



PROGRAMKÖVETELMÉNY KÉPESÍTŐ VIZSGÁRA VONATKOZÓ KIVONATA

Képesítő vizsga megnevezése: **Sürgősségi szakápoló**

Szakképesítés azonosító száma: 09135013

Ágazat megnevezése: Egészségügy

Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján:
0913 Ápolás és szülésznőképzés

A képesítő vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a képesítő vizsga vizsgatevékenységeinek részletes leírása

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

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

Egyéb feltételek: Portfólió leadása. A vizsgázó a szakmai vizsga megkezdése előtt 30 nappal a képzésszervezőnek megküldi elektronikusan és/vagy papíralapon 1 példányban.

Írásbeli vizsga

A vizsgatevékenység megnevezése: A sürgősségi betegellátás és szakápolás elméleti alapjai

A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A vizsgatevékenység a 8. Szakmai követelményeket tartalmazó táblázat tudáselemeinek mérésére és értékelésére irányul.

Az írásbeli vizsga során 60 kérdést tartalmazó feladatlapot (tesztet) kell megoldani, amely különböző típusú (feleletválasztásos, eldöntendő, egymáshoz rendelő, ok-okozati összefüggést mutató, igaz-hamis, számításos, esetbemutatás alapján feleletalkotó) feladatokat tartalmaz.

A feladatlapot az alábbi témakörök és súlyozási arányok figyelembevételével kell összeállítani:

- A sürgősségi betegellátás rendszere, alapelvei 15%
- A sürgősségi ellátás jogi specialitásai 10%



- Sürgősségi triage, propedeutika és diagnosztika 20%
- A gyermekek sürgősségi diagnosztikai specialitásai 15%
- Sürgősségi betegellátást igénylő állapotok klinikuma, szakápolástana 20%
- Alkalmazott gyógyszerteran, gyógyszerelés és folyadékterápia 20%

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 75 perc

A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 30%

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

Az értékelés a javítási-értékelési útmutató alapján történik.

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

Projektfeladat

A vizsgatevékenység megnevezése: A sürgősségi betegellátás és szakápolás gyakorlata

A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A projektfeladat két vizsgarészből áll:

1. vizsgarész: Sürgősségi szakápolói feladatok és beteg nélküli szimulációs feladatok elvégzése (80%)
2. vizsgarész: Az 1. vizsgarészhez kapcsolódó szakmai kérdések megválaszolása/szakmai beszélgetés (20%)

A vizsga helyszíne: munkahelyi, vagy szimulációs környezet

A feladatsor a szakmai követelményeket tartalmazó táblázat készségeinek, képességeinek mérésére és értékelésére irányul.

1. vizsgarész: Sürgősségi szakápolói feladatok és beteg nélküli szimulációs feladatok elvégzése (időtartama maximum 30 perc)

Valós munkahelyi környezetben (sürgősségi betegellátó osztályon) **zajló vizsga** esetén a sürgősségi ellátást igénylő beteg/sérült sürgősségi osztályos fogadása, átvétele, elsődleges állapotfelmérést követően a triage kategória meghatározása, dokumentáció vezetése, majd szimulációs környezetben a gyakorlati vizsgatevékenységhez kapcsolódó diagnosztikus, terápiai, illetve invazív tevékenységek bemutatása fantomok, mulázsok, vagy szimulációs eszközök használatával, szükség esetén imitátorok bevonásával.

VAGY



Szimulációs környezetben zajló vizsga esetén a vizsgaszervező intézmény által összeállított feladatsorból, esetismertetés alapján a sürgősségi ellátást igénylő beteg/sérült sürgősségi osztályos fogadása, átvétele, elsődleges állapotfelmérést követően a triage kategória meghatározása, dokumentáció vezetése és a kihúzott gyakorlati vizsgatevékenységhez kapcsolódó diagnosztikus, terápiás, illetve invazív tevékenységek bemutatása fantomok, mulázsok, vagy szimulációs eszközök használatával, szükség esetén imitátorok bevonásával.

