SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY

Képzés (képzési program) megnevezése	**Reumatológiai szakápoló**
Felnőttképző megnevezése és engedélyszáma:	**Semmelweis Egyetem** E/2020/000214
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, 2025.09.10.
Felnőttképzési szakértő neve, nyilvántartási száma	Karády-Ragó Kinga FSZ/2020/000023
Felnőttképzési szakértő aláírása/elektronikus aláírás	

KÉPZÉSI PROGRAM

Reumatológiai szakápoló

PROGRAMKÖVETELMÉNY AZONOSÍTÓ SZÁMA: 09135009

A PROGRAMKÖVETELMÉNY MEGJELENÉSÉNEK DÁTUMA: 2022.05.13.

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.

Papíralapú képzési program esetében a szakértő szignója:

KÉPZÉSI PROGRAM

1. A képzési program alapadatai

1.1.	Képzés megnevezése:	Reumatológiai szakápoló
1.2.	Programkövetelmény száma	09135009
1.3.	Ágazat megnevezése	Egészségügy
1.4.	Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján	0913 Ápolás és szülésznőképzés
1.5.	A képzés célja:	A képzés célja, hogy a képzésben résztvevő sajátítsa el a **Reumatológiai szakápoló** szakképesítés megszerzéséhez szükséges elméleti és gyakorlati ismereteket, készségeket és kompetenciákat.
1.6.	A képzés célcsoportja:	A képzés célcsoportját jelenti minden olyan személy, aki a belépési feltételeknek megfelel és a képzési programmal elérhető ismeretek, készségek és kompetenciák megszerzését tűzte ki célként maga elé.
1.7.	A képzés során megszerezhető kompetenciák:	A Reumatológiai szakápoló képes • vizsgálni, elemezni a reumatológia és a társszakmák együttműködését, a határterületeket, • elkülöníteni az egyes reumatológiai betegségeket, elemezni és értékelni a tüneteket, a vizsgálati eredményeket, • elkülöníteni a bőrtünetekkel járó reumatológiai betegségeket, elemezni és értékelni a tüneteket, a vizsgálati eredményeket, • a speciális ápolási szükségleteket felmérni és értékelni, • a fájdalom felmérését végezni, értékelni a szubjektív és objektív tüneteket, • fájdalom mérő skálákat alkalmazni, azt értékelni, • a mozgásrendszer alapvető funkcionális vizsgálatát végezni és elemezni, • felvenni és dokumentálni a mozgásszervi státust, • a reumatológiai betegségekben használatos (betegség specifikus) speciális kérdőíveket alkalmazni és értékelni., • a reumatológiai szakápolási dokumentációt adekvátan vezetni, az ápolási folyamat lépéseit elemezi, értékelni, • rövid és hosszú távú ápolási tervet készíteni és végrehajtani önálló formában és komplex rehabilitációs programba illeszkedően, • felmérni a beteg mozgásszervi státuszát, értékelni a kapott eredményeket, a kapott eredményeket használni a beteg ízületeinek védelme, pozicionálása és mozgatása során, • használni a reumatológiai betegségekre vonatkozó szakmai irányelveket, protokollokat, eljárásrendeket, • használja a reumatológiai betegségekre vonatkozó szakmai irányelveket, protokollokat, eljárásrendeket,

Papíralapú képzési program esetében a szakértő szignója:

