

SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY

Képzés (képzési program) (magyar, angol és német nyelvű) megnevezése	Sürgősségi szakápoló
	Emergency Nurse
	Fachkrankenpfleger für Notfallpflege
Felnőttképző megnevezése és engedélyszáma:	Pannon Kincstár Kft. E/2020/000119
Szakértői megállapítások	
1 A képzési program tartalma megfelel a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. törvénynek és szakmai oktatás vagy szakmai képzés esetén a szakképzésről szóló törvénynek és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló kormányrendeletnek. 2 A képzési programban meghatározott tartalommal, feltételekkel és módon, valamint a képzéssel érintett célcsoport számára megszerezhetők a képzési programban megjelölt kompetenciák. 3 A képzési program minden oldala folyamatos oldalszámozással van ellátva.	
Szakértői vélemény kelte	Budapest, 2026.06.22.
Felnőttképzési szakértő neve, nyilvántartási száma	Pádárné Mátraházi Noémi FSZ/2020/000035
Felnőttképzési szakértő aláírása/elektronikus aláírás	

KÉPZÉSI PROGRAM

Sürgősségi szakápoló

Emergency Nurse

Fachkrankenpfleger für Notfallpflege

PROGRAMKÖVETELMÉNY AZONOSÍTÓ SZÁMA: 09135013

A PROGRAMKÖVETELMÉNY MEGJELENÉSÉNEK DÁTUMA: 2024.03.08.

A képzési program tartalma kizárólag a fejlécben szereplő képző tulajdonát képezi, minden módosítás, közzététel, terjesztés vagy kereskedelmi hasznosítás a képző kifejezett hozzájárulása nélkül a 1999. évi LXXVI. törvény a szerzői jogról és a Polgári Törvénykönyv megsértését jelenti.



KÉPZÉSI PROGRAM

1. A képzési program alapadatai

1.1.1.	Képzés magyar nyelvű megnevezése:	Sürgősségi szakápoló
1.1.2.	Képzés angol nyelvű megnevezése: (Title of training)	Emergency Nurse
1.1.3.	Képzés német nyelvű megnevezése: (Titel der Ausbildung)	Fachkrankenpfleger für Notfallpflege
1.2.	A képzés célja:	A képzés célja, hogy a résztvevők a tanulási folyamat során elsajátítsák a Sürgősségi szakápoló szakképesítés megszerzéséhez szükséges ismereteket és kompetenciákat, valamint képesek legyenek azok alkalmazására.
1.3.	A képzés célcsoportja:	A képzés célcsoportját jelenti minden olyan személy, aki a képzési programmal elérhető ismeretek és kompetenciák megszerzését tűzte ki célként maga elé.
1.4.	A képzés során megszerezhető kompetenciák:	• Eligazodik a sürgősségi ellátás rendszerében, annak jogi, etikai és minőségirányítási szabályozásában. • Biztonságos munkakörnyezetet és ellátást biztosít valamennyi ellátási helyszínen és szituációban. • Képes a fertőző, fertőzés gyanús betegek felismerésére, szakszerű, az országos és kórházhygiéniai érvényű járványhelyzetekre vonatkozó eljárásrendek alkalmazására. Szakszerűen szervezi, előkészíti és végzi ezen betegek transzportját. • A különböző életkorú beteg/sérült állapotfelmérését követően az érvényes szakmai eljárásrendeknek megfelelően ellátást nyújt és intézkedik. • Különböző életkorú A-B-C instabil beteg ellátását kezdi meg, részt vesz a team ellátásban. • Különböző életkorú kritikus állapotú beteg/sérült ellátását megkezdi és részt vesz a team ellátásban. • Szakszerűen alkalmazza a sérültellátás korszerű algoritmusait és mentéstechnikai eszközeit a különböző életkorú sérültek esetében. • A különböző életkorú beteg/sérült biztonságos mobilizálását, transzportját és megfigyelését, észlelését végzi. • Szakszerűen alkalmazza a prehospitális ellátásban rendszeresített diagnosztikai, terápiás és mentéstechnikai eszközöket a beteg életkorának és állapotának megfelelően. • A logisztikai feladatokat szakszerűen tervezi meg és alkalmazza. • Eligazodik az intézeti sürgősségi ellátás rendszerében és szabályozásában. • Elvégzi a beteg triázs besorolását, a rizikó stratifikálására check-listákat, score-okat használ. • Különböző életkorú betegek kiterjesztett eszközös betegvizsgálatát végzi, értékeli. • Sürgősségi laboratóriumi diagnosztikai/POCT vizsgálatok preanalitikai tevékenységét végzi. • Képpalkotó diagnosztikai vizsgálatokban közreműködik.