2. vizsgarész: Strukturált referálás és betegátadás a vizsgabizottság számára, szakmai kérdések megválaszolása/szakmai beszélgetés (időtartama maximum 15 perc)

A vizsgázó az 1. vizsgarésszel kapcsolatosan a vizsgabizottság által megfogalmazott kérdésekre válaszol, a vizsgabizottság tagjaival szakmai megbeszélést folytat.

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 45 perc (felkészülési idő nincs).

A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 70%

A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

A projektfeladat értékeléséhez a vizsgaszervezőnek részletes értékelő lapot kell összeállítania az alábbi szempontok figyelembevételével:

- Eszközismeret és használat, eszközök és munkaterület előkészítése 20%
- Kommunikáció pácienssel/hozzátartozóval/munkatárssal 10%
- A feladat kivitelezésének, a beavatkozásnak, szakápolói feladatnak a pontossága 20%
- A munkavégzés ütemezése, határozottság 10%
- Helyzetfelismerés/problémamegoldás 20%
- A dokumentálás formai és tartalmi megfelelése 10%
- Higiénés, munkavédelmi és betegbiztonsági szabályok betartása 10%

A részletes értékelőlap tartalmazza a szakmai beszélgetés lehetséges kérdéseit és a kérdésekre adható %-os értékeket is. Amennyiben a projektfeladat végrehajtása során valamely előre megfogalmazott kérdésre a gyakorlatban jó választ adott a vizsgázó, akkor a kérdést nem kell feltenni, az adott %-os érték jóváírható.

A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a vizsgatevékenységhez tartozó minden vizsgarész tekintetében külön-külön legalább az 51%-ot elérte.



Amennyiben a vizsgatevékenységhez bármely vizsgarész elégtelen, akkor a teljes vizsgatevékenységet meg kell ismételnie a vizsgázónak.

A képesítő vizsga értékelése a vizsgarészek súlyozott százalékos arányainak megfelelően történik.

A képesítő vizsga érdemjegye az elért %-os teljesítmények alapján:

81 - 100% jeles (5)

71 - 80% jó (4)

61 - 70% közepes (3)

51 - 60% elégséges (2)

0 - 50% elégtelen (1).

A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges személyi feltételek:

A projektfeladathoz kapcsolódóan a technikai feltételek biztosításáért felelős személy és munkahelyi gyakorlatvezető, vagy szakirányú végzettséggel rendelkező szakember, (beleegyező nyilatkozattal rendelkező) beteg/páciens/hozzátartozó vagy azt helyettesítő imitátorok. A szimulációs körülmények között végzett vizsga során a technikai feltételek biztosításáért felelős személy mellett a feladattól függően imitátor bevonása szükséges.

A vizsgabizottság tagja csak olyan személy lehet, aki megfelel a képesítő vizsgán megszerzhető szakképesítés oktatásához szükséges feltételeknek, és legalább 5 éves e területen szerzett szakmai tapasztalattal rendelkezik. A vizsgabizottság három tagból áll, amelynek az ellenőrzési feladatokat ellátó tagját az egészségügyért felelős miniszter delegálja. Az értékelési feladatokat és a mérési feladatokat ellátó tagokat az adott szakképesítés területén működő szakmai kamara jelöli ki.

A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

- Betegvizsgáló ágy (pozícionálható)
- Sürgősségi kocsi/légúti kocsi
- Az elsődleges állapotfelmérés eszközei (pulzoximéter, vérnyomásmérő, fonendoszkóp, fülhőmérő, vércukorszintmérő, 12 elvezetéses EKG-készülék, mérőszalag)
- A reanimáció oktatásának eszközei:
 - BLS fantom (felnőtt és gyermek), gyakorló AED

