

Názov kvalifikácie: Diabetológ

Kód kvalifikácie	U2212002-00551
Úroveň SKKR	7
Sektorová rada	Zdravotníctvo a sociálne služby
SK ISCO-08	2212002 Diabetológ
SK NACE Rev.2	Q ZDRAVOTNÍCTVO A SOCIÁLNA POMOC, 86 Zdravotníctvo
Doklad o získanej kvalifikácii	diplom
Názov povolania	Diabetológ

Kvalifikačný štandard

Vedomosti:
<i>popísať zásady bezpečnosti, ochrany zdravia a hygieny pri práci diabetológa</i>
<i>charakterizovať legislatívny rámec vzťahujúci sa na oblasť poskytovania zdravotnej starostlivosti</i>
<i>vysvetliť epidemiológiu diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy</i>
<i>charakterizovať etiológiu a patogenézu diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy</i>
<i>popísať klinický obraz diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy</i>
<i>vysvetliť diferenciálnu diagnostiku diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy</i>
<i>vysvetliť možnosti liečby jednotlivých druhov diabetes mellitus</i>
<i>vysvetliť prognózy jednotlivých druhov diabetes mellitus</i>
<i>vymedziť postupy v prevencii diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy</i>
<i>definovať špecifiká diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy v gravidite a vyššom veku</i>
<i>popísať anesteziologické a operačné riziká vo vzťahu k zamýšľanému operačnému výkonu</i>
<i>charakterizovať akútne a chronické komplikácie diabetes mellitus</i>
<i>definovať poruchy metabolizmu tukov</i>
<i>definovať obezitu</i>
Zručnosti:
<i>aplikovať hodnotiace, diagnostické a intervenčné postupy a výkony potrebné na výkon špecializovaných pracovných činností v rámci odboru diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy</i>
<i>určovať pracovnú diagnózu</i>
<i>zostavovať diagnostický plán</i>
<i>indikovať vyšetrovacie metódy na určenie správnej diagnózy diabetes mellitus</i>
<i>analyzovať výsledky indikovaných vyšetrení</i>
<i>hodnotiť účinnosť a bezpečnosť stanovenej liečby</i>
<i>aplikovať zásady bezpečnosti, ochrany zdravia a hygieny pri práci diabetológa</i>
<i>interpretovať výsledky laboratórnych, zobrazovacích a iných pomocných vyšetrení</i>
<i>ordinovať správny terapeutický postup pri jednotlivých druhoch diabetes mellitus</i>
<i>edukovať pacienta o všetkých dôležitých aspektoch jeho choroby</i>
<i>používať techniky verbálnej a neverbálnej komunikácie pri poskytovaní edukácie a poradenstva</i>
<i>voliť primeraný štýl komunikácie podľa veku a zdravotného stavu pacienta</i>
Kompetencie:
<i>samostatnosť pri vykonávaní zdravotnej starostlivosti</i>
<i>schopnosť adaptability a flexibility v myslení</i>
<i>schopnosť kontinuálneho vzdelávania sa</i>
<i>zodpovednosť za kvalitu svojej práce</i>
<i>schopnosť pracovať v tíme</i>

Hodnotiaci štandard

Hodnotená spôsobilosť: charakterizovať legislatívny rámec vzťahujúci sa na oblasť poskytovania zdravotnej starostlivosti vysvetliť epidemiológiu diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy charakterizovať etiológiu a patogenézu diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy popísať klinický obraz diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy vysvetliť diferenciálnu diagnostiku diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy vysvetliť možnosti liečby jednotlivých druhov diabetes mellitus vysvetliť prognózy jednotlivých druhov diabetes mellitus vymedziť postupy v prevencii diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy definovať špecifiká diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy v gravidite a vyššom veku popísať anesteziologické a operačné riziká vo vzťahu k zamýšľanému operačnému výkonu charakterizovať akútne a chronické komplikácie diabetes mellitus definovať obezitu definovať poruchy metabolizmu tukov		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>charakterizovať právne predpisy pre oblasť zdravotnej starostlivosti</i>	písomná metóda	test
<i>charakterizovať epidemiológiu diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>definovať teoretické vedomosti pre odbor diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>vysvetliť etiológiu a patogenézu diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>rozoznať klinický obraz diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy</i>	praktické skúšanie	simulovaná úloha
<i>popísať diferenciálnu diagnostiku diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>rozoznať akútne a chronické komplikácie diabetes mellitus</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>definovať poruchy metabolizmu tukov</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>definovať obezitu</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>stanoviť možnosti liečby jednotlivých druhov diabetes mellitus</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>určiť prognózy jednotlivých druhov diabetes mellitus</i>	praktické skúšanie	simulovaná úloha
<i>popísať postupy v prevencii diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy</i>	ústna metóda	ústna odpoveď s vysvetlením
<i>charakterizovať špecifiká diabetológie, poruchy látkovej premeny a výživy v gravidite a vyššom veku</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>určiť anesteziologické a operačné riziká vo vzťahu k zamýšľanému operačnému výkonu</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať súčasné nové trendy v diagnostike a liečbe jednotlivých ochorení v diabetológii, poruche látkovej premeny a výživy</i>	ústna metóda	prezentácia
Podmienky úspešného vykonania skúšky: Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť kritéria hodnotenia 1,2,3,4,6,7,8,9,10,12,13,14 minimálne na 75 % a kritériá hodnotenia 5,11 minimálne na 90%.		
Hodnotená spôsobilosť: aplikovať hodnotiace, diagnostické a intervenčné postupy a výkony potrebné na výkon špecializovaných pracovných činností v rámci odboru diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy určovať pracovnú diagnózu zostavovať diagnostický plán		

