**Masarykova univerzita**

**Lékařská fakulta**

**Kamenice 5**

**Brno 625 00**

**Náplň práce**

*Studijní program Specializace ve zdravotnictví, studijní obor Intenzivní péče*

*Kombinovaná forma výuky*

**Cíl:** Připravit všeobecnou sestru pro poskytování vysoce specializované ošetřovatelské péče

o pacienty v kritických stavech. Po získání teoretických znalostí připravit všeobecnou sestru pro praktické zvládnutí poskytování vysoce specializované ošetřovatelské péče o pacienta staršího 10 let, u kterého dochází k selhání základních životních funkcí nebo kde toto selhání hrozí, a zhodnotit dovednosti na základě uvedených výkonů. Studující 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:**

* umět pečovat o pacienta s kraniocerebrálním poraněním,
* umět pečovat o pacienta ve vigilním komatu,
* umět pečovat o potencionálního dárce orgánů,
* umět pečovat o intoxikovaného pacienta,
* orientovaný v problematice náhlých kritických stavů u dětí,
* umět pečovat o traumatizovaného a polytraumatizovaného pacienta.

**Studující si osvojí dovednosti:**

* péče o pacienta s termickým poškozením kůže,
* péče o pacienta s hematoonkologickým onemocněním,
* péče o pacienta po tonutí, strangulaci,
* péče o pacienta po úrazu elektrickým proudem,
* péče o pacienta po cévních operacích,
* orientovat se v problematice chronického dialyzačního programu.

**Studující se podílí:**

* na péči o pacienta s kraniocerebrálním poraněním,
* na péči o pacienta ve vigilním komatu,
* na péči o potencionálního dárce orgánů,
* na péči o intoxikovaného pacienta,
* na péči o traumatizovaného a polytraumatizovaného pacienta,
* na péči o pacienta s termickým poškozením kůže,
* na péči o pacienta s hematoonkologickým onemocněním,
* na péči o pacienta po tonutí, strangulaci,
* na péči o pacienta po úrazu elektrickým proudem,
	+ na péči o pacienta po cévních operacích.

**Výkony a jejich četnost (minimálně):**

* + Výplach žaludku u pacienta se zajištěnými dýchacími cestami 2x
	+ Příprava přístroje pro očišťovací metody krve 3x
	+ Napojení pacienta na mimotělní oběh očišťovacích metod krve 3x
	+ Ukončení mimotělního oběhu očišťovacích metod krve 3x
	+ Péče o pacienta při očišťovacích metodách krve 3x
	+ Péče o pacienta s intrakraniálním čidlem 3x
	+ Provádění konceptu stimulace vnímání 3x
	+ KPR dospělého (případně na modelu) 3x
	+ KPR dítěte (případně na modelu) 2x
	+ Zajištění průchodnosti dýchacích cest bez pomůcek 10x
	+ Zajištění průchodnosti dýchacích cest pomocí laryngeální masky (příp. na

modelu) 5x

* + Asistence u zajištění průchodnosti dýchacích cest endotracheální kanylou 5x
	+ Zajištění průchodnosti dýchacích cest endotracheální kanylou (na modelu) 10x
	+ Ventilace pacienta pomocí ručního křísícího přístroje s maskou na modelu 10x
	+ Ventilace pacienta pomocí ručního křísícího přístroje s maskou 5x
	+ Příprava sterilního stolku k aseptickým výkonům 5x
	+ Katetrizace močového měchýře muže (příp. na modelu) 5x
	+ Odsávání z dýchacích cest uzavřeným odsávacím systémem 5x
	+ Odsávání z dýchacích cest otevřeným odsávacím systémem 5x
	+ Změna polohy endotracheální kanyly 5x
	+ Asistence u extubace pacienta 5x
	+ Výplach žaludku u pacienta se zajištěnými dýchacími cestami 1x
	+ Zavedení a ověření gastrické sondy u pacienta v bezvědomí 3x
	+ Příprava přístrojového vybavení k celkové anestezii 2x
	+ Příprava a asistence u celkové anestézie 2x
	+ Příprava a asistence u regionální anestézie 2x
	+ Punkce artérie 1x
	+ Kanylace artérie radialis 1x
	+ Příprava pacienta a asistence u punkce nebo drenáže hrudníku 2x
	+ Příprava pacienta k tracheostomii 2x

Kontaktní osoba:

Mgr. Petra Juřeníková, Ph.D.

Katedra ošetřovatelství LF MU

E-mail: pjurenik@med.muni.cz

Tel: 549 49 50 86