

**09135004 számú Gyermek intenzív szakápoló megnevezésű szakképesítés
megszerzésére irányuló szakmai képzéseket megalapozó
programkövetelmény**

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

- 1.1 Megnevezése: Gyermek 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: Gyermek intenzív terápiás ellátás és szakápolás alapjai

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

- Gyermek intenzív ellátás alapjai
- Intenzív ellátást igénylő kórállapotok újszülött, csecsemő és gyermekkorban
- Gyermek intenzív beavatkozások szakápolástani vonatkozásai

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 megszerzhető összes pontszám legalább 51%-át elérte.

10.3 Projektfeladat 10.3.1 A vizsgatevékenység megnevezése: A gyermek intenzív ellátásban alkalmazott diagnosztikus és terápiás eljárások, szakápolói feladatok

10.3.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A) vizsgarész: Gyakorlati vizsgamunka munkahelyi körülmények között

A vizsga helyszíne: egészségügyi szolgáltató gyermek intenzív osztálya

A vizsga napján egy konkrét, gyermek 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 gyermek 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:

- Perifériás vénabiztosítás eszközei gyakorló torzóval, aktív vagy passzív biztonsági rendszerrel ellátott kanülökkel
- Injekciós gyakoroltatására alkalmas fantomok

- Centrális vénabiztosítás és kanül gondozás eszközei gyakorló torzóval
- Artéria radialis punkció és kanülálás eszközei gyakorló torzóval, aktív vagy passzív biztonsági rendszerrel ellátott tűk, kanülok
- EDA kanülálás és gyógyszerbejuttatás eszközei
- Intraosseális kanülálás eszközei gyakorló torzóval
- Öntelődő lélegeztető ballon-maszk rezervoárral
- Egyszerű légút biztosítás eszközei (Mayo-pipa, nasopharyngealis tubus)
- Endotrachealis légút biztosítás eszközei
- Oxigénterápia eszközei (oxigénpalack-tartóval, reduktorral, flowméter, oxigénszonda, oxigénmaszkok)
- Inhalációs terápia eszközei (nebulizátor, párasító, porlasztó)
- Váladékszívás eszközei (vákuum eszközök, különféle váladékszívó katéterek)
- Váladékfelfogás eszközei
- Több paraméter monitorozására alkalmas monitor, (EKG, pulzus, vérnyomás, saturatio, mag-, és bőr hőmérsékletmérők)) klinikai szimulációra alkalmas programmal
- Ágymelletti diagnosztika eszközei (vércukormérők, alvadási paraméter mérésének eszközei, stb.)
- 12 elvezetés készítésre alkalmas EKG, demonstrációs programmal
- Reanimációs táska, kocsi (ALS végzéséhez felszerelve)
- A sürgősségi állapotok ellátásának oktatási eszközei: csecsemő és gyerek BLS és/vagy ALS fantom, gyakorló AED, egyszerű légútbiztosításra alkalmas supraglottikus eszközök (oropharyngealis tubus, nasopharyngealis tubus, laryngealis maszk) méreteknként, öntelődő lélegeztető ballon-maszk rezervoárral (csecsemő és gyermek), légúti leszívás eszköze, leszívó katéterek
- Különböző méretű trokár katéter
- Non-invazív lélegeztetés eszközei (CPAP-maszkok, High-flow orrszonda)
- Tracheostomas percutan csereszett
- Különböző tracheosztomiás kanül
- Nehéz légút biztosítás eszközei
- Közepes tudású lélegeztetőgép (non-invazív és invazív lélegeztetésre is, valamint transzportra is alkalmas)
- Légzőkörök, aktív párasításhoz használható légzőkörök
- Önpárasító baktérium és vírus filterek
- Mellkas drenázs eszközei, mellkasi szívótartály, mellkasi gyakorló torzó
- Infúziós terápia eszközei, makro- és mikro cseppek szerelékekkel
- Transzfúziós terápia eszközei
- Fecskendő és volumetrikus pumpák, hozzájuk tartozó szerelékekkel
- Vér és infúziós oldatok melegítésére szolgáló eszközök
- Laboratóriumi vizsgálatokhoz szükséges mintavételi eszközök
- Punkciós eszközök- egyszer használatos/zárt rendszerű (lumbál, has, mellkas, pericardium)

- Ápolói beavatkozások eszközei (hólyagkatéterezés, gyomorszonda levezetés, beöntés, irrigálás, gyomormosás, gyógyszerelés, injekciózás)
- 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: -

<p>11. A szakmai képzés megszervezéséhez kapcsolódó különös, egyedi, speciális feltételek</p>
--

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