	• Invazív monitorozást végez. Artéria punkciót végez, artériás kanült bevezet, gondoz. • Sürgősségi invazív beavatkozásokat végez, asszisztál. • Különböző életkorú kritikus állapotú beteg emelt szintű ellátásában vesz részt. • Lélegeztetett beteg szakápolását végzi. • Különböző életkorú betegek/sérültek sürgősségi szakápolását végzi. • Sürgősségi gyógyszeres terápiát végez. • Fájdalmat felmér, fájdalmat csillapít, megfigyel. • Gyógyszeres lázcsillapítást alkalmaz. • Folyadékterápiát végez. • Közreműködik sürgősségi transzfúziós terápiában. • Részt vesz a különböző életkorú belszervi betegek sürgősségi diagnosztikus, terápiás és szakápolási folyamatában. • Részt vesz a különböző életkorú sebészeti, traumatológiai betegek/sérültek sürgősségi diagnosztikus, terápiás és szakápolási folyamatában. • Részt vesz szülészet-nőgyógyászati páciensek sürgősségi diagnosztikus, terápiás és szakápolási folyamatában. • Részt vesz a csecsemők, kisgyermekek sürgősségi diagnosztikus, terápiás és szakápolási folyamatában. • Részt vesz a különböző életkorú mérgezett betegek sürgősségi diagnosztikus, terápiás és szakápolási folyamatában. • Perioperatív ellátást és ápolást végez. • Betegellátói tevékenységét dokumentálja, melyhez az előírt egészségügyi dokumentációt alkalmazza, papíralapú és elektronikus formában. • Munkatársaival, az ellátásban résztvevőkkel, a beteggel és a hozzátartozókkal adekvátan, kongruensen és hitelesen kommunikál, szükség esetén problémamegoldó módszereket alkalmaz. • A sürgősségi ellátás területén tanulókat mentorál, gyakorlati oktatást végez • A munkája során keletkezett kommunális és veszélyes hulladékot kezeli, tárolja. • Szakmai tudását folyamatosan bővíti, szakmai konferenciákon, továbbképzéseken vesz részt.
--	---

2. A képzésbe való bekapcsolódás és részvétel feltételei

2.1.	Iskolai végzettség:	érettségi végzettség
2.2.	Szakmai végzettség:	<u>A 12/2020. (II. 7.) Kormányrendelettel kiadott Szakmajegyzékben szereplő:</u> 0913 03 01 szakma azonosító számú Általános ápoló, 5 0913 03 04 szakma azonosító számú Csecsemő- és gyermekápoló, 5 0913 03 11 szakma azonosító számú Mentőápoló, <u>A 150/2012. Kormányrendelettel kiadott Országos Képzési Jegyzékben szereplő:</u> 55 723 01 OKJ azonosító számú Ápoló, 55 723 02 OKJ azonosító számú Csecsemő és gyermekápoló, 55 723 11 OKJ azonosító számú Mentőápoló szakképesítés, 54 723 01 0010 54 01 OKJ azonosítószámú Ápoló, 54 723 01 0010 54 02 OKJ azonosítószámú Csecsemő- és gyermekápoló, 54 723 01 1000 00 00 OKJ azonosítószámú Ápoló,

