

Názov kvalifikácie: Sestra špecialistka v anesteziológii a intenzívnej starostlivosti

Kód kvalifikácie	U2221002-00640
Úroveň SKKR	6
Sektorová rada	Zdravotníctvo a sociálne služby
SK ISCO-08	2221002 Sestra špecialistka v anesteziológii a intenzívnej medicíne
SK NACE Rev.2	Q ZDRAVOTNÍCTVO A SOCIÁLNA POMOC, 86 Zdravotníctvo
Doklad o získanej kvalifikácii	diplom
Názov povolania	sestra

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>popísať anatómiu ľudského tela, fyziológiu a patofyziológiu kritických stavov u detí a dospelých</i>
<i>definovať anesteziológiu, špecifiká anestézie v jednotlivých odboroch: v pediatrii, geriatrickej, gynekologickej a pôrodníctve, v neurochirurgii, hrudníkovej chirurgii, transplantológii, pri komplikujúcich ochoreniach</i>
<i>popísať starostlivosť pred, počas a po anestézii</i>
<i>definovať intenzívnu medicínu, intenzívnu ošetrovateľskú starostlivosť a liečbu kriticky chorých u ktorých hrozí zlyhanie, zlyháva alebo zlyhala funkcia jedného alebo viacerých orgánových systémov</i>
<i>pomenovať teórie a modely ošetrovateľstva aplikované na intenzívnu starostlivosť</i>
<i>definovať právne predpisy vzťahujúce sa na oblasť poskytovania zdravotnej starostlivosti</i>
<i>definovať algeziológiu a paliatívnu starostlivosť</i>
Zručnosti:
<i>aplikovať komplexnú ošetrovateľskú starostlivosť o pacienta so zameraním na intenzívne sledovanie, monitorovanie, ošetrovanie a liečenie</i>
<i>aplikovať metódu ošetrovateľského procesu v jeho jednotlivých krokoch a vedenie ošetrovateľskej dokumentácie v špecifických podmienkach intenzívnej starostlivosti, pri poruchách funkcie orgánov a systémov v intenzívnej medicíne, algeziológii, transplantológii</i>
<i>praktizovať komplexnú ošetrovateľskú starostlivosť po kardio-pulmonálnej resuscitácii a pri systémových akútnych zlyhaniach</i>
<i>realizovať špecializované výkony, ošetrovateľské techniky a postupy fyzikálneho vyšetrenia</i>
<i>spracovať štandardy resuscitácie a intenzívnej starostlivosti</i>
<i>používať bazálnu stimuláciu a rehabilitačné ošetrovateľstvo zamerané na zabránenie komplikácií z fyzickej imobility a postupy kinestetiky zamerané na podporu zdravia</i>
<i>aplikovať edukačný proces</i>
<i>vyhodnotiť a plánovať kvalitu resuscitačnej a intenzívnej starostlivosti</i>
<i>komunikovať profesionálne a voliť produktívny psychologický prístup k pacientom</i>
Kompetencie:
<i>zodpovednosť, presnosť, dôslednosť a precíznosť pri práci</i>
<i>zodpovednosť za kvalitu svojej práce</i>
<i>zodpovednosť za bezpečnosť, zdravie a hygienu pri práci</i>
<i>zodpovednosť za plnenie svojich úloh a povinností</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: popísať anatómiu ľudského tela, fyziológiu a patofyziológiu kritických stavov u detí a dospelých definovať anesteziológiu, špecifiká anestézie v jednotlivých odboroch: v pediatrii, geriatrii, gynekológii a pôrodníctve, v neurochirurgii, hrudníkovej chirurgii, transplantológii, pri komplikujúcich ochoreniach		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať vedomosti z anatómie a fyziológie</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať vedomosti z patofyziológie kritických stavov detí a dospelých</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>definovať anesteziológiu, špecifiká anestézie v pediatrii</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>definovať špecifiká anestézie v geriatrii</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>definovať špecifiká anestézie v gynekológii a pôrodníctve</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>definovať špecifiká anestézie v neurochirurgii a hrudníkovej chirurgii</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>definovať špecifiká anestézie v transplantológii a pri komplikovaných chorobách</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá minimálne na 75 %.		
Hodnotená spôsobilosť: popísať starostlivosť pred, počas a po anestézii definovať algeziológiu a paliatívnu starostlivosť		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať starostlivosť o pacienta pred anestéziou</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať starostlivosť o pacienta počas anestézie</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>definovať algeziológiu</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>definovať paliatívnu starostlivosť</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať starostlivosť o pacienta po anestézii</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 intenzívnu starostlivosť definovať právne predpisy vzťahujúce sa na oblasť poskytovania zdravotnej starostlivosti		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>pomenovať teórie ošetrovateľstva aplikované na intenzívnu starostlivosť</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>pomenovať konceptuálne modely ošetrovateľstva aplikované v intenzívnej starostlivosti</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>vymedziť právne predpisy vzťahujúce sa na oblasť poskytovania zdravotnej starostlivosti</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>vysvetliť rozdiel medzi konceptuálnym modelom a teóriou v ošetrovateľstve aplikovanou v intenzívnej starostlivosti</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá minimálne na 75 %.		
Hodnotená spôsobilosť: definovať intenzívnu medicínu, intenzívnu ošetrovateľskú starostlivosť a liečbu kriticky chorých u ktorých hrozí zlyhanie, zlyháva alebo zlyhala funkcia jedného alebo viacerých orgánových systémov vyhodnotiť a plánovať kvalitu resuscitačnej a intenzívnej starostlivosti		

Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>definovať intenzívnu medicínu</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať intenzívnu ošetrovateľskú starostlivosť a liečbu kriticky chorých u ktorých hrozí zlyhanie</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>popísať ošetrovateľskú starostlivosť o chorých, u ktorých zlyháva alebo zlyhala funkcia jedného alebo viacerých orgánových systémov</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>vyhodnotiť kvalitu resuscitačnej starostlivosti</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>vyhodnotiť kvalitu intenzívnej ošetrovateľskej starostlivosti</i>	písomná metóda	záverečná práca
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá minimálne na 75 %.		
Hodnotená spôsobilosť:		
praktizovať komplexnú ošetrovateľskú starostlivosť po kardio-pulmonálnej resuscitácii a pri systémových akútnych zlyhaniach		
spracovať štandardy resuscitácie a intenzívnej starostlivosti		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>aplikovať komplexnú ošetrovateľskú starostlivosť po KPR</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>aplikovať komplexnú ošetrovateľskú starostlivosť pri systémových akútnych zlyhaniach</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>spracovať ošetrovateľské štandardy resuscitácie</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>spracovať štandardy intenzívnej ošetrovateľskej starostlivosti</i>	písomná metóda	písomná úloha
<i>aplikovať štandardy v intenzívnej ošetrovateľskej starostlivosti</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť kritériá hodnotenia 1,2,5 minimálne na 90% a kritériá hodnotenia 3,4 minimálne na 75%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
aplikovať edukačný proces		
aplikovať metódu ošetrovateľského procesu v jeho jednotlivých krokoch a vedenie ošetrovateľskej dokumentácie v špecifických podmienkach intenzívnej starostlivosti, pri poruchách funkcie orgánov a systémov v intenzívnej medicíne, algeziológii, transplantológii		
aplikovať komplexnú ošetrovateľskú starostlivosť o pacienta so zameraním na intenzívne sledovanie, monitorovanie, ošetrovanie a liečenie		
komunikovať profesionálne a voliť produktívny psychologický prístup k pacientom		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>aplikovať edukačný proces</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>aplikovať metódu ošetrovateľského procesu v jeho jednotlivých krokoch a vedenie ošetrovateľskej dokumentácie v špecifických podmienkach intenzívnej starostlivosti</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>aplikovať ošetrovateľský proces a jeho dokumentovanie pri poruchách funkcie orgánov a systémov v intenzívnej medicíne</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>aplikovať ošetrovateľský proces a jeho dokumentovanie v algeziológii</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>aplikovať ošetrovateľský proces a jeho dokumentovanie v transplantológii</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením

<i>predviesť komplexnú ošetrovateľskú starostlivosť o pacienta so zameraním na intenzívne sledovanie</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>predviesť komplexnú ošetrovateľskú starostlivosť o pacienta so zameraním na monitorovanie vitálnych funkcií</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>predviesť komplexnú ošetrovateľskú starostlivosť o pacienta so zameraním na ošetrovanie a liečenie</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>komunikovať profesionálne v tíme, s pacientom a príbuznými</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá hodnotenia minimálne na 90%.		
Hodnotená spôsobilosť:		
používať bazálnu stimuláciu a rehabilitačné ošetrovateľstvo zamerané na zabránenie komplikácií z fyzickej imobility a postupy kinestetiky zamerané na podporu zdravia realizovať špecializované výkony, ošetrovateľské techniky a postupy fyzikálneho vyšetrenia		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>použiť bazálnu stimuláciu na prevenciu komplikácií z fyzickej imobility</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie s vysvetlením
<i>aplikovať postupy kinestetiky zamerané na podporu zdravia</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>realizovať špecializované ošetrovateľské výkony</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>vykonať ošetrovateľské techniky a postupy fyzikálneho vyšetrenia</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>aplikovať rehabilitačné ošetrovateľstvo na prevenciu komplikácií z fyzickej imobility</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť kritériá hodnotenia 1-4 na minimálne 90 % a KH 5 minimálne na 75 %.		

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</i>

na odbornú spôsobilosť na výkon zdravotníckeho povolania.

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
---------------------------------	-----------