

Názov kvalifikácie: Sestra špecialistka v ošetrovateľskej starostlivosti o dialyzovaných pacientov

Kód kvalifikácie	U2221005-00643
Úroveň SKKR	6
Sektorová rada	Zdravotníctvo a sociálne služby
SK ISCO-08	2221005 Sestra špecialistka v ošetrovateľskej starostlivosti o dialyzovaných pacientov
SK NACE Rev.2	Q ZDRAVOTNÍCTVO A SOCIÁLNA POMOC, 86 Zdravotníctvo
Doklad o získanej kvalifikácii	diplom
Názov povolania	sestra

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>definovať vedomosti o anatómii a fyziológii, nefrológii, vnútornom lekárstve</i>
<i>pomenovať zásady farmakoterapie a liečebnej výživy</i>
<i>pomenovať poznatky o ošetrovateľských stratégiách, postupoch a technikách týkajúcich sa dialyzovaných pacientov</i>
<i>pomenovať teórie a modely ošetrovateľstva aplikované na starostlivosť o dialyzovaných pacientov</i>
<i>definovať etické, profesionálne normy a štandardy poskytovania starostlivosti</i>
<i>definovať eliminačné metódy - plazmaferéza, hemoperfúzia, hemodiafiltrácia, kontinuálna venózna hemofiltrácia</i>
<i>definovať právne predpisy, ktoré sa vzťahujú na oblasť poskytovania zdravotnej starostlivosti</i>
<i>definovať ošetrovateľský a edukačný proces u dialyzovaných pacientov</i>
Zručnosti:
<i>komunikovať profesionálne a voliť produktívny psychologický prístup</i>
<i>aplikovať ošetrovateľské výkony súvisiace s diagnostickými a liečebnými výkonmi, ktoré sestra vykonáva v spolupráci s lekárom - hemodialýza</i>
<i>aplikovať komplexnú individualizovanú ošetrovateľskú starostlivosť pacientovi pri peritoneálnej dialýze</i>
<i>aplikovať edukačný proces pri zlyhaní obličiek v podmienkach nefrologickej ambulancie</i>
<i>vykonať starostlivosť o transplantovaného pacienta</i>
<i>realizovať funkčné vyšetrenie obličiek</i>
<i>aplikovať poskytovanie ošetrovateľskej starostlivosti metódou ošetrovateľského procesu a vedenie dokumentácie v špecifických podmienkach ošetrovateľskej starostlivosti o dialyzovaných pacientov</i>
<i>používať ošetrovateľské štandardy so zameraním na ošetrovateľskú starostlivosť o dialyzovaných pacientov</i>
<i>aplikovať špecializované ošetrovateľské stratégie, výkony a techniky pri hemodialýze a peritoneálnej dialýze</i>
Kompetencie:
<i>zodpovednosť za kvalitu svojej práce</i>
<i>zodpovednosť za bezpečnosť, zdravie a hygienu pri práci</i>
<i>zodpovednosť za svoje rozhodnutia, správanie a konanie</i>
<i>efektívnosť organizácie práce</i>
<i>samostatnosť pri plnení pracovných úloh</i>
<i>schopnosť pracovať samostatne aj v tíme</i>
<i>zodpovednosť za riešenie problémov</i>
<i>trpezlivosť, empatickosť, tolerancnosť, prosociálne správanie</i>
<i>zodpovednosť za dodržiavanie etických zásad, práv pacientov a noriem starostlivosti</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť: definovať vedomosti o anatómii a fyziológii, nefrológii, vnútornom lekárstve definovať eliminačné metódy - plazmaferéza, hemoperfúzia, hemodiafiltrácia, kontinuálna venózna hemofiltrácia		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>definovať základné poznatky z anatómie</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>definovať základné pojmy z fyziológie</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať základné pojmy z nefrológie</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>pomenovať základné pojmy z vnútorného lekárstva</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať eliminačnú metódu plazmaferézu</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať eliminačnú metódu hemoperfúziu</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>charakterizovať eliminačnú metódu hemodiafiltrácia</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>charakterizovať eliminačnú metódu kontinuálnu venóznou hemofiltráciou</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá minimálne na 75 %.		
Hodnotená spôsobilosť: pomenovať teórie a modely ošetrovateľstva aplikované na starostlivosť o dialyzovaných pacientov definovať etické, profesionálne normy a štandardy poskytovania starostlivosti		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať vybrané teórie ošetrovateľstva pre aplikáciu u dialyzovaných pacientov</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>navrhnuť audity pre procesuálne štandardy pre dialyzovanú starostlivosť</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>charakterizovať vybrané konceptuálne modely ošetrovateľstva aplikované v starostlivosti o dialyzovaných pacientov</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>definovať etický kódex zdravotníckeho pracovníka</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>navrhnuť procesuálne štandardy pre dialyzovanú starostlivosť</i>	písomná metóda	záverečná práca
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť všetky uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 75 %.		
Hodnotená spôsobilosť: pomenovať zásady farmakoterapie a liečebnej výživy definovať právne predpisy, ktoré sa vzťahujú na oblasť poskytovania zdravotnej starostlivosti		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>charakterizovať zásady farmakoterapie pre dialyzovaných pacientov</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať zásady liečebnej výživy pri hemodialýze</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>popísať platné právne predpisy, ktoré sa vzťahujú na oblasť poskytovania zdravotnej starostlivosti</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>popísať špecifiká dietoterapie</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať špecifiká farmakoterapie</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>špecifikovať práva dialyzovaných pacientov</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá minimálne na 75 %.		
Hodnotená spôsobilosť: definovať ošetrovateľský a edukačný proces u dialyzovaných pacientov pomenovať poznatky o ošetrovateľských stratégiách, postupoch a technikách týkajúcich sa dialyzovaných pacientov		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať edukačné štandardy a edukačný proces u dialyzovaných pacientov</i>	písomná metóda	záverečná práca

