EH73	6366	

## 1. Afdeling

De dienst Hematologie bevindt zich in het hospitalisatiegebouw, niveau +3.

De verpleegeenheid A310 is afgesloten van de andere hospitalisatiediensten en is enkel toegankelijk via badgecontrole voor medewerkers en via aanmelding aan parlofoon voor patiënten en bezoekers. Buiten de bezoeken dient het bezoek zich aan te melden via de parlofoon/camera aan de centrale gang richting A310/A320. Aan verpleegkundigen/zorgkundigen en andere ziekenhuismedewerkers (bv kiné ...) wordt gevraagd om zich om te kleden in zonekledij.

De verpleegeenheid beschikt over 14 hospitalisatiebedden:

- Acht moduleerbare 1-persoonskamers die kunnen ingesteld worden als isolatiekamer
- Drie 2-persoonskamers

De verpleegeenheid beschikt over een centrale verpleegpost, waar de monitoring van de isolatiekamers gebeurt.

## 2. De mentoren

Het UZ Brussel wenst stagiairs een goede begeleiding aan te bieden. Behalve de collegiale sfeer betekent dit ook een kwalitatieve coaching. Daarom organiseert het UZ Brussel samen met de hogescholen verschillende vormingsmomenten over mentorschap.

Van alle medewerkers van het Departement Verpleeg- en Vroedkunde wordt verwacht dat ze een basisopleiding als mentor gevolgd hebben. Enkel zij die zich verdiepen in onthaal, begeleiding en evaluatie van stagiairs noemen we mentor of begeleidingsverpleegkundige.

**Onze mentoren zijn:** Liesbeth, Ulrike en Käthe.

De andere collega's zijn altijd beschikbaar om je de nodige informatie te verschaffen en om je bij te staan tijdens je stageperiode.

## 3. Organisatie van de stagebegeleiding

### **Vorbereiding op de stage door de student:**

De student informeert zich over de stageplaats. Deze informatie kan de student vinden in een informatiebrochure. De student leest de informatiebrochure ter voorbereiding van de stage. Zo heeft de student kans om vragen over de stageplaats en de leermogelijkheden te stellen. Bovendien heeft hij de mogelijkheid om eventueel vooraf nog technieken in te oefenen of literatuur of cursussen over de problematiek van de afdeling door te nemen. We raden studenten ook aan om al voor de eerste stagedag contact op te nemen met de hoofdverpleegkundige van de stageplaats om informatie over de dienst en zijn/haar taak hierin te verzamelen.

### **Eerste gesprek met de stagebegeleider, mentor en/of leidinggevende en student en introductie op de dienst:**

Op de eerste stagedag komt de student op het afgesproken uur op de dienst en richt zich tot de hoofdverpleegkundige/ verantwoordelijke/ mentor. Op dit moment kan ook de introductie van de student op dienst plaatsvinden. De student brengt het stage dossier mee naar de afdeling en geeft het ter inzage aan de mentor. In de loop van de eerste 2 dagen moet de student zijn leerdoelen (persoonlijke leerdoelen en leerdoelen gebonden aan de stageplaats) bespreken met de mentor en de hoofdverpleegkundige.

### **Werkbegeleiding met mentor/verpleegkundige:**

De mentor/verpleegkundige werkt altijd samen met de student. De student maakt dagelijks een reflectie over zijn eigen functioneren van die dag. Indien mogelijk geeft de mentor/verpleegkundige, nadat de student zijn eigen aandachtspunten heeft genoteerd, de student, dagelijks feedback. Het kan handig zijn om bij het begin van de shift een moment af te spreken voor het geven van feedback. Afhankelijk van je opleidingsjaar kan je bijkomende opdrachten krijgen. Deze opdrachten hebben als doel om je meer kennis te laten krijgen over hematologische ziektebeelden en behandelingen.

### **Leerbegeleiding met de stagebegeleider:**

De stagebegeleider begeleidt de student bij het leerproces en het hanteren van problemen die de student ondervindt tijdens de stage.

De stagebegeleider houdt op afgesproken momenten leergesprekken met de student. De student krijgt ook de kans om vragen te stellen over de stage opdracht en om de opdracht te laten bijsturen. De student kan te allen tijde bij problemen de stagebegeleider contacteren.

