



NÁPLŇ PRAXE

1. ročník Radiologická asistence (prezenční studium) – OŠETŘOVATELSKÁ PRAXE

Příslušné smluvní instituce se vždy týká pouze ta část náplně praxe, která je v souladu s jejím zaměřením a provozními podmínkami.

Individuální ošetrovatelská praxe je předmět, který integruje poznatky z předmětů ošetrovatelství, medicínských oborů a společenských věd. Umožňuje získávání schopností a nácvik dovedností k provádění ošetrovatelských postupů, které student radiologické asistence potřebuje pro bezpečnou péči o pacienta a pro budoucí výkon povolání radiologického asistenta.

Cíle individuální ošetrovatelské praxe:

- Získat přehled o organizaci práce na jednotlivých odděleních.
- Zapojit se aktivně do multidisciplinárního zdravotnického týmu.
- Seznámit se a pracovat se zdravotnickou dokumentací v rozsahu odpovídajícím postavení studenta a pravidlům klinického pracoviště.
- Prohloubit si komunikační dovednosti při péči o pacienty.
- Zdokonalit se v základních ošetrovatelských postupech v návaznosti na předchozí teoretickou a praktickou výuku pod odborným dohledem:
 - Lůžko pro nemocné a jeho úprava.
 - Základní hygienická péče nemocných.
 - Polohování pacientů.
 - Měření fyziologických funkcí.
 - Sledování bilance tekutin.
 - Aplikace klyzmatu.
 - Podávání léků p. o.
 - Aplikace kyslíku.
 - Aplikace injekcí.
 - Zavádění periferního žilního katétru a péče o periferní žilní vstup.
 - Asistence při infuzi.
 - Odběry kapilární krve.
 - Převazování ran.
 - Obvazová technika



Individuální ošetrovatelská praxe navazuje na předmět Základy teorie ošetrovatelství a umožňuje studentům aplikovat v podmínkách klinických pracovišť teoretické vědomosti a praktické dovednosti, které získali studiem teoretických a teoreticko-praktických studijních disciplín v učebnách a laboratořích. Poskytuje prostor pro zdokonalování zručnosti, dovedností a návyků, učí studenty samostatnosti, odpovědnosti a práci v týmu.

Praktické činnosti student vykonává v rozsahu svých dosud získaných teoretických znalostí a praktických dovedností pod odborným dohledem všeobecné sestry, případně jiného zdravotnického pracovníka oprávněného k výkonu příslušných činností bez odborného dohledu.

Zaměření individuální ošetrovatelské praxe

Procvičování a upevňování vědomostí, dovedností a návyků, které studenti získali v hodinách praktických cvičení.

Seznam výkonů

Student pod odborným dohledem pracoviště:

- sleduje fyziologické funkce a stav pacientů, provádí komplexní hygienickou péči, podílí se na prevenci vzniku dekubitů, rozděluje stravu pacientům podle diet, dohlíží na dodržování pitného režimu, zajišťuje aplikaci tepla a chladu;
- provádí rehabilitační ošetrovatelství, včetně prevence poruch z imobility a bezpečné mobilizace a polohování pacienta;
- provádí nácvik sebeobsluhy s cílem zvyšování soběstačnosti pacienta;
- podává léčivé přípravky a procvičuje jejich podávání v rozsahu předchozí teoretické a praktické výuky;
- provádí odběry biologického materiálu v rozsahu předchozí teoretické a praktické výuky, včetně odběru kapilární krve, dodržuje zásady bezpečné manipulace s biologickým materiálem;
- provádí základní postupy oxygenoterapie a sleduje stav pacienta při jejich realizaci;
- na základě indikace zavádí periferní žilní katétr v návaznosti na předchozí teoretickou a praktickou přípravu a uplatňuje zásady bezpečné péče o periferní žilní vstup;
- seznamuje se s přípravou a průběhem infuzní terapie a asistuje při jejím provádění;
- připravuje pacienty k diagnostickým nebo léčebným výkonům, podle rozhodnutí lékaře, všeobecné sestry nebo porodní asistentky při nich asistuje, poskytuje ošetrovatelskou péči



při těchto výkonech a po nich v rozsahu odpovídajícím postavení studenta, dosaženým znalostem a praktickým dovednostem;

- podílí se na činnostech spojených s přijetím, přemísťováním a propuštěním pacientů;
- dodržuje zásady hygienicko-epidemiologického režimu, prevence infekcí spojených se zdravotní péčí a bezpečnosti pacienta;
- pracuje se zdravotnickou dokumentací v rozsahu odpovídajícím postavení studenta a pravidlům klinického pracoviště;
- uplatňuje zásady profesionální komunikace s pacientem, osobami jemu blízkými a členy multidisciplinárního zdravotnického týmu.

Výkony zařazené do Ošetrovatelské praxe představují součást praktického vzdělávání v obecných ošetrovatelských postupech. Jejich zařazení do odborné praxe samo o sobě neznamena, že všechny uvedené činnosti představují samostatné profesní kompetence radiologického asistenta po získání odborné způsobilosti. Student je vykonává v rámci praktické výuky pod příslušným odborným dohledem a v souladu s dosaženou úrovní teoretické a praktické přípravy.

Seznam již absolvovaných odborných předmětů

Medicínská terminologie, Zdravotnická etika, Anatomie a fyziologie člověka, Předlékařská pomoc a péče, Informační systémy ve zdravotnictví, Základy patologické fyziologie, Základy teorie ošetrovatelství, Zdravotnická legislativa, Základy farmakologie.

Stručná náplň předmětu Základy teorie ošetrovatelství

Charakteristika práce na základních odděleních. Spolupráce jednotlivých oddělení s radiologickým pracovištěm. Základní zdravotnická dokumentace. Postup při přijímání nemocných. Ochrana personálu a nemocných před infekcí. Protiepidemický režim. Dekontaminační postupy. Péče o ruce. Dezinfekce. Sterilizace. Pomůcky k jednomu použití. Zásady pro zacházení se sterilním materiálem. Manipulace s nemocnými. Pomoc při svlékání a oblékání, manipulace s těžce nemocnými a raněnými. Manipulace s dětským pacientem. Základní fyziologické funkce a jejich sledování. Vyprazdňování nemocných: klyzma, cévkování ženy, cévkování muže. Léky a jejich podávání. Podávání léků per os. Podávání léků injekcemi: subkutánní, intramuskulární a intravenózní. Aplikace kyslíku. Zavádění periferního žilního katétru a péče o periferní žilní vstup. Infúze: příprava, asistence a zabezpečení nemocného. Odběry kapilární krve. Základní chirurgické nástroje. Obvazová technika. Převazování ran. Příprava sterilního stolku. Základní postupy instrumentování při intervenčních radiologických výkonech.