indikovať vyšetrovacie metódy na určenie správnej diagnózy diabetes mellitus analyzovať výsledky indikovaných vyšetrení ordinovať správny terapeutický postup pri jednotlivých druhoch diabetes mellitus interpretovať výsledky laboratórnych, zobrazovacích a iných pomocných vyšetrení hodnotiť účinnosť a bezpečnosť stanovenej liečby edukovať pacienta o všetkých dôležitých aspektoch jeho choroby popísať zásady bezpečnosti, ochrany zdravia a hygieny pri práci diabetológa aplikovať zásady bezpečnosti, ochrany zdravia a hygieny pri práci diabetológa voliť primeraný šýl komunikácie podľa veku a zdravotného stavu pacienta používať techniky verbálnej a neverbálnej komunikácie pri poskytovaní edukácie a poradenstva		
Kritériá hodnotenia:	Metódy hodnotenia	Nástroje hodnotenia
<i>popísať hodnotiace, diagnostické a intervenčné postupy a výkony potrebné na výkon špecializovaných pracovných činností v rámci odboru diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>popísať výsledky laboratórnych, zobrazovacích a iných pomocných vyšetrení podľa zadania</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>informovať pacienta o všetkých dôležitých aspektoch svojej choroby</i>	ústna metóda	behaviorálny rozhovor
<i>popísať techniky efektívnej komunikácie</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>určiť pracovnú diagnózu podľa zadania</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>stanoviť diagnostický plán podľa zadania</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>indikovať vyšetrovacie metódy na určenie správnej diagnózy podľa zadania</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>vytvoriť analýzu výsledkov indikovaných vyšetrení</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>určiť správny terapeutický postup podľa zadania</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>posúdiť účinnosť a bezpečnosť stanovenej liečby</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť spôsob edukácie pacienta podľa zadania</i>	praktické skúšanie	praktické predvedenie
<i>predviesť spôsob zvládania konfliktných situácií na základe zadania</i>	praktické skúšanie	simulovaná úloha
<i>opísať zásady bezpečnosti, ochrany zdravia a hygieny pri práci diabetológa</i>	ústna metóda	ústna odpoveď
<i>určiť ochranné pomôcky potrebné pri práci diabetológa na základe dodržania zásad bezpečnosti, ochrany zdravia a hygieny</i>	praktické skúšanie	praktické cvičenie
Podmienky úspešného vykonania skúšky:		
Podmienkou úspešného vykonania skúšky je splniť kritéria hodnotenia 1,2,3,4,13 minimálne na 75 % a kritériá hodnotenia 5,6,7,8,9,10,11,12,14 minimálne na 90%.		

Organizačné a metodické pokyny

Metodické pokyny:
<i>Uchádzač o získanie kvalifikácie musí mať absolvované vysokoškolské vzdelanie II. stupňa v odbore Všeobecné lekárstvo.</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.

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.

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:

Materiál a pomôcky:

zdravotnícky pracovný odev a zdravotnícka pracovná obuv, fonendoskop, tlakomer, chorobopis, výsledky laboratórnych a pomocných diagnostických vyšetrení.

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 MŠVVaŠ dňa:	25.9.2015
Platnosť karty kvalifikácie od:	25.9.2015