

Názov kvalifikácie: Sestra špecialistka v intenzívnom neonatologickom ošetrovatel'stve

Kód kvalifikácie	U2221004-00642
Úroveň SKKR	6
Sektorová rada	Zdravotníctvo a sociálne služby
SK ISCO-08	2221004 Sestra špecialistka v intenzívnom neonatologickom ošetrovatel'stve
SK NACE Rev.2	Q ZDRAVOTNÍCTVO A SOCIÁLNA POMOC, 86 Zdravotníctvo
Doklad o získanej kvalifikácii	diplom
Názov povolania	sestra

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>definovať rizikového novorodenca s nízkou pôrodnou hmotnosťou, s veľmi nízkou pôrodnou hmotnosťou, novorodenca na umelej pľúcnej ventilácii a kontinuálnom pozitívnom tlaku v dýchacích cestách</i>
<i>vysvetliť špecifiká kardio - pulmonálnej resuscitácie v neonatológii</i>
<i>definovať intenzívnu medicínu a intenzívnu ošetrovatel'skú starostlivosť v neonatológii</i>
<i>charakterizovať teórie a modely ošetrovatel'stva aplikované na intenzívnu starostlivosť</i>
<i>definovať etické aspekty intenzívnej ošetrovatel'skej starostlivosti v neonatológii</i>
<i>definovať právne predpisy, ktoré sa vzťahujú na oblasť poskytovania zdravotnej starostlivosti</i>
<i>popísať tanatologickú problematiku v neonatológii</i>
<i>popísať psychologické a edukačné činnosti na podporu matky a rodiny pri starostlivosti o rizikových novorodencov</i>
Zručnosti:
<i>aplikovať komplexnú individualizovanú ošetrovatel'skú neonatologickú starostlivosť zameranú na intenzívne sledovanie, monitorovanie, ošetrovanie a liečenie za účelom predchádzania zlyhania základných životných funkcií realizovanú metódou ošetrovatel'ského procesu</i>
<i>vykonať samostatne ošetrovatel'ské výkony na základe indikácie lekára</i>
<i>praktizovať fyzikálne vyšetrenie a hodnotenie novorodenca</i>
<i>vykonať odbery biologického materiálu u novorodenca na biochemické, mikroskopické, hematologické, skriningové vyšetrenie</i>
<i>vykonať ošetrovatel'ské výkony, ktoré súvisia s diagnostickými a liečebnými výkonmi, pri ktorých sestra spolupracuje s lekárom</i>
<i>vykonať komplexnú ošetrovatel'skú starostlivosť u fyziologického, patologického novorodenca, so systémovým ochorením a v perioperačnom období</i>
<i>vykonať obsluhu zdravotníckych prístrojov</i>
<i>komunikovať profesionálne a voľiť produktívny psychologický prístup</i>
Kompetencie:
<i>zodpovednosť, presnosť, dôslednosť a precíznosť pri práci</i>
<i>zodpovednosť za kvalitu svojej práce</i>
<i>zodpovednosť za dodržiavanie zásad bezpečnosti a ochrany zdravia 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 a právne normy</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť: definovať intenzívnu medicínu a intenzívnu ošetrovateľskú starostlivosť v neonatológii popísať tanatologickú problematiku v neonatológii		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>definovať intenzívnu medicínu v neonatológii</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>definovať intenzívnu ošetrovateľskú starostlivosť v neonatológii</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať špecifiká tanatologickej problematiky v neonatológii</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>popísať intenzívnu ošetrovateľskú starostlivosť a jej špecifiká v neonatológii</i>	písomná metóda	písomná úloha
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného hodnotenia je splniť uvedené kritériá minimálne na 75 %.		
Hodnotená spôsobilosť: definovať rizikového novorodenca s nízkou pôrodnou hmotnosťou, s veľmi nízkou pôrodnou hmotnosťou, novorodenca na umelej pľúcnej ventilácii a kontinuálnom pozitívnom tlaku v dýchacích cestách vysvetliť špecifiká kardio - pulmonálnej resuscitácie v neonatológii		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>identifikovať rizikového novorodenca</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>identifikovať rizikového novorodenca s nízkou pôrodnou hmotnosťou</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>identifikovať rizikového novorodenca s veľmi nízkou pôrodnou hmotnosťou</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>identifikovať novorodenca na umelej pľúcnej ventilácii</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>identifikovať novorodenca s kontinuálnym pozitívnym tlakom v dýchacích cestách</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať špecifiká kardio - pulmonálnu resuscitáciu v neonatológii</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá minimálne na 75 %.		
Hodnotená spôsobilosť: charakterizovať teórie a modely ošetrovateľstva aplikované na intenzívnu starostlivosť definovať právne predpisy, ktoré sa vzťahujú na oblasť poskytovania zdravotnej starostlivosti definovať etické aspekty intenzívnej ošetrovateľskej starostlivosti v neonatológii		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať filozofiu vybraných teórií ošetrovateľstva aplikovaných na intenzívnu ošetrovateľskú starostlivosť v neonatológii</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>pomenovať ošetrovateľské teórie aplikované na intenzívnu starostlivosť</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>pomenovať konceptuálne modely ošetrovateľstva aplikované na intenzívnu starostlivosť</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>pomenovať vybrané právne predpisy, ktoré sa vzťahujú na oblasť poskytovania zdravotnej starostlivosti</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať etické aspekty intenzívnej ošetrovateľskej starostlivosti v neonatológii</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>popísať filozofiu vybraných konceptuálnych modelov ošetrovateľstva aplikovaných na intenzívnu ošetrovateľskú starostlivosť v neonatológii</i>	písomná metóda	záverečná práca
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá minimálne na 75 %.		
Hodnotená spôsobilosť:		

vykonať samostatne ošetrovateľské výkony na základe indikácie lekára praktizovať fyzikálne vyšetrenie a hodnotenie novorodenca		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>predviesť na základe indikácie lekára oxygenoterapiu, zvlhčovanie, udržiavanie teploty a FiO2</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť na základe indikácie lekára udržiavanie priechodnosti dýchacích ciest, endotracheálne odsávanie dolných dýchacích ciest-laváž</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť na základe indikácie lekára odsávanie -nazálne a perorálne</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť na základe indikácie lekára inhaláciu liekov do dýchacích ciest</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť na základe ordinácie lekára monitorovanie - invazívne a neinvazívne</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť na základe indikácie lekára starostlivosť o hygienu zaintubovaného novorodenca s distenčnou respiračnou terapiou</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť na základe indikácie lekára vakcináciu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť na základe indikácie lekára fototerapiu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť na základe indikácie lekára bilanciu tekutín</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť na základe indikácie lekára monitorovanie infekcií</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť fyzikálne vyšetrenie fyziologického novorodenca</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť hodnotenie novorodenca v kritickom stave</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť hodnotenie bolesti u novorodenca</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť vyhodnotenie spánku a bdenia u novorodenca</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>vyhodnotiť stav vedomia u novorodenca</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>vyhodnotiť na základe indikácie lekára dýchanie a vitálne funkcie</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>vyhodnotiť správanie u novorodenca</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá na 90 %.		
Hodnotená spôsobilosť:		
vykonať komplexnú ošetrovateľskú starostlivosť u fyziologického, patologického novorodenca, so systémovým ochorením a v perioperačnom období aplikovať komplexnú individualizovanú ošetrovateľskú neonatologickú starostlivosť zameranú na intenzívne sledovanie, monitorovanie, ošetrovanie a liečenie za účelom predchádzania zlyhania základných životných funkcií realizovanú metódou ošetrovateľského procesu vykonať ošetrovateľské výkony, ktoré súvisia s diagnostickými a liečebnými výkonmi, pri ktorých sestra spolupracuje s lekárom		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>predviesť komplexnú ošetrovateľskú starostlivosť u fyziologického novorodenca</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie

<i>predviesť komplexnú individualizovanú ošetrovateľskú starostlivosť o patologického novorodenca so systémovým ochorením</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť komplexnú ošetrovateľskú starostlivosť u novorodenca v perioperačnom období</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť komplexnú individualizovanú ošetrovateľskú neonatologickú starostlivosť zameranú na intenzívne sledovanie</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť komplexnú individualizovanú ošetrovateľskú neonatologickú starostlivosť zameranú na intenzívne monitorovanie, za účelom predchádzania zlyhania základných životných funkcií realizovanú metódou ošetrovateľského procesu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť komplexnú individualizovanú ošetrovateľskú neonatologickú starostlivosť zameranú na intenzívne liečenie za účelom predchádzania zlyhania základných životných funkcií realizovanú metódou ošetrovateľského procesu</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá na 90 %.

Hodnotená spôsobilosť:

vykonať odbery biologického materiálu u novorodenca na biochemické, mikroskopické, hematologické, skriningové vyšetrenie

vykonať obsluhu zdravotníckych prístrojov

Kritériá hodnotenia:

	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>predviesť odobratie biologického materiálu u novorodenca na biochemické vyšetrenie</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť odobratie biologického materiálu u novorodenca na mikroskopické vyšetrenie</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť odobratie biologického materiálu u novorodenca na hematologické a skriningové vyšetrenie</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť obsluhu zdravotníckych prístrojov infúzných a injekčných púmp</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť obsluhu ventilátorov, monitorov</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť obsluhu inkubátorov</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť uvedené kritériá na 90%.

Hodnotená spôsobilosť:

popísať psychologické a edukačné činnosti na podporu matky a rodiny pri starostlivosti o rizikových novorodencov

komunikovať profesionálne a voliť produktívny psychologický prístup

Kritériá hodnotenia:

	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať starostlivosť sestry na podporu matky a rodiny pri starostlivosti o rizikových novorodencov</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>popísať edukačné činnosti sestry na podporu matky a rodiny pri starostlivosti o rizikových novorodencov</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>popísať edukačný štandard a audit pre matku pri starostlivosti o rizikového novorodenca</i>	písomná metóda	záverečná práca
<i>komunikovať profesionálne s matkou a dieťaťom</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie

Podmienky úspešného vykonania skúšky:

75Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť HK 1-3 minimálne na 75 % a HK 4 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> <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.</i>
Pokyny na realizáciu skúšky:
<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 § 41a.</i> <i>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.</i>
Proces hodnotenia:
<i>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.</i>
Výsledné hodnotenie:
<i>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.</i>
Zloženie skúšobnej komisie:
<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 § 41a.</i>
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:
<i>1. Vzdelávacia ustanovizeň – Priestorové požiadavky: učebňa s IKT a didaktickou technikou na prezentáciu záverečnej písomnej práce.</i>

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