

Magisterské navazující studium Specializace ve zdravotnictví, studijního oboru Intenzivní péče

Cíl: Připravit všeobecnou sestru pro specifickou ošetrovatelskou péči, kterou zajišťuje u pacientů v kritickém stavu v rámci **přednemocniční neodkladné péče** včetně letecké záchranné služby a akutního příjmu.

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.

Student/ka bude:

- znát problematiku neodkladné ošetrovatelské péče o dospělé i děti v oblasti urgentní medicíny a medicíny katastrof,
- znát legislativu odběru tkání a orgánů a specifickou ošetrovatelskou péči o dárce,
- znát způsoby a techniky pro bezpečné vyprošťování, polohování, imobilizaci a bezpečný transport,
- znát řešení následků hromadných neštěstí v rámci integrovaného záchranného systému,
- znát obsluhu a údržbu vybavení dopravního prostředku,
- znát problematiku specifické péče při překotném porodu.

Student/ka si osvojí dovednosti:

- provádět sledování, monitorování a vyhodnocování údajů vitálních funkcí včetně diferenciální diagnostiky,
- provádět specifickou ošetrovatelskou péči dospělým i dětem zaměřenou zejména na postižení jednotlivých orgánových systémů včetně traumat a polytraumat,
- zvládat techniky komunikace s postiženými i ostatními osobami v kritických situacích,
- poskytovat specifickou ošetrovatelskou péči o dárce orgánů,
- sledovat funkčnost přístrojové techniky specifické pro neodkladnou péči a zajišťovat její stálou připravenost,
- asistovat při překotném porodu a provádět první ošetření novorozence,
- vést dokumentaci.

Student/ka:

- provádí sledování monitorování a vyhodnocování údajů vitálních funkcí, podílí se na vyhodnocování závažnosti stavu,

- podílí se na provádění kardiopulmonální resuscitace s použitím technického vybavení včetně defibrilace srdce elektrickým výbojem,
- podílí se na poskytování neodkladné péče včetně zajištění dýchacích cest dostupnými pomůckami,
- podílí se na přípravě a aplikaci léčivých přípravků,
- podílí se na poskytování specifické péče o dárce orgánů,
- asistuje při překotném porodu a podílí se na prvním ošetření novorozence.

Výkony a jejich četnost (minimálně):

- | | |
|---|-----|
| - vyhodnocení údajů o stavu postiženého v kritickém stavu | 3x |
| - provedení záznamu EKG a jeho vyhodnocení | 5x |
| - provedení a vyhodnocení orientačního laboratorního vyšetření specifického pro urgentní medicínu | 10x |
| - zajištění dýchacích cest laryngeální maskou (příp. na modelu) | 3x |
| - zajištění dýchacích cest kombirourkou (příp. na modelu) | 3x |
| - zajištění dýchacích cest endotracheální kanylou (příp. na modelu) | 3x |
| - napojení pacienta na přístrojovou ventilaci | 5x |
| - příprava rodičky a asistence u porodu v lůžkové části zdravotnického zařízení | 2x |
| - ošetření novorozence po porodu, příp. v lůžkové části zdravotnického zařízení | 2x |
| - vyproštění a polohování pacienta (příp. na modelu) | 5x |
| - imobilizace poraněných | 5x |

V Brně 01. 10. 2017

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