		• elemezi és értékelni az egyes képalkotó vizsgálati eljárásokat, • előkészíteni speciális gyógyszeres terápiához, értékelni a gyógyszeres terápia hatását, mellékhatását, elhárítani a nemkívánatos eseményeket, • előkészíteni a biológiai terápiához/ kemoterápiás kezeléshez, valamint a DMARD terápiához, alkalmazni az egyes eljárásokhoz kapcsolódó szakápolási feladatokat, • előkészíteni a punkciós és injekciós beavatkozásokhoz, alkalmazni a szakápolási feladatokat, • felmérni és értékelni a nosocomialis ártalmak kockázati tényezőit, alkalmazni a megelőzés lehetőségeit. • ADL-funkciókat vizsgálni, felmérni és értékelni, • a pszichés támogatás során ápoláslélektani, pszichológiai, mentálhigiénés és pedagógiai ismereteit alkalmazza, • a klinikai és tudományos kutatások eredményeit mindennapi munkája során alkalmazni, • kiválasztani a beteg szükségleteihez igazodó gyógyászati segédeszközöket, • használja a gyógyászati segédeszközök rendelhetőségére jogszabályi előírásokat, • tájékozódni az egészségügyi ellátórendszerre vonatkozó jogszabályi és finanszírozási szabályokról, • elemezni és értékenli az betegellátásban résztvevők feladatait, szerepét, • a célcsoport szükségleteit figyelemmel kísérő oktatási módszereket, eszközöket alkalmazni, amellyel erősítini a beteg compliance-t és adherenciát, • felménri a betegbiztonsági kockázatokat, értékelni azokat és a kockázatokat minimálisra csökkentő vagy megszüntető módszereket alkalmazni, • kapcsolatot tartani a team tagjaival, a klub vezetőjével, rendszeresen kommunikálni a teamtagokkal az eredményes együttműködés céljából, • saját szakterületén az egészség megőrzésére, az állapot javítására, vagy a megváltozott képességekhez történő alkalmazkodásra vonatkozó ta- nácsot adni.

2. A képzésbe való bekapcsolódás és részvétel feltételei

2.1.	Iskolai végzettség:	érettségi végzettség
2.2.	Szakmai végzettség:	érettségi végzettséget követő minimum három éves és legalább MKKR 5 besorolású ápoló, csecsemő- és gyermekápoló vagy általános ápoló végzettség
2.3.	Szakmai gyakorlat:	1 év reumatológiai osztályon ápoló, illetve csecsemő- és gyermekápoló munkakörben 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.

Papíralapú képzési program esetében a szakértő szignója:

2.5.	Előzetesen elvárt ismeretek:	-
2.6.	Egyéb feltételek:	-

3. Tervezett képzési idő

3.1.	A képzés óraszáma:	600 tanóra
3.2.	Megengedett hiányzás mértéke:	A felnőttképzési szerződésben rögzített érték szerint.

4. A képzés tananyagegységei

	A képzés tananyagegységeinek megnevezése:	Óraszáma:
4.1.	Reumatológia szakápoló feladatai	600

4.1. Tananyagegység

4.1.1.	Megnevezése:	Reumatológia szakápoló feladatai
4.1.2.	Célja:	A képzés célja, hogy a képzésben résztvevő sajátítsa el a **Reumatológiai szakápoló** szakképesítés megszerzéséhez szükséges elméleti és gyakorlati ismereteket, készségeket és kompetenciákat.
4.1.3.	Megvalósítása során alkalmazott munkaformák:	**A képzésben részt vevő személyes jelenlétét vagy interaktív és távolléti kapcsolattal megvalósuló jelenlétét igénylő csoportos képzés, igény esetén konzultáció:** frontális oktatás, egyéni feladatmegoldás, csoportos munka, kooperatív csoportmunka. **A képzésben részt vevő személyes jelenlétét nem igénylő önálló tanulás (távoktatás):** 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/témakör tartalmának, jellegének, a megvalósítás során alkalmazott munkaformának, valamint a csoport összetételének és igényeinek megfelelően a módszerek a következők lehetnek:** előadás, magyarázat, szemléltetés, megbeszélés, rendszerezés, megfigyelés, együttes és önálló tananyag feldolgozás, csoportos feladatmegoldás, gyakorlati feladatok megoldása, projektmódszer, feladatlap kitöltése, írásbeli felelet, házi feladat, kiadott feladatok pontosítása, távoktatási tananyag és tananyagba épített iránymutatás.
4.1.5.	Óraszáma:	600 tanóra (Elméleti és gyakorlati idő aránya: 30 %-70 %)
4.1.6.	Beszámítható óraszáma:[1]	az össz óraszám max. 40 %-a
4.1.7.	Tartalma:	**1. Reumatológiai betegségek kezelésével kapcsolatos egyéb ismeretek** Óraszám: 60 óra