		54 723 02 1000 00 00 OKJ azonosítószámú Csecsemő- és gyermekápoló, 54 5012 01 OKJ azonosítószámú Ápoló, 54 5012 02 OKJ azonosítószámú Csecsemő- és gyermekápoló <u>Felsőoktatásban megszerezhető szakképzettségek közül:</u> az ápolás és betegellátás alap- és/vagy mesterképzési szakon szerzett ápoló és mentőtiszt szakképzettség (orvos- és egészségtudomány képzési terület). <u>A fentiekben felsorolt egészségügyi képesítéseken túl</u> szakmai előképzettségnek tekinthetők az állam által elismert, korábbi jogszabályok alapján kiadott azonos megnevezésű szakképesítések, továbbá a nevesített szakképesítéseknek megfelelő munkakör betöltésére képesítő, korábbi jogszabály alapján kiadott egyéb képesítések.
2.3.	Szakmai gyakorlat területe és időtartama:	Sürgősségi ellátásban, ápoló munkakörben töltött 1 év igazolt, teljes állású munkaviszonyban töltött szakmai gyakorlat.
2.4.	Egészségügyi alkalmasság:	Szükséges. Az egészségügyi tevékenység végzéséhez szükséges egészségi alkalmasság vizsgálatáról és minősítéséről szóló 40/2004. (IV.26.) ESzCsM rendeletben foglaltak szerint az egészségügyi tevékenységre való alkalmasságot kizáró korlátozások figyelembevételével történik. A munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről szóló 33/1998. (VI. 24.) NM rendelet 4. §. (3) a pontjában meghatározott szakmai alkalmassági vizsgálat.
2.5.	Előzetesen elvárt ismeretek:	–
2.6.	Egyéb feltételek:	–

3. Tervezett képzési idő

3.1.	A képzés óraszama:	600
3.2.	Megengedett hiányzás mértéke:	20 %

4. A képzés tananyagegységei

	A képzés tananyagegységeinek megnevezése:	Óraszama:
4.1.	Sürgősségi szakápoló	600

4.1. Tananyagegység

4.1.1.	Megnevezése:	Sürgősségi szakápoló
4.1.2.	Célja:	A tananyagegység célja, hogy a résztvevők a tanulási folyamat során elsajátítsák a Sürgősségi szakápoló szakképesítés megszerzéséhez szükséges ismereteket és kompetenciákat, valamint képesek legyenek azok alkalmazására.