- Pharyngealis, laryngealis és endotrachealis légútbiztosításra, valamint lélegeztetésre alkalmas ALS fantom (felnőtt)
- Pharyngealis, laryngealis és endotrachealis légútbiztosításra, valamint lélegeztetésre alkalmas ALS fantom (csecsemő)
- Pharyngealis és szupraglottikus légútbiztosításra és lélegeztetésre alkalmas eszközök méretenként
- Az endotrachealis légútbiztosítás eszközei
- Öntelődő lélegeztető ballon–maszk rezervoárral (felnőtt és csecsemő)
- A légúti leszívás eszköze, leszívó katéterekkel ○ Idegentest-fogó
- Reanimációs táska/kocsi ALS végzéséhez felszerelve
- Közepes tudású lélegeztetőgép (non–invazív, invazív lélegeztetésre alkalmas)/ transzportra is alkalmas
- Bronchofiberoscop
- Betegmegfigyelő monitor (EKG, RR, Tc, NIBP, SpO₂) capno /invazív, transzportra is alkalmas
- Manuális és invazív nyomásmérés eszközei (CVP, ABP)
- Defibrillátor bifázisos energiával működő – synchron üzemmóddal, transdermalis külső pacemaker opcióval
- Cavitalis ideiglenes pacemaker és külső telep
- Oxigénterápia eszközei (transzportra is alkalmas oxigénpalack tartóval, reduktorral, flowméter, oxigénszonda, oxigénmaszkok)
- Spirométer
- Az inhalációs terápia eszközei, nebulizátor
- A sebészi légútbiztosítás egyszer használatos eszközei gyakorló torzóval
- A mellkas drenage eszközei és mellkasi szívótartály gyakorló torzóval
- Perifériás vénabiztosítás eszközei (rövid-integrált-középhosszú kanülök) gyakorló torzóval
- A centrális vénabiztosítás és kanülgondozás eszközei gyakorló torzóval
- Az artéria radialis punkció és kanülálás eszközei gyakorló torzóval
- Intraossealis kanülálás eszközei gyakorló torzóval
- MAD-intranazalis gyógyszerelés eszközei
- Infúziós terápia eszközei



- Transzfúziós terápia eszközei
- Túlnyomásos mandzsetta
- Gyógyszer/folyadékadagoló pumpa (fecskendő és volumetrikus)
- Vér- és infúziómelegítő
- Hőmérséklet kontroll eszközei (hűtés, melegítés, monitor)
- Laboratóriumi vizsgálatokhoz szükséges mintavételi eszközök
- POCT sürgősségi diagnosztikai eszközei
- Punkciós eszközök (lumbal, has, mellkas, pericardium)
- Mini Doppler
- A sérülések rögzítésének eszközei (nyakrögzítők, gerinc/lapáthordágy, head-block, medenceöv, húzósín)
- A sebellátás és vérzéscsillapítás egyszer használatos eszközei
- Tourniquet
- Súlyos sérült transzportjára alkalmas pozícionálható betegszállító kocsi
- Betegmobilizálás eszközei
- Szülésvezetésre alkalmas torzó és eszközök
- Újszülött ellátásának eszközei
- A mindennapi ápolás, gondozás, szakápolás eszközei a beteg szükségleteinek kielégítéséhez
- Az ápolói beavatkozások eszközei (hólyagkatéterezés, gyomorszonda-levezetés, beöntés, irrigálás, gyomormosás, gyógyszerelés, injekciózás)
- GIT vérzéscsillapításának eszközei (Sengstaken BM/ Minnesota/ Linton szonda)
- Kézmosás, kézfertőtlenítés eszközei és oldatai
- Védőeszközök (sapka, maszk, szemüveg, kesztyű, ujjvédő, köpeny)
- Fertőtlenítés eszközei és oldatai
(bőr és nyálkahártya, kéz, felület, gép, eszköz, monitorok)
- A veszélyes hulladékok tárolására alkalmas eszközök
- Kommunikációs rendszer (TETRA rendszer)
- A betegellátás során alkalmazott dokumentációk, informatikai programok
- Oktatástechnikai eszközök
- Mulázsok



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

A képesítő vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok: A projektfeladat teljesítéséhez a 10.5 pont alatt felsorolt eszközök használhatók, valamint az eszközök, gépek használati leirata, utasításai a karbantartásról és a hibakódokról.

A GDPR-nak megfelelően előkészített betegdokumentáció, bejegyző nyilatkozatok.

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