BESZÁMOLÓ

az egészségügyi ágazati humánerőforrás

2013. évi helyzetéről

az egészségügyi ágazati humánerőforrás-monitoring rendszer alapján

Jóváhagyom:

Balog Zoltán

miniszter

Budapest, 2014. július „31" „

Készítették:

Dr. Deutschman-Horváth Zsuzsanna Lídia

Dr. Paphalmi Rita

Dr. Papp Dávid

Dr. Rikker Nándor

Dr. Szűcs Krisztina

Fekecs Máté

Retek György

Schwiegelhofer Bence

Somodi Péter

Tóth István

Tartalomjegyzék

1. Bevezetés 4

1.1. Egységes egészségügyi humánerőforrás-monitoring rendszer (HMR) 5

1.2. Az EEKH-hoz a HMR-rel kapcsolatban érkezett megkeresések száma 5

2. Az egészségügyi szakképesítést szerzett személyek nyilvántartási rendszere 7

2.1. Az egészségügyi szakképesítést szerzett személyek alapnyilvántartása 7

2.1.1. Az egészségügyi szakképesítést szerzett személyek alapnyilvántartásának (a továbbiakban: alapnyilvántartás) célja, valamint a vonatkozó jogszabályok 2013. évi változásai 7

2.1.2. Az alapnyilvántartásba vett személyek száma 7

2.1.3. Bejegyzett elhalálozások száma 9

2.2. Az egészségügyi dolgozók működési nyilvántartása 10

2.2.1. Az egészségügyi dolgozók működési nyilvántartásának (a továbbiakban: működési nyilvántartás) célja, valamint a vonatkozó jogszabályok 2013. évi változásai 10

2.2.2. A működési nyilvántartásba vett személyek száma 10

2.2.3. A korlátozottan alkalmas egészségügyi dolgozók száma 12

2.2.4. Az egészségügyi tevékenységüket egy évet meghaladóan szüneteltető személyek száma és a szüneteltetés időtartama 12

3. Elemzések az alap- és a működési nyilvántartás adatai alapján 15

3.1. A működési nyilvántartásban szereplő egészségügyi dolgozók életkori megoszlása 15

3.2. Megyénként, régiónként, valamint országosan az egészségügyi dolgozók száma, megoszlása földrajzi és szakmai területenként 21

3.3. Ellátási szint 32

3.4. Az egészségügyi dolgozók tekintetében a nyelvismerettel rendelkezők aránya nyelvenként, a nyelvismeret legmagasabb szintjére és típusára vonatkozó adatok alapján 32

3.5. Külföldön megszerzett egészségügyi szakképesítéssel rendelkező egészségügyi dolgozók aránya 36

3.6. Szakképesítésüket külföldön elismertetni kívánó egészségügyi dolgozókra vonatkozó adatok 40

4. Egészségügyi dolgozók keresetére és betöltetlen álleshelyekre vonatkozó adatok 49

4.1. Az egyes egészségügyi szakképesítésekhez kapcsolódó bér-és létszám statisztikai adatok 49

4.2 Az egészségügyi ellátás állás-és létszámkimutatása, valamint a regisztrált üres álláshelyek száma 54

4.3. 2013. évben szakvizsgát tett személyek száma szakképesítések szerinti megoszlásban 56

4.4. Engedélyezett és nyilvántartásba vett gyógyszerismertetői tevékenységet végző egészségügyi szakképesítéssel rendelkezőkre vonatkozó adatok 63

5. Egészségügyi képzésben részt vevő személyekre vonatkozó adatok 65

5.1. 2013. évben egészségügyi szakképzésben és szakirányú továbbképzésben résztvevők száma és a képzés típusa 65

5.2. A felsőfokú szakirányú szakképzés támogatási rendszere és az államilag finanszírozott egészségügyi felsőfokú szakirányú szakképzésre jelentkezettek megoszlása 67

5.3. A felsőfokú szakirányú szakképzés ösztöndíj rendszere 71

Mellékletek 75

1. Bevezetés

„Az egészséges népesség a társadalmi célok elérésének kulcstényezője”.
(WHO)

Az egészségügyi ágazatban a humánerőforrások megfelelő szintű biztosítása a szolgáltatások minőségének és biztonságának alapfeltétele.

Az Egészségügyi Engedélyezési és Közigazgatási Hivatal (a továbbiakban: EEKH) az egészségügyi humánerőforrás helyzetéről 2009. óta – így a 2013. évre vonatkozóan is - készít éves Beszámolót (a továbbiakban: Beszámoló) az egységes egészségügyi ágazati humánerőforrás monitoring rendszer működtetése részeként.

A Beszámoló szempontjából meghatározó folyamat, hogy az utóbbi években megindított fejlesztések és rendszer-átalakítási intézkedések, valamint a betegek egészségügyi ellátásokkal szemben támasztott elvárásainak változásai jelentősen modifikálták az egészségügyi foglalkozásokkal szemben támasztott kritériumokat is. Az egészségügyi ellátórendszerben foglalkoztatottak korfája ráadásul hűen tükrözi a társadalom elöregedő tendenciáit, kevéssé változott az utánpótlás elégtelensége, a korai pályaelhagyás, amely az orvosok és a szakdolgozók vonatkozásában egyaránt érezteti a hatását. A deficitet növeli az Európai Unióba történő csatlakozásunk után egyre nagyobb mértékben megjelenő kifelé irányuló migráció is, s miután a most nyugdíjkorhatár környékén dolgozók jelentős arányt képviselnek az egészségügyi dolgozók között, ezen korosztály munkából való kivonulása rendkívül komoly hiányokat vetít előre.

Annak érdekében, hogy a humánerőforrás fejlesztése lépést tarthasson a nevesített kiemelt probléma-helyzetek megoldásával, s általában az egészségügyi ellátórendszer fejlődésével és átalakulásával, az egészségügyi humánerőforrás folyamatos fejlesztési igényű államigazgatási szakterület.

A humánerőforrás felmérése és számbavétele a rövid, valamint hosszú távú stratégiai programok kidolgozásának egyik alapja, ezen feladatrendszer hatékony megvalósításához nyújt segítségét immár ötödik éve az EEKH által az egészségügyi ágazat humánerőforrás helyzetéről készített Beszámoló.

Jelen Beszámoló szöveges megállapítások, leíró statisztikák, valamint ábrák és térképek segítségével mutatja be az egészségügyi ágazat humánerőforrás 2013. évi helyzetét, összehasonlítva a korábbi évek adataival, a téma iránt érdeklődők számára pontos és hasznos információkat szolgáltatva.

1.1. Egységes egészségügyi humánerőforrás-monitoring rendszer (HMR)

Az egységes egészségügyi humánerőforrás-monitoring rendszer részletes bemutatása a 2012. évi Beszámolóban történt meg, egyidejűleg ismertetve az egészségügyi ágazat humánerőforrás-fejlesztés céljait meghatározó Kormányprogram „3.8. Emberi erőforrás" pontját, valamint az egészségügyi dolgozók humánerőforrás helyzetének áttekintését elrendelő 1208/2011. (VI.28.) Korm. határozatot.

Az Egészségügyi Engedélyezési és Közigazgatási Hivatalról szóló 295/2004. (X.28.) Korm. rendelet 2. § (7) bekezdése alapján a humánerőforrás-monitoring rendszer működtetésére az EEKH jogosult.

A HMR célja, hogy elősegítse a kormányzat és az egészségügyi ágazat humánerőforrással kapcsolatos döntéseinek megalapozását, illetve támogassa az ágazati HR-stratégia kialakítását. Ezen cél megvalósítását segíti a HMR adatai alapján készített Beszámoló.

A HMR-hez szorosan kapcsolódnak a TÁMOP 6.2.1-11/1 „Egészségügyi humánerőforrás monitoring" projekt keretében megvalósításra kerülő eredménytermékek (az adattárház és portál kialakítása, az adattárházba adatot továbbító szolgáltatókkal létrejött adatkapcsolatok, valamint az alap- és működési nyilvántartásban található adatok validálása). Ezen indikátorok közül kiemelten kell kezelni a validálás tevékenységét, hiszen ennek keretében történik meg az alap- és működési nyilvántartásban szereplő egészségügyi dolgozók adatainak tisztítása, melynek során a hiányzó adatok pótlása, valamint a bejegyzett és a jelzett adatok közötti eltérés esetén a helyes adat rögzítésre, az adatok a helyesírás szabályainak figyelembe vételével javításra, az elavult adatok korrigálásra kerülnek. Az adattisztítás a Beszámoló készítésének időpontjáig kb. 100.000 egészségügyi dolgozó adatainak teljes körűvé és naprakésszé tételét eredményezte, mely befolyásolhatja a humánerőforrásra vonatkozó adatok meghatározását, amely tényt mindenképpen figyelembe kell venni az eltérő időpontban lekérdezett adatok felhasználásával készült Beszámolók összehasonlításánál.

A HMR jogszabályi hátterében, valamint a HMR-be adatot továbbító adatgazdák és az általuk továbbított adatkörök tekintetében a 2012. évi Beszámolóban leírtakhoz képest változás nem történt.

2013. év végén az EEKH elkészítette és benyújtotta a humánerőforrás-monitoring rendszer működtetéséhez kapcsolódó jogszabályok módosítására irányuló javaslatát, amelyben új adatkörök meghatározását, a HMR-be történő adatszolgáltatások technikai megvalósításának együttműködési megállapodások keretében történő szabályozását, valamint a Beszámoló tartalmának megváltoztatását javasolta az EEKH a felettes szervnek.

1.2. Az EEKH-hoz a HMR-rel kapcsolatban érkezett megkeresések száma

Az egységes egészségügyi ágazati humánerőforrás-monitoring rendszer működésének részletes szabályairól szóló 36/2009. (XI.3) EüM rendelet 5. §-a alapján az EEKH a HMR-ben szereplő adatokról - megkeresés esetén - harminc napon belül nyújt tájékoztatást.

A 2013. évi adatszolgáltatásra irányuló kérelmek részben az egészségügyi ágazat humánerőforrás tervezésében résztvevő szervektől, részben az egészségügyhöz kapcsolódó különböző szakmai szervezetek, kamarák, egészségügyi szolgáltatók részéről érkeztek, de a felsőoktatásban tanulók, újságírók és kutatók is fordultak adatokért az EEKH felé.

Az alábbi ábra szemlélteti az elmúlt években az EEKH-hoz a HMR-rel kapcsolatban érkezett megkeresések számának alakulását.

Év	2010	2011	2012	2013
Megkeresések száma	106	89	144	43

(1.1. ábra: Az EEKH-hoz a HMR-rel kapcsolatban érkezett megkeresések száma)

2. Az egészségügyi szakképesítést szerzett személyek nyilvántartási rendszere

2.1. Az egészségügyi szakképesítést szerzett személyek alapnyilvántartása

2.1.1. Az egészségügyi szakképesítést szerzett személyek alapnyilvántartásának (a továbbiakban: alapnyilvántartás) célja, valamint a vonatkozó jogszabályok 2013. évi változásai

Hazánkban az önállóan végzett egészségügyi tevékenység egyik alapfeltétele az adott tevékenység folytatására jogosító egészségügyi szakképesítés megléte, melynek igazolására az egészségügyi szakképesítést szerzett személyek alapnyilvántartása szolgál.

Az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. törvény (továbbiakban: Eütv.) 3. § q) pontjának 2013. évi módosítása szerint egészségügyi szakképesítésnek minősül: az adott egészségügyi tevékenység folytatására jogosító, Magyarországon szerzett, valamint a külföldön szerzett és Magyarországon honosított, illetve elismert, alap-, közép-, emeltszintű, illetve felsőfokú szakképzés vagy felsőoktatási szakképzés keretében megszerzett szakképesítés, valamint felsőoktatási alap-, mester- vagy egységes osztatlan képzés keretében megszerzett végzettség és szakképzettség, továbbá egészségügyi szakirányú szakmai képzés, egészségügyi felsőfokú szakirányú szakmai képzés során megszerzett képzettség.

Az alapnyilvántartás alapvető szabályait az Eütv. 111. §-a szabályozza.

Az alapnyilvántartás célja a megszerzett szakképesítés közhiteles tanúsítása. Az Eütv. 2013. évi módosítása alapján az alapnyilvántartás a megszerzett szakképesítés megnevezése, az erről kiállított oklevél, bizonyítvány száma, a kiállítás helye és időpontja, továbbá a kiállító intézmény megnevezése, valamint az egészségügyi dolgozó alapnyilvántartási száma tekintetében közhiteles hatósági nyilvántartásnak minősül.

Az alapnyilvántartás teljes rálátást biztosít arra, hogy hány fő és milyen egészségügyi szakképesítést szerzett adott évben, valamint arról is tájékoztatást nyújt, hogy hányan rendelkeznek külföldön szerzett, és Magyarországon egészségügyi szakképesítésként honosított, vagy elismert szakképesítéssel.

Valamennyi egészségügyi szakképesítéssel rendelkező személy alapnyilvántartását az EEKH vezeti, a nyilvántartás személy alapú. A személy alapú nyilvántartás azt jelenti, hogy az egészségügyi dolgozónak függetlenül a szakképesítései számától egy adatlapja, egy nyilvántartószáma (alap- és működési nyilvántartási szám) és egy továbbképzési ciklusa van.

2.1.2. Az alapnyilvántartásba vett személyek száma

Az EEKH HMR Beszámolói minden évben tartalmaznak az alapnyilvántartásban szereplőkre vonatkozó adatokat. A 2.1. ábra bemutatja, hogy az adott év végén (december 31. napján) hány fő szerepelt az alapnyilvántartásban szakma szerinti megoszlásban - függetlenül az adott személy állampolgárságától -, mely adatok a Magyarországon megszerzett egészségügyi szakképesítésekre, valamint a Magyarországon honosított, illetve elismert egészségügyi szakképesítésekre vonatkoznak. A számokat növelik az első egészségügyi szakképesítést szerzők számai (2.2. ábra), illetve csökkentik a személyek elhalálozására vonatkozó bejegyzések számai, amelyet a 2.3. ábra részletez.

Szakma	2010	2011	2012	2013
Orvos	47 616	48 355	49 609	51 699
Fogorvos	7 526	7 769	8 101	8 403
Gyógyszerész	11 230	11 422	11 788	12 047
Klinikai végzettségű egészségügyi dolgozó	1 189	1 272	1 477	1 587
Egészségügyi szakdolgozó	192 742	199 952	206 960	214 890

(2.1. ábra: Tárgyév december 31. napján az alapnyilvántartásban szereplő személyek száma)

A 2.2. ábra részletezi a 2013. évben alapnyilvántartásba vett egészségügyi szakképesítést szerzett személyek számának alakulását, szakma szerinti bontásban a korábbi évekhez képest.

Szakma	2010	2011	2012	2013
Orvos	1 061	1 156	1 388	1 484
Fogorvos	251	281	343	332
Gyógyszerész	280	281	385	338
Klinikai végzettségű egészségügyi dolgozó	127	86	207	111
Egészségügyi szakdolgozó	6 638	7 721	7 108	8 118

(2.2. ábra: Alapnyilvántartásba felvett személyek száma)

Orvosok: A Magyarországon orvosi diplomát szerzett, vagy a külföldön szerzett, és Magyarországon elismert/honosított szakképesítéssel rendelkező orvosok létszáma tekintetében folyamatos emelkedés tapasztalható. A 2010. évhez képest 423 fővel több orvos került be az alapnyilvántartásba, ami közel 50%-os növekedést jelent, míg a 2012. évhez képest 96 fővel több orvost vett az EEKH az alapnyilvántartásba 2013-ban.

Fogorvosok: A Magyarországon fogorvosi diplomát szerzett, vagy a külföldön szerzett, és Magyarországon elismert/honosított fogorvosi szakképesítéssel rendelkező fogorvosok létszáma esetén korábban tapasztalt egyenletes ütemű, folyamatos emelkedés 2013-ban megtorpanni látszik.

Gyógyszerészek: A Magyarországon gyógyszerészi diplomát szerzett, vagy a külföldön szerzett, és Magyarországon elismert/honosított gyógyszerész szakképesítéssel rendelkező gyógyszerész létszám esetén 2010-2011. években szinte megegyező a végzettek száma. 2012-ben a 2010-2011-es számhoz képest 30%-kal többen, 2013-ban pedig az előző évhez képest 12%-kal kevesebben kerültek felvételre az alapnyilvántartásba.

Klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók: Ebbe a csoportba a klinikai szakpszichológusi végzettséggel rendelkezők, a klinikai sugárfizikus, a klinikai mikrobiológus, a klinikai biokémikus, valamint a molekuláris biológiai diagnosztika szakképesítéssel rendelkező személyek tartoznak. Ennél az egészségügyi szakmacsoportnál figyelembe kell venni, hogy arányaiban sokkal kisebb a vizsgált létszám az előbb említett szakmákhoz képest, valamint azt, hogy ezek a személyek nem az alapdiploma alapján kerülnek felvételre az egészségügyi alapnyilvántartásba, hanem a diplomára épülő egészségügyi szakképesítés alapján. A klinikai végzettséggel rendelkezők létszáma a vizsgált időszakban folyamatosan ingadozik.

Egészségügyi szakdolgozók: Az egészségügyi szakdolgozók kategóriája átfogó kategória, amely nagyon sok egészségügyi szakképesítést foglal magában. 2013. évben a 2012. évhez képest az alapnyilvántartásba felvett szakdolgozók száma 14%-kal, 1010 fővel emelkedett.

Ápolók: Jelen Beszámoló külön ismerteti az ápolókra vonatkozó adatokat, tekintettel az egészségügyi szakdolgozók körén belül betöltött kiemelt szerepükre és magas számukra. A 2009-2012. évi beszámolókban az összeállítás olyan szempont szerint történt, hogy az ápolók kategóriába minden olyan szakdolgozó beletartozott, akinek a szakképesítésének megnevezésében az ápoló kifejezés szerepelt.

2013. évtől kezdődően új szempont figyelembe vételével került a Beszámoló összeállításra. Az ápolókra vonatkozó adatok meghatározását a szakmai képesítések elismeréséről szóló 2005/36/EK. európai parlamenti és tanácsi irányelv figyelembevételével végzi az EEKH és ez alapján az alábbi szakképesítéseket vette alapul az adatok lekérdezésénél: általános ápoló és általános asszisztens, ápoló (54), ápoló (BSc), ápoló (főiskolai végzettség), ápoló és betegellátó (ápoló szakirány) (BSc), diplomás ápoló, egyetemi okleveles ápoló, okleveles ápoló (egyetemi végzettség), okleveles ápoló (MSc).

2013. december 31. napján az alapnyilvántartásban szereplő egészségügyi szakdolgozók 33 %-át alkotják az ápolók 64 437 fővel. Az EEKH 2013. évben 1 388 fő ápolót vett fel az alapnyilvántartásba, ez az újonnan felvett szakdolgozók 17,1 %-a.

Az új szempontú besorolás alapján összesítettük az ápolók 2012. évre vonatkozó adatait abból a célból, hogy a két év adatai egymással összehasonlíthatóak legyenek. 2012. évben 59 664 fő ápoló szerepelt az alapnyilvántartásban, illetve 1 320 fő ápoló került felvételre az alapnyilvántartásba. 2013-ban 4 773 fővel több ápoló szerepel az alapnyilvántartásban, mint 2012-ben és 68 fővel több ápolót vettek fel az alapnyilvántartásba.