4.1.3.	Megvalósítása során alkalmazott munkaformák:	A képzésben részt vevő – személyes vagy interaktív és távolléti kapcsolattal megvalósuló – jelenlétét igénylő kontaktórás, egyéni vagy csoportos képzés munkaformái lehetnek: frontális oktatás, egyéni feladatmegoldás, csoportos munka, kooperatív csoportmunka. A képzésben részt vevő személyes jelenlétét nem igénylő önálló tanulás (távoktatás) munkaformái lehetnek: távoktatási tananyagba épített iránymutatás, irányított tanulás, e-learning, digitális platformon való tananyagfeldolgozás, egyéni feladatmegoldás.
4.1.4.	Megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek:	A tananyagegység/modul/képzési rész/témakör tartalmának, jellegének, a megvalósítás során alkalmazott munkaformának, valamint a csoport vagy az egyén igényeinek megfelelően a módszerek a következők lehetnek: előadás, magyarázat, szemléltetés, megbeszélés, rendszerezés, megfigyelés, együttes és önálló tananyag feldolgozás, csoportos feladatmegoldás, gyakorlati feladatok megoldása, projekt módszer, feladatlap kitöltése, írásbeli felelet, házi feladat, távoktatási tananyag és tananyagba épített iránymutatás.
4.1.5.	Óraszám:	600 40 % elmélet – 60 % gyakorlat
4.1.6.	Beszámítható óraszám: ¹	240
4.1.7.	Tartalma:	• A hazai betegellátás, sürgősségi ellátás rendszere, annak szabályozott működése, a sürgősségi ellátás jogi és etikai normatívái és a minőségirányítási rendszer mutatói. • A helyszín/ellátói környezet felmérésének szabályai, veszélyei, a szükséges biztonsági intézkedések, kimentések algoritmusai, a feladat és tevékenység rendszere, eljárásrendje a mindennapi és minősített (tömeges esemény/baleset, katasztrófa) helyzetekben is. A munkahelyére vonatkozó Katasztrófaterv. • A fertőzésre utaló tünetek, jelek és az infekciókontroll feladat- és tevékenységrendszere és jelentési kötelezettsége. • A különböző életkorú betegek/sérültek elsődleges ABCDE állapotfelmérésének algoritmusai, score rendszerei, valamint az azonnali beavatkozást igénylő állapotok korszerű ellátási algoritmusai. • A különböző életkorú betegek, különböző szintű újraélesztésének, légútbiztosításának, oxigénterápiájának és a keringéstámogatásának korszerű algoritmusai, az újraélesztéshez szükséges eszközök, gyógyszerek, berendezések elérhetősége és azok alkalmazásának módja. • A különböző életkorú kritikus állapotú beteg ABCDE vizsgálat ellátási algoritmusai, eljárásrendjei és saját helye, feladata az ellátó teamben. • A sérülések, súlyos sérültek ellátásának korszerű algoritmusai, irányelvei, a szükséges beavatkozások gyakorlati kivitelezésének módja a különböző életkorok vonatkozásában. • A különböző életkorú beteg/sérült mobilizálásának, transzportjának feltételei és állapotkövetésének szabályai, irányelvei, és dokumentációs kötelmei. • A rendszeresített diagnosztikai eszközök alkalmazásának indikációja, helyes kivitelezése, a terápiás- és mentéstechnikai eszközök működésének és alkalmazásának elvei, szabályai. • A mentés és a betegszállítás logisztika rendszere, eszközparkja, azok

¹ Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, ha az a képzés óraszámába beszámítható, egyéb esetben nem releváns.

