

Lékařská fakulta MU

Katedra ošetrovatelství

Kamenice 5, Brno 625 00

Magisterské navazující studium Specializace ve zdravotnictví, studijního oboru Intenzivní péče

Cíl: Připravit všeobecnou sestru pro vysoce specializovanou ošetrovatelskou péči, kterou zajišťuje u pacientů v souvislosti s **anesteziologickými výkony**.

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 zásady vysoce specializované ošetrovatelské péče před, v průběhu a po anesteziologickém výkonu včetně rizik, komplikací s tím souvisejících a jejich řešení,
- znát přípravu a účinnost léčivých přípravků používaných při anestézii včetně rizik, komplikací s tím souvisejících a jejich řešení,
- znát způsoby a techniky vedení anestézie v jednotlivých operačních oborech včetně rizik, komplikací s tím souvisejících a jejich řešení,
- znát rizika jednotlivých způsobů a technik anestézie u pacientů s postižením jednotlivých orgánových systémů a u geriatrických pacientů, jejich prevenci, projevy a možné způsoby řešení.

Student/ka si osvojí dovednosti:

- poskytovat vysoce specializovanou ošetrovatelskou péči pacientům při přípravě, v průběhu a bezprostředně po ukončení všech způsobů a technik celkové a místní anestézie,
- provádět sledování a monitorování fyziologických funkcí, vyhodnocování stavu z hlediska možných komplikací a náhlých příhod a podílet se na jejich řešení,
- podílet se na vedení celkové a místní anestézie,
- připravit přístroje, pomůcky a léčivé přípravky k jednotlivým způsobům a technikám celkové i místní anestézie,
- sledovat funkčnost speciální přístrojové techniky a zajišťovat její stálou připravenost,
- vést dokumentaci v souvislosti s anesteziologickým výkonem.

Student/ka:

- provádí sledování, monitorování a vyhodnocování údajů vitálních funkcí, podílí se na vyhodnocování závažnosti stavu,
- podílí se na kardiopulmonální resuscitaci s použitím technického vybavení včetně defibrilace srdce elektrickým výbojem,
- sleduje funkčnost speciální přístrojové techniky a zajišťuje její stálou připravenost,
- podílí se na poskytování vysoce specializované ošetrovatelské péče pacientům před, v průběhu a bezprostředně po ukončení všech způsobů celkové a místní anestézie,
- připravuje léčivé přípravky a vybavení k jednotlivým technikám celkové a místní anestézie,

- podílí se na vedení jednotlivých technik celkové a místní anestézie,
- spolupracuje při provádění tracheální intubace.

Výkony a jejich četnost (minimálně):

- příprava pacienta k celkové anestézii na operačním sále	5x
- vyhodnocení údajů o stavu pacienta během anesteziologického výkonu	5x
- péče o pacienta během anesteziologického výkonu	3x
- péče o pacienta po celkové anestézii na operačním sále	5x
- příprava anesteziologického přístroje	5x
- příprava farmak k celkové anestézii	5x
- provedení tracheální intubace (příp. na modelu)	5x
- příprava pomůcek a asistence u endobronchiální intubace (příp. na modelu)	1x
- provedení zajištění dýchacích cest laryngeální maskou	2x
- příprava pacienta k místní anestézii	5x
- asistence u místní anestézie (na operačním sále)	5x
- vedení dokumentace	3x

V Brně 01. 10. 2017

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