#### 4. De patiëntenpopulatie

- Acute/Chronische Leukemie (ALL/AML/CML/CLL/APL)
- Multiple Myeloom
- Non Hodgkin en Hodgkin lymfoom
- Severe aplastic anemia
- Autologe en Allogene stamceltransplantatie

#### 5. Dagindeling van A310

**07.15u** Overdracht + toewijzing patiënten

**07.30u**

- tot...**
- Bloedafname/nemen parameters/afsluiten van het vochtbilan
  - Toedienen medicatie
  - Hulp bij wassen
  - Bedelen van de ochtendplateau 's
  - Toilet + bedden opmaken
  - Katheterverbanden
  - Eventueel assisteren van de arts
  - Toedienen chemotherapie
  - Eventueel toedienen stamcellen
  - Registratie van de zorg en administratie
  - Orde op de dienst

**11.00u** **Korte koffiepauze**

**11.30u**

- toedienen medicatie
- nemen van de parameters
- toedienen van bloed- en bloedprodukten
- toedienen chemotherapie
- bedelen van de middagplateau's

**13.00u** **Middagpauze**

**13.30u** Apotheek verdelen over medicatiekarren/-kasten

Ontslagkamers in orde brengen

**14.30u** Briefing door de verpleegkundige

- 15.30u** - Nemen parameters
- Tot...**
- Toedienen medicatie
  - Toedienen van bloed- en bloedproducten
  - Toedienen chemotherapie
  - Eventueel assisteren van de arts
  - Registratie van de zorg en administratie
  - Bedelen van de avondplateau's
  - Saskamers in orde brengen
- 18.00u**      **Korte pauze**
- 18.30u**
- Nemen van de parameters
  - Toedienen van medicatie
  - Afsluiten van het vochtbilan
  - Eventueel een bloedafname
  - Installeren van patiënten voor de nacht
  - Aanvullen karren, karren opruimen, vuilbakjes legen
- 19.30u**
- tot**
- 19:45**      Dienstoverdracht naar de nacht toe

## 6. Specifieke leermomenten voor studenten

### Algemeen:

- Plaatsen van perifere katheter
- Nemen van bloedstalen via centrale katheter of PAC
- Medicatie correct klaarmaken en toedienen (IV, SC, PO) onder toezicht van de mentor/verpleegkundige
- Leren werken met infuus- en spuitpompen
- Glucometer kunnen hanteren en correct behandelen van glycemie via procedureschema's
- Briefing: Relevante en correcte informatie communiceren

### Waterhuishouding:

- Inzicht in de relatie vochtbilan en de behandeling van de patiënt
- Vochtbilan berekenen en controleren
- Nemen van stalen en opstarten eventuele collecties

### Hygiënische/verpleegkundige zorgen:

- Bedbad
- Til- en verbeddingstechnieken
- Toilet van patiënten en Dagelijkse zorgen
- Procedures ziekenhuishygiëne en isolatiemaatregelen
- Wondzorg, katheterzorg

### **Sociale aspecten:**

- Samenwerking beogen
- Sociaal en vriendelijk assertief
- Positieve ingesteldheid, geïnteresseerd
- Orde en nauwkeurigheid
- Flexibiliteit
- Positie van student respecteren binnen het verpleegteam

### **Andere:**

- Observatie/klaarleggen materiaal onder toezicht van de verantwoordelijke verpleegkundige:  
voor plaatsen van centrale veneuze katheter  
voor het uitvoeren van beenmergaspiratie/botbiopt/Intrathecale lumbaal punctie
- Observatie van de patiënt (onder toezicht van de verantwoordelijke verpleegkundige) tijdens het toedienen van stamcellen/beenmerg en noteren van de observaties in het EVD
- Mogelijkheid tot bijwonen van een afnameprocedure van stamcellen ter hoogte van de afresezaal

## **7. Chemotherapie**

### **Het toedienen van chemotherapie door studenten is wettelijk verboden!**

- Chemotherapie toedienen wordt dan ook nooit aan een student toevertrouwd
- 90% van deze behandelingen worden toegediend via een veneuze poort of via een centraal veneuze katheter. De procedure voor manipuleren van dit type katheters is terug te vinden op Insite en het interne procedureboek (A310).
- Strikte opvolging en zeker strikt aseptisch handelen is absoluut vereist om infecties te vermijden. Gezien deze patiënten regelmatig immuun gedeprimeerd zijn, is het risico op infecties bij deze mensen zeer hoog.
- Het toedienen van chemo-en moleculaire behandelingen valt niet onder de bevoegdheden van studenten verpleegkunde. Dit zijn zeer gespecialiseerde handelingen die alleen door opgeleide verpleegkundigen mogen toegediend worden.
- Studenten verpleegkunde mogen géén chemo-of moleculaire behandelingen toedienen, ook niet onder toezicht van een begeleider en dit omwille van juridische aansprakelijkheid.
- Alle informatie betreffende het toedienen van deze geneesmiddelen en de risico's zijn terug te vinden op de afdeling.