	alkalmazásának szabályai. • Az intézeti sürgősségi ellátás rendszere, és annak szabályozott működése, az intézeti sürgősségi ellátás jogi és etikai normatívái és a minőségirányítási rendszer mutatói. • A triázs-rendszer filozófiája, szakszerű működése, döntési algoritmusai és annak dokumentációs feladatai. • Az EKG, a speciális EKG, a spirometria készítés menete, az eredmények értékelése. • A sürgősségi labordiagnosztikai/POCT vizsgálatok indikációi, preanalitikai specialitásai, az eredmények élettani értéktartományai. • A sürgősségi képalkotó vizsgálatok indikációi, betegelőkészítési specialitásai és az elkészült leletek értelmezése. • Az invazív monitorozás elméleti alapjai, azok alkalmazásának indikációi és lehetséges szövődményei. A monitorozás dokumentációs és digitális rögzítési módja, azok szabályai. • A sürgősségi invazív beavatkozások lényege, azok ápolói feladatai. • A különböző életkorú, kritikus állapotú betegek emelt szintű ellátásának korszerű algoritmusai és saját feladatrendszere. • A különböző életkorú betegek/sérültek gépi lélegeztetésének indikációi, elméleti alapjai és annak korszerű ápolási tevékenységrendszere. • A sürgősségi szakápolási beavatkozások algoritmusai, azok specialitásai és életkori sajátosságai. • A sürgősségi gyógyszerelés, gyógyszerbejuttatás elméleti alapjai, gyakorlati kivitelezése. • A fájdalom felmérésének, vizsgálatának algoritmusai, a sürgősségi fájdalomcsillapítás formái. A minor analgetikumok, NSAID-ok alkalmazásának indikációi/kontra indikációi és adagolása, lehetséges mellékhatásai. A major analgetikumok lehetséges mellékhatásai, azok elhárításának módszerei. • A lázcsillapítók alkalmazásának indikációi/kontra indikációi és adagolása, lehetséges mellékhatásai. • A sürgősségi ellátás folyadékterápiájának elméleti alapjai, az egyes oldatok jellemzői, alkalmazásuk indikációi/kontra indikációi, adagolása és lehetséges mellékhatásai, az adagolás szükséges eszközei. • A sürgősségi transzfúziós kezelések elméleti alapjai, azok alkalmazásának, dokumentálásának szabályai és ápolói feladatai. • A sürgősségi ellátást igénylő belső szervi kórállapotok elméleti alapjai, azok tünettana, diagnosztikus, terápiás és szakápolási specialitásai. • A sürgősségi ellátást igénylő sebészeti, traumatológiai kórállapotok elméleti alapjai, azok tünettana, diagnosztikus, terápiás és szakápolási specialitásai. • A sürgősségi ellátást igénylő szülészeti-nőgyógyászati kórállapotok elméleti alapjai, azok tünettana, diagnosztikus, terápiás és szakápolási specialitásai. • A leggyakoribb csecsemő és gyermekkori sürgősségi ellátást igénylő kórállapotok elméleti alapjai, azok tünettana, diagnosztikus, terápiás és szakápolási specialitásai. • A különböző életkorú, sürgősségi ellátást igénylő toxicológiai kórállapotok elméleti alapjai, azok tünettana, diagnosztikus, terápiás és szakápolási specialitásai. • A sürgősségi ellátás során sebészeti, alkalmazott aneszteziológiai beavatkozások formáinak lényege, azok perioperatív ápolási feladatai. • A betegellátás/sürgősségi ellátás dokumentációs követelményei, szabályai és azok jogi vonatkozásai. • Az ellátásban használatos informatikai eszközök, dokumentációs felületek.
--	--

		• A sürgősségi ellátás során fellépő kommunikációs anomáliák, azok megelőzésének és megoldásának fogásai, szükség esetén a jelentési útvonalak. • A mentorálás és gyakorlatvezetés feladatrendszer és annak praktikumai. • Az ellátás során keletkezett hulladékok fajtái, kezelésük szabályai. • A szakterületével összefüggő Információs és kommunikációs rendszerek. A kötelező továbbképzések előírásai, követelményei. • Sürgősségi szakápolói feladatok és beteg nélküli szimulációs feladatok elvégzése
4.1.8.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltétele(i):	A tananyagegység elvégzéséről nem kerül kiadásra külön igazolás. A 7.2. pontban meghatározott feltétel(ek) teljesítése esetén a képzés végén kerül kiadásra a tanúsítvány.

5. Csoportlétszám

5.1	Maximális csoportlétszám: ² (fő)	40 fő
-----	---	-------

6. A képzésben részt vevő teljesítményét értékelő rendszer leírása

(valamint, ha a képzés számonkérést tartalmaz, akkor a számonkérés módja, pótlás lehetősége és annak módja, továbbá a képzés befejezésének feltétele)

