

A 36. sorszámú Hematológiai és transfuziológiai szakasszisztens megnevezésű szakképesítés-ráépülés szakmai és vizsgakövetelménye

1. AZ ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK

- 1.1. A szakképesítés-ráépülés azonosító száma: 55 725 06
- 1.2. Szakképesítés-ráépülés megnevezése: Hematológiai és transfuziológiai szakasszisztens
- 1.3. Iskolai rendszerű szakképzésben a szakképzési évfolyamok száma:-
- 1.4. Iskolarendszeren kívüli szakképzésben az óraszám: 500-720

2. EGYÉB ADATOK

- 2.1. A képzés megkezdésének feltételei:
 - 2.1.1. Iskolai előképzettség: érettségi végzettség
 - 2.1.2. Bemeneti kompetenciák: -
- 2.2. Szakmai előképzettség: 55 725 12 Klinikai laboratóriumi asszisztens szakképesítés (bővebben a 7. Egyebek fejezetben)
- 2.3. Előírt gyakorlat: 1 év vérellátóban/kórházi transfúziós osztályon, kórházak/klinikák laboratóriumában
- 2.4. Egészségügyi alkalmassági követelmények: szükségesek
- 2.5. Pályaalkalmassági követelmények: -
- 2.6. Elméleti képzési idő aránya: 60%
- 2.7. Gyakorlati képzési idő aránya: 40%
- 2.8. Szintvizsga: -
- 2.9. Az iskolai rendszerű képzésben az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama: -

3. PÁLYATÜKÖR

- 3.1. A szakképesítés-ráépüléssel legjellemzőbben betölthető munkakör(ök), foglalkozás(ok)

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítés-ráépüléssel betölthető munkakör(ök)
3.1.2.	3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	Hematológiai és transfuziológiai szakasszisztens

- 3.2. A szakképesítés-ráépülés munkaterületének rövid leírása:

A transfuziológiai területen dolgozó szakasszisztens vérellátókban, kórházi transfúziós osztályon végzi munkáját. Feladatai közé tartozik a teljes vér vétele, sejtszeparátorral történő vérkomponens-gyűjtés, a vérkészítmények előállítása, a vérkészletekkel való gazdálkodás. Esetenként segédkezik a vérátömlesztések kivitelezésében. A transzplantációk szervezésével kapcsolatos tevékenységbe is bekapcsolódik. A vradók laboratóriumi kivizsgálását végzi. Betegek vércsoport-vizsgálatait végzi. A hematológiai területen dolgozó szakasszisztens kórházak, klinikák és szakrendelők laboratóriumában folyó diagnosztikai célú vizsgálatokat végzi. Hematológiai automatákkal, FACS-készülékkel, és más elválasztás technikákkal meghatározásokat végez. Immunkémiai és immunhisztokémiai módszerekkel markereket határoz meg. Véralvadási vizsgálatokat végez.

A szakképesítés-ráépüléssel rendelkező képes:

- mintát venni
- teljes vért és vérkomponenseket gyűjteni
- vérkészítményeket előállítani
- vércsoport-meghatározást végezni
- ellenanyagszűrést végezni
- véralvadási vizsgálatokat végezni
- rutin és speciális hematológiai vizsgálatokat végezni
- transzplantációhoz kapcsolódó vizsgálatokat végezni
- terápiás apheresisben részt venni
- photopheresisben részt venni
- haemopoiitikus összejtek vételében, feldolgozásában, tárolásában és kiadásában közreműködni
- haemopoiitikus összejt-donor koordinátori tevékenységet ellátni

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részsakképesítés, szakképesítés-ráépülés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	55 725 12	Klinikai laboratóriumi asszisztens	szakképesítés-ráépülés

4. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

	A	B
4.1.	A szakképesítés-ráépülés szakmai követelménymoduljainak az állam által elismert szakképesítések szakmai követelménymoduljairól szóló kormányrendelet szerinti	
4.2.	azonosító száma	megnevezése
4.3.	11180-12	Hematológiai és transzfuziológiai vizsgálatok

5. VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

5.1. A komplex szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Az iskolarendszeren kívüli szakképzésben az 5. 2. pontban előírt valamennyi modulzáró vizsga eredményes letétele, az előírt gyakorlatok igazolt teljesítése.