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

Papíralapú képzési program esetében a szakértő szignója:

1.1. Egészségügyi ellátórendszer

- fogalma, feladata, kapcsolatrendszere, tagozódása, szabályozása, ellenőrzése, hatáskörök
- progresszív betegellátás
- egészségügyi technológia
- a hazai és az Európai Uniós egészségügyi ellátó rendszere, jellemzői, finanszírozása
- minőségirányítás az egészségügyben
- egészségügyi dolgozók képzése, továbbképzése, érdekképviselete

1.2. Egészségnevelés, prevenció

- egészség fogalma, befolyásoló tényezői
- egészségügyi állapot megítélése
- egészségfejlesztés célja, feladatai, alapelvei, intézményei, színterei
- egészséges életvitel, mozgás jelentősége, annak hiányának következménye
- egészséges szervezetet felépítése, tápanyag szükséglete
- egészséges táplálkozás
- prevenció helye, szerepe, színterei
- prevenciós elvek, szintjei
- betegségek korai, illetve rizikófaktorainak felismerése,
- szűrővizsgálatok
- káros szenvedélyek formái, kialakulásának okai, felismerése, következményei
- lelki egyensúly feltételei, megőrzésének eszközei
- fogyatékosság fogalma, csoportjai
- a fogyatékkal élő emberek életmódja, életminősége
- önsegítő csoportok, betegklubok működés, szervezésének, koordinálásának alapelvei

1.3. Egészségügyi informatika és dokumentáció

- ápolási folyamat és dokumentációs feladatok
- ápolás fogalma, filozófiája
- ápolásoktatás, -kutatás, -fejlesztés, minőségbiztosítás
- ápolási modellek
- ápolási anamnézis felvétele, speciális adatfelvételi technikái
- ápolási diagnózisok reumatológiai betegségben szenvedőknél
- ápolási terv
- ápolási tevékenységek kivitelezése
- eredmények értékelése, szükséges ápolási diagnózis módosítások
- speciális dokumentáció vezetés a reumatológiai osztályokon
- egészségügyi informatikai rendszerek, számítógépes dokumentáció

1.4. Kommunikáció a beteggel, egészségügyi dolgozókkal

- beteggel való kommunikáció
- Szakmai beszélgetések (orvosi latin)
- Kommunikáció a betegklubokban és terápiás csoportokban

1.5. Munkahelyi egészségvédelem, - és biztonság

- Munkavédelmi, tűz-, balesetvédelmi, és egészségbiztonsági előírások
- egyéni védőeszközök használata
- munkaalkalmasság
- munka, személyi, kórházhigiéné
- aszepszis, antiszepszis
- fertőtlenítő eljárások
- a főbb betegbiztonsági elvek (biztonságos környezet kialakítása, esésprofilaxis, infekciók és decubitus megelőzése
- a betegellátás kapcsán előforduló nosocomialis ártalmak, azok megelőzésének, kiküszöbölésének módjai, valamint a kórházhigiéné

Papíralapú képzési program esetében a szakértő szignója:

előírásai

1.6. Gyógyszerelési ismeretek

- farmakokinetika fogalma, fázisai, azok jellemzői
- farmakodinámia
- gyógyszerabúzus, ennek felismerése, teendők
- gyógyszerformák, gyógyszer-bejuttatás formái
- a reumatológiai osztályokon használt gyógyszerkészítmények, gyógyszercsoportok hatásai, mellékhatásai
- a biológiai terápia/a kemoterápi- ás kezelés, valamint a DMARD (bázisterápia) alkalmazásának indikációja, kivitelezése
- gyógyszerallergia tünetei, teendők
- gyógyszerrendelelés jogi, minőségirányítási szabályai és gyakorlata
- a gyógyszerek tárolási szabályai
- gyógyszerelés szabályai, dokumentálása
- gyógyszertévesztés esetén követendő szabályok