6.1. ³	Előzetes tudásmérés (diagnosztikus) értékelés résztvevő kérésére biztosított. A képzésben résztvevő előrehaladását képzés közben fejlesztő értékelés keretében értékeljük. A fejlesztő értékelés szerepe, hogy a képzésben résztvevők fejlődését támogassa, a tanulási igényeket pontosítsa, az oktatók tanulásszervezési feladatait segítse. A képzés közbeni fejlesztő értékelés módjai lehetnek: Visszakérdezés, Gyakorlati feladatmegoldás, Képzésben résztvevő visszajelzései, Beszélgetés, Feladatlap kitöltése, (ön)ellenőrző kérdések. A fejlesztő értékelés nem tartalmaz számonkérést, nem tartozik hozzá minősítés, a tanulási és tanítási folyamatokat szolgálja. A képzéshez számonkérés (mérés) kapcsolódik, mely a képzés befejezésének feltétele. A számonkérés a képzési programban meghatározott tanulási eredmények elérésének vizsgálatára irányul, a felnőttképző intézmény szervezésében valósul meg és a tanúsítvány kiállításának feltétele. A számonkérés a képzés végén kerül megtartásra, feladatait, követelményeit és értékelési szempontjait a képző intézmény állítja össze a képzés céljának és tartalmának megfelelően. 1) A számonkérés módja A képzés jellegéhez illeszkedően, a képző intézmény döntése alapján az alábbi számonkérési módok egyikével vagy kombinációjával valósulhat meg: • írásbeli (pl. feladatsor, teszt, esszé, számítási feladat), • szóbeli (pl. tételhúzás, szakmai beszélgetés), • gyakorlati (pl. feladatmegoldás, bemutató, esettanulmány feldolgozás), • projektfeladat / portfólió (pl. önálló munka, beadandó, prezentáció).
-------------------	---

² Zárt rendszerű elektronikus távoktatás esetén nem releváns.

³ A képzési program 6.1. pontjában a felnőttképző intézmény szervezésében megvalósuló értékelő rendszer kerül bemutatásra. A képesítő vizsgát nem a képző intézmény szervezi és bonyolítja. A szakképesítés megszerzésére irányuló képesítő vizsgát a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról a 12/2020. (II. 7.) Korm. rendeletben szabályozottak szerint, vizsgáztatási engedéllyel rendelkező akkreditált szakképzési vizsgaközpont szervezheti. A képesítő vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a képesítő vizsga vizsgatevékenységeinek részletes leírása a képzési program előzetes minősítésekor hatályos programkövetelményben érhető el.

2) Minősítések A számonkérésen megszerezhető minősítések: • Megfelelt • Nem felelt meg A megszerezhető minősítésekhez tartozó követelményszintek: • Megfelelt: legalább 51%-os teljesítmény • Nem felelt meg: 50% vagy az alatti teljesítmény 3) Pótlás, javítás lehetősége • „Nem felelt meg” minősítés esetén a számonkérés egy alkalommal megismételhető. • Elmulasztott számonkérés egy alkalommal pótolható. A javítás és pótlás időpontját a képző intézmény határozza meg, lebonyolítása az 1)-es pontban leírtakkal azonos módon történik.
4) A képzés befejezésének feltétele: a számonkérés (mérés) „ Megfelelt ” minősítésű teljesítése.

7. A képzés zárása

7.1.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás megnevezése:	TANÚSÍTVÁNY 2013. évi LXXVII. törvény 13/B. § 11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 22. § (1)
7.2.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának, a képzés befejezésének feltétele(i):	A képzés elvégzéséről szóló tanúsítvány kiadásának feltétele(i): • a képzésen való részvétel – a képzésben résztvevővel kötött felnőttképzési szerződésben meghatározott hiányzás mértékének, illetve a megengedett hiányzás mértékének túllépése esetén a képzésben részt vevő személyt érintő következményeknek a figyelembevételével, • a felnőttképző intézmény szervezésében megvalósuló számonkérés (mérés) Megfelelt minősítésű teljesítése.

8. A képzési program végrehajtásához szükséges feltételek

8.1.	Személyi feltételek:	• A képzési program tartalmához illeszkedő felsőfokú végzettségű oktató, vagy • felsőfokú végzettségű és a képzési program tartalmához illeszkedő legalább 3 éves szakmai tapasztalattal rendelkező oktató, vagy • a képzési program tartalmához illeszkedő középfokú végzettségű és a képzési program tartalmához illeszkedő legalább 3 éves szakmai tapasztalattal rendelkező oktató, vagy • középfokú végzettségű és a képzési program tartalmához illeszkedő legalább 5 éves szakmai tapasztalattal rendelkező oktató, vagy • legalább 10 éves, a képzési program tartalmához illeszkedő szakmai tapasztalattal rendelkező oktató.
8.2.	Személyi feltételek biztosításának módja:	Az oktatót a képző intézmény foglalkoztatja munkaszerződéssel, megbízási szerződéssel vagy az oktató alkalmazását bizonyító más szerződéssel vagy megállapodással.
8.3.	Tárgyi feltételek:	A képzésben részt vevő személyes jelenlétét igénylő képzési rész