Az elmúlt években az egészségügyi humánerőforrás ellátottság javítására irányuló képzési programok, az egészségügyben foglalkoztatottak számára a hiányszakmák tekintetében nyújtott képzések, valamint a kompetenciafejlesztés tekintetében meghirdetett pályázatok sikeres lezárulása jelentősen befolyásolják az egészségügyi szakképesítést megszerzett személyek számát, amelyeknek pozitív hatása az alapnyilvántartásba vett személyek számának folyamatos növekedésében is megfigyelhető.

2.1.3. Bejegyzett elhalálozások száma

Az alapnyilvántartásban szereplő személyek vonatkozásában az alábbiak szerint jegyzett be elhalálozást az EEKH.

Szakma	2010	2011	2012	2013
Orvos	360	417	452	385
Fogorvos	39	38	36	49
Gyógyszerész	77	92	90	64
Klinikai végzettségű egészségügyi dolgozó	3	2	5	6
Egészségügyi szakdolgozó	424	421	525	546

(2.3. ábra: Az alapnyilvántartásba bejegyzett elhalálozások száma)

2.2. Az egészségügyi dolgozók működési nyilvántartása

2.2.1. Az egészségügyi dolgozók működési nyilvántartásának (a továbbiakban: működési nyilvántartás) célja, valamint a vonatkozó jogszabályok 2013. évi változásai

Az Eütv. 112. § (3) bekezdés a) pontja szerint nem vehető fel a működési nyilvántartásba az, aki nem szerepel az alapnyilvántartásban. Az önállóan végzett egészségügyi tevékenység további két feltételének – vagyis az adott szakképesítés tekintetében a kötelező továbbképzési kötelezettség teljesítésének, valamint a működési nyilvántartásba való bejegyzésnek – az igazolására szolgál az egészségügyi dolgozók működési nyilvántartása.

A működési nyilvántartás alapvető szabályait az Eütv. 112. § - 113/B. §-a szabályozza, a működési nyilvántartás adatköreit az Eütv. 112. § (4) bekezdése határozza meg. A működési nyilvántartás célja az egészségügyi dolgozók (4) bekezdés szerinti működési nyilvántartásban szereplő adatainak közhiteles tanúsítása. Az Eütv. 112. § (4) bekezdés 2013. évi módosítása szerint a működési nyilvántartás - a (4) bekezdés *b)–n)* pontja szerinti – természetes személyazonosító adatok, lakóhely adatok, valamint állampolgársági adatok kivételével – a benne foglalt adatok tekintetében közhiteles hatósági nyilvántartásnak minősül. Az Egészségügyi Engedélyezési és Közigazgatási Hivatalról szóló 295/2004. (X.28.) Korm. rendelet 2. § (4) bekezdés b) pontja alapján a működési nyilvántartás vezetésére kijelölt egészségügyi államigazgatási szerv az EEKH, aki vezeti és e feladatkörében jogosult a (4) bekezdés működési nyilvántartás adattartamaként törvényileg meghatározott adatok kezelésére.

A kivételként felsorolt adatkörök tekintetében közhiteles nyilvántatásnak a személyi adat- és lakcímnyilvántartás minősül.

Jelenleg valamennyi egészségügyi szakképesítést szerzett személy működési nyilvántartása személy alapú, amely azt jelenti, hogy az egészségügyi dolgozónak függetlenül a szakképesítései számától egy adatlapja, egy nyilvántartó száma (alap- és működési nyilvántartási szám) és egy továbbképzési ciklusa van.

Jelentős következtetéseket lehet levonni abból, hogy az alapnyilvántartásba került, tehát egészségügyi szakképesítést szerzett személyek hány százaléka kérte működési nyilvántartásba vételét.

2.2.2. A működési nyilvántartásba vett személyek száma

Az alap- és a működési nyilvántartás - alapvető célján túl - kiemelkedően fontos feladata, hogy a HMR-t folyamatosan naprakész és valid adatokkal lássa el. Az EEKH a folytonos fejlesztések, valamint az adatok folyamatos validálása útján arra törekszik, hogy a fenti célokat a lehető legmagasabb színvonalon valósítsa meg.

Az 2.4. ábra az adott év december 31. napján működési nyilvántartásban szereplő személyek számáról ad tájékoztatást. A működési nyilvántartásban szereplő személyek száma az elmúlt években folyamatosan emelkedett. 2012. évhez képest minden szegmensben a növekedés 3-5 %-ot mutat. Ezek az adatok minden esetben meghaladják az érvényes működési nyilvántartási ciklussal rendelkezők számát és rámutatnak arra, hogy hozzávetőlegesen hányan végeznek felügyelet mellett egészségügyi tevékenységet - melyet az Eütv. 110. § (15) bekezdése alapján legkésőbb a tevékenység megkezdésétől számított 15 napon belül be kell jelenteni a működési nyilvántartást vezető szervnek, azonban a gyakorlatban ezen bejelentések esetlegesek -, de tartalmazzák a pályaelhagyókat is. Ezek az adatok szintén fontos mutatói az ágazati humánerőforrás helyzetnek.

Szakma	2010	2011	2012	2013
Orvos	35 786	36 745	37 119	38 202
Fogorvos	6 035	6 273	6 472	6 731
Gyógyszerész	8 921	9 224	9 396	9 705
Klinikai végzettségű	995	1 096	1 190	1 255
Egészségügyi szakdolgozó	124 143	130 858	134 955	139 669

(2.4. ábra: Tárgyév december 31. napján a működési nyilvántartásban szereplő személyek száma)

A 2.5. ábra az adott év december 31. napján érvényes működési nyilvántartással rendelkező egészségügyi dolgozók számát tartalmazza évek, valamint szakma szerinti megoszlásban. Jól látható, hogy minden szakma esetén kismértékű (3-5 % közötti) - kivéve a klinikai végzettségű egészségügyi dolgozókat, ahol 12 %-os -, de növekvő tendenciát mutatnak az adatok. A növekedés aránya hozzávetőlegesen megegyezik a működési nyilvántartásban szereplők számának növekedésével.

Szakma	2010	2011	2012	2013
Orvos	28 135	29 462	30 529	31 454
Fogorvos	4 940	5 226	5 580	5 892
Gyógyszerész	6 477	6 976	7 193	7 544
Klinikai végzettségű egészségügyi dolgozó	771	803	872	979
Egészségügyi szakdolgozó	85 839	93 961	93 997	97 165

(2.5. ábra: Tárgyév december 31. napján érvényes működési nyilvántartási ciklussal rendelkező személyek száma)

A működési nyilvántartásba történő felvétel az érintett személy kérelmére történik. A nyilvántartás időtartama öt év, amely – a nyilvántartott személy kérelmére – újabb ötéves időtartamokra megújítható, vagy egy alkalommal meghosszabbítható. A megújítás feltétele – többek között – az egészségügyi miniszter rendeleteiben meghatározottak szerinti továbbképzési kötelezettség teljesítése. Az adott évben a működési nyilvántartásba először felvett személyek számát szakma szerinti bontásban a 2.6. ábra mutatja.
A 2012. évhez képest 12 %-kal több orvos, 14 %-kal több fogorvos kérte felvételét a működési nyilvántartásba. Kiugró, közel 41 %-os emelkedést mutat a gyógyszerészek működési nyilvántartásba történő felvétele. Az egészségügyi szakdolgozók tekintetében az előző évek csökkenő tendenciája megfordult és 0,6 %-os növekedést jelez 2012. évhez képest.

Szakma	2010	2011	2012	2013
Orvos	626	922	867	969
Fogorvos	158	231	239	272
Gyógyszerész	283	329	228	320
Klinikai végzettségű egészségügyi dolgozó	69	100	75	75
Egészségügyi szakdolgozó	7 102	8 065	4 295	4 321

(2.6. ábra: Működési nyilvántartásba felvett személyek száma)

A Beszámoló az ápolók 2013. évi működési nyilvántartással kapcsolatos adatait szintén ismerteti, hiszen az adatok jól tükrözik az egészségügyi szakdolgozók kategóriáján belül elfoglalt kiemelt helyüket.

2013. december 31. napján a működési nyilvántartásban szereplő ápolók száma 53 575 fő, amely a szakdolgozók 38 %-a. 2013. évben érvényes működési nyilvántartási ciklussal rendelkező ápolók száma 41 553 fő, amely a szakdolgozók 43 %-át alkotja. A működési nyilvántartásba 1 536 fő ápoló került felvételre, mely a szakdolgozók 36 %-át jelenti.

Az új szempontú besorolás alapján összesítettük az ápolók 2012. évre vonatkozó adatait abból a célból, hogy a két év adaai egymással összehasonlíthatóak legyenek. 2012. évben 49 858 fő ápoló szerepelt a működési nyilvántartásban, ebből 39 849 fő ápoló rendelkezett érvényes működési nyilvántartással, illetve 1 495 fő ápoló került felvételre a működési nyilvántartásba. A 2012. évhez képest 2013. évben 3 717 fővel több ápoló szerepelt a működési nyilvántartásban, 1 704 fő ápoló rendelkezik érvényes működési nyilvántartással, valamint 41 fő ápolóval többen kerültek felvételre.

2.2.3. A korlátozottan alkalmas egészségügyi dolgozók száma

A működési nyilvántartás adatai között szerepel a korlátozott alkalmasság ténye, melyről jogerős határozat megküldése útján értesül a működési nyilvántartást vezető szerv.

2012. évben orvosok, fogorvosok, gyógyszerészek és klinikai végzettséggel rendelkező egészségügyi dolgozók esetén 3 fő működési nyilvántartásában szerepelt korlátozottan alkalmas minősítés. 2013. évben 2 fő esetében került sor orvosok, fogorvosok, gyógyszerészek és klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók esetén korlátozott alkalmasság tényének rögzítésére, melyre tekintettel 2013. december 31. napján 5 fő esetén szerepel korlátozott alkalmasság ténye a működési nyilvántartásban a fenti csoport tekintetében.

Az egészségügyi szakdolgozók esetén 2012. évben 14 főnél szerepelt korlátozottan alkalmasság ténye. A működési nyilvántartásban 2013. évben nem került sor korlátozottan alkalmas minősítés bejegyzésére, amelyre tekintettel 2013. december 31. napján továbbra is 14 fő esetén volt korlátozottan alkalmasság ténye a működési nyilvántartásban. A 2.7. ábra tartalmazza a korlátozott alkalmasság tényével kapcsolatos adatokat.

Szakma	2012	2013	2013. december 31. napján korlátozottan alkalmas egészségügyi dolgozó (fő)
Orvos, fogorvos, gyógyszerész, klinikai végzettségű egészségügyi dolgozó	3	2	5
Egészségügyi szakdolgozó	14	0	14

(2.7. ábra: Korlátozott alkalmassággal rendelkező egészségügyi dolgozók)

2.2.4. Az egészségügyi tevékenységüket egy évet meghaladóan szüneteltető személyek száma és a szüneteltetés időtartama

2013. évben az Eütv. 113. § (3) bekezdésének módosítása szerint a működési nyilvántartás 5 éves érvényességi ideje egy alkalommal, jogszabályban foglalt feltételekkel, az egészségügyi tevékenység végzésének Magyarországon vagy más EGT tagállamban történő szüneteltetésének időtartamára, de legfeljebb három évre meghosszabbítható, az Eütv. 113. § (4) bekezdésben foglalt eltéréssel.

Az Eütv. 113. §-a 2013. évben a következő (4a) bekezdéssel egészült ki: „A (3) és (4) bekezdésben foglaltaktól eltérően, ha a nyilvántartott személy gyermekvállalás miatt szünetelteti az egészségügyi tevékenységet, a működési nyilvántartást a terhességi gyermekágyi segély, a gyermekgondozási díj vagy gyermekgondozási segély jogosultsági ideje időtartamával, de legfeljebb öt évvel lehet meghosszabbítani, jogszabályban foglaltak szerint.” A jogszabály tehát lehetőséget biztosít - a közfeladat ellátásán kívül - az 5 évvel történő hosszabbításra TGYÁS, GYED, GYES esetében is. A korábbi, 2013.07.05. napjáig hatályos szabályozás értelmében az egészségügyi dolgozó a működési nyilvántartását egyetlen egy alkalommal, legfeljebb három évre hosszabbíthatta meg. A 2013.07.06. napjától alkalmazandó jogszabályi rendelkezések értelmében a működési nyilvántartás meghosszabbítására minden öt éves működési nyilvántartási ciklusban lehetőség van egy alkalommal, továbbá a gyermekvállalást támogatva, a meghosszabbítás maximális időtartama GYES/GYED tekintetében három évről öt évre nőtt.

A szüneteltetés kapcsán prognózist nem lehet előre jelezni, hiszen a működési nyilvántartás meghosszabbításának körülményeit (pl.: gyermekvállalási hajlandóságot), illetve a GYED és a GYES igénybevételének előrejelzését rendkívül sok tényező befolyásolja.

A 2.8. ábra az egészségügyi tevékenységet egy évet meghaladóan szüneteltető személyek számát, nem szerinti megoszlását és a szüneteltetés időtartamát tartalmazza orvosok, fogorvosok, gyógyszerészek és klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók esetén.

2013. évben a 2012. évhez viszonyítva az orvosok, fogorvosok, gyógyszerészek és klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók esetén a jogszabályban meghatározott indokokra tekintettel történő 1, 2 valamint 3 évvel történő meghosszabbítások száma változó tendenciát mutat. Az 1 évvel történő hosszabbítások száma a felére esett vissza, viszont a 2 évet hosszabbítók száma kismértékű emelkedést mutat. A 3 évvel meghosszabbított működési nyilvántartással rendelkező személyek száma 2013. évben 439 fő volt, amely a 2012. évi adatokhoz képest 42 %-os csökkenést jelez.

Az orvosok, fogorvosok, gyógyszerészek és klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók esetén a TGYÁS, a GYED, a GYES, valamint a közfeladat ellátására tekintettel a 4-5é évvel történő meghosszabbítás összesített száma a 2012. évhez viszonyítva többszörösére emelkedett.

Időtartam	2011	2012	2013		
Év	Összesen	Összesen	Férfi	Nő	Összesen
18/2007. (IV. 17.) EüM rendelet 8/A. § szerinti okok miatt					
1	52	43	2	22	24
2	161	121	1	134	135
3	777	763	5	434	439
TGYÁS, GYED, GYES + közfeladat miatt					
4	3	3	2	12	14
5	16	9	3	31	34
közfeladat miatt					
6 és azt meghaladó	5	0	13	34	47

(2.8. ábra: Az egészségügyi tevékenységet egy évet meghaladóan szüneteltető orvosok, fogorvosok, gyógyszerészek és klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók száma és nem szerinti megoszlása 2013. december 31. napján)

A 2.9. ábra az egészségügyi tevékenységet egy évet meghaladóan szüneteltető személyek számát, nemek szerinti megoszlását és a szüneteltetés időtartamát tartalmazza az egészségügyi szakdolgozók esetében.

Az egészségügyi szakdolgozók esetében a nyilvántartás 1 évvel történő hosszabbításában jelentős csökkenés látható. A 2 évvel történő hosszabbítás kismértékű csökkenést mutat, míg a 3 évvel történő meghosszabbítások száma 31 %-os növekedést jelez, ami jelezheti, hogy többen veszik igénybe a GYES intézményét.

A TGYÁS, a GYED, a GYES, valamint a közfeladat ellátására tekintettel a 4-5 évvel történő meghosszabbítások száma jelentős emelkedést mutat a 2012. év adataihoz képest.

Időtartam	2011	2012	2013		
Év	Összesen	Összesen	Férfi	Nő	Összesen
18/2007. (IV. 17.) EüM rendelet 8/A. § szerinti okok miatt					
1	68	56	1	8	9
2	259	216	3	192	195
3	923	645	5	842	847
TGYÁS, GYED, GYES + közfeladat miatt					
4	1	0	0	25	25
5	4	4	0	28	28
közfeladat miatt					
6 és azt meghaladó	0	0	1	7	8

(2.9. ábra: Az egészségügyi tevékenységet egy évet meghaladóan szüneteltető egészségügyi szakdolgozók száma és nem szerinti megoszlása 2013. december 31. napján)

3. Elemzések az alap- és a működési nyilvántartás adatai alapján

3.1. A működési nyilvántartásban szereplő egészségügyi dolgozók életkori megoszlása

2013. évben az érvényes működési nyilvántartással rendelkező egészségügyi dolgozók korcsoport szerinti létszáma a 2010-es, a 2011-es, valamint a 2012-es évekhez képest az alábbiak szerint alakult.

Orvosok: Az orvosok működési nyilvántartásának alakulásában meghatározó dátum 2010. március 31-e, amikor is az orvosok jelentős részének járt le egy időpontban a működési nyilvántartása. Az érvényes működési nyilvántartással rendelkező orvosok esetén a 2011. és a 2012. évet tekintve a legtöbb korcsoportban emelkedő tendenciát láthatunk. A 2010. és a 2013. évet összevetve megfigyelhető az elöregedés, az 55-59 éves korcsoport létszáma jelentős, ami felhívja a figyelmet az orvosi humánerőforrás tekintetében a közeljövőben esetlegesen kialakuló problémák lehetőségére, hiszen ez a nagy létszámú korosztály fokozatosan inaktívvá válik. A fiatalabb korcsoportok nagyságrendileg harmadával kisebb számban képviseltetik magukat, ráadásul a fiataloknál gyakoribb a migráció is. Bizakodásra adhat okot ugyanakkor, hogy 2013-ban az előző évekhez képest még tovább növekedett a 25-29 éves korcsoport létszáma.

Korcsoport	2010	2011	2012	2013
	Fő	Fő	Fő	Fő
-24	48	104	108	94
25-29	1 900	2 050	2 380	2 736
30-34	2 462	2 483	2 460	2 455
35-39	2 600	2 656	2 762	2 742
40-44	3 025	3 036	2 968	2 792
45-49	3 350	3 391	3 385	3 353
50-54	3 921	3 908	3 872	3 757
55-59	3 954	4 276	4 371	4 426
60-64	3 031	3 258	3 452	3 603
65-69	2 135	2 349	2 535	2 747
70-	1 709	1 951	2 236	2 749
Összesen	28 135	29 462	30 529	31 454

(3.1. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező orvosok korcsoport szerinti megoszlása)

Fogorvosok: Az érvényes működési nyilvántartással rendelkező fogorvosok esetében az orvosokhoz hasonlóan meghatározó dátum 2010. március 31., azonban a korcsoportos megoszlás sokkal egyenletesebb képet mutat, mint az orvosok esetében. Az egyes korcsoportokban közelítőleg azonos számú fogorvost találunk, egyúttal megfigyelhető a 25-29 éves korosztály számának megugrása, hasonlóan az orvosokéhoz.

Korcsoport	2010	2011	2012	2013
	Fő	Fő	Fő	Fő
-24	71	86	100	100
25-29	482	551	621	733
30-34	546	573	608	614
35-39	589	588	629	652
40-44	646	659	655	634
45-49	516	571	625	689
50-54	473	475	487	484
55-59	530	552	582	605
60-64	524	527	513	520
65-69	443	464	506	513
70-	120	180	254	348
Összesen	4 940	5 226	5 580	5 892

(3.2. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező fogorvosok korcsoport szerinti megoszlása)

Gyógyszerészek: Az érvényes működési nyilvántartással rendelkező gyógyszerészek esetében a fenti két csoporthoz hasonlóan szintén meghatározó dátum 2010. március 31. A korcsoportos megoszlás vonatkozásában ezen szakmacsoport tekintetében megállapítható, hogy a fiatalabb korosztályok felé haladva majdnem minden korosztályban nőtt a gyógyszerészek száma.