## **8. Feedback en Evaluatie**

### **Dagelijkse feedback:**

De student houdt dagelijks zijn eigen aandachtspunten bij en geeft aan wat hij goed deed en wat kan verbeterd worden. Elke dag geeft de mentor/verpleegkundige hier feedback op.

### **Tussentijdse evaluatie:**

In de helft van de stageperiode vindt er een tussentijdse evaluatie plaats waarop een evaluatieformulier wordt overlopen. De student krijgt nu feedback van de stagebegeleider die zich informeert bij de mentor en/of hoofdverpleegkundige over zijn/haar functioneren.

### **Eindevaluatie:**

Op een van de laatste dagen van de stage komen de hoofdverpleegkundige, mentor en student samen om een eindevaluatie te maken. Indien de mentor niet aanwezig kan zijn, is het de hoofdverpleegkundige die de eindevaluatie vorm geeft. Dit gebeurt aan de hand van het voorgedrukte evaluatieformulier. De eindevaluatie moet gedateerd en ondertekend worden door alle partijen.

### **Evaluatie van de dienst door de student**

We verwachten dat de student de opvang en begeleiding evalueert via een elektronische enquête. Deze bevraging is anoniem en wordt niet individueel geïnterpreteerd. De vragenlijst is oproepbaar via InSite

De student dient aan te tonen dat deze evaluatie effectief werd uitgevoerd: na het versturen van de enquête krijgt de student een elektronisch antwoord dat uitgeprint kan worden. Deze uitprint wordt getoond aan de mentor of hoofdverpleegkundige.

## **9. Verwachtingen in verband met de stage**

### **Wat verwachten wij van een student:**

- Correct uniform, conform de richtlijnen uit de stage gidsen (Haartooi - Make up - Juwelen - Schoenen)
- Naamplaatje
- Stiptheid
- Goed voorkomen, opgelet met piercings
- Correct uniform
- Goede motivatie en inzet
- Beleefd met een juiste assertiviteit
- Communiceren!
- Zorg voor mondelinge en schriftelijke rapportage
- Doelstellingen kunnen formuleren
- Zorg volgens opleidingsniveau
- Correcte afwerking van de patiënt en de kamer
- Durven vragen stellen
- Ondersteunen van de logistieke medewerker
- Tegen het einde van de stage, graag de volledig uitgewerkte opdrachten te bezorgen

### **Wat mag de student van ons verwachten:**

- Een rondleiding op de eenheid
- Voorstellen van de medewerkers
- Toewijzing aan een verpleegkundige
- Begeleiding door een verpleegkundige: verpleegdossier - afspraken - pathologie - ...
- Geïntegreerde patiëntenzorg
- Een dienstgebonden brochure
- Feedback op regelmatige basis
- Een tussentijdse- en eindevaluatie
- Bijwonen van de briefing en van de multidisciplinaire patiëntenbespreking
- Bijwonen van onderzoeken (2de en 3de jaar) en operatieve ingrepen



- Overzicht van medicatie IV ontvangen
- Opdrachten gerelateerd aan de dienst ontvangen

## 10. Opdracht A310

Er werd een opdracht opgesteld om gedurende de stage uit te werken. Deze gaat over de verschillende pathologieën op dienst, uitwerking van stamceltransplantatie schema's enzoverder. De studenten komen uit zichzelf met de oplossingen van de opdracht naar de mentoren.

Daarnaast is er ook test medisch rekenen om de kennis te controleren. Deze is **noodzakelijk** om op de dienst te kunnen functioneren. Oefen dit zeker reeds thuis!

## 11. Dienst A510

Door de stijging van de patiëntenpopulatie en de vele buitenliggers werd er in februari 2023 beslist om een "nieuwe dienst" te openen. Op de dienst A510 werden negen éénpersoonskamers gereserveerd en 2 verpleegkundigen worden voorzien om de zorgen uit te voeren voor voornamelijk low-care hematologische patiënten. Het materiaal en de werking is hetzelfde als op de A310, dezelfde afspraken en bezoekenregels gelden hier ook.