	esetén: • A résztvevők létszámának megfelelő oktatóterem és a hozzá kapcsolódó berendezési tárgyak: (flipchart) tábla vagy kivetítő, résztvevői és oktatói létszámnak megfelelő asztal és szék, • laptop/személyi számítógép, szoftverek, internetelérés. A képzésben részt vevő interaktív és távolléti kapcsolattal megvalósuló jelenlétét igénylő, illetve a képzésben résztvevő személyes jelenlétét nem igénylő képzési rész esetén: • intézmény részéről: a képzési program megvalósításához szükséges számítástechnikai eszközök, internetelérés, a képzési program megvalósításához szükséges szoftverek; • képzésben résztvevő részéről: a képzés elvégzéséhez résztvevői oldalról szükséges számítástechnikai eszközök (például laptop/személyi számítógép/tablet/okostelefon, mikrofon, webkamera) és internetelérés. Eszközjegyzék: • Betegvizsgáló ágy (pozicionálható) • Sürgősségi kocsi/légúti kocsi • Az elsődleges állapotfelmérés eszközei (pulzoximéter, vérnyomásmérő, fonendoszkóp, fülhőmérő, vércukorszintmérő, 12 elvezetési EKG-készülék, mérőszalag) • A reanimáció oktatásának eszközei: - o BLS fantom (felnőtt és gyermek), gyakorló AED - o Pharyngealis, laryngealis és endotrachealis légútbiztosításra, valamint lélegeztetésre alkalmas ALS fantom (felnőtt) - o Pharyngealis, laryngealis és endotrachealis légútbiztosításra, valamint lélegeztetésre alkalmas ALS fantom (csecsemő) - o Pharyngealis és szupraglottikus légútbiztosításra és lélegeztetésre alkalmas eszközök méretenként - o Az endotrachealis légútbiztosítás eszközei - o Öntelődő lélegeztető ballon-maszk rezervoárral (felnőtt és csecsemő) - o A légúti leszívás eszköze, leszívó katéterekkel - o Idegentest-fogó - o 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, transzdermalis 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-intranasalis 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, húzó sín) • 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 • Műlátszok
8.4.	Tárgyi feltételek biztosításának módja:	A képzéshez szükséges tárgyi feltételek, eszközök meglétét a felnőttképző tulajdonjog, használati jog, bérleti jogviszony vagy egyéb használatra irányuló jogviszony, vagy más megállapodás alapján biztosítja. A képzésben részt vevő interaktív és távolléti kapcsolattal megvalósuló jelenlétét igénylő, illetve a képzésben résztvevő személyes jelenlétét

		nem igénylő képzési rész esetén: a képzés elvégzéséhez résztvevői oldalról szükséges számítástechnikai eszközöket és internetelérést a képzésben résztvevő saját eszközeként biztosítja.
8.5.	A képzéshez kapcsolódó egyéb speciális feltételek:	Nincsenek.
8.6.	A képzéshez kapcsolódó egyéb speciális feltételek biztosításának módja:	--

9. Az előzetes minősítés ténye

Szakértő nyilatkozata:	A képzési program előzetes minősítése megtörtént.
Az előzetes minősítés helye:	Budapest
Az előzetes minősítés időpontja:	2026.06.22.
Az előzetes minősítést végző felnőttképzési szakértő neve:	Pádárné Mátraházi Noémi
Az előzetes minősítést végző felnőttképzési szakértő nyilvántartási száma:	FSZ/2020/000035
Felnőttképzési szakértő aláírása:	
Felnőttképző intézmény képviselőjének aláírása:	