Korcsoport	2010	2011	2012	2013
	Fő	Fő	Fő	Fő
-24	115	123	132	156
25-29	894	963	990	1 069
30-34	860	893	906	971
35-39	629	680	753	798
40-44	716	748	722	695
45-49	652	708	707	753
50-54	653	657	657	643
55-59	704	745	739	732
60-64	540	589	628	655
65-69	402	449	449	495
70-	312	421	510	577
Összesen	6 477	6 976	7 193	7 544

(3.3. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező gyógyszerészek korcsoport szerinti megoszlása)

Klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók: Az érvényes működési nyilvántartással rendelkező klinikai végzettségű személyek közül kiemelkedő csoport a 35-39 éves korcsoport, amelynek létszáma 2012. évet követően 2013-ban tovább növekedett. Mivel az itt szereplők alapvégzettsége nem egészségügyi végzettség,

így az alapvégzettségük nem kerül a nyilvántartásba (csak majd az egészségügyi tevékenység végzésére jogosító szakképesítés megszerzésekor), a legfiatalabb korosztályok kisebb számban képviseltetik magukat.

Korcsoport	2010	2011	2012	2013
	Fő	Fő	Fő	Fő
-24	3	0	0	0
25-29	104	6	8	11
30-34	121	106	97	113
35-39	119	149	177	197
40-44	90	131	139	140
45-49	111	95	109	135
50-54	95	106	108	121
55-59	63	116	125	124
60-64	44	49	57	77
65-69	21	31	36	40
70-	0	14	16	21
Összesen	771	803	872	979

(3.4. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók korcsoport szerinti megoszlása)

Egészségügyi szakdolgozók: Az egészségügyi szakdolgozók működési nyilvántartásának lejárta – a már említett személy alapú nyilvántartási rendszer bevezetése miatt – jelenleg már nem koncentrálódik egy időpontra, ezért az éves periodicitás sem figyelhető meg ennél a csoportnál. A szakdolgozók száma korcsoportos eloszlás alapján a 35-50 éves kategóriákban a legmagasabb, az érvényes működési nyilvántartással rendelkező szakdolgozók gerincét a negyvenes éveikben járók teszik ki. Figyelemfelhívó adat a frissen végzett, fiatal szakdolgozók alacsony száma, ami viszont a 2012-es évhez képest növekedést mutat.

Korcsoport	2010	2011	2012	2013
	Fő	Fő	Fő	Fő
-24	2 147	2 490	2 275	2 477
25-29	6 367	6 686	6 837	7 022
30-34	11 658	11 491	10 074	8 941
35-39	14 267	15 940	15 892	16 501
40-44	14 806	16 301	16 098	16 293
45-49	12 596	13 972	14 317	15 519
50-54	10 746	11 799	11 943	12 573
55-59	9 066	10 687	11 030	11 207
60-64	3 031	3 290	3 890	4 713
65-69	974	1 056	1 300	1 486
70-	181	249	341	433
Összesen	85 839	93 961	93 997	97 165

(3.5. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező egészségügyi szakdolgozók korcsoport szerinti megoszlása)

Szakvizsga szerinti bontásban: Az adott szakvizsga vonatkozásában érvényes működési nyilvántartással rendelkező orvosok, fogorvosok, gyógyszerészek és klinikai végzettséggel rendelkező egészségügyi dolgozók száma a fentieken kívül további elemzésekre ad lehetőséget. Az alábbi ábrák szakvizsga szerinti bontást követnek. Tekintettel arra, hogy egy adott orvos, fogorvos, gyógyszerész vagy klinikai végzettségű egészségügyi dolgozó adott szakterületen több szakvizsgával is rendelkezhet, az adatok nem összeadhatóak, viszont a szakvizsgák népszerűségének bemutatását így is szemléltetik.

Az orvosok által megszerezhető szakvizsgák közül a 3.6. ábra csak a 15 leggyakoribb szakvizsgát mutatja be (az 1. melléklet tartalmazza az orvosi területen megszerezhető szakvizsgák vonatkozásában az érvényes működési nyilvántartással rendelkező orvosok számának teljes kimutatását). Megállapítható, hogy az elmúlt évben nem volt jelentős változás a szakvizsgák megoszlásában, a leggyakoribb szakvizsgák közül kiemelkedő a háziorvostan és a belgyógyászat szakvizsga népszerűsége.

	Szakvizsga megnevezése (figyelemmel a megfeleltetés szabályaira)	Az adott szakvizsgával rendelkezők száma
1.	háziorvostan	5 114
2.	belgyógyászat	5 008
3.	csecsemő-gyermekgyógyászat	3 062
4.	foglalkozás-orvostan (üzemorvostan)	2 154
5.	sebészet	1 547
6.	anaestheziológia-intenzív terápia	1 455
7.	szülészet-nőgyógyászat	1 440
8.	pszichiátria	1 288
9.	radiológia	1 067
10.	neurológia	1 040
11.	kardiológia	1 006
12.	szemészet	946
13.	reumatológia	814
14.	fül-orr-gégegyógyászat	727
15.	tüdőgyógyászat	716

(3.6. ábra: Az orvosok 15 leggyakoribb szakvizsgái vonatkozásában a 2013. évben érvényes működési nyilvántartással rendelkező orvosok száma)

A 3.7. ábra a fogorvosok által megszerezhető szakvizsgák vonatkozásában az érvényes működési nyilvántartással rendelkező fogorvosok számát szemlélteti. A konzerváló fogászat és fogpótlástan szakvizsgával rendelkezők száma kiemelkedik a többi szakvizsga közül.

Szakvizsga megnevezése	Az adott szakvizsgával rendelkezők száma
konzerváló fogászat és fogpótlástan	4 425
dento-alveoláris sebészet	281
fogszabályozás	401
gyermekfogászat	220
parodontológia	61

(3.7. ábra: A fogorvosok által megszerezhető szakvizsgák vonatkozásában a 2013. évben érvényes működési nyilvántartással rendelkező fogorvosok száma)

A 3.8. ábra a gyógyszerészek által megszerezhető szakvizsgák vonatkozásában az érvényes működési nyilvántartással rendelkező gyógyszerészek számát mutatja be. A legtöbben gyógyszerellátás és gyógyszerügyi szervezés szakvizsgával rendelkeznek, a második helyen pedig a gyógyszerhatástan szakvizsga található. Az egészségügyi felsőfokú szakirányú szakképesítés megszerzéséről szóló 22/2012. (IX. 14.) EMMI rendelet a szakgyógyszerészi képzés korábbi rendszerét jelentős mértékben átalakította. Az EMMI rendelet alapján csupán néhány főnek volt mindezidáig lehetősége új típusú (és elnevezésű) szakvizsgát tenni, a táblázat 16-24. sorában szereplő alacsony számadatokat e tény indokolja. A korábban hatályos és az új képesítések megfeleltetését az EMMI rendelet 7. melléklete tartalmazza. A megfeleltetés alkalmazásával lehet konkrét következtetéseket levonni arra vonatkozóan, hogy az egyes szakgyógyszerész szakterületeken hány fő rendelkezik érvényes működési nyilvántartással.

	Szakvizsga megnevezése	Az adott szakvizsgával rendelkezők száma
1.	gyógyszerellátás és gyógyszerügyi szervezés	2 609
2.	gyógyszerhatástan	1 386
3.	gyógyszerellátási gyógyszerészet	387
4.	gyógyszertechnológia	285
5.	gyógyszerügyi szervezés és igazgatás	213
6.	kórházi gyógyszerészet	145
7.	gyógyszerellenőrzés	124
8.	minőségbiztosítás	64
9.	klinikai gyógyszerészet	55
10..	farmakognózia	47
11.	gyógyszerhatástan-toxikológia	47
12.	orvosi laboratóriumi diagnosztika	45
13.	mikrobiológiai gyógyszerellenőrzés	36
14.	toxikológia	33
15.	egészségügyi-gyógyszerügyi igazgatás	20
16.	gyógyszerészi mikrobiológia	5
17.	biológiai gyógyszerellenőrzés	2
18.	gyógyszerkémia	2
19.	radiofarmakológia	2
20.	radiogyógyszerészet	2
21.	egészségügyi és gyógyszerügyi szervezés	1
22.	közegészségügyi-járványügyi laboratóriumi vizsgálatok	1
23.	praeparativ kémiai laboratóriumi vizsgálatok	1
24.	társadalomgyógyszerészet	1

(3.8. ábra: A gyógyszerészek által megszerezhető szakvizsgák vonatkozásában a 2013. évben érvényes működési nyilvántartással rendelkező gyógyszerészek száma)

A klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók által megszerezhető szakvizsgák vonatkozásában az érvényes működési nyilvántartással rendelkező klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók számát az alábbi ábra szemlélteti, melyből megállapítható, hogy klinikai és mentálhigiénia felnőtt szakpszichológus szakvizsgával rendelkeznek a legtöbben.

	Szakvizsga megnevezése	Az adott szakvizsgával rendelkezők száma
1.	klinikai és mentálhigiéniai felnőtt szakpszichológus	553
2.	klinikai és mentálhigiéniai gyermek- és ifjúsági szakpszichológus	361
3.	pszichoterápia	174
4.	klinikai biokémikus	20
5.	igazságügyi klinikai pszichológia	17
6.	klinikai addiktológia	14
7.	klinikai mikrobiológus	12
8.	neuropszichológus	5
9.	klinikai sugárfizikus	2
10.	molekuláris biológiai diagnosztika	2

(3.9. ábra: A klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók által megszerezhető szakvizsgák vonatkozásában a 2013. évben érvényes működési nyilvántartással rendelkező klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók száma)

A 3.10. ábrán összesítettük szakma szerinti bontásban azon érvényes működési nyilvántartással rendelkező egészségügyi dolgozókat, akik szakvizsgával rendelkeznek.

Szakma	Szakvizsgával rendelkezők száma
orvos	28 358
fogorvos	5 120
gyógyszerészek	6 444
klinikai végzettségű	958

(3.10. ábra: 2013. évben érvényes működési nyilvántartással és szakvizsgával rendelkezők száma)

Az egészségügyi szakdolgozók továbbképzésének szabályairól szóló 63/2011. (XI. 29.) NEFMI rendelet (a továbbiakban: NEFMI rendelet) 1. számú melléklete, amely 2012. január 1. napján lépett hatályba, az egészségügyi szakképesítéseket 17 szakmacsoportba sorolja. Itt kell megemlíteni, hogy egy adott szakképesítés /pl.: Ápoló (BSc)/ nem csak egy szakmacsoportba tartozik. Az EEKH a Beszámoló készítésekor a hatályos NEFMI rendelet 1. számú mellékletében meghatározott szakmacsoportok besorolását vette alapul, amelyre az elemzések készítésekor is figyelemmel kell lenni.

A 3.11. ábra tartalmazza a NEFMI rendelet szerinti szakmacsoportokat, illetve azt, hogy az adott szakmacsoport tekintetében hány egészségügyi szakdolgozó rendelkezik érvényes működési nyilvántartással, valamint a korcsoportok szerinti bontást. A szakmacsoportokat bemutató ábrán kimagasló számmal, 84 345 érvényes működési nyilvántartási sorral szerepel a „Felnőtt ápolás és gondozás szakmacsoport", amely jelzi, hogy a legtöbb egészségügyi szakdolgozó ebbe a szakmacsoportba tartozó szakképesítés tekintetében rendelkezik érvényes működési nyilvántartással. Ebbe a szakmacsoportba 66 szakképesítés tartozik, többek között – a teljesség igénye nélkül – az általános ápoló és általános asszisztens, az ápoló (54), a felnőtt szakápoló, a diplomás ápoló és a körzeti ápoló szakképesítés. Tekintve, hogy egy dolgozó több szakmacsoportba tartozó szakképesítéssel is rendelkezhet, az alábbi táblázatban szereplő személyek száma eltér az érvényes működési nyilvántartással rendelkezők számától.

Szakmacsoportok	Összesen	-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
általános és elektrofiziológiai asszisztencia szakmacsoport	1 607	1	24	91	259	303	327	217	198	132	39	16
dietetikai szakmacsoport	1 294	47	219	179	152	146	158	136	163	71	19	4
egészségügyi menedzsment szakmacsoport	1 378	7	85	145	181	181	212	222	228	88	22	7
felnőtt ápolás és gondozás szakmacsoport	84 345	1 147	2 334	7 042	18 259	16 888	15 311	11 856	8 108	2 497	734	169
fogászati ellátás szakmacsoport	8 045	364	746	881	1 496	1 444	1 207	802	579	342	147	37
gyermek ápolás és gondozás szakmacsoport	13 788	262	844	1 299	2 932	2 650	2 335	1 679	1 278	399	87	23
gyógyszertári ellátás szakmacsoport	14 569	543	1 112	1 162	1 829	1 876	2 360	2 045	2 220	1 033	310	79
képi diagnosztika szakmacsoport	5 385	33	194	281	732	1 086	1 120	826	669	301	115	28
közegészségügyi és népegészségügyi szakmacsoport	1 401	11	75	82	210	212	199	172	210	119	64	47
laboratóriumi diagnosztika szakmacsoport	6 200	73	189	188	458	941	1 158	1 168	1 323	517	145	40
mozgásterápia és fizioterápia szakmacsoport	11 954	480	1 905	1 851	1 821	1 698	1 473	1 137	1 042	394	117	36
műtéti ellátás szakmacsoport	4 368	15	80	253	845	962	824	576	518	225	59	11
rehabilitációs és életvezetést támogató szakmacsoport	2 725	38	159	201	512	499	474	331	312	155	32	12
sürgősségi ellátás szakmacsoport	10 772	163	573	1 098	2 301	2 129	1 775	1 229	1 041	375	73	15
szülészeti ellátás szakmacsoport	4 242	73	259	253	592	751	826	739	596	130	22	1
természetgyógyászat szakmacsoport	2 512	4	43	147	341	431	506	377	352	187	67	57
védőnői ellátás szakmacsoport	5 693	108	732	824	751	698	710	600	759	346	118	47

(3.11. ábra: Az egészségügyi szakdolgozók továbbképzésének szabályairól szóló 63/2011. (XI. 29.) NEFMI rendelet szerinti szakmacsoportok vonatkozásában, 2013. évben érvényes működési nyilvántartással rendelkező egészségügyi szakdolgozók száma korcsoportok szerinti bontásban)

3.2. Megyénként, régiónként, valamint országosan az egészségügyi dolgozók száma, megoszlása földrajzi és szakmai területenként

Az Eütv. 2013. december 31-ig hatályos szövege alapján az egészségügyi szolgáltatónak a nevében és felelősségére egészségügyi tevékenységet végző egészségügyi dolgozóknak a munkavégzéssel kapcsolatos adatairól, illetve ezen adatokban történő változásokról, annak bekövetkeztétől számított 90 napon belül tájékoztatni kell a működési nyilvántartást vezető szervet. Ezen adatszolgáltatás következtében az EEKH munkáltatói adatokra vonatkozóan több adattal rendelkezik, valamint ezen adatok pontosabbakká váltak.

2013. évben a validálási kampány keretében folytatódott az egészségügyi dolgozók adatainak aktualizálása, melynek során a munkahellyel kapcsolatos adatok is kiegészítésre, pontosításra kerültek. A fentiekben leírtak ellenére az egészségügyi dolgozók kb. 30 %-ánál az EEKH egyáltalán nem rendelkezik munkavégzéssel kapcsolatos adatokkal, így az adatok teljes körűségének a hiánya az elemzést csak korlátozottan teszi lehetővé.

Az előző évi Beszámolóhoz képest változást jelent, hogy a munkavégzéssel kapcsolatos adatok részletezésénél a kistérségi szint helyett a járási szint kerül bemutatásra.

Az egészségügyi dolgozók lakosságszámhoz viszonyított arányszámait, valamint a földrajzi megoszlást a 3.12.-3.25. ábrák, illetve a 3-12. mellékletekben szereplő táblázatok mutatják be, amelyek elkészítésekor az egészségügyi szolgáltatók jelentéseit, valamint az egészségügyi szolgáltatók jelentésének hiányában az egészségügyi dolgozók által bejelentett munkahely adatokat vette az EEKH figyelembe.

Az előző évekhez hasonlóan Budapest jelentősége az egészségügyi dolgozók tekintetében továbbra is kiemelt, hiszen Budapesten található számos, az egész országot ellátó speciális egészségügyi intézmény, közigazgatási intézmény és az egyik orvosi egyetem is. Tekintettel arra, hogy a munkavégzéssel kapcsolatos adat területi megoszlása önmagában nem elemezhető, mindenképpen szükséges figyelembe venni az adott megye nagyságát, lakosságának számát is.

Budapest tekintetében a fenti adatokat a főváros központi szerepe miatt az EEKH külön elemezte, de a mellékletben található táblázatok ezen adatokat a többi adattal együtt tartalmazza.

Budapestre vonatkozó adatok:

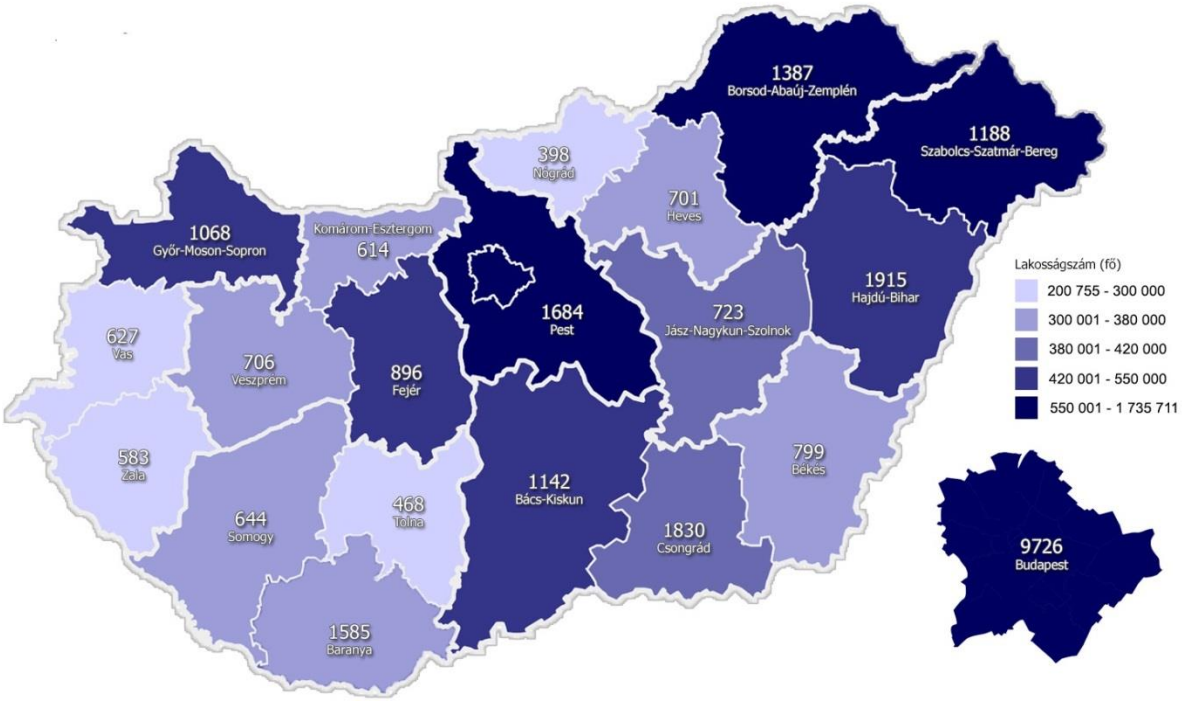
Egyértelműen látszik, hogy Budapest minden szegmensben kimagasló az egészségügyi dolgozók létszáma tekintetében, a 10 ezer főre jutó orvosok, fogorvosok, gyógyszerészek, valamint egészségügyi szakdolgozók, illetve a 100 ezer főre jutó klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók számadatai alapján megállapíthatjuk, hogy az egészségügy tekintetében továbbra is Budapest a legjobban ellátott területi szegmens.

