

Lékařská fakulta MU
Katedra ošetřovatelství
Kamenice 5, Brno 625 00

Magisterské navazující studium Specializace ve zdravotnictví, studijního oboru Intenzivní péče

Cíl: Připravit všeobecnou sestru pro poskytování vysoce specializované ošetřovatelské péče, kterou zajišťuje u pacientů s kardiovaskulárním onemocněním v život ohrožujícím stavu.

Student/ka se v průběhu praxe zapojí do péče o nemocné v souladu s vyhláškou č. 55/2011 Sb. v oboru Všeobecná sestra se specializovanou způsobilostí – Sestra pro intenzivní péči.

Studující bude:

- znát diferenciálně diagnostické metody vitálních funkcí v souvislosti s postižením srdce a krevního oběhu,
- znát zásady vysoce specializované ošetřovatelské péče o pacienta se závažným život ohrožujícím postižením srdce a krevního oběhu včetně rizik, komplikací a jejich řešení,
- znát zásady vysoce specializované ošetřovatelské péče o dětského pacienta od 10 let s život ohrožujícím postižením srdce a krevního oběhu.

Studující si osvojí dovednosti:

- provádět sledování a monitorování fyziologických funkcí, vyhodnocení stavu z hlediska možných komplikací a náhlých příhod a podílet se na jejich řešení,
- poskytovat vysoce specializovanou ošetřovatelskou péči pacientům po diagnostických a léčebných metodách srdce a krevního oběhu,
- poskytovat vysoce specializovanou ošetřovatelskou péči pacientům se závažným život ohrožujícím postižením srdce a krevního oběhu,
- identifikovat komplikace a podílet se na jejich řešení,
- poskytovat vysoce specializovanou ošetřovatelskou péči dětskému pacientovi od 10 let s život ohrožujícím onemocněním srdce a krevního oběhu,
- provádět kardiopulmonální resuscitaci s použitím dostupného technického vybavení včetně defibrilace srdce elektrický výbojem.

Studující:

- provádí měření a analýzu fyziologických funkcí specializovanými postupy pomocí přístrojové techniky včetně využití invazivních metod
- podílí se na kardiopulmonální resuscitaci s použitím technického vybavení včetně defibrilace srdce elektrickým výbojem,
- provádí komplexní vysoce specializovanou ošetrovatelskou péči zaměřenou zejména na prevenci imobilizačního syndromu,
- podílí se na poskytování vysoce specializované péče pacientům po diagnostických a léčebných metodách srdce a krevního oběhu,
- podílí se na poskytování vysoce specializované ošetrovatelské péče pacientům před a po závažných operačních výkonech, transplantacích a traumatech,
- sleduje funkčnost speciální přístrojové techniky a zajišťuje její stálou připravenost.

Výkony a jejich četnost (minimálně):

- | | |
|--|----|
| - vyhodnocení údajů o zdravotním stavu pacienta při vědomí | 3x |
| - vyhodnocení údajů o zdravotním stavu pacienta v bezvědomí | 3x |
| - zajištění pacienta v kritickém stavu (při přijetí) | 3x |
| - provedení záznamu a vyhodnocení EKG křivky | 5x |
| - příprava péče o pacienta k diagnostické a léčebné metodě | 5x |
| - péče o pacienta po levostranné katetrizaci srdce | 2x |
| - příprav pomůcek a asistence u zavedení dočasného kardiostimulátoru | 2x |
| - příprava pacienta k jícnové kardiostimulaci | 2x |
| - příprava pomůcek a asistence u jícnové kardiostimulace | 2x |
| - příprava pacienta ke kardioverzi | 3x |
| - kardiopulmonální resuscitace (příp. na modelu) | 5x |
| - defibrilace srdce elektrickým výbojem (příp. na modelu) | 5x |

V Brně 01. 4. 2018

Vypracovala: Mgr. Petra Juřeniková, Ph.D.
 Koordinátor oboru Intenzivní péče
 Katedra ošetrovatelství LF MU
 pjurenik@med. muni.cz
 tel.: 549 49 50 86