**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 provádění základních diagnostických a terapeutických

výkonů v intenzivní medicíně a pro poskytování vysoce specializované ošetřovatelské péče

u pacientů v anestézii. 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:**

* ovládat základní diagnostické a terapeutické výkony prováděné v intenzivní medicíně,
* znát základy očišťovacích metod krve,
* schopen orientovat se v problematice anesteziologie,
* schopen orientovat se v odlišnostech anestézie v jednotlivých operačních oborech,
* schopen orientovat se v problematice tišení bolesti.

**Studující si osvojí dovednosti:**

* ovládat základní diagnostické a terapeutické výkony prováděné v intenzivní medicíně,
* pečovat o pacienta před, v průběhu a po diagnostických a terapeutických výkonech,
* pečovat o pacienta při provádění očišťovacích metod krve,
* pečovat o pacienty s implantabilním podkožním portem,
* na základě indikace lékaře provádět punkci artérií,
* na základě indikace lékaře provádět kanylaci artérie radialis.

**Studující se podílí:**

* na základě indikace lékaře na provádění punkce artérií,
* na základě indikace lékaře provádění kanylace artérie radialis.

**Výkony a jejich četnost:**

* Příprava pomůcek a asistence u zajištění centrálního venózního vstupu 3x
* Zavedení a ověření gastrické sondy u pacienta v bezvědomí 3x
* Příprava pacienta a asistence u punkce nebo drenáže hrudníku 2x
* Příprava pacienta k tracheostomii 2x
* Příprava pacienta k bronchoskopii 2x
  + Punkce artérie 2x
  + Kanylace artérie radialis 2x
  + Předoperační příprava pacienta 3x
  + Příprava přístrojového vybavení k celkové anestézii 3x
  + Příprava a asistence u celkové anestézie 3x
  + Příprava a asistence u regionální anestézie 3x
  + Příprava farmak k celkové anestézii 3x
  + Péče o pacienta při užití metod léčby bolesti 2x