5.2. A modulzáró vizsga vizsgatevékenysége és az eredményesség feltétele:

	A	B	C
5.2.1.	A szakképesítés-ráépülés szakmai követelménymoduljainak		
5.2.2.	azonosító száma	megnevezése	a modulzáró vizsga vizsgatevékenysége
5.2.3.	11180-12	Hematológiai és transzfuziológiai vizsgálatok	szóbeli

Egy szakmai követelménymodulhoz kapcsolódó modulzáró vizsga akkor eredményes, ha a modulhoz előírt feladat végrehajtása legalább 51%-osra értékelhető.

5.3. A komplex szakmai vizsga vizsgatevékenységei és vizsgafeladatai:

5.3.1. Gyakorlati vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: Hematológiai/transzfuziológiai vizsgálatok

A vizsgafeladat ismertetése: Feladatlírásban rögzített hematológiai/transzfuziológiai vizsgálatok előkészítése,

kivitelezése, dokumentálása.

A vizsgafeladat időtartama: 60 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 40%

5.3.2. Központi írásbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: -

A vizsgafeladat ismertetése: -

A vizsgafeladat időtartama: - perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: - %

5.3.3. Szóbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: Hematológiai/transzfuziológiai vizsgálatok

A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései a 4. Szakmai követelmények fejezetben szereplő szakmai követelménymodulok témaköreinek mindegyikét tartalmazza

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc (felkészülési idő 15 perc, válaszadási idő 15 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 60%

5.4. A vizsgatevékenységek szervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra, a vizsgatevékenységek vizsgatételeire, értékelési útmutatóira és egyéb dokumentumaira, a vizsgán használható segédeszközökre vonatkozó részletes szabályok:

A szakképesítés-ráépüléssel kapcsolatos előírások az állami szakképzési és felnőttképzési szerv <http://www.munka.hu/> című weblapján érhetők el a Szak- és Felnőttképzés Vizsgák menüpontjában

5.5. A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai: -

6. ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK

	A
6.1.	A képzési és vizsgáztatási feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök minimumát meghatározó eszköz- és felszerelési jegyzék
6.2.	Mintavételi eszközök, transzfer eszközök, térfogatmérő eszközök
6.3.	Elválasztás-technikai eszközök
6.4.	Hematológiai automaták
6.5.	Alvadásmérő analízátor
6.6.	Mikroszkóp
6.7.	Vízfürdő, termosztát
6.8.	Vérvételi zsákrendszerek
6.9.	Vérvételi láncza, hemoglobinométer
6.10.	Vérvételi rázómérlegek
6.11.	Automata sejtszeparátorok (aferezishez) és szerelékeik
6.12.	Compocool tároló- és szállítórendszer, vérszállító eszközök
6.13.	Vérkészítmény centrifugák
6.14.	Vérszeparáló automaták
6.15.	Fehérvérsejt mentesítő szűrők- és zsákrendszereik
6.16.	Vérkészítmény besugarazó készülék
6.17.	Csőhegesztő készülékek
6.18.	Sterilen összeillesztő készülékek
6.19.	Vérkészítmény tároló hűtő-, mélyfagyasztó-készülékek
6.20.	Plazma gyorsfagyasztó készülékek
6.21.	Trombocita rázó-készülékek

6.22.	Vércsoport-szerológiai automaták
6.23.	Fertőző ágens szerológiai (immunoassay) automaták
6.24.	Nukleinsav amplifikációs technika eszközei, automatái
6.25.	Kémcső-, mikroplét-, gélkártya-centrifugák, sejtmosó automaták
6.26.	Automata pipettorok
6.27.	Mikroplét rázókészülékek
6.28.	Fotométerek
6.29.	Vércsoport antigének, antitestek meghatározásának kézi eszközei
6.30.	Immunogenetikai vizsgálatok eszközei
6.31.	Szakmai szoftverek

7. EGYEBEK

7.1. Szakmai előképzettség:

55 725 12 azonosító számú Klinikai laboratóriumi asszisztens

54 5018 05 azonosító számú Orvosi laboratóriumi technikai asszisztens

54 725 03 1000 00 00 azonosító számú Orvosi laboratóriumi technikai asszisztens

7.2. A szakmai vizsgabizottságban való részvételre kijelölt szakmai szervezet

Magyar Egészségügyi Szakdolgozói Kamara

1087 Budapest, Könyves Kálmán krt. 76.

Levelezési cím: 1450 Budapest, Pf.: 214.

Telefonszám: +36 1 323 2070

Fax: +36 1 323 2079

E-mail: meszk@meszk.hu