1.7. Pedagógiai ismeretek – oktatás

- tanulási tanítási folyamat
- oktatás formái, módszerei, eszközei
- Betegoktatás: fogalma, célja, területei a reumatológiai ellátásban
- különböző betegcsoportok oktatása, betegnapló vezetése, gyógyászati segédeszközök használatának tanítása
- Egészségügyi szakdolgozók oktatása: szakmai gyakorlatok célja, feladatai, etikai és jogszabályi előírásai, személyi és tárgyi feltételei, sajátos módszerei

1.8. Pszichológiai ismeretek

- ápolás lélektani ismeretek
- ápolói magatartás, kommunikáció
- szakmai kompetencia határok
- kiégés tünetei, megelőzése, támogatásnyújtás
- elfogadás: eltérő kultúrák, személyiségek, értékek
- a reumatológiai betegségben szenvedők és hozzátartozóik pszichés támogatásra irányuló szükségleteit felismerése, azok kielégítése
- A gyógyító team szerepe a betegek pszichés vezetésében

1.9. Szakmai és jogi ismeretek

- jogi szabályozás az egészségügyben
- betegjogok, kötelezettségek
- egészségügyi dolgozókra vonatkozó etikai szabályok

2. Reumatológiai betegellátás

Óraszám: 540 óra (ebből 420 óra szakmai gyakorlat, 120 óra elmélet)

2.1. Mozgásszervrendszer

- emberi test felépítése
- mozgásszervrendszer anatómiája, élettana, kórélettana, státuszának vizsgálati lépései
- csontvázrendszer, izomrendszer
- degeneratív ízületi és gerinc elváltozások
- a fizikális vizsgálatok reumatológiai sajátosságai, általános és speciális vizsgálatok, diagnosztikai vizsgáló módszerek, berendezések
- protetizált betegek, törések, ficamok, traumás sérülések
- kontraktúrák
- speciális mobilitási szükségletek, ennek kivitelezése, szabályai
- esések megelőzése, kezelése
- ízületvédelem és a betegmozgatás, -szállítás szabályai
- kényelmi eszközök és segédeszközök, azok használata

Papíralapú képzési program esetében a szakértő szignója: E.Zl

- segédeszközök, ápolási eszközök
- decubitus prevenció és kezelés

2.2. Neurológiai ismeretek

- idegrendszer felosztása
- gerincvelő funkciói
- agyvíz, agyvelő
- központi, környéki és vegetatív idegrendszer
- egészségügyi állapot felmérése, a fizikai vizsgálatok neurológiai sajátosságai
- neurológiai diagnosztikai vizsgáló módszerek, berendezések
- koponyaűri nyomásváltozással járó, idegsebészeti beavatkozást igénylő kórképek, koponyaűri vérzés típusai, agyi érbetegségek, vérellátás zavara, ischaemiás stroke
- neurotraumán átesettbetegek
- koponyasérülések,
- az agy, gerincvelő traumás sérülései
- autoimmun betegségek
- onkológia és degeneratív neurológiai betegségek, primer agydaganatok típusai, más helyen keletkezett tumorok agyi áttételei, gerincvelői tumorok
- Parkinson betegség

