

Afdelingsbrochure

Dienst neonatologie (route 197)

Studentenbrochure



Beste student, welkom!

Binnenkort kom je stage lopen op de afdeling Neonatologie in het Heilig hart ziekenhuis in Leuven.

Daarbij geven we je graag al kort wat informatie mee. Door deze brochure krijg je inzicht in waar je terecht komt en wat we van je verwachten als student op onze afdeling.

Op de dienst neonatologie zorgen we voor baby's die extra ondersteuning nodig hebben (net) na de geboorte. Het kan daarbij gaan over vroeggeboren baby's maar ook over baby's die moeite hebben met de aanpassing van de ademhaling of het maagdarmsstelsel, baby's met infecties en baby's met een aangeboren genetische afwijking.

Een stage op neonatologie vraagt dan ook een grote zorgvuldigheid, samenwerking en aandacht voor details zowel bij het kind als bij de ouders.

Je leert werken in een omgeving waarbij je impact hebt op de start van een nieuw leven.

Wij kijken er naar uit je te verwelkomen, en wensen je alvast veel succes.

Inhoud

Studentenbrochure	1
Inleiding	4
Voorstelling van de afdeling	5
Visie van de afdeling	5
Patiëntenpopulatie	5
Voorstelling van de afdeling	5
Praktische informatie	6
Locatie	6
Dagindeling	6
Praktische informatie	7
Leermogelijkheden	7
Slot	9

Inleiding

We nemen je in deze brochure al kort mee doorheen onze afdeling en zodat je weet wat je kan verwachten wanneer je op stage komt.

Op onze afdeling staat de zorg voor de risico-pasgeborene centraal.

Naast een brede waaier aan verpleegtechnische handelingen vervullen verpleegkundigen en vroedkundigen een cruciale observatierol. Een pasgeborene kan immers nog niet verbaal aangeven hoe hij of zij zich voelt, maar communiceert via subtiele signalen en gedragingen. Het is onze verantwoordelijkheid om deze signalen tijdig te herkennen, correct te interpreteren en hier adequaat op te anticiperen.



Daarnaast reikt onze zorg verder dan de pasgeborene alleen. Ook de begeleiding en ondersteuning van ouders vormen een essentieel onderdeel van onze opdracht. Door hen te informeren, gerust te stellen en actief te betrekken bij de zorg, dragen we bij aan een veilige en warme start voor het hele gezin.

Sinds februari 2025 kunnen ouders, indien zij dit wensen, mee verblijven op de afdeling neonatologie.

Hierbij maken we een onderscheid tussen low care en high care patiënten. Bij kindjes die bijvoorbeeld ademhalingsondersteuning nodig hebben – en dus nog onder high care vallen –, kan één ouder overnachten. Indien de kindjes stabielere zijn, is het zelfs mogelijk dat beide ouders overnachten.

Niet al onze kamers zijn voorzien op het verblijf van ouders, gezien dit voor sommige ouders ook niet mogelijk wordt geacht of gewenst wordt.

Voorstelling van de afdeling

Visie van de afdeling

Op onze afdeling gaan we uit van het *family friendly* principe. Daarbij proberen we ouders (en het gezin) zo veel en zo snel mogelijk te betrekken bij de zorgen van hun pasgeboren baby.

De basisgedachte hierachter is om onze jonge patiëntjes beter te kunnen begrijpen, ondersteunen en behandelen.

Patiëntenpopulatie

Op onze afdeling worden kindjes opgenomen vanaf een zwangerschapsleeftijd vanaf 32 weken. Daarnaast nemen we naast prematuren ook andere (risico) pasgeborenen op:

- Dysmaturen
- Macrosome baby's
- Voedingsproblemen
- Hyperbilirubinemie
- Infecties
- Baby's:
 - Met respiratoire problemen: meconiumaspiratie, TTN-beeld, RSD, ...
 - Met circulatoire problemen: hypovolemie, anemie, ...
 - Met congenitale afwijkingen: schisis, hartafwijkingen, slokdarmatresie, ...
 - Met neurologische afwijkingen: intracranieële bloedingen, leucomalacie, ...
 - Met metabole afwijkingen: hypoglycemie, hypocalciëmie, ...

Voorstelling van de afdeling

Op onze afdeling bevinden zich 7 kamers. Al deze kamers zijn verbonden met een centrale monitor zodat we de baby's continu kunnen blijven monitoren.

Zoals hierboven al beschreven werd, hebben we verschillende kamers op onze afdeling waar soms één ouder kan overnachten en in andere gevallen zelfs twee ouders kunnen overnachten. Hierin maken we een onderscheid tussen low care en high care patiënten. Het blijven slapen van de ouder(s) is geen verplichting, maar wordt wel aangemoedigd om in te spelen op ons borstvoedingsbeleid.



Praktische informatie

Locatie

Je kan ons vinden op **route 197**, deze route ligt op de vijfde verdieping in het O gebouw. Je komt de afdeling binnen via een sas waar je je handen kunt wassen en ontsmetten. Via deze weg kunnen ook ouders de afdeling betreden.

Dagindeling

- Vroege shift: 7u-15u21
- Late shift: 13u54-22u
- Nacht shift: 21u45-7u15

De dagindeling op dienst zal duidelijk worden doorheen je stage. Belangrijk om te weten is dat onze zorgen vooral zijn afgestemd op de voedingsmomenten van de baby's.

We leren je aan om een zorgplan op te stellen om zo de structuur en de gewoontes op de afdeling te leren kennen, dit doe je samen met je duo-verpleegkundige op de afdeling.

Doorheen je stage zal je met verschillende verpleegkundigen en vroedvrouwen binnen het team werken. Moest er echter vragen zijn rond je uurrooster of andere problemen op stage kan je steeds de mentor of de hoofdverpleegkundige aanspreken.

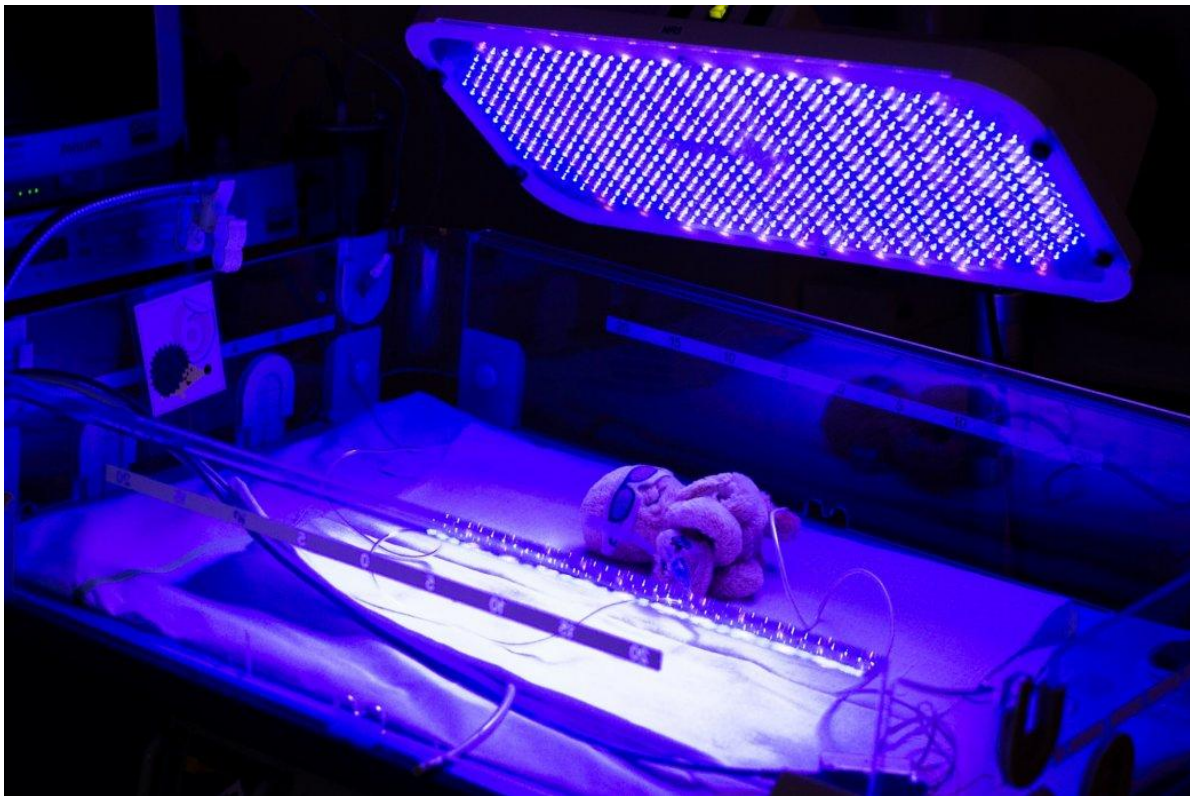
- Mentoren: Silke Janssens en Axelle Meuris
- Hoofdverpleegkundige: Leen Fobelets
- Adjunct verpleegkundige: Sofie Bomhals
- Begeleidingsverpleegkundige: Ellen Lambrechts

Praktische informatie

Best neem je op voorhand (één week voor aanvang van je stage) contact op met de afdeling om je uurrooster te ontvangen. Dit kan via volgend e-mailadres:

mentoren.neonatologie@hhleuven.be

Moest je tijdens je stage afwezig of ziek zijn, kan je ons ook steeds telefonisch bereiken via volgend nummer: **016/20.92.93**



Leermogelijkheden

Op onze afdeling lopen zowel studenten vroedkunde als studenten verpleegkunde stage.

Afhankelijk van de opleiding kunnen de leermogelijkheden en verwachtingen verschillen.

Wat verwachten we van jou als student?

We verwachten dat je goed voorbereid aan je stage op de dienst neonatologie begint. Om je hierbij te ondersteunen, vind je hieronder een overzicht van de kennis, vaardigheden en leermogelijkheden die relevant zijn binnen onze afdeling.

Dit overzicht dient als leidraad voor je voorbereiding en helpt je om met meer vertrouwen aan je stage te starten. Van jou verwachten we dat je je vooraf verdiept in deze onderwerpen, zodat je optimaal gebruik kunt maken van de leerkansen die zich tijdens de stage aanbieden.

Uiteraard begrijpen we dat je niet alles al volledig kent of beheerst. Net daarom kom je stagelopen: om te leren, je vaardigheden verder te ontwikkelen en ervaring op te doen in de praktijk. Een goede voorbereiding zorgt er echter voor dat je sneller verbanden kunt leggen, actief kunt deelnemen aan de zorgverlening en maximaal kunt groeien tijdens je stageperiode.

Doelstellingen stage neonatologie:

- Je leert het ziekte-inzicht en de specifieke verpleegkundige/vroedkundige problematiek kennen
- Je leert op een systematische en doelgerichte manier te denken en te werken
- Je kent mogelijke verpleegproblemen en past je zorgen hieraan aan
- Je kan het elektronisch patiëntendossier correct invullen (KWS)
- Je kan schriftelijk en mondeling briefen/rapporteren
- Je kent de ISBAR-methode om te briefen
- Je kan een zorgplan opstellen en correct uitvoeren en dit aanpassen waar nodig
- Je leert werken aan de hand van het NIDCAP (FINE) principe waarbij je je bewust bent van het gedrag van de neonaat en het klinisch beeld. Hierop leer je je zorgen correct aanpassen
- Je reflecteert kritisch over jezelf en de uitgevoerde zorgen
- Je vraagt spontaan feedback om inzicht te krijgen in je eigen functioneren
- Je kan een opname doen aan de hand van de 4H's (Hypothermie, hypoglycemie, hypoxie, hypotensie)
- Je kan zorgen toedienen omtrent het ademhalingsstelsel: je hebt de nodige basiskennis over zuurstoftherapie en CPAP
- Je kan een bloeddruk nemen bij een pasgeboren baby en kent de normaalwaarden
- Je kan een glycemie afnemen bij een pasgeborene en kent de normaalwaarden
- Je kan een bloedafname doen bij een pasgeboren baby
- Je kan assisteren bij het plaatsen van een perifere katheter
- Je hebt de nodige basiskennis over het plaatsen van een navelkatheter
- Je kan een maagsonde plaatsen en kent hierbij de aandachtspunten
- Je kent het principe van fototherapie

- Je kan medicatie berekenen, bereiden en correct toedienen
- Je hebt basiskennis over het toedienen van een flesvoeding bij baby's
- Je kan een babybad geven
- Je kan sondevoeding toedienen
- Je kan de parameters van de neonat juist interpreteren en legt hierbij klinische verbanden
- Je kan ouders ondersteunen bij de borstvoeding
- Je kan ouders de nodige gezondheidsvoorlichting (GVO) geven
- Je kan multidisciplinair samenwerken: artsen, sociale dienst, andere eenheden, ...
- Je kan klinisch/kritisch redeneren over het gedrag, de kleur en de parameters van de baby.

Slot

Aan de hand van deze informatie hopen we dat je je eigen leerproces in handen neemt wanneer je stage komt lopen op onze afdeling.

Bereid je voor en aarzel niet om vragen te stellen tijdens je stage.

Hopelijk kan je op deze manier alle leerkansen die zich aanbieden benutten en beleef je een fijne stage op onze afdeling.