Megyei összehasonlító adatok (Budapest figyelmen kívül hagyásával):

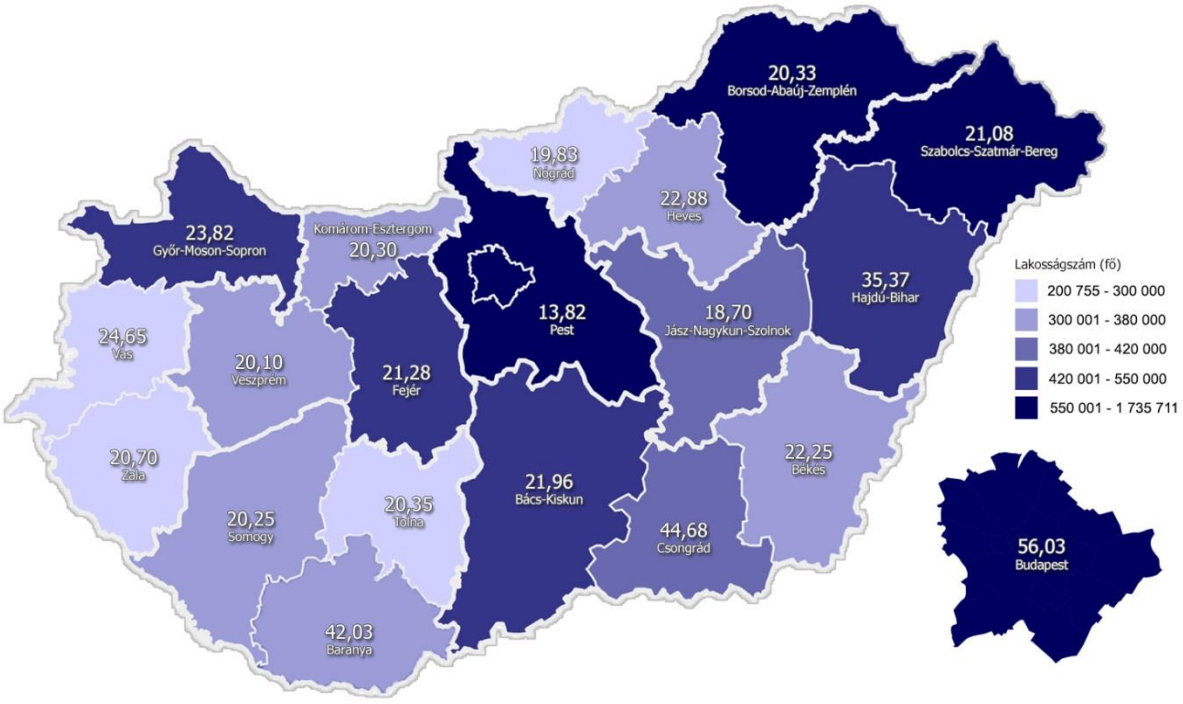
Orvosok: 2013. évben (munkahely címe szerint) Hajdú-Bihar megyében dolgozott a legtöbb orvos (1915 fő), melyen belül kiemelkedő a debreceni járás orvos létszáma (1656 fő), emellett a másik két orvosi egyetemnek otthont adó megye, ezen belül járás is kimagasló az orvosok számát tekintve (Baranya: 1585 fő, Csongrád: 1830 fő). Pest megye orvos létszáma (1685 fő) szintén magas a lakosságszámnak köszönhetően, a járási adatokat figyelembe véve a gödöllői járásban dolgozott a legtöbb orvos (323 fő). A legkevesebb érvényes működési nyilvántartással rendelkező orvos Nógrád megyében folytatott tevékenységet (398 fő).

A 10 ezer főre jutó legtöbb orvos Csongrád megyében található, a legkevesebb pedig Pest megyében. Utóbbi magyarázata lehet a budapesti intézményrendszer és a Pest megyére is kiterjedő ellátási körzetek megléte.

Az arányszámok figyelembe vételével a fenti megállapítás változik, hiszen a 10 000 főre jutó orvosok száma nem az elmaradottabb megyékben mutat alacsony értéket, hanem Pest megyében végez a legkevesebb orvos egészségügyi tevékenységet (a teljes lakosság számához viszonyítva).



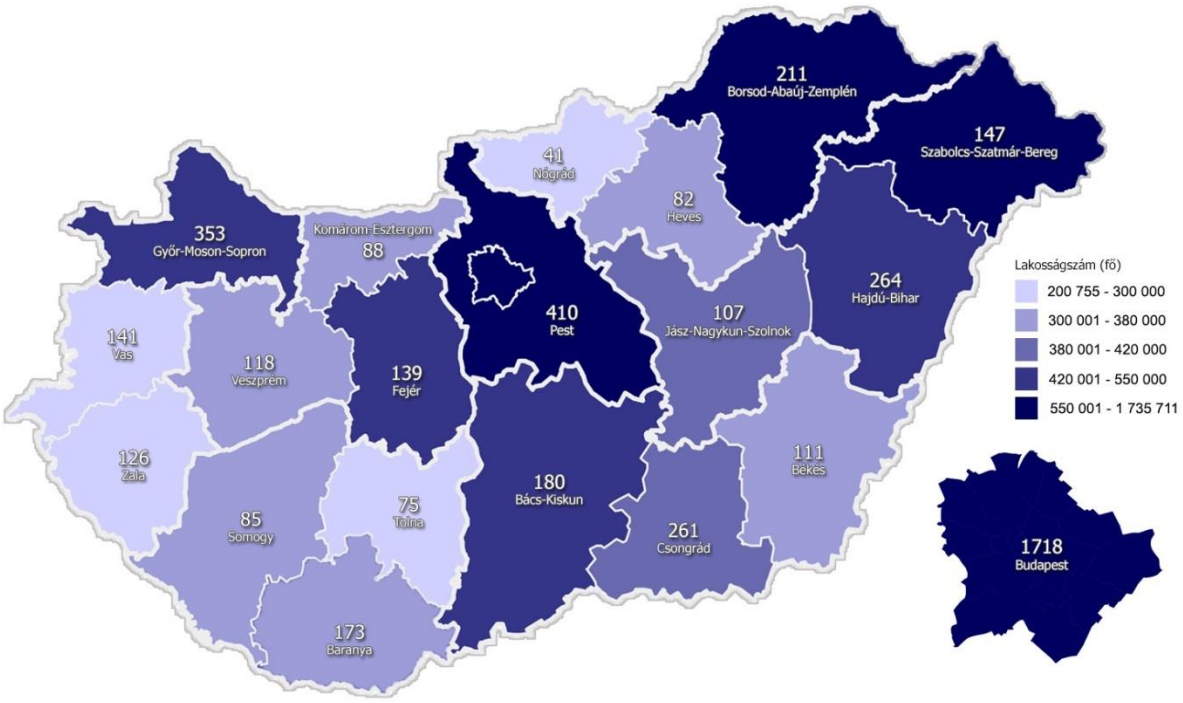
3.12. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező orvosok földrajzi megoszlása a munkahely címe szerint (fő) Forrás: EEKH



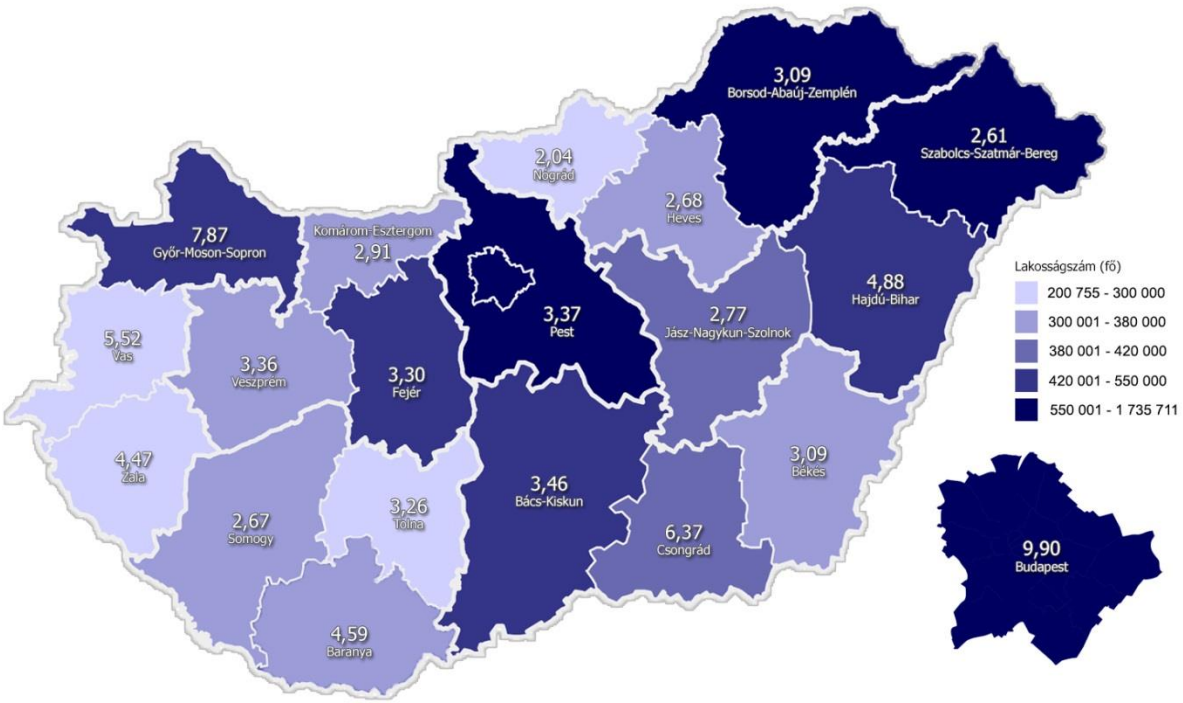
3.13. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező orvosok száma 10 000 lakosra vetítve megyénként (fő) Forrás: EEKH

Fogorvosok: 2013. évben a legtöbb, érvényes működési nyilvántartással rendelkező fogorvos (munkahely címe szerint) Pest megyében dolgozott (410 fő). A legkevesebb érvényes működési nyilvántartással rendelkező fogorvos Nógrád megyében végzett egészségügyi tevékenységet (41 fő). A fent bemutatott két szélsőséges számadaton túl egyes megyékben átlag feletti létszám látható, amely az orvosokhoz hasonlóan szintén az egyetemi központok orvosi humánerőforrás megtartó erejéből (Hajdú-Bihar megye: 264 fő, Csongrád megye: 261 fő) adódik, ugyanakkor más területen a létszám elmaradt az átlagostól (pl.: Somogy megye: 85 fő).

Megyei bontásban az orvosokhoz hasonlóan a 10 ezer főre jutó fogorvosok száma követi a fentiek szerinti növekvő, vagy csökkenő tendenciákat. A lakosságszámhoz viszonyítva a fogorvosok esetén is megváltozik a megállapítás a tekintetben, hogy a 10 ezer főre jutó fogorvosok száma Győr-Moson-Sopron megyében a legmagasabb, míg a vizsgálat eredménye nem változik arra vonatkozóan, hogy Nógrád megye van a legkedvezőtlenebb helyzetben a 10 ezer lakosra jutó fogorvosok létszáma tekintetében.



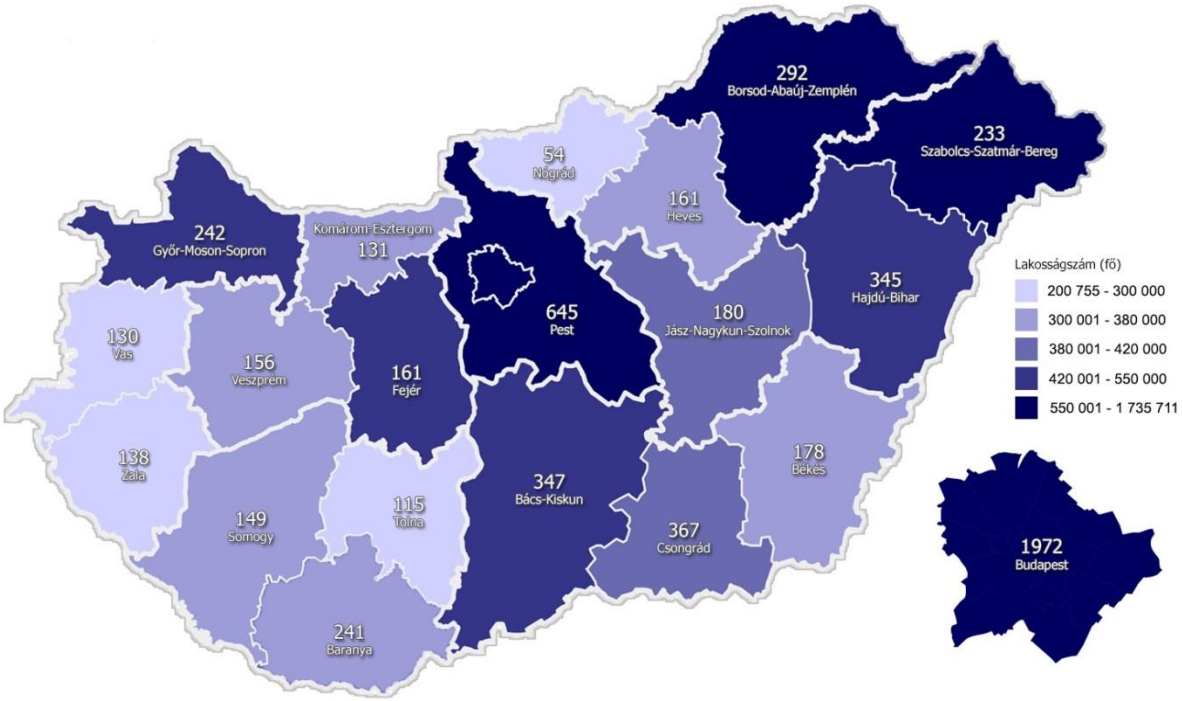
3.14 ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező fogorvosok földrajzi megoszlása a munkahely címe szerint (fő) Forrás: EEKH



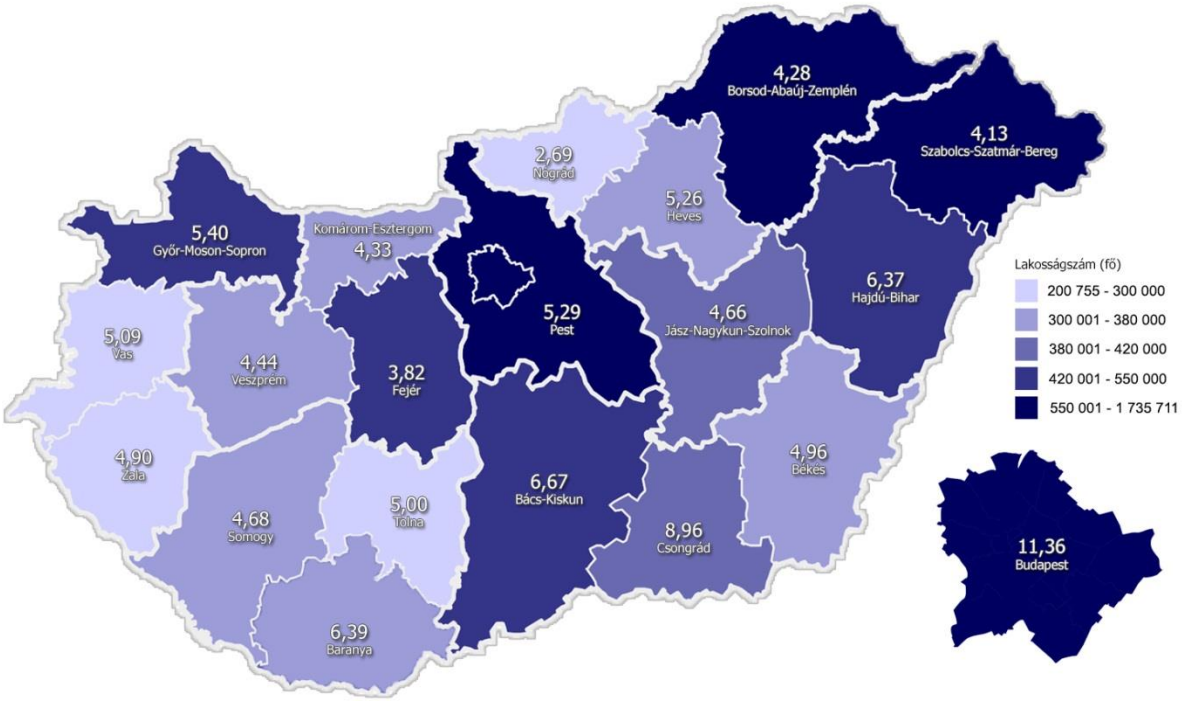
3.15. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező fogorvosok száma 10 000 lakosra vetítve megyénként (fő) Forrás: EEKH

Gyógyszerészek: 2013. évben a legtöbb, érvényes működési nyilvántartással rendelkező gyógyszerész (munkahely címe szerint) Pest megyében dolgozott (645 fő). A legkevesebb érvényes működési nyilvántartással rendelkező gyógyszerészről szóló adat Nógrád megyében látható (54 fő). A fent bemutatott két szélsőségen túl egyes területeken átlag feletti a gyógyszerészek létszáma, amely az orvosokhoz hasonlóan szintén adódhat az egyetemi központok humánerőforrás megtartó erejéből (Csongrád megye: 367 fő), más területeken azonban a létszám elmarad az átlagostól (Komárom-Esztergom megye: 131 fő).

A lakosságszámhoz viszonyítva a 10 ezer főre jutó gyógyszerészek száma Csongrád megyében a legmagasabb, ugyanakkor a vizsgálat eredménye nem változik a tekintetben, hogy a 10 ezer főre jutó gyógyszerészek aránya Nógrád megyében a legkedvezőtlenebb.