2.3. Reumatológia

- reumatológia fogalma, felosztása, diagnosztikai eszközei
- funkciózavar, mozgáskorlátozottság
- anatómiai elváltozások
- vizsgálati módszerek: speciális tesztek felvétele és értékelése
- fizikális vizsgálatok, regionális, a test régiók szerinti diagnosztikája, a mozgás, ízületek vizsgálatának módszerei és értékelése, képalkotó eljárások, műszeres vizsgálatok, punkciók, laboratóriumi vizsgálatok
- ADL funkciók vizsgálata, azok fejlesztési lehetőségei
- reumatológiai betegségek etiológiai tényezői, fontosabb morfológiai és funkcionális jellemzői, patomechanizmusai, felosztása, csoportjait, megjelenési formái, tüneteit, diagnosztikája, vizsgálati módszerei, terápiás lehetőségek, a megelőzés lehetőségei, ápolási, szakápolási specialitásai
- a reumatológi- ai betegségek bőrtüneteit, az állapotfelmérés lehetősége
- a reumatológiai betegségben szenvedő beteg speciális szükségletei
- a fájdalom jellemzői, a szubjektív és az objektív tünetek, a fájdalomfelmérésének lehetőségei,
- fájdalomcsillapítás fogalma, eszközei, hatékonyságának követése, dokumentálása, indikációi, kontraindikációi, alkalmazásának algoritmusai
- biológiai terápiás betegút tervezése
- terápiás lehetőségek, alkalmazásuk
- reumatológiai betegségre vonatkozó szakmai irányelve, protokollok, eljárásrendek
- gyógyászati segédeszközök biztonságos és rendeltetésszerű használata
- a reumatológiai betegséghez kapcsolódó Nemzeti Programot, szakmai ajánlások, protokollok, irányelvek

2.4. Rehabilitáció

- fogalma, célja, felosztása, jellemzői, helye, jelentősége az egészségügyi ellátó rendszerben

Papíralapú képzési program esetében a szakértő szignója:

		• komplex rehabilitáció rendszere • orvosi és a oktatási, nevelési, foglalkozási, szociális rehabilitáció célja, feladata, eszközrendszere, módszerei, nemzetközi kitekintés • ápolói, szakápolói feladatok • rehabilitáció hatása a betegéletére, életminőségére • rehabilitációt támogató szervezetek, eszközök • gyógyászati segédeszközök és kúraszerű ellátások finanszírozása, jogszabályi előírások, önellátás segédeszközei, kényelmi eszközök ***2.5. Speciális ápolási és gondozási ismeretek*** • ápolási és gondozási szükségletek felmérésének módszerei • speciális ápolási szükségletek a reumatológiai betegeknél • gondozási ápolási terv késztése • különböző korosztályok, krónikus betegségben szenvedők gondozása • otthoni gondozás feladatai • intézményi gondozás lehetőségei • az egészség megőrzését segítő szociális és kulturális tényezők • szakmai protokollok és a minőségfejlesztés szabályai **2.6. *Szakmai gyakorlat*:** belgyógyászati, reumatológiai, mozgásszervi rehabilitációs, neurorehabilitációs osztály, reumatológiai és fizioterápiás ellátást nyújtó III. progresszivitású szintű fekvőbeteg ellátó intézményben.
4.1.8.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltétele(i):	A tananyagegység elvégzéséről nem kerül kiadásra külön igazolás. A 7.2. pontban meghatározott feltételek teljesítése esetén a képzés végén kerül kiadásra a tanúsítvány.

5. Csoportlétszám

5.1	Maximális csoportlétszám:[2] (fő)	45 fő

6. A képzésben részt vevő teljesítményét értékelő rendszer leírása

6.1.	Előzetes tudásmérés (diagnosztikus) értékelés:
	Résztvevő kérésére biztosított.
6.2.	Képzés közbeni (fejlesztő) értékelés:
	A fejlesztő értékelés szerepe, hogy a képzésben résztvevők fejlődését támogassa, a tanulási igényeket pontosítsa, az oktatók tanulásszervezési feladatait segítse. A képzés közbeni fejlesztő értékelés, az írásbeli, szóbeli, gyakorlati beszámoltatások, az ismeretek számonkérésének módjai lehetnek: • Visszakérdezés, • Gyakorlati feladatmegoldás, • Képzésben résztvevő visszajelzései, • Beszélgetés, • Feladatlap kitöltése,

[2] *Zárt rendszerű elektronikus távoktatás esetén nem releváns.*

Papíralapú képzési program esetében a szakértő szignója:

	• Házi feladat ellenőrzése, • Írásbeli felelet. A fenti fejlesztő értékeléshez nem tartozik minősítés, a tanulási és tanítási folyamatokat szolgálja.
6.3.	Résztvevő záró (szummatív) értékelése:
	A képzés záróvizsgával zárul. A záróvizsga a képzés végén kerül megtartásra. A záróvizsga feladatait a képző intézmény állítja össze a tananyagegységek tartalma alapján. A záróvizsga formája: írásbeli tesztfeladatsor vagy projektfeladat végrehajtása. Tartalma: A tananyagegység tartalmi szerinti ismeretek, készségek. A záróvizsgán megszerezhető minősítések: • Megfelelt • Nem felelt meg A megszerezhető minősítésekhez tartozó követelményszintek: • Megfelelt: legalább 51%-os teljesítmény • Nem felelt meg: 50% vagy az alatti teljesítmény.

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) bek.*
7.2.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei:	A képzés elvégzéséről szóló tanúsítvány kiadásának feltétele a záróvizsgán „Megfelelt" minősítés megszerzése.

8. A képzési program végrehajtásához szükséges feltételek

8.1.	Személyi feltételek:	**Elméleti oktató és gyakorlati oktató:** a képzési tartalomnak megfelelő felsőfokú végzettséggel és szakképzettséggel vagy a képzés tanulmányi területének megfelelő szakképesítéssel és legalább hároméves szakmai gyakorlattal rendelkező oktató.
8.2.	Személyi feltételek biztosításának módja:	Az oktatót a képző intézmény foglalkoztatja munkaszerződéssel, megbízási szerződéssel vagy az oktató alkalmazását bizonyító más szerződéssel.
8.3.	Tárgyi feltételek:	A képzésben részt vevő **személyes jelenlétét** igénylő képzési rész esetén: a résztvevők létszámának megfelelő oktatóterem a hozzá kapcsolódó berendezési tárgyak: flipchart tábla vagy kivetítő, résztvevői és tanári 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 programban alkalmazott szoftverek; oktatásügyi dokumentumok • *képzésben résztvevő részéről:* a képzés elvégzéséhez résztvevői oldalról szükséges számítástechnikai eszközök (például laptop/személyi

Papíralapú képzési program esetében a szakértő szignója:

számítógép/tablet/okostelefon, mikrofon, webkamera) és internetelérés.

Eszközjegyzék:

- Műszer és eszköztároló szekrények
- Betegazonosításhoz szükséges eszközök és dokumentáció
- A beteg mozgását segítő eszközök (járóbot, mankó, járókeret, rollátor, kerekesszék, kapaszkodó)
- Gyógyászati segédeszközök (kommunikációt és tájékozódást, személyi gondoskodást segítő eszközök)
- A betegmozgatás eszközei: betegemelő, fordítókorong, betegcsúsztató
- Pakolásokhoz, borogatásokhoz szükséges eszközök
- Az intézményen belüli betegszállítás eszközei (betegszállító kocsi, kerekesszék)
- Kötszerek (vatta, papírvatta, törlők, különböző méretű gézpólyák, mulllapok, rugalmas pólyák, rögzítő anyagok)
- A testi higiéné és a személyes gondoskodás biztosításához szükséges eszközök, anyagok, fürdető szék/ágy
- Egyéni védőeszközök (orr-szájmaszk, sapka, védőszemüveg, gumikesztyű, ujjvédő, köpeny, lábzsák)
- -Kézmosáshoz, kéz-, felület-, és műszerfertőtlenítéshez szükséges eszközök, fertőtlenítőszerek (bőr- nyálkahártya, kézfertőtlenítők, felület-, műszer-, eszközfertőtlenítők), fali adagolók, ágyvégi adagolók, kézfertőtlenítés hatékonyságát ellenőrző UV boksz
- Izolálás eszközei
- Betegvizsgálathoz, vizithez használatos eszközök
- A veszélyes és kommunális hulladékok gyűjtéséhez szükséges eszközök
- Dokumentációs nyomtatványok, állapotfelmérő skálás, tesztek
- Medikai rendszerek
- Egyszerű, eszközös vizsgálatokhoz, vitális paraméterek méréséhez szükséges eszközök: vérnyomásmérők, fonendoszkópok, pulzoximéter, vércukormérő, hőmérők, testsúly, testmagasság, testkörfogat mérésének eszközei
- Anatómiai szemléltető ábrák és modellek
- Egészségfejlesztés témájú szemléltető ábrák, kiadványok, digitális ismeretterjesztő anyagok
- Digitális tananyagok
- Ápolási beavatkozások gyakorlására alkalmas felnőtt, csecsemő és gyermek betegápolási fantomok (injekciózás)
- Az ápolói beavatkozások eszközei: gyógyszereléshez, vérvételhez, injekciózáshoz szükséges eszközök (biztonsági rendszerrel ellátott tűk, tűharang is), gyógyszerelő kocsi/gyógyszerszekrény, gyógyszerek, injekciózás gyakoroltatására alkalmas fantomok, vérvételi kar,
- Infúzió adásához szükséges eszközök (szerelékek, infúziós készítmények, infúziós állvány, fecskendős és volumetrikus infúziós pumpa, bejuttatás eszközei),

Papíralapú képzési program esetében a szakértő szignója:

		• Sebkezelés, kötözés eszközei: Felszerelt kötöző kocsi, a nyomási fekély felmérésének, kezelésének és megelőzésének eszközei, decubitus imitációs készlet, • Betegmegfigyelő monitor és tartozékai • Inhalációs terápia, porlasztók, nebulizátorok, spirométer, légzési fizioterápia eszközei • Mulázsok és imitációs készletek (szubkután és intramuszkuláris, intraosszeális, intravénás, gége és légcső, mellkas, sebimitációs) • Parenteralis táplálás eszközei • Laboratóriumi vizsgálatokhoz szükséges mintavételi eszközök • Diagnosztikai eszközök (pulzoximéter, vérnyomásmérő, fonendoszkóp, hőmérők, vércukorszintmérő, 12 elvezetéses EKG-készülék) • Betegmegfigyelő monitor és tartozékai, a monitorhoz EKG és paraméter szimulációs jelgenerátor • Elektroterápiás eszközök (UH, TENS) • A sürgősségi állapotok ellátásának oktatási eszközei: felnőtt és gyerek BLS fantom, gyakorló AED, egyszerű légútbiztosításra alkalmas supraglottikus eszközök (oropharyngealis tubus, nasopharyngealis tubus, laryngealis maszk) méretenként és gyakorló fantom, öntelődő lélegeztető ballon-maszk rezervoárral (felnőtt és csecsemő), légúti leszívás eszköze, leszívó katéterek, lélegeztetőgép, idegen test fogó. Legalább BLS szintű fantom. Tourniquet, intraossealis gyakorló fúró torzóval, Sürgősségi táska legalább 2 darab, sürgősségi műszerelő/gyógyszerelő kocsi. Hordágy. • A betegellátás során alkalmazott dokumentációk.
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 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:	-
8.6.	A képzéshez kapcsolódó egyéb speciális feltételek biztosításának módja:	-

Papíralapú képzési program esetében a szakértő szignója:

9. Az előzetes minősítés ténye

Szakértő nyilatkozata:	A képzési program előzetes minősítése megtörtént.
Az előzetes minősítés helye:	Budapest
Az előzetes minősítés időpontja:	2025.09.10.
Az előzetes minősítést végző felnőttképzési szakértő neve:	Karády-Ragó Kinga
Az előzetes minősítést végző felnőttképzési szakértő nyilvántartási száma:	FSZ/2020/000023
Felnőttképzési szakértő aláírása:	Karády-Ragó Kinga
Felnőttképző intézmény képviselőjének aláírása:	

Papíralapú képzési program esetében a szakértő szignója: