Algemene gegevens

HOOFDVERPLEEGKUNDIGE : Krist Van Eycken

tel. Krist: 5601
tel. VE V10@B4: 5600 – 5605 (mobiel)
tel. medium care: 5649

SPECIALISME: Neurochirurgie
SPECIALISME : Trauma-unit

DIENSTHOOFD: prof. dr. Tomas Menovsky

AANTAL BEDDEN: 26
AANTAL KAMERS: 1 pers.: 16
2 pers.: 5

SPECIFIEKE KAMERS: medium care (5 bedden)

BEZOEKUREN:
weekdagen: 16.30u-19.30u
weekend: 15.30u-19.30u

Specifieke doelstellingen

- Bieden van kwalitatief multidisciplinaire totaalzorg aan de (trauma)patiënt, aangepast aan de specifieke noden van elk individu
- Regelmatige bijscholingen aangaande de multi-pathologie van de patiënt

Pathologieën en behandelingen

PATHOLOGIEËN	BEHANDELINGEN
Neurochirurgie:	
• rug- en nekpathologie	- laminectomie - discectomie - fusie wervelkolom: spondylodese, ACDF, XLIF - corporectomie
• hersenpathologie - hydrocephalie - bloedingen - tumoren - coma	- ventriculoperitoneale shunt (VPS) / ventriculo-atriale shunt (VAS) - embolisatie - tumorresectie - drainage bloeding - plaatsen van externe ventrikeldrain of externe lumbale drain
• trauma paraplegie tetraplegie wervelfracturen	- fusie wervelkolom - multidisciplinaire behandeling
• Neurovasculaire problematiek - AVM - Aneurysmata	- embolisatie - clipping - coiling - cerebrale bypass

Thorax- en vaatheelkunde:

- thoraxtrauma
  - thoraxdrainage
  - multiple ribfracturen + longcontusie
  - ORIF ribben/sternum

Orthopedie:

- orthopedisch trauma
  - externe fixator op lidmaat

Kenmerken van zorgcategorieën

De afdeling legt zich vooral toe op complexe neurochirurgie en traumatologie.

Door de aanwezigheid van medium care bedden heeft de afdeling een technisch karakter.

Patiëntenpopulatie:
- complexe hersenchirurgie
- complexe rugchirurgie
- patiënten na hemorragische hersenbloeding
- majeure traumapatiënten: multipathologie

Meest voorkomende verpleegactiviteiten

- neurologische observaties
- totaalzorg: hoge graad van hulp bij basiszorgen: hygiëne, mobiliteit, uitscheiding, voeding
- decubituspreventie
- wondzorg
- early warning score meten en interpreteren
- monitoring: neurologisch, cardiaal en pulmonair
- canulezorg

Specifiek voor de VE:
- neurologische observaties
- monitoring (medium care)
- ICP: intracraniële drukmeting bij externe ventrikeldrain
- specifieke zorg voor patiënten met externe lumbale drain/ventrikeldrain
- zorg voor patiënten met niet-aangeboren hersenletsel (o.a. omgang met afasie/apraxie) + guiding
- patiënten met slikproblemen
- majeure traumapatiënten met multipathologie
- thoraxdrainages

Overlegstructuren op de VE

Verpleegkundig niveau:
- patiëntenoverdracht 3x/dag (incl. safety briefing)
- dienstvergaderingen 4x/jaar
- Evaluatiegesprekken 1x/jaar

Met artsen en andere:
Neurochirurgie
- dagelijkse artsenronde
- 1x/week multidisciplinaire patiëntenbespreking (HV, artsen, patiëntenbegeleiding, kinesist, logopedist, ergotherapeut, diëtist, arts fysische geneeskunde)

Traumatologie
- 1x/week multidisciplinaire patiëntenbespreking majeure traumapatiënten (ziekenhuisbreed)

Verpleegkundige dagindeling op de VE

06.30 uur	- patiëntenoverdracht - nazicht dossiers van OK patiënten voor die dag - nazicht en toedienen ochtendmedicatie - early warning score controle - opname patiënten voor ingreep zelfde dag - ontbijt - ochtendverzorging - patiënten afhalen van PACU/ overname IZ - voorbereiden van ontslag van patiënten
12.00 uur	- middagmaal - middagverzorging - ontslagen regelen
14.30 - 15.00 uur	- patiëntenoverdracht (safety briefing en bedside briefing)
15.00 uur	- controle medicatie avondtoer - parametercontrole en wondcontrole - namiddagverzorging - voorbereiden dossiers operatiepatiënten en onderzoeken volgende dag
17.00 uur	- avondmaal - avondverzorging - opname nieuwe geplande patiënten
22.00 uur	- patiëntenoverdracht
vanaf 22.30 uur	- nachtverzorging - klaarzetten medicatie (Vanas- kast) - bloedname - patiënten klaarmaken voor OK

Samenwerking met andere disciplines

- neurochirurgie: endocrinologie, neurologie, fysiotherapie, logopedie, ergotherapie, interventieradiologie, patiëntenbegeleiding, pijncentrum, spoedgevallen, operatiekwartier intensieve zorg, diëtiek, psychiatrie, psycholoog

- traumatologie: orthopedie, MKA, NKO, abdominale heelkunde, hepatobiliaire heelkunde, spoedgevallen, operatiekwartier, intensieve zorg, radiologie, revalidatie (fysiotherapie-logopedie-ergotherapie-traumapsycholoog), patiëntenbegeleiding

Vereiste voorkennis en vaardigheden voor studenten

Neurochirurgie:
- basiskennis anatomie en fysiologie van het centrale zenuwstelsel en de hersenen
- neurologische observaties: o.a. Glasgow Coma Schaal
- kennis over de intracraniële drukproblematiek
- kennis van de totaalzorg van de comapatiënt (canulezorg, mondzorg, wisselhouding, …)
- theoretische kennis externe ventrikeldrain/ externe lumbale drain

Traumatologie:
- basiskennis anatomie en fysiologie orthopedie
- wondzorg bij externe fixator
- aandachtspunten bij skintractie/pintractie
- basiskennis anatomie en fysiologie longen
- basiskennis ingrepen op longen
- theoretische kennis thoraxdrainage

Inscholingsprogramma voor studenten

De studenten krijgen een mentor toegewezen.
Zie ook 'vereiste voorkennis en vaardigheden' voor studenten.

Inscholingsprogramma voor nieuwe medewerkers

Het geleidelijk integreren van de verpleegkundige op basis van:

voor neurochirurgie:
- basiscursus neuro-anatomie en neurochirurgie voor verpleegkundigen (boek Brein en Zorg - Rudy Baumans en Katrin Gillis)
- procedures voor neurochirurgie (docbase)
- procedures voor de interventieradiologie (docbase)

voor thorax- en vaatheelkunde:
- boek over longziekten (prof. dr. W. De Bakker)
- procedureboek voor thorax- en vaatheelkunde (docbase)
- bijscholingsmoment thoraxdrainage door arts

voor traumatologie:
- opleidingsmoment 4x/jaar (theorie + praktijk)
- zorgrichtlijnen m.b.t. trauma (docbase)

- introductieboekje voor de nieuwe collega

Namen referentieverpleegkundigen en experten

Referentieverpleegkundigen:

Pijn en palliatieve zorg	Bart Vaes Lina Fierens
Ziekenhuishygiëne en patiëntveiligheid	Goedele Heylen Heidi Van der Rauwelaert
MZG	Nancy Van Nunen Arne Kox Lien Vanbuggenhout
Wondzorg	Saartje De Beuckelaer
Zorgexcellentie	Miriam Everaert

Namen mentoren

Margot Denecker
Elke Lynen
Mirte Van den Berg
Lien Vanbuggenhout
Arne Kox

stage-aanbod voor zorgkundigen

Zorgkundigen in het UZA worden ingeschakeld ter ondersteuning van de verpleegkundigen.
Als stagiair ZK word je begeleid door mentor-verpleegkundigen en door ervaren zorgkundigen. Tijdens je stage zal je de kans krijgen om alle taken in te oefenen waarvoor je wettelijk bevoegd bent, zoals:

- hygiënische zorgen
- wisselhouding toepassen, patiënten opzetten, gebruik patiëntenlift
- gebruik anti-decubitusmateriaal
- nemen van parameters
- glycemiecontrole d.m.v. vingerprik
- stomazorg
- medicatietoediening
- vervoer van patiënten
- zorg voor de voeding van de patiënt
    - maaltijdbevraging
    - voedingsscreening; wegen, meten, BMI-bepaling
    - vocht- en voedingsbalans
    - opvolgen nuchter, dieet (bv. IDDSI), vochtbeperking
    - patiënten eten geven
    - contacten met de diëtisten

De ZK voeren eveneens een aantal logistieke taken uit, zoals:

- bloedproducten afhalen op de bloedbank
- medicatie ophalen in de apotheek
- labostalen wegbrengen
- voorraadbeheer
- bedden opmaken
- patiëntenkamer terug in orde brengen na ontslag