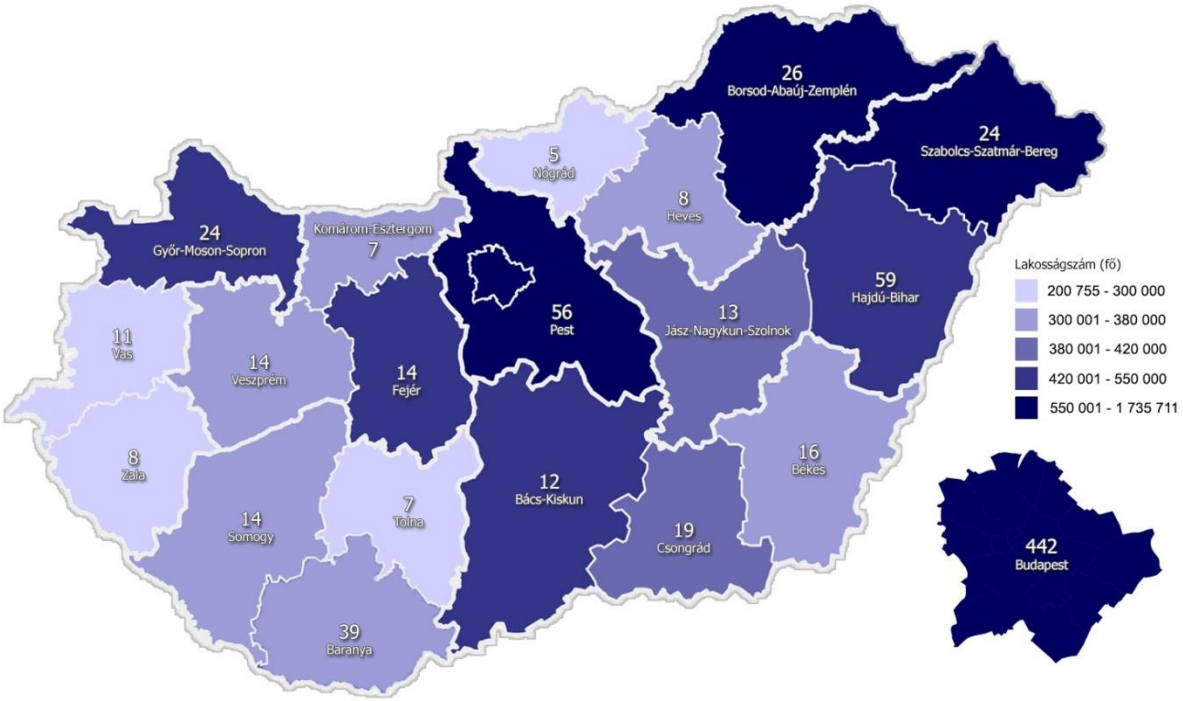
3.16. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező gyógyszerészek földrajzi megoszlása a munkahely címe szerint (fő) Forrás: EEKH



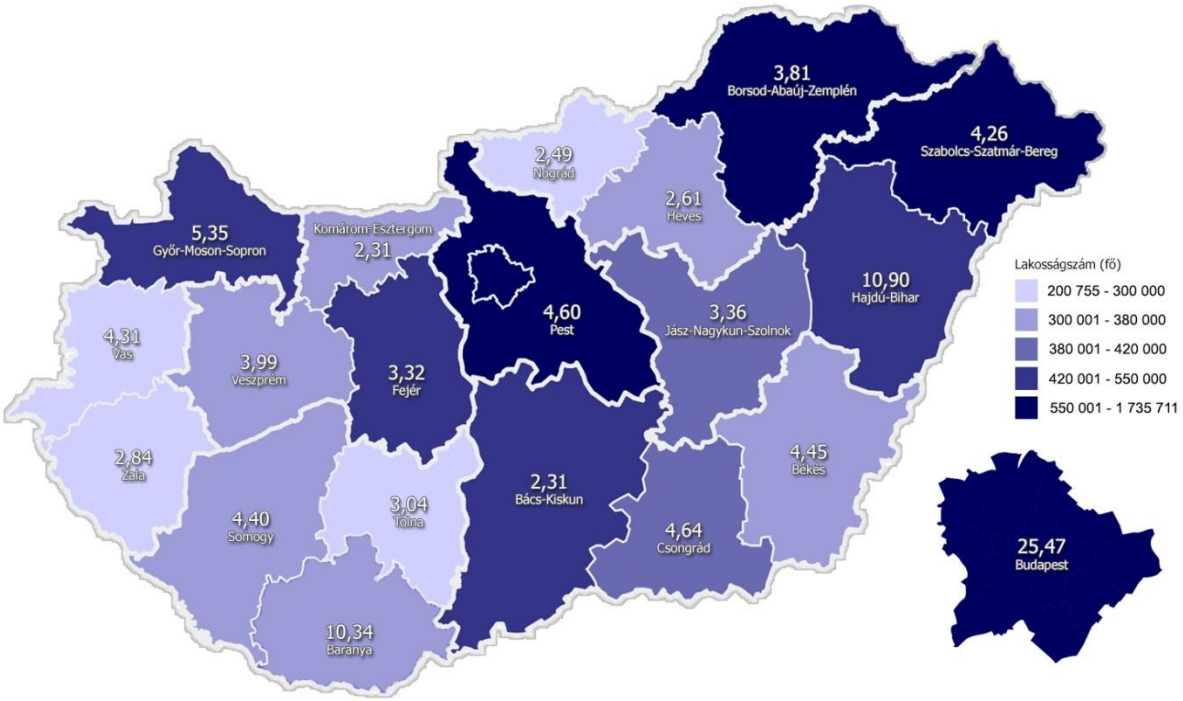
3.17. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező gyógyszerészek száma 10 000 lakosra vetítve megyénként (fő) Forrás: EEKH

Klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók: 2013. évben a legtöbb érvényes működési nyilvántartással rendelkező klinikai végzettségű egészségügyi dolgozó (munkahely címe szerint) Hajdú-Bihar megyében dolgozott (59 fő). Az érvényes működési nyilvántartással rendelkező klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók száma Nógrád megyében volt a legalacsonyabb (5 fő). A fent bemutatott két szélsőség között egyes területeken átlag feletti a létszám, amely az orvosokhoz hasonlóan szintén adódhat az egyetemi központok humánerőforrás megtartó erejéből (Baranya megye: 39 fő).

Fontos kiemelni, hogy a lakosságszámhoz viszonyítás eltér az előzőektől, mivel a klinikai végzettségűeknél ez 100 000 lakosra nézve történik. A legtöbb klinikai végzettségű dolgozó Hajdú-Bihar megyében található (10 fő), míg a vizsgálat eredménye változik a tekintetben, hogy 100 ezer főre Bács-Kiskun megyében jut a legkevesebb klinikai végzettségű egészségügyi dolgozó.



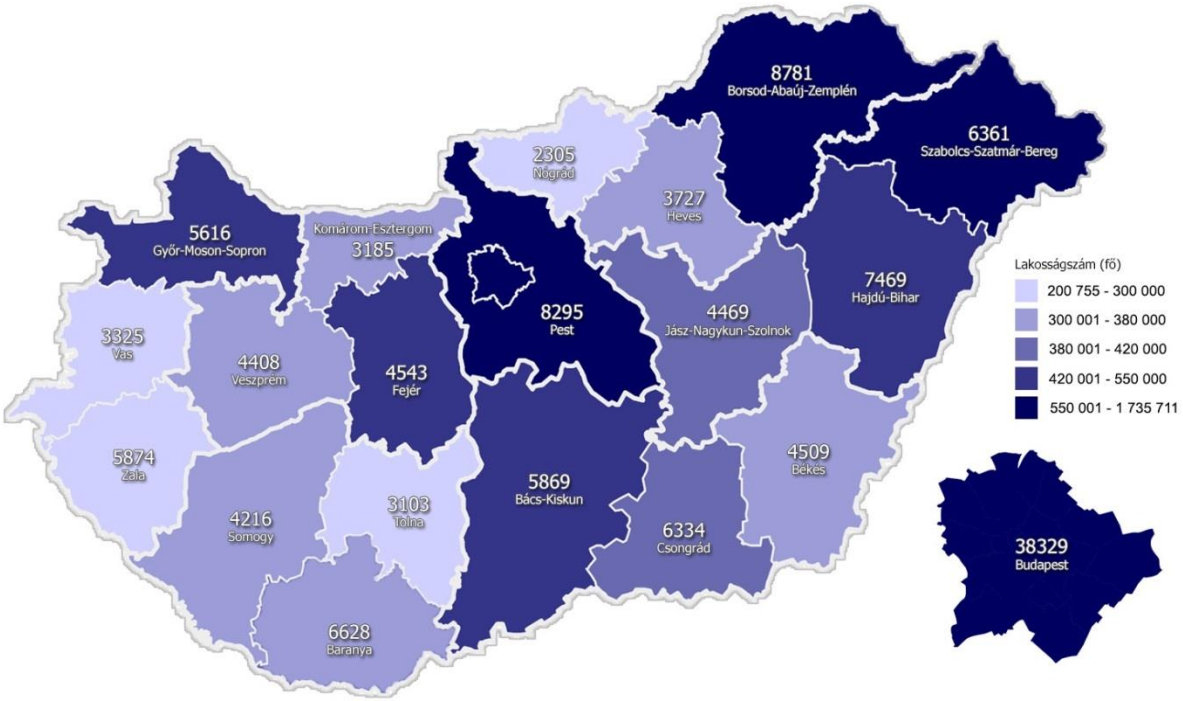
3.18. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók földrajzi megoszlása a munkahely címe szerint (fő) Forrás: EEKH



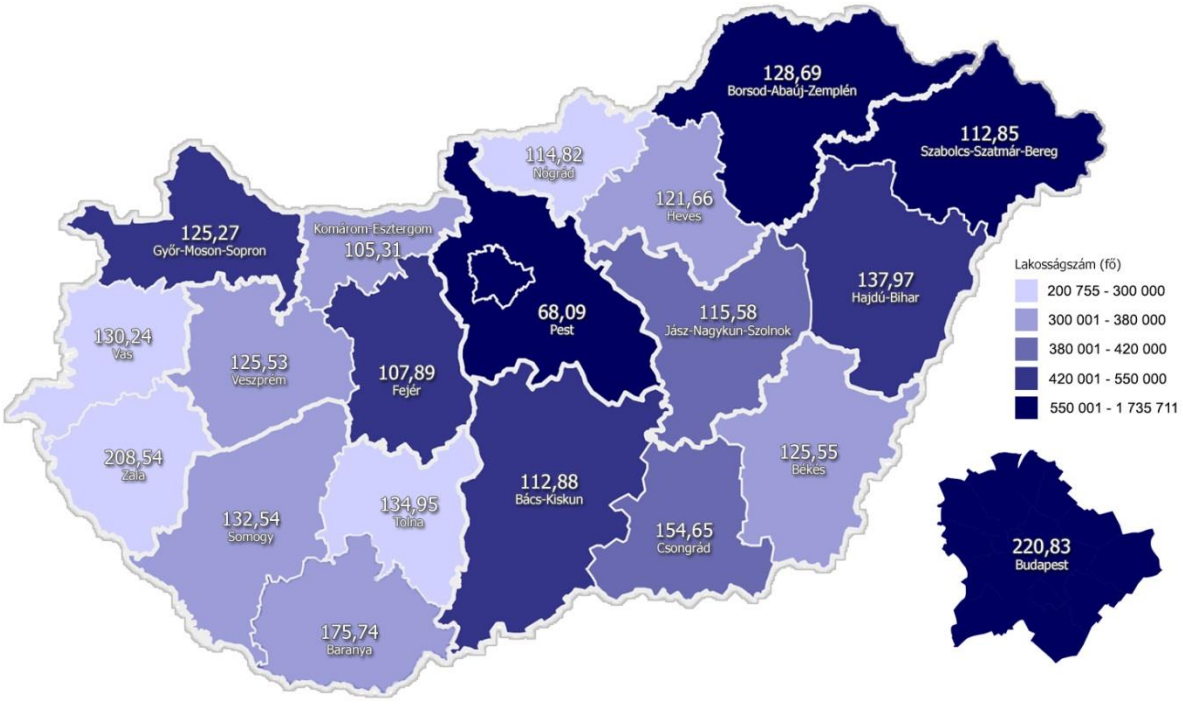
3.19. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók száma 10 000 lakosra vetítve megyénként (fő) Forrás: EEKH

Egészségügyi szakdolgozók: 2013. évben a legtöbb, érvényes működési nyilvántartással rendelkező egészségügyi szakdolgozó (munkahely címe szerint) Borsod-Abaúj-Zemplén megyében dolgozott (8781 fő). A legkevesebb érvényes működési nyilvántartással rendelkező egészségügyi szakdolgozó Nógrád megyében végzett egészségügyi tevékenységet (2305 fő). A fent bemutatott két szélsőséges érték között egyes területeken átlag feletti létszámban tevékenykedtek egészségügyi szakdolgozók, ami az orvosokhoz hasonlóan szintén adódhat az egyetemi központok humánerőforrás megtartó erejéből (Hajdú-Bihar megye: 7469 fő).

A lakosságszámhoz viszonyítva az egészségügyi szakdolgozók esetén ebben a vizsgálati környezetben a 10 ezer főre jutó legtöbb egészségügyi szakdolgozó nem Borsod-Abaúj-Zemplén megyében, hanem Zala megyében található, míg a vizsgálat eredménye a tekintetben is változik, hogy nem Nógrád, hanem Pest megyében volt a legalacsonyabb a 10 ezer lakosra jutó egészségügyi szakdolgozók száma.

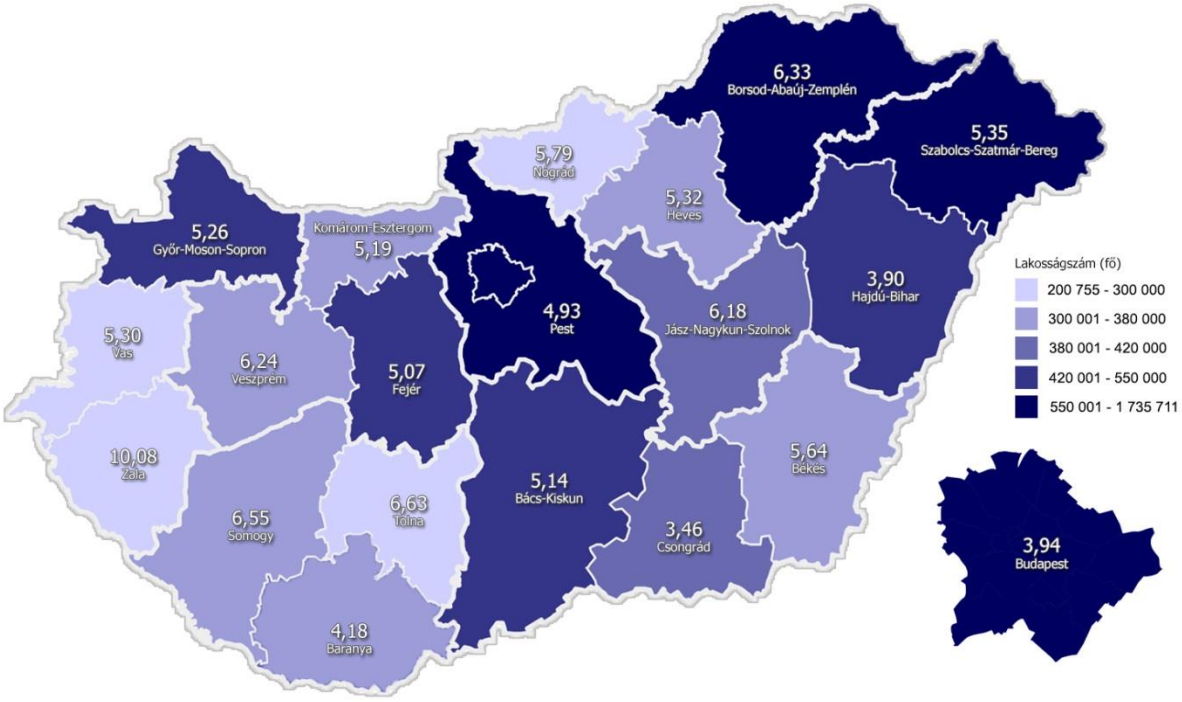


3.20. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező szakdolgozók földrajzi megoszlása a munkahely címe szerint (fő) Forrás: EEKH

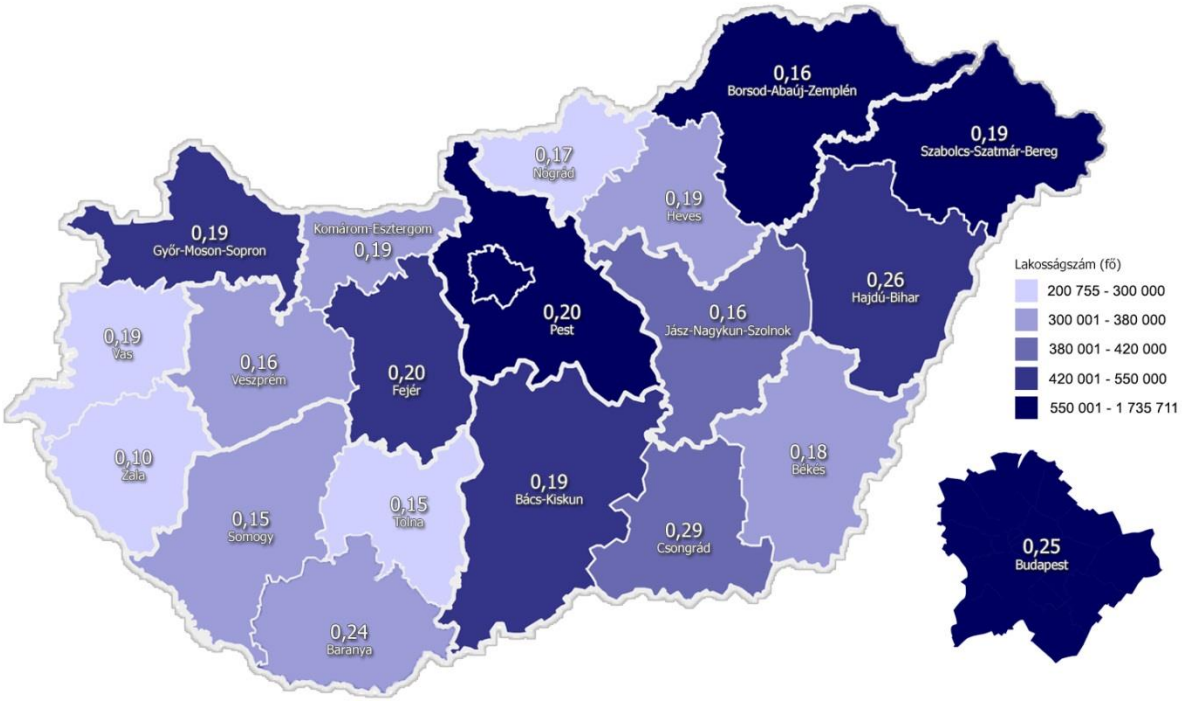


3.21. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező szakdolgozók száma 10 000 lakosra vetítve megyénként (fő) Forrás: EEKH

Az orvosok és szakdolgozók egymáshoz viszonyított arányát földrajzi megoszlás szerint térképek segítségével szemlélteti a következő két ábra.

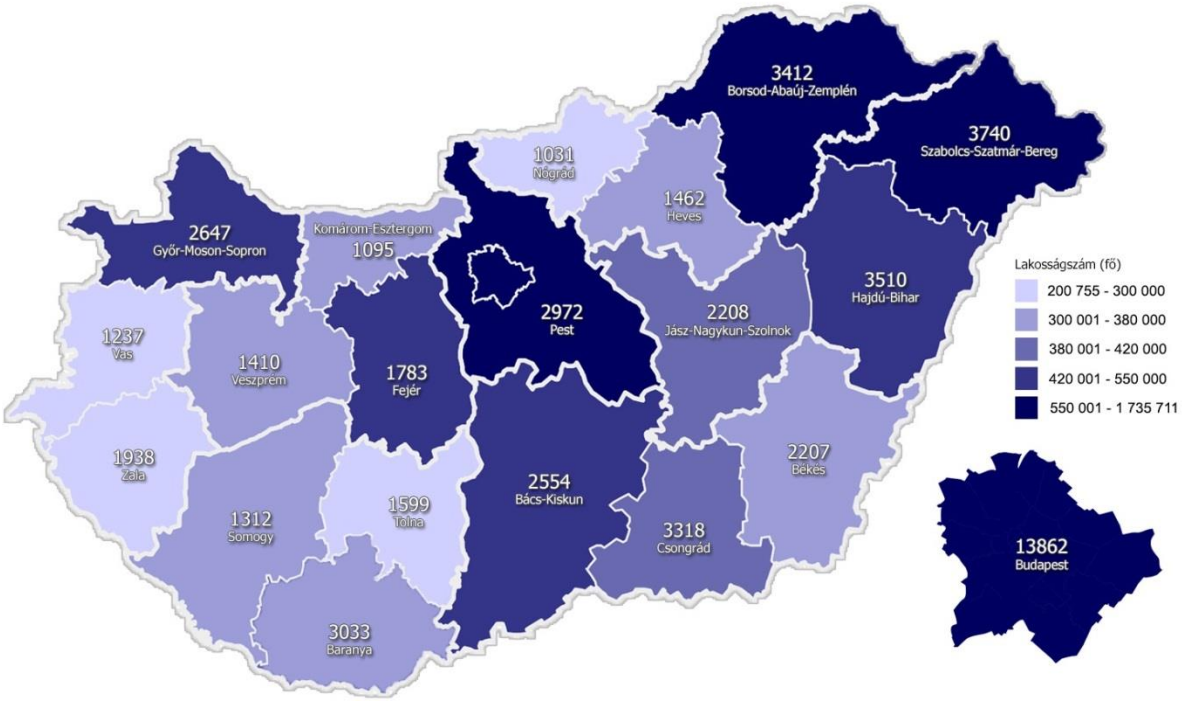


3.22. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező orvosokra jutó szakdolgozók aránya a munkahely címe szerint (fő) Forrás: EEKH

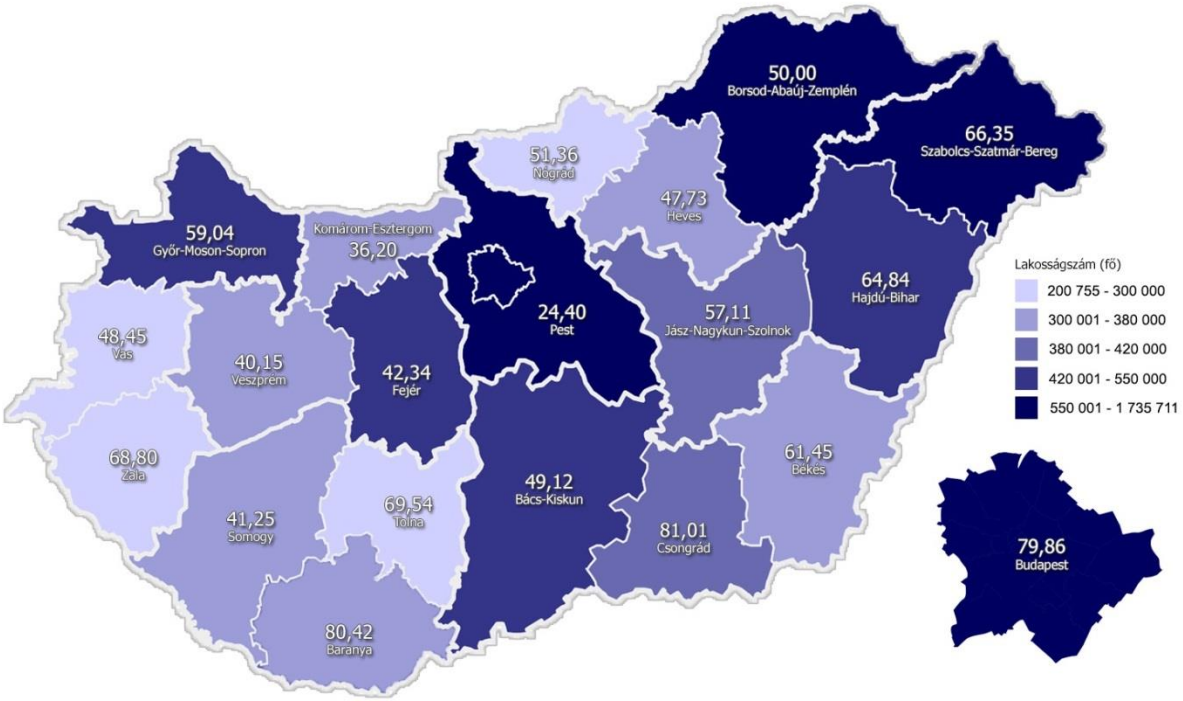


3.23. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező szakdolgozókra jutó orvosok aránya a munkahely címe szerint (fő) Forrás: EEKH

Az ápolók egészségügyi szakdolgozókon belül betöltött szerepére tekintettel külön bemutatásra kerül földrajzi megoszlásuk és a 10 000 lakosra jutó arányuk az alábbi két térkép segítségével. Jól látható, hogy a legtöbb ápoló Szabolcs-Szatmár-Bereg megyében dolgozik, a legkevesebb pedig Nógrád megyében található.



3.24. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező ápolók földrajzi megoszlása a munkahely címe szerint (fő) Forrás: EEKH



3.25. ábra: Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező ápolók száma 10 000 lakosra vetítve megyénként (fő) Forrás: EEKH

3.3. Ellátási szint

2013. évben a hatályos jogszabályi rendelkezés szerint a munkavégzéssel kapcsolatos adatok vonatkozásában a működési nyilvántartás, és a működési nyilvántartás adatkörének átadása útján az egységes egészségügyi ágazati humánerőforrás-monitoring rendszer tartalmazza a szolgáltató ellátási szintjére (alapellátás, járóbeteg-ellátás, fekvőbeteg-ellátás) vonatkozó adatokat.

Tekintettel arra, hogy ezen adatkörre vonatkozóan a már korábban említett egészségügyi szolgáltatók jelentése kapcsán értesül az EEKH, az egészségügyi szolgáltató ellátási szintjének vizsgálata során az egészségügyi dolgozók párhuzamosan megjelenő jelentéseit a Beszámoló nem vette automatikusan figyelembe. Az egyéb kategóriába a gyógyszertárak, az állami mentőszolgálat, az állami vérellátó szolgálat, valamint azon egészségügyi államigazgatási szervek intézetei tartoznak, amelyben egészségügyi szolgáltatást is nyújtanak. Az elemzés során az egészségügyi szolgáltatók által lejelentett adatokat 100%-nak tekintve, az alábbi ábra szemlélteti a szakmák szerint az ellátási szinteken dolgozók arányát. A számok alapján látható, hogy a lejelentettek közül az orvosok és szakdolgozók legnagyobb része a fekvőbeteg ellátásban, a fogorvosok és a gyógyszerészek az alapellátásban, míg a klinikai végzettséggel rendelkezők legnagyobb hányada a járóbeteg ellátásban tevékenykedik.

Szint	orvos	fogorvos	gyógyszerész	klinikai	szakdolgozó
alapellátás	2 818	1 353	2 182	4	9 757
járóbeteg ellátás	7 354	875	250	110	12 996
fekvőbeteg ellátás	9 754	69	217	91	29 198
egyéb	678	28	1 127	6	4 524

(3.26. ábra: 2013. december 31. napján érvényes működési nyilvántartással rendelkező, a szolgáltatói jelentésben szereplő egészségügyi dolgozók ellátási szint szerinti megoszlása)

3.4. Az egészségügyi dolgozók tekintetében a nyelvismerettel rendelkezők aránya nyelvenként, a nyelvismeret legmagasabb szintjére és típusára vonatkozó adatok alapján

A nyelvismeret vizsgálatánál fontos szerepet játszik a TÁMOP 6.2.1-11/1 projekt keretében megvalósuló adattisztítási folyamat, amelynek eredményeként folyamatosan pontosabb és naprakészebb adatok állnak rendelkezésre a nyelvismerettel kapcsolatos adatokra vonatkozóan (is). Tekintettel arra, hogy az orvosok, fogorvosok, gyógyszerészek és klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók, valamint a felsőfokú végzettség esetén a diploma kiállításának feltétele a nyelvvizsga megléte, a nyelvvizsgával rendelkező egészségügyi dolgozók számának egyre növekvő tendenciája látható és prognosztizálható.

Az EEKH annak érdekében, hogy a nyelvvizsgára vonatkozó adatok könnyebben elemezhetőek és áttekinthetőek legyenek szakma szerint, külön ábrán jeleníti meg az általános, valamint szakmai nyelvismeretre vonatkozó adatokat, illetve összesített adatokat is tartalmaz az egészségügyi dolgozók nyelvismeretére vonatkozóan.

Minden szakmánál elmondható, hogy kiemelkedő az angol és a német nyelvismerettel rendelkezők száma, de sokan szereztek orosz nyelvből nyelvvizsgát.

Az orvosok, fogorvosok, gyógyszerészek és klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók között az angol nyelvből középfokon szerzett nyelvvizsgával, míg az egészségügyi szakdolgozók esetében az angol nyelvből alapfokon megszerzett nyelvvizsgával rendelkezők szerepelnek a legtöbben. Az orvosok közül szakmai felsőfokú nyelvvizsgával 846 fő, szakmai középfokú nyelvvizsgával 2082 fő, míg szakmai alapfokú nyelvvizsgával 267 fő rendelkezik. A fogorvosok közül 42 főnek van szakmai felsőfokú nyelvvizsgája, míg szakmai középfokú nyelvvizsgája 342 főnek, szakmai alapfokú nyelvvizsgája 49 főnek. A gyógyszerészek közül 70 fő szerzett szakmai felsőfokú nyelvvizsgát, szakmai középfokú nyelvvizsgát 323 fő, míg szakmai alapfokú nyelvvizsgát 31 fő. A klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók közül 20 fő rendelkezik szakmai felsőfokú nyelvvizsgával, míg szakmai középfokú nyelvvizsgával 11 fő, szakmai alapfokú nyelvvizsgával 3 fő rendelkezik. Az egészségügyi szakdolgozók esetén szakmai felsőfokú nyelvvizsgája 48 főnek, szakmai középfokú nyelvvizsgája 772 főnek, míg szakmai alapfokú nyelvvizsgája 1577 főnek van. A fenti számok a szakmai nyelvvizsgára vonatkoznak, amely nem feltétlenül orvosi szaknyelvi vizsgának felel meg.

Nyelv	Alapfok
orosz	765
angol	721
német	709
francia	88
olasz	53

Nyelv	Középfok
angol	14 785
német	6 189
orosz	1 201
francia	890
latin	331

Nyelv	Felsőfok
angol	1 782
német	1 014
orosz	273
román	232
francia	174

Nyelv	Szakmai alapfok
angol	126
német	66
orosz	57
francia	9
olasz	5

Nyelv	Szakmai középfok
angol	1 890
német	146
orosz	26
francia	15
olasz	3

Nyelv	Szakmai felsőfok
angol	599
német	140
orosz	59
román	27
francia	12

Nyelv	Összesen
angol	19 903
német	8 264
orosz	2 381
francia	1 188
olasz	409
Összesen	32 145

(3.27. ábra: Az orvosok esetén a működési nyilvántartásban szereplő nyelvismerettel kapcsolatos adatok 2013. évben)

Nyelv	Alapfok
német	121
angol	116
orosz	71
francia	29
olasz	16

Nyelv	Középfok
angol	2 496
német	1 290
francia	136
orosz	123
olasz	65

Nyelv	Felsőfok
angol	270
német	220
román	52
orosz	23
francia	17

Nyelv	Szakmai alapfok
angol	26
német	16
orosz	4
francia	1
latin	1

Nyelv	Szakmai középfok
angol	315
német	27
orosz	0
francia	0
latin	0

Nyelv	Szakmai felsőfok
angol	24
német	14
orosz	2
román	1
szerb-horvát	1

Nyelv	Összesen
angol	3247
német	1688
orosz	223
francia	183
olasz	87
Összesen	5428

(3.28. ábra: A fogorvosok esetén a működési nyilvántartásban szereplő nyelvismerettel kapcsolatos adatok 2013. évben)

Nyelv	Alapfok
angol	155
német	114
orosz	54
olasz	29
francia	27

Nyelv	Középfok
angol	2 917
német	1 725
orosz	174
francia	114
olasz	77

Nyelv	Felsőfok
angol	210
német	129
román	43
francia	16
szerb	16

Nyelv	Szakmai alapfok
angol	13
német	10
francia	4
olasz	2
orosz	1

Nyelv	Szakmai középfok
angol	258
német	60
francia	3
orosz	2
olasz	0

Nyelv	Szakmai felsőfok
angol	61
német	6
orosz	2
francia	1
olasz	0

Nyelv	Összesen
angol	3614
német	2044
orosz	244
francia	165
olasz	112
Összesen	6179

(3.29. ábra: A gyógyszerészek esetén a működési nyilvántartásban szereplő nyelvismerettel kapcsolatos adatok 2013. évben)

Nyelv	Alapfok
angol	45
német	30
orosz	24
francia	18
olasz	10

Nyelv	Középfok
angol	469
német	158
francia	38
orosz	26
spanyol	16

Nyelv	Felsőfok
angol	68
német	45
francia	14
román	11
holland	4

Nyelv	Szakmai alapfok
angol	3
német	0
francia	0
román	0
holland	0

Nyelv	Szakmai középfok
angol	8
német	3
francia	0
román	0
holland	0

Nyelv	Szakmai felsőfok
angol	14
német	3
román	2
olasz	1
francia	0

Nyelv	Összesen
angol	611
német	243
francia	70
orosz	52
olasz	21
Összesen	997

(3.30. ábra: A klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók esetén a működési nyilvántartásban szereplő nyelvismerettel kapcsolatos adatok 2013. évben)

Nyelv	Alapfok
angol	5 272
német	2 755
orosz	292
francia	80
eszperantó	64

Nyelv	Középfok
angol	3 749
német	2 365
cigány (lovári)	215
francia	108
orosz	88

Nyelv	Felsőfok
német	183
angol	158
román	135
orosz	53
szerb	31

Nyelv	Szakmai alapfok
angol	968
német	606
orosz	1
francia	1
magyar	1

Nyelv	Szakmai középfok
angol	488
német	277
francia	5
orosz	3
olasz	2

Nyelv	Szakmai felsőfok
román	15
angol	13
német	8
orosz	7
olasz	2

Nyelv	Összesen
német	10648
angol	6194
orosz	444
cigány (lovári)	233
francia	207
Összesen	17726

(3.31. ábra: Az egészségügyi szakdolgozók esetén a működési nyilvántartásban szereplő nyelvismerettel kapcsolatos adatok 2013. évben)

3.5. Külföldön megszerzett egészségügyi szakképesítéssel rendelkező egészségügyi dolgozók aránya

Az EEKH feladatkörébe tartozik a külföldön megszerzett egészségügyi tevékenység végzéséhez szükséges bizonyítványok és oklevelek elismerése, amely eljárásokat az Eütv, valamint a külföldi bizonyítványok és oklevelek elismeréséről szóló 2001. évi C. törvény alapján folytatja le.

A kérelmek egy része a külföldi bizonyítványok és oklevelek elismeréséről szóló 2001. évi C. törvény IX. Fejezetének hatálya alá tartozik, ezekben az esetekben feltétel nélküli elismerési eljárás lefolytatására kerül sor. A IX. Fejezet hatálya alá nem tartozó esetekben az elismerhetőség és a további feltételek (szakmai vizsga letétele, alkalmazkodási időszak letöltése) előírásának kérdésében – szükség szerint – szakértő igénybevételével születik meg az elismerésről szóló döntés.

Az EEKH által elismert, külföldön megszerzett egészségügyi szakképesítések száma növekvő tendenciát mutat (bár az abszolút számok alacsonyak), a 2012. évhez képest átlagosan 10 %-os emelkedés figyelhető meg. Elsősorban az orvosi és gyógyszerészi diplomák elismertetésében tapasztalható növekedés.

Szakma	2011	2012	2013
Orvos	49	55	81
Fogorvos	19	25	19
Gyógyszerész	4	4	11
Szakdolgozó	54	67	56
Összesen	126	151	167

(3.32. ábra: A külföldön megszerzett, az EEKH által elismert egészségügyi szakképesítések száma)

A 3.33. ábra az elismert orvosi diplomák és szakvizsgák megoszlását mutatja az orvosok tekintetében.

Szakképesítés	Szakképesítések száma
általános orvos	55
háziorvostan	9
pszichiátria	3
belgyógyászat	2
szülészet-nőgyógyászat	2
csecsemő-gyermekgyógyászat	1
geriátria	1
infektológia	1
kardiológia	1
mellkassebészet	1
nephrológia	1
neurológia	1
patológia	1
szívsebészet	1
urológia	1

(3.33. ábra: A külföldön megszerzett, az EEKH által elismert orvosi diplomák és szakvizsgák száma az orvosok vonatkozásában 2013. évben)

Az egyes szakmák tekintetében az elismert szakképesítéssel rendelkezők arányát a 3.34.-3.37. ábrák szemléltetik. 2013. évben a korábbi évekhez képest a szakdolgozók esetében emelkedett az elismert vagy honosított (külföldön megszerzett) szakképesítéssel rendelkező szakembereknek az érvényes működési nyilvántartással rendelkező egészségügyi dolgozókhoz viszonyított aránya.

Orvosok	2010		2011		2012		2013	
Honosítás	Fő	Arány (%)	Fő	Arány (%)	Fő	Arány (%)	Fő	Arány (%)
Magyarországon kiállított diplomával rendelkező	25 950	92,23	27 215	92,37	28 237	92,49	29 031	92,30
Honosított / elismert diplomával rendelkező	2 185	7,77	2 247	7,63	2 292	7,51	2 423	7,70
Összesen	28 135	100	29 462	100	30 529	100	31 454	100

(3.34. ábra: Az elismert vagy honosított külföldön megszerzett szakképesítéssel rendelkező szakemberek és az érvényes működési nyilvántartással rendelkező orvosok aránya)

Fogorvosok	2010		2011		2012		2013	
Honosítás	Fő	Arány (%)	Fő	Arány (%)	Fő	Arány (%)	Fő	Arány (%)
Magyarországon kiállított diplomával rendelkező	4 453	90,14	4 715	90,22	5 058	90,65	5 330	90,46
Honosított / elismert diplomával rendelkező	487	9,86	511	9,78	522	9,35	562	9,54
Összesen	4 940	100	5 226	100	5 580	100	5 892	100

(3.35. ábra: Az elismert vagy honosított külföldön megszerzett szakképesítéssel rendelkező szakemberek és az érvényes működési nyilvántartással rendelkező fogorvosok aránya)

Gyógyszerészek	2010		2011		2012		2013	
Honosítás	Fő	Arány (%)	Fő	Arány (%)	Fő	Arány (%)	Fő	Arány (%)
Magyarországon kiállított diplomával rendelkező	6 232	96,22	6 727	96,43	6 946	96,57	7 290	96,63
Honosított / elismert diplomával rendelkező	245	3,78	249	3,57	247	3,43	254	3,37
Összesen	6 477	100	6 976	100	7 193	100	7 544	100

(3.36. ábra: Az elismert vagy honosított külföldön megszerzett szakképesítéssel rendelkező szakemberek és az érvényes működési nyilvántartással rendelkező gyógyszerészek aránya)

Szakdolgozók	2010		2011		2012		2013	
Honosítás	Fő	Arány (%)	Fő	Arány (%)	Fő	Arány (%)	Fő	Arány (%)
Magyarországon szerzett szakképesítéssel rendelkező	85 671	99,80	93 669	99,69	93 556	99,53	96 361	99,18
Honosított / elismert szakképesítéssel rendelkező	168	0,20	292	0,31	441	0,47	804	0,82
Összesen	85 839	100	93 961	100	93 997	100	97 165	100

(3.37. ábra: Az elismert vagy honosított külföldön megszerzett szakképesítéssel rendelkező szakemberek és az érvényes működési nyilvántartással rendelkező egészségügyi szakdolgozók aránya)

A külföldön megszerzett és Magyarországon elismert vagy honosított, egészségügyi szakképesítéssel rendelkező egészségügyi dolgozók számát, illetve az utóbbi években az EEKH által elismert bizonyítványok és oklevelek tekintetében a kérelmezők nem és állampolgárság, valamint a szakképesítést kiállító ország szerinti megoszlását az alábbi ábrák tartalmazzák részletesen.

Szakma	2010			2011			2012			2013		
	Nem	Fő	Együtt	Nem	Fő	Együtt	Nem	Fő	Együtt	Nem	Fő	Együtt
Orvos	Férfi	19	41	Férfi	22	49	Férfi	24	55	Férfi	27	81
	Nő	22		Nő	27		Nő	31		Nő	54	
Fogorvos	Férfi	10	23	Férfi	8	19	Férfi	12	25	Férfi	7	19
	Nő	13		Nő	11		Nő	13		Nő	12	
Gyógyszerész	Férfi	0	7	Férfi	2	4	Férfi	2	4	Férfi	2	11
	Nő	7		Nő	2		Nő	2		Nő	9	
Ápoló	Férfi	8	34	Férfi	5	42	Férfi	6	47	Férfi	6	43
	Nő	26		Nő	37		Nő	41		Nő	37	
Szülésznő	Férfi	0	1	Férfi	0	2	Férfi	0	4	Férfi	0	2
	Nő	1		Nő	2		Nő	4		Nő	2	
Egyéb	Férfi	4	19	Férfi	6	10	Férfi	3	16	Férfi	2	11
	Nő	15		Nő	4		Nő	13		Nő	9	
Összesen	Férfi	41	125	Férfi	43	126	Férfi	47	151	Férfi	44	167
	Nő	84		Nő	83		Nő	104		Nő	123	

(3.38. ábra Azon ügyfelek számára és nemére vonatkozó adatok, akik külföldön szerzett egészségügyi szakképesítését, szakképzettségét az EEKH elismerte)

Egyre nagyobb számban szereznek magyarok külföldön egészségügyi szakképesítést, ami annak is köszönhető, hogy az EU polgárok bármely EU oktatási intézményben végezhetnek tanulmányokat. Másik jelentős szegmens a környező országokban (elsősorban Romániában) élő magyar nemzetiségűek, esetleg magyar állampolgárok csoportja.

Állampolgárság	2010	2011	2012	2013
belga	0	0	1	0
brit	1	0	0	0
cseh	0	0	0	1
dél-koreai	0	0	1	0
fehérorosz	0	0	1	0
francia	0	0	1	1
izraeli	0	2	0	0
kínai	0	1	1	0
lengyel	1	0	1	2
magyar	64	43	74	103
mongol	0	0	0	1
német	4	5	4	3
olasz	1	3	0	0
orosz	0	1	0	0
osztrák	0	0	1	1
portugál	0	0	2	0
román	37	58	50	48
svájci	1	0	0	0
svéd	0	1	1	0
szerb	4	2	1	1
szlovák	9	7	8	3
szlovén	1	0	0	0
tajvani	0	0	1	0
ukrán	2	3	3	3
Összesen	125	126	151	167

(3.39. ábra Azon ügyfelek számára és állampolgárságára vonatkozó adatok, akik külföldön szerzett egészségügyi szakképesítését, szakképzettségét az EEKH elismerte)

A fenti táblázatban szembetűnő a magyar állampolgársággal rendelkező személyek magas aránya, azonban ez nem jelenti azt, hogy számos Magyarországon született személy folytatott külföldi tanulmányokat. Az esetek túlnyomó részében a külföldi, de magyar nemzetiségű személyek a szakképesítésük elismerését megelőzően már megszerezték a magyar állampolgárságot, ezért az ügyfelek állampolgárságára vonatkozó adatokon felül további fontos információt tartalmaznak azon adatok, amelyek a szakképesítést kiállító országokra vonatkoznak. Az alábbi ábrán jól látható, hogy a Romániában, illetve Szerbiában szakképesítést szerzettek kérték legtöbben szakképesítésük elismerését.

Szakképesítést kiállító ország	ápoló	fogorvos	gyógyszerész	orvos	egyéb szakképesítés	Összesen
Amerikai Egyesült Államok	0	0	0	2	0	2
Ausztria	0	0	0	2	0	2
Csehszlovákia	1	0	0	0	0	1
Franciaország	0	0	0	1	0	1
Jugoszlávia	2	0	0	0	0	2
Kanada	0	0	0	0	1	1
Lengyelország	1	1	0	0	0	2
Mongólia	1	0	0	0	0	1
Németország	0	1	1	6	0	8
Norvégia	0	0	0	1	0	1
Oroszország	0	0	0	1	0	1
Románia	19	17	10	64	5	115
Svájc	0	0	0	1	0	1
Svédország	0	0	0	1	0	1
Szerbia	12	0	0	0	3	15
Szlovákia	4	0	0	2	0	6
Ukrajna	3	0	0	0	4	7
Összesen	43	19	11	81	13	167

(3.40. ábra Elismerés megoszlás a szakképesítést kiállító ország szerint 2013. évben)

3.6. Szakképesítésüket külföldön elismertetni kívánó egészségügyi dolgozókra vonatkozó adatok

Az oklevelüket, bizonyítványukat külföldön elismertetni szándékozó személyek részére, kérelem alapján az EEKH Migrációs és Monitoring Főosztálya – a diplomák elismerésénél már említett jogszabályok alapján – különböző típusú hatósági bizonyítványokat állít ki (egyes hatósági bizonyítványokat az EEKH angol nyelven is kiállítja).

A hatósági bizonyítvány igénylése önmagában még nem jelenti azt, hogy az egészségügyi dolgozó ténylegesen el is hagyja az országot. A hatósági bizonyítványt kérők statisztikai létszámában szerepelnek azok a magyar egyetemen végzett külföldi hallgatók is, akik az egyetem elvégzése után elhagyják az országot, visszatérnek hazájukba. Egy egészségügyi dolgozó többször is kérhet hatósági bizonyítványt, ha tehát valaki minden évben megpróbálja, de mégsem köt szerződést külföldön, akkor minden évben újra megjelenik a releváns adatsorban. Emellett az orvosok egy része magyarországi állását megtartva vállal külföldön is munkát (jellemzően hétvégénként vagy néhány hónap fizetés nélküli szabadsággal). Ők ugyanúgy megjelennek a hatósági bizonyítvány nyilvántartásban, mint akik valóban elhagyják a hazai egészségügyi rendszert. Ebből adódóan a hatósági bizonyítványt kérők száma nem egyezik meg a külföldön ténylegesen munkát vállalók számával, aminek következtében a tényleges migrációra vonatkozó pontos adatok nem prezentálhatók.

A kiadott hatósági bizonyítványokkal kapcsolatos adatok ugyanakkor kiemelten fontos szerepet játszanak az ágazati humánerőforrás helyzetének bemutatása során, ugyanis a külföldi munkavállalásra irányuló szándékból

következtetni lehet a magyar egészségügyi ellátórendszert ténylegesen elhagyó, és tevékenységüket külföldön folytató egészségügyi dolgozók számának nagyságrendjére.

Az elmúlt években folyamatosan emelkedett a külföldön munkát vállalni kívánó egészségügyi dolgozók száma, ami leginkább az uniós szinten mérve alacsonyabb fizetéseknek, valamint az esetlegesen kedvezőtlenebb munkakörülményeknek a következménye, de ezt a helyzetet tovább árnyalja az a tény, hogy a híradások közismertté tették a külföldi munkavállalás lehetőségét – azaz szinte „divattá" vált – és egyre több külföldi egészségügyi szolgáltató toboroz szakembereket Magyarországon mind a képző-, mind az ellátó intézményekben. Ezen felül lényegesen egyszerűbbé vált a külföldön történő elhelyezkedés is, hiszen a jelenleg már számos külföldön dolgozó magyar szakember segítséget jelent a berendezkedés és a beilleszkedés során, valamint a külföldi munkáltatók is igyekeznek megkönnyíteni ezt például ingyenes vagy kedvezményes lakhatás, illetve a teljes fizetés melletti nyelvtanfolyamok biztosításával.

Jelen fejezetben csak a legfontosabb adatokat tartalmazó ábrákat mutatja be az EEKH, a kiállított hatósági bizonyítványokkal kapcsolatos részletes adatok a 13-24. mellékletekben találhatóak.

2013. évben az előző évhez képest csökkent azon személyek száma, akik részére az EEKH hatósági bizonyítványt állított ki. Az orvosok tekintetében kedvező fordulat állt be, hiszen az előző évekhez képest egyre kevesebben nyújtanak be hatósági bizonyítvány iránti kérelmet. 2013-ban a 2012. évhez képest 14%-al kevesebb orvos kért hatósági bizonyítványt. A kedvező adatsor indoka részben az lehet, hogy akik élni kívántak a külföldi munkavállalás lehetőségével, már a korábbi években megtették, de bizonyosan szerepet játszik több, elsősorban az orvosok itthon tartására fókuszáló kormányzati intézkedés is. Az intézkedések közül ki kell emelni az egészségügyi ágazatban 2012. évben megkezdett, célzottan az egészségügyi dolgozók anyagi helyzetének javítását szolgáló béremelések 2013. évi folytatását, valamint a felsőfokú szakképzés ösztöndíj rendszerének folyamatos fejlesztését, amely 2013. évben a Gábor Aurél Ösztöndíj meghirdetésével bővült. Tény azonban, hogy a többi területen kedvezőtlen, bár nem szignifikáns növekedés tapasztalható.

Hatósági bizonyítványok	2010	2011	2012	2013
Orvos	1 111	1 200	1 108	955
Fogorvos	202	219	255	263
Gyógyszerész	48	44	65	77
Szakdolgozó	416	438	633	655
Összesen	1 777	1 901	2 061	1 950

(3.41. ábra: Azon személyek száma, akik részére az EEKH hatósági bizonyítványt állított ki)

A hatósági bizonyítványt igénylő személyek között számos olyan külföldi állampolgár is szerepel, akik csak a tanulmányaik idejére jöttek Magyarországra, azzal a céllal, hogy a diploma megszerzését követően már hazájukban kamatoztassák az itt megszerzett tudást. Velük nem számolhatunk úgy elhagyják a magyar egészségügyi ellátórendszert ezért némileg pontosabb képet kaphatunk, ha nem számolunk a frissen végzett külföldi állampolgárokkal. A tapasztalatok alapján nem minden külföldi diák kéri meg közvetlenül a diploma megszerzését követően a szükséges hatósági bizonyítványt, ezért az alábbi táblázatban azokat a külföldi

állampolgárokat nem vettük számításba, akik a megelőző év június 1-ét követően szerezték meg a szakképesítésüket.

Hatósági bizonyítványok	2010	2011	2012	2013
Orvos	867	938	934	718
Fogorvos	132	149	188	173
Gyógyszerész	37	34	47	67
Szakdolgozó	390	417	628	641
Összesen	1 426	1 538	1 797	1 599

(3.42. ábra: Azon személyek száma, akik részére az EEKH hatósági bizonyítványt állított ki, a szakképesítésüket a megelőző év június 1. után megszerzett külföldi állampolgárokra vonatkozó adatok nélkül)

A külföldi diákokon túl azon esetek is torzíthatják a képet, amikor a korábban már külföldre távozott egészségügyi szakember kér ismételten hatósági bizonyítványt. Erre több okból is szüksége lehet, akár munkahely-váltás miatt, akár azért, mert másik külföldi államban tervez munkát vállalni. Erre való tekintettel még pontosabb képet kapunk, ha külföldi diákokon felül azokat sem vesszük számításba, akik korábban már kaptak külföldi elismertetéshez szükséges hatósági bizonyítványt.

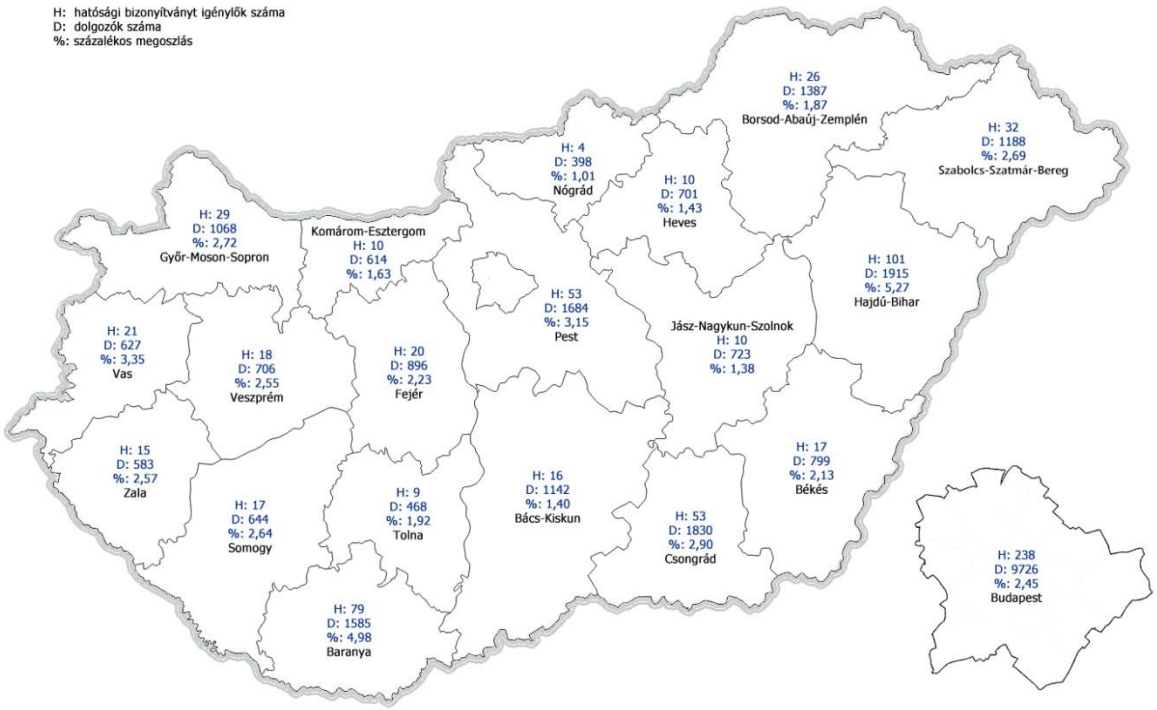
Hatósági bizonyítványok	2010	2011	2012	2013
Orvos	669	711	694	498
Fogorvos	99	106	128	107
Gyógyszerész	30	28	45	61
Szakdolgozó	360	383	580	554
Összesen	1 158	1 228	1 447	1 220

(3.43. ábra: Azon személyek száma, akik részére az EEKH első alkalommal állított ki hatósági bizonyítványt, a külföldi állampolgárokra illetve a szakképesítésüket a megelőző év június 1. után megszerzett külföldi állampolgárokra vonatkozó adatok nélkül)

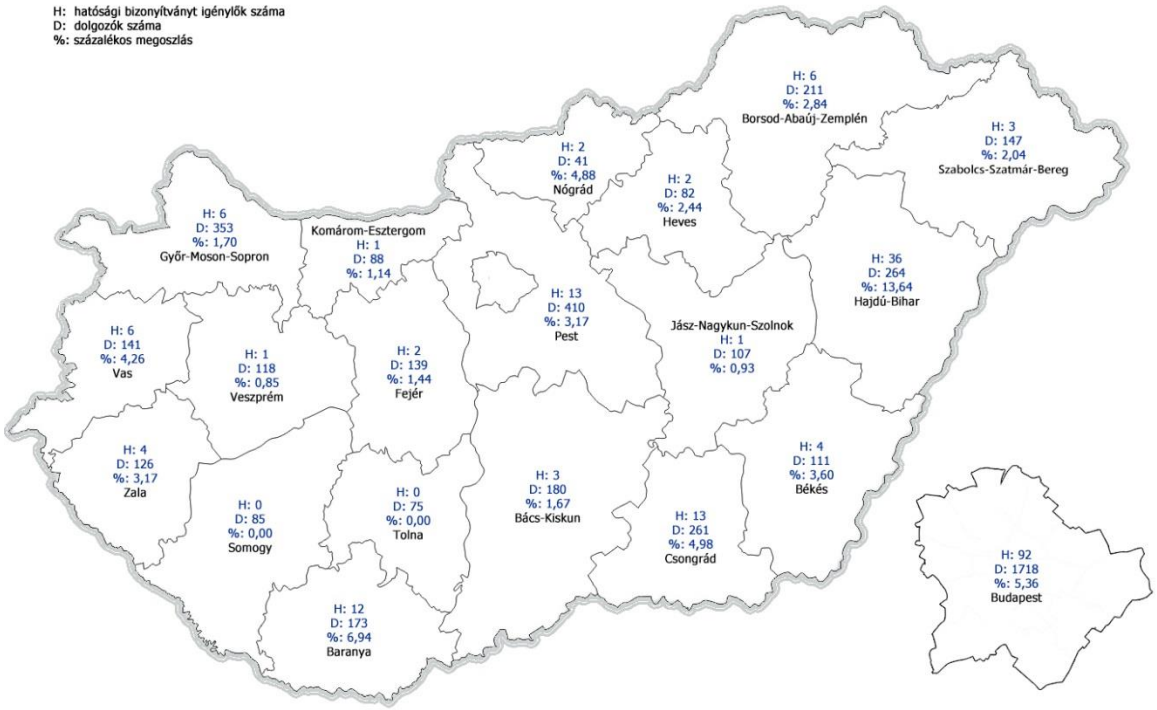
Természetesen az így kapott eredmények sem jelentik azt, hogy ennyi egészségügyi dolgozó távozott külföldre, azonban pontosabb képet kapunk az ilyen szándékú személyek nagyságrendjéről.

A hatósági bizonyítványt igénylő egészségügyi dolgozók földrajzi megoszlásáról (az egészségügyi dolgozó lakcíme szerint) a 3.44.–3.47. ábrák térképek segítségével adnak részletes tájékoztatást. A migrációs szándék leghangsúlyosabban a budapesti, valamint a Pest és Hajdú-Bihar megyei lakhellyel rendelkező egészségügyi dolgozók körében jelentkezik.

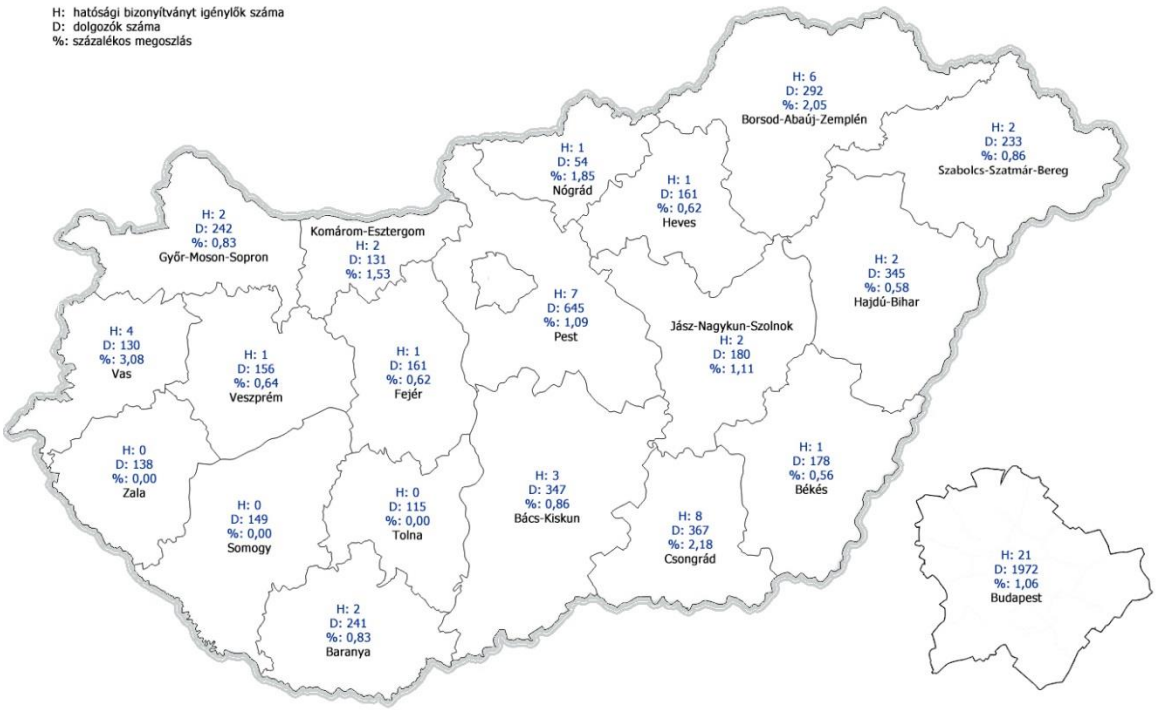
A külföldi munkavállalásra irányuló szándék szempontjából Heves, valamint Nógrád megye a legkevésbé érintettek.



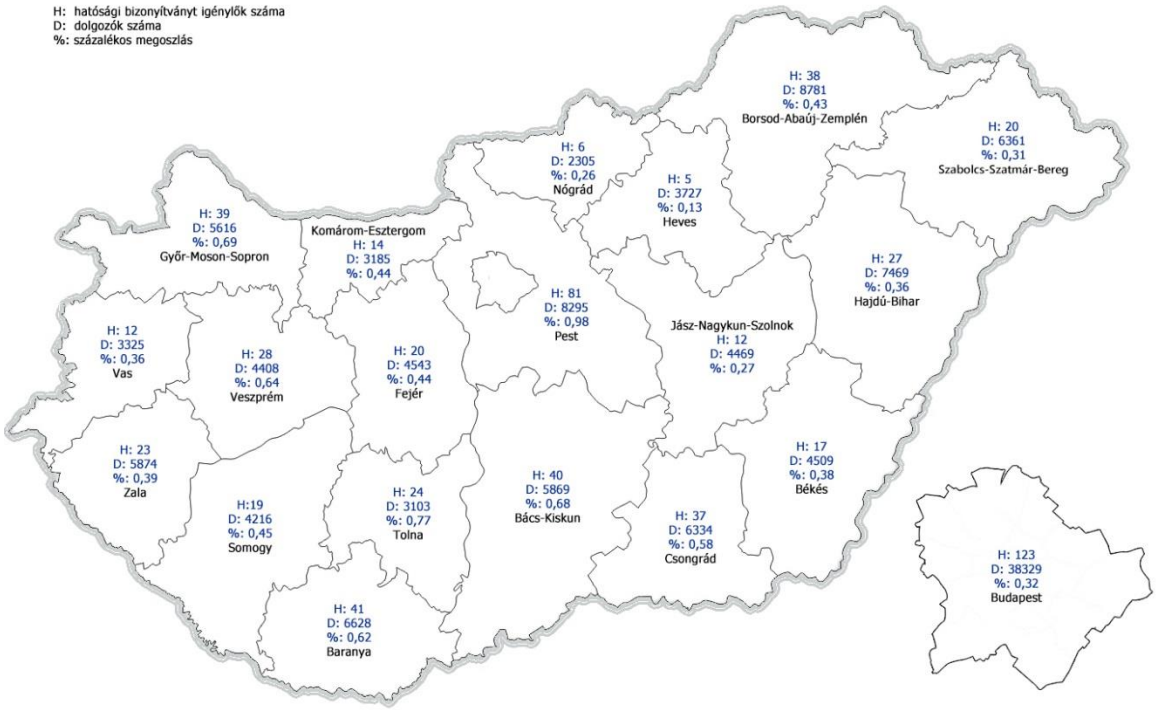
(3.44. ábra: Orvosok részére kiállított hatósági bízonyítványok száma, valamint annak százalékos megoszlása az adott megyében dolgozó orvosok számához viszonyítva 2013. évben)



(3.45. ábra: Fogorvosok részére kiállított hatósági bizonyítványok száma, valamint annak százalékos megoszlása az adott megyében dolgozó fogorvosok számához viszonyítva 2013. évben)



(3.46. ábra: Gyógyszerészek részére kiállított hatósági bizonyítványok száma, valamint annak százalékos megoszlása az adott megyében dolgozó gyógyszerészek számához viszonyítva 2013. évben)



(3.47. ábra: Szakdolgozók részére kiállított hatósági bizonyítványok száma, valamint annak százalékos megoszlása az adott megyében dolgozó szakdolgozók számához viszonyítva 2013. évben)

A felsőfokú szakirányú szakképzés ösztöndíj rendszerének, a bérfejlesztésekre irányuló intézkedések hatására a korábbi évhez képest csökkent azon orvosoknak a száma, akik nem rendelkeznek szakorvosi szakképesítéssel, és külföldön szándékoznak munkát vállalni.

Orvos (fő)	2010	2011	2012	2013
Csak általános orvosdoktori oklevéllel rendelkezők száma	564	651	563	529
Szakvizsgával rendelkezők száma	547	549	545	426
Összesen	1 111	1 200	1 108	955

(3.48. ábra: Hatósági bizonyítványt igénylő általános orvosdoktori oklevéllel és szakvizsgával rendelkező egészségügyi dolgozók számának alakulása)

Fogorvos (fő)	2010	2011	2012	2013
Csak általános fogorvosdoktori oklevéllel rendelkezők száma	148	133	128	153
Szakvizsgával rendelkezők száma	54	86	127	110
Összesen	202	219	255	263

(3.49. ábra: Hatósági bizonyítványt igénylő általános fogorvosdoktori oklevéllel és szakvizsgával rendelkező egészségügyi dolgozók számának alakulása)

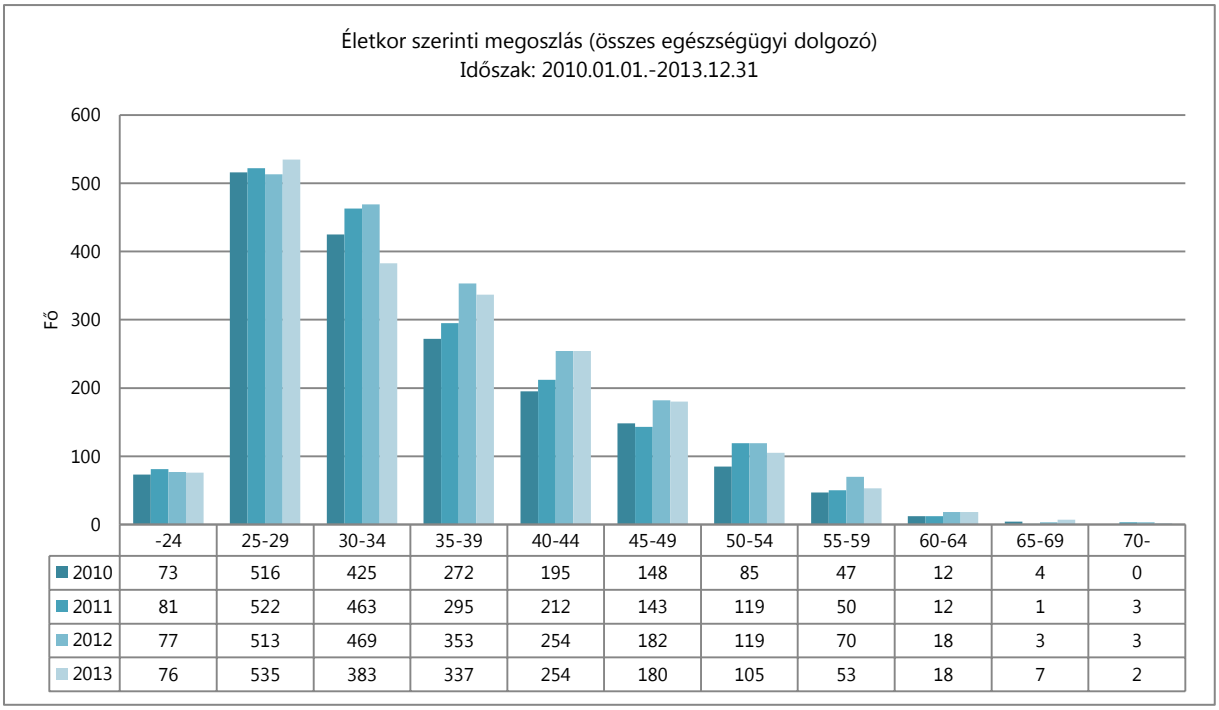
A szakorvosi területek tekintetében a háziorvostan szakorvosi szakképesítéssel rendelkeznek a legtöbben a hatósági bizonyítványt igénylő orvosok közül, és kiemelkedően magas arányban a belgyógyászat, az aneszteziológia és intenzív terápia, valamint a sebészet szakvizsgával rendelkezők száma is, melyre vonatkozó adatokat a 13-14. melléklet tartalmazza.

A hatósági bizonyítványt igénylők által megjelölt célországok között továbbra is Németország és az Egyesült Királyság a legnépszerűbb, bár mindkét ország esetében csökkenő a tendencia az előző évekhez képest. A harmadik helyen Svédország szerepel. Norvégia esetén kiugró növekedés figyelhető meg, a kb. 60 %-os emelkedéssel. Figyelmet érdemel Svájc is, ahova 55 %-kal többen kértek hatósági bizonyítványt az elmúlt évben.

Célország	2010	2011	2012	2013
Németország	354	521	595	529
Egyesült Királyság	578	583	460	384
Svédország	94	119	151	244
Ausztria	151	147	305	222
Egyéb	180	150	190	191
Írország	112	147	102	98
Svájc	32	32	56	87
Norvégia	46	31	50	80
Franciaország	65	54	51	50
Hollandia	47	47	59	44
Olaszország	66	29	13	13
Izrael	52	41	29	8
Összesen	1 777	1 901	2 061	1 950

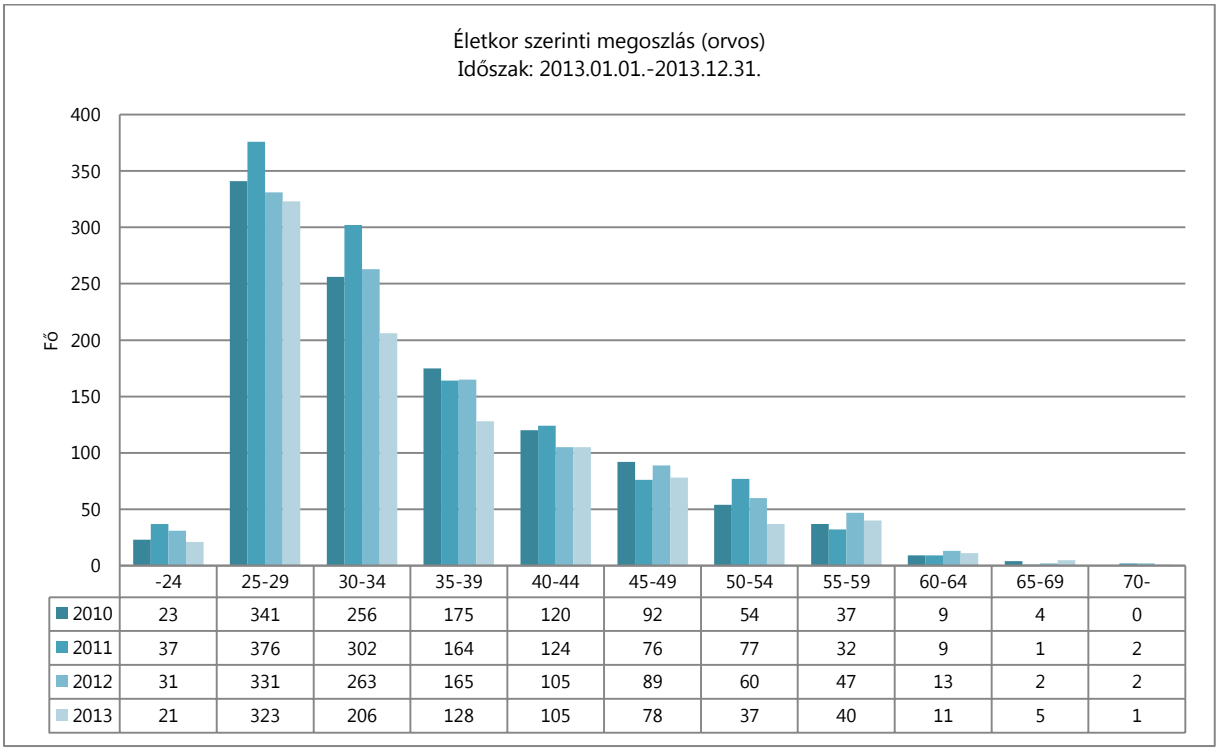
(3.50. ábra: Főbb célországok az összes egészségügyi dolgozó tekintetében)

A migrációs szándék jellemzően a fiatal korosztály tekintetében a legerősebb, a kor előre haladtával fokozatosan csökken. Egyedül az ápolók esetében figyelhető meg, hogy a középkorú szakemberek azok, akik a leginkább hajlandóak a külföldi munkavállalásra, ennek oka a képesítést megszerzők számának fokozatos visszaesésében is keresendő.



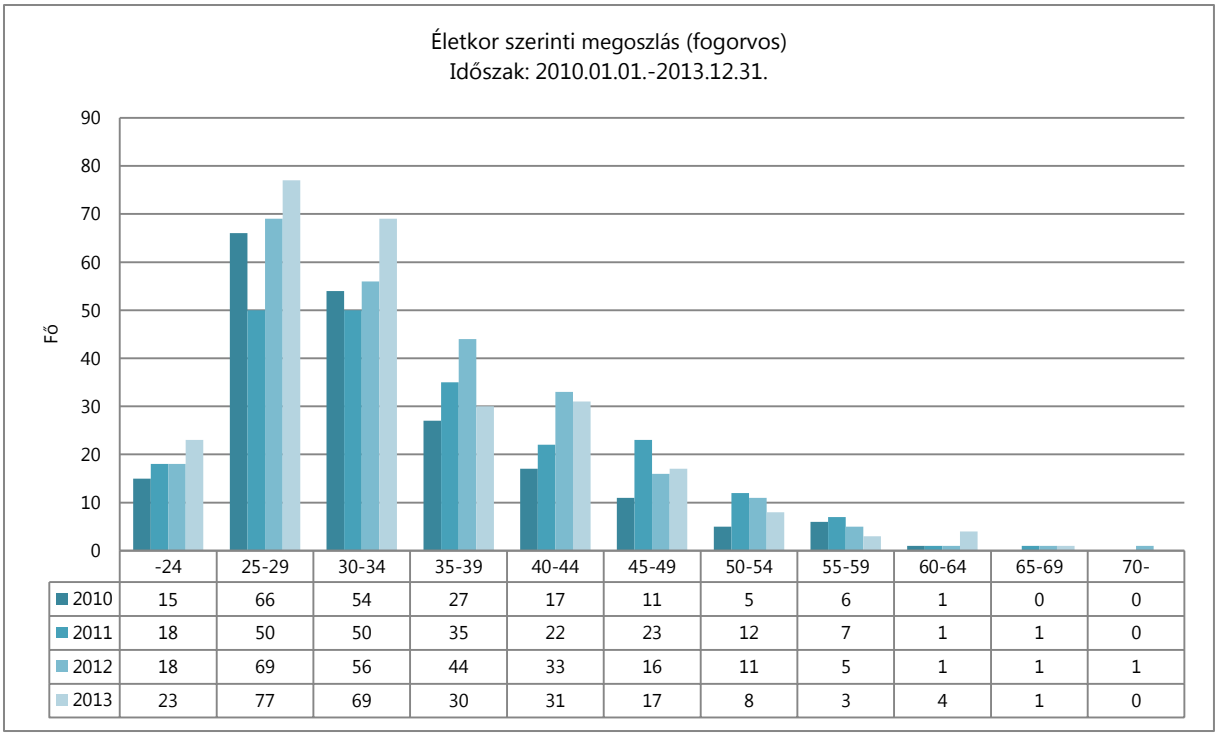
	-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
2010	73	516	425	272	195	148	85	47	12	4	0
2011	81	522	463	295	212	143	119	50	12	1	3
2012	77	513	469	353	254	182	119	70	18	3	3
2013	76	535	383	337	254	180	105	53	18	7	2

(3.51. ábra: Életkor szerinti megoszlás az összes hatósági bizonyítványt kérő egészségügyi dolgozók tekintetében)



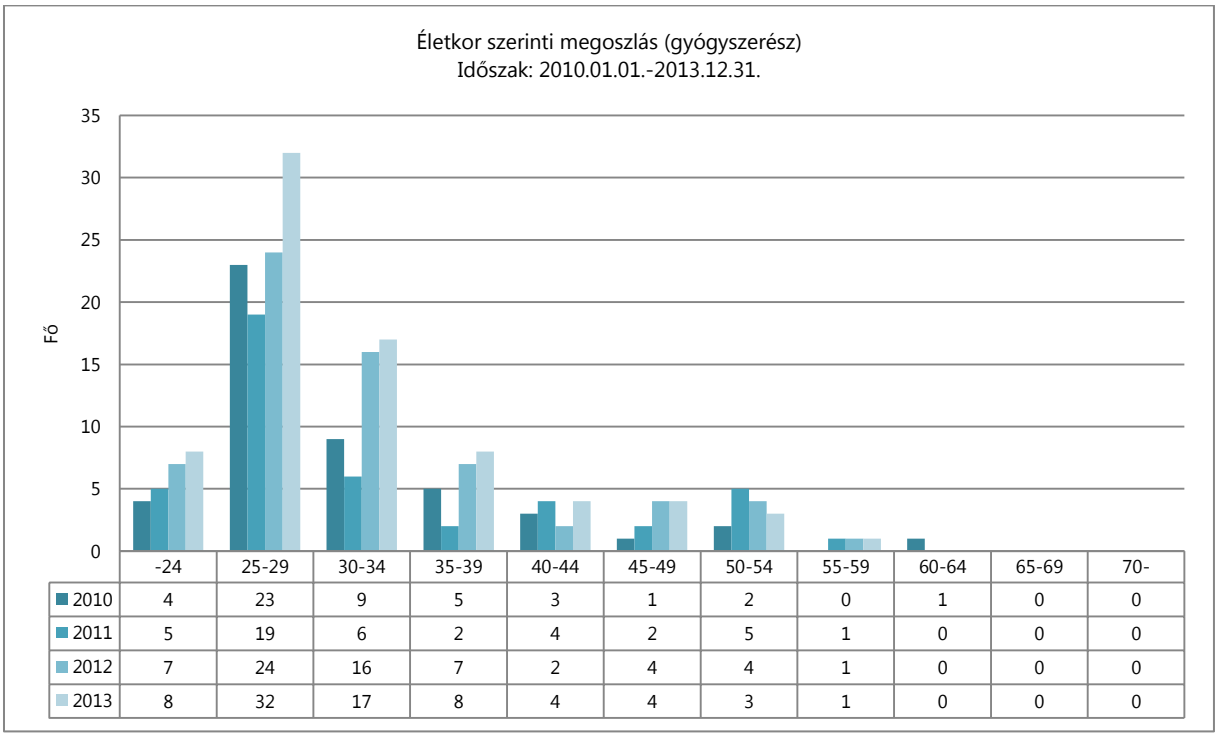
	-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
2010	23	341	256	175	120	92	54	37	9	4	0
2011	37	376	302	164	124	76	77	32	9	1	2
2012	31	331	263	165	105	89	60	47	13	2	2
2013	21	323	206	128	105	78	37	40	11	5	1

(3.52. ábra: Életkor szerinti megoszlás a hatósági bizonyítványt kérő orvosok tekintetében)



