

**09135003 számú Felnőtt intenzív szakápoló megnevezésű szakképesítés
megszerzésére irányuló szakmai képzéseket megalapozó
programkövetelmény**

1. A programkövetelmény, illetve az ennek alapján szervezhető szakmai képzés

- 1.1 Megnevezése: Felnőtt intenzív szakápoló
- 1.2 Ágazat megnevezése: Egészségügy ágazat
- 1.3 Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján: 0913 Ápolás és szülésznőképzés

10. A képesítő vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a képesítő vizsga vizsgatevékenységeinek részletes leírása:

10.1 A képesítő vizsgára bocsátás feltétele: az előírt elméleti és gyakorlati képzési tartalmak sikeres teljesítése.

A szakmai képzés követelményeinek teljesítéséről a képző intézmény által kiállított tanúsítvány.

Egyéb feltételek:

10.2 Írásbeli vizsga

10.2.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Felnőtt intenzív terápiás ellátás és szakápolás alapjai és határterületei

10.2.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása: A vizsgafeladat az alábbi témakörök tudásanyagát méri:

- Az intenzív betegellátás rendszere
- Az intenzív betegellátás gyógyszerterapeutikai sajátosságai
- Intrahospitális sürgősségi propedeutika és diagnosztika
- Intenzív betegellátást igénylő állapotok klinikuma, szakápolástana

10.2.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 60 perc

10.2.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 30%

10.2.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai: -

10.2.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 51%-át elérte.

10.3 Projektfeladat

10.3.1 A vizsgatevékenység megnevezése: A felnőtt intenzív betegellátás gyakorlata

10.3.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A) vizsgarész: Gyakorlati vizsgamunka munkahelyi körülmények között

A vizsga helyszíne: egészségügyi szolgáltató intenzív osztálya

A vizsga napján egy konkrét, intenzív szakápolói feladat elvégzése. Intenzív ellátást igénylő beteg intenzív osztályos fogadása, felvétele, átvétele, állapotfelmérése, ápolásának megtervezése. Azonnali sürgős beavatkozások elvégzése, részvétel a diagnosztikus, terápiás beavatkozásokban, szakápolás nyújtása, dokumentáció vezetése, a napi betegellátásban való aktív részvétel megvalósítása. A vizsgázó a tevékenységét a felnőtt intenzív szakápoló felügyelete mellett végzi. A vizsgarész során a vizsgázó valós munkakörnyezetben történő munkavégzés közbeni megfigyelésére kerül sor. B) vizsgarész: Gyakorlati vizsgamunka szimulációs körülmények között

A vizsga helyszíne: demonstrációs terem/Skill labor

A vizsgaszervező intézmény által összeállított feladatsorból, tételhúzással választott, beteg nélküli szituációs feladatok elvégzése, egy invazív tevékenység bemutatása szimulációs eszközök használatával és szükség esetén imitátorok bevonásával.

10.3.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam:

A) vizsgarész: Gyakorlati vizsgamunka munkahelyi körülmények között 30 perc B)

vizsgarész: Gyakorlati vizsgamunka szimulációs körülmények között 15 perc

10.3.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül:

A) vizsgarész: Gyakorlati vizsgamunka munkahelyi körülmények között 40%

B) vizsgarész: Gyakorlati vizsgamunka szimulációs körülmények között 30%

10.3.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai: A gyakorlati vizsgamunka értékelése a vizsgaszervező intézmény által összeállított szempontsor alapján történik.

10.3.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 51%-át elérte.

10.4 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges személyi feltételek: a projekt feladat végrehajtásához imitátorokra és egészségügyi végzettségű segítőre van szükség.

10.5 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

- Légúti leszívás eszközei (mechanikus és motoros szívó, merev és puha leszívó katéterekkel, 24 órás zárt rendszerű szívókatéter)

- Idegentest fogó
- Pharyngeális és supraglotticus légútbiztosításra és lélegeztetésre alkalmas eszközök méreteként
- Az endotracheális légútbiztosítás eszközei
- Nehéz légút menedzsment eszközei, nehéz légút torzó
- A sebészi légútbiztosítás egyszer használatos eszközei
- Az inhalációs terápia eszközei (nebulizátor, párasító, porlasztó)
- Spirométer
- Öntelődő lélegeztető ballon-maszk rezervoárral (felnőtt és csecsemő)
- Közepes tudású lélegeztetőgép (non-invazív és invazív lélegeztetésre is, valamint transzportra is alkalmas)
- A mellkas drainage eszközei, mellkasi szívótartály, mellkasi gyakorló torzó
- Több funkciós, invazív monitorizálásra, transzportra is alkalmas betegmegfigyelő monitor
- Manuális CVP mérés eszközei, invazív nyomásmérés eszköze
- Defibrillátor bifázisos energiával működő - synchron üzemmóddal, transdermalis külső pacemaker opcióval
- Cavitális ideiglenes pacemaker és külső telep
- Perifériás vénabiztosítás eszközei gyakorló torzóval, aktív vagy passzív biztonsági rendszerrel ellátott kanülökkel
- A centrális vénabiztosítás és kanül gondozás eszközei gyakorló torzóval
- Injekciózás gyakoroltatására alkalmas fantomok
- Artéria radialis punkció és kanülálás eszközei gyakorló torzóval, aktív vagy passzív biztonsági rendszerrel ellátott tűk, kanülök
- Intraosseális kanülálás eszközei gyakorló torzóval
- Infúziós terápia eszközei, makro-, és mikro cseppes szerelékekkel
- Transzfúziós terápia eszközei
- Túlnyomásos mandzsetta
- Infúziós pumpa (fecskendős és volumetrikus)
- Vér-, és infúziómelegítő készülék
- ICP mérés eszközei
- Hőmérséklet kontroll eszközei (hűtés, melegítés, monitor), melegítés – hűtés eszközei
- Laboratóriumi vizsgálatokhoz szükséges mintavételi eszközök
- POCT sürgősségi diagnosztikai és eszközei
- Punkciós eszközök-, egyszer használatos/zárt rendszerű (lumbál, has, mellkas, pericardium)
- Sebellátás és vérzéscsillapítás egyszer használatos eszközei
- Az ápolói beavatkozások eszközei (hólyagkatéterezés, gyomorszonda levezetés, beöntés, irrigálás, gyomormosás, gyógyszerelés, injekciózás)
- Linton-szonda, Sengstaken-Blakemore szonda - A mellkas drenázs eszközei és mellkasi szívótartály
- EDA kanülálás és gyógyszerbejuttatás eszközei
- PCA-pumpa

- Parenterális táplálás eszközei
- Intenzív beteg ellátása során alkalmazott dokumentációk, elektronikus betegdokumentáció eszközei
- A szimulációs gyakorlati vizsga lebonyolításához szükséges fantomok, mulázsok

10.6 A vizsgatevékenységek alóli felmentések speciális esetei, módja, és feltételei: -

10.7 A képesítő vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok: A projekt feladat teljesítéséhez a 11.5 pont alatt felsorolt eszközök használhatók.

10.8 A vizsgatevékenységek megszervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra vonatkozó sajátos feltételek: -

11. A szakmai képzés megszervezéséhez kapcsolódó különös, egyedi, speciális feltételek

Elméleti és gyakorlati képzési idő aránya: 40% – 60%