<i>popísať ošetrovateľský proces, jeho jednotlivé kroky a špecifiká posudzovania u dialyzovaných pacientov</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>charakterizovať poznatky o ošetrovateľských stratégiách týkajúcich sa dialyzovaných pacientov</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>popísať poznatky o ošetrovateľských postupoch týkajúcich sa dialyzovaných pacientov</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>popísať hemodialýzu</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>charakterizovať peritoneálnu dialýzu</i>	písomná metóda	záverečná práca
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá minimálne na 75 %.		
Hodnotená spôsobilosť: vykonať starostlivosť o transplantovaného pacienta realizovať funkčné vyšetrenie obličiek		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>poskytnúť ošetrovateľskú starostlivosť metódou ošetrovateľského procesu u transplantovaného pacienta</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>pripraviť pacienta na transplantáciu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť funkčné vyšetrenie obličiek</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>zdokumentovať ošetrovateľský proces</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť poskytnutie starostlivosti o cievne prístupy</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>dodržať zásady dezinfekcie a sterility pri poskytovanom výkone</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá minimálne na 90 %.		
Hodnotená spôsobilosť: aplikovať špecializované ošetrovateľské stratégie, výkony a techniky pri hemodialýze a peritoneálnej dialýze aplikovať ošetrovateľské výkony súvisiace s diagnostickými a liečebnými výkonmi, ktoré sestra vykonáva v spolupráci s lekárom - hemodialýza aplikovať komplexnú individualizovanú ošetrovateľskú starostlivosť pacientovi pri peritoneálnej dialýze aplikovať poskytovanie ošetrovateľskej starostlivosti metódou ošetrovateľského procesu a vedenie dokumentácie v špecifických podmienkach ošetrovateľskej starostlivosti o dialyzovaných pacientov		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>predviesť špecializované ošetrovateľské stratégie pri hemodialýze v spolupráci s lekárom</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť kontrolu HD prístroja pred napojením (samo testovanie prístroja) v spolupráci s lekárom</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť prípravu dialyzačných roztokov podľa ordinácie lekára a zabezpečiť správne namiešanie roztokov vodou z úpravovne vody</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť programovanie hemodialyzačnej liečby v spolupráci s lekárom</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť odpojenie pacienta od hemodialyzačného prístroja v spolupráci s lekárom</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť poskytnutie starostlivosti o pacienta v "break in perióde" v spolupráci s lekárom</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť kontinuálnu ambulantnú peritoneálnu dialýzu (CAPD)</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie

<i>predviesť poskytnutie starostlivosti o PD katétre, intraperitoneálnu aplikáciu liekov do vaku</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť odber vzorky dialyzátu počas PD výmeny a po výmene</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť programovanie automatizovanej peritoneálnej dialýzy (APD)</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť ošetrovateľský proces a jeho dokumentovanie v špecifických podmienkach</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá na 90%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
aplikovať edukačný proces pri zlyhaní obličiek v podmienkach nefrologickej ambulancie používať ošetrovateľské štandardy so zameraním na ošetrovateľskú starostlivosť o dialyzovaných pacientov komunikovať profesionálne a voliť produktívny psychologický prístup		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>predviesť ošetrovateľský edukačný proces pri zlyhaní obličiek v podmienkach nefrologickej ambulancie</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>aplikovať ošetrovateľský štandard u dialyzovaného pacienta</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť kontrolu ošetrovateľského štandardu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>pripraviť prostredie nefrologickej ambulancie na edukačný proces</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>použiť ošetrovateľský audit k štandardu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>komunikovať profesionálne s pacientom rodinou a v tíme</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>voliť adekvátny empatický prístup k pacientovi</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá minimálne na 90 %.		

Organizačné a metodické pokyny

Metodické pokyny:
<i>Uchádzač o získanie kvalifikácie musí mať absolvované:</i> - Úplné stredné odborné vzdelanie v študijných odboroch pre zdravotnícke povolanie sestra alebo - Vyššie odborné vzdelanie v odbore diplomovaná všeobecná sestra alebo, - Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa v odbore ošetrovateľstvo /Bc/ alebo, - Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore ošetrovateľstvo. <i>Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 296/2010 Z.z. o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činností.</i> <i>Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 513/2011 Z.z. o používaní profesijných titulov a ich skratiek viažucich sa na odbornú spôsobilosť na výkon zdravotníckeho povolania.</i>

Zákon č. 578/2004 Z.z. o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov § 40 ods.3.

Pokyny na realizáciu skúšky:

Zákon č. 578/2004 Z.z. o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov § 41a.

Výnose Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky zo 17. septembra 2010 č. 12422/2010 - OL, ktorým sa ustanovujú minimálne štandardy pre špecializačné študijné programy, minimálne štandardy pre certifikačné študijné programy a minimálne štandardy pre študijné programy sústavného vzdelávania a ich štruktúra v znení neskorších predpisov.

Proces hodnotenia:

Skúšajúci hodnotia každú časť skúšky samostatne (teoretickú, praktickú a záverečnú prácu) v súlade s kvalifikačným štandardom a kritériami hodnotenia. Každý výsledok zapisujú do protokolu o hodnotení špecializačného štúdia a o vykonaní špecializačnej skúšky.

Výsledné hodnotenie:

Výsledné hodnotenie je v súlade s kritériami úspešnosti. Uchádzač vykonal skúšku ak splnil všetky kritériá. Hodnotenie je prospel, neprospel. Výsledkom je vydanie diplomu o špecializácii § 41 zákona č.578/2004 Z.z. o poskytovateľoch a podľa vyhlášky Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 269/2011 Z.z., ktorou sa ustanovujú vzory diplomov o špecializácii, certifikátov a osvedčení o príprave na výkon práce v zdravotníctve.

Zloženie skúšobnej komisie:

Zákon č. 578/2004 Z.z. o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov § 41a.

Požiadavky na odbornú spôsobilosť skúšajúceho:

- 1. Zdravotnícky pracovník s 2. stupňom vysokoškolského vzdelania v príslušnom študijnom odbore*
- 2. Odborná zdravotnícka prax najmenej 1 rok (lekár 3 roky, farmaceut 5 rokov.....)*
- 3. Špecializácia v príslušnom špecializačnom odbore.*

Materiálne a technické podmienky skúšky:

1. Vzdelávacia ustanovizeň – Priestorové požiadavky: učebňa s IKT a didaktickou technikou na prezentáciu záverečnej písomnej práce.

2. Výučbové zariadenie vzdelávacej ustanovizne fakultná alebo univerzitná nemocnica- poskytovateľ zdravotnej starostlivosti.

Kartu kvalifikácie schválila Národná rada pre vzdelávanie a kvalifikáciu dňa:	18.9.2015
---	-----------

Platnosť karty kvalifikácie od:	18.9.2015
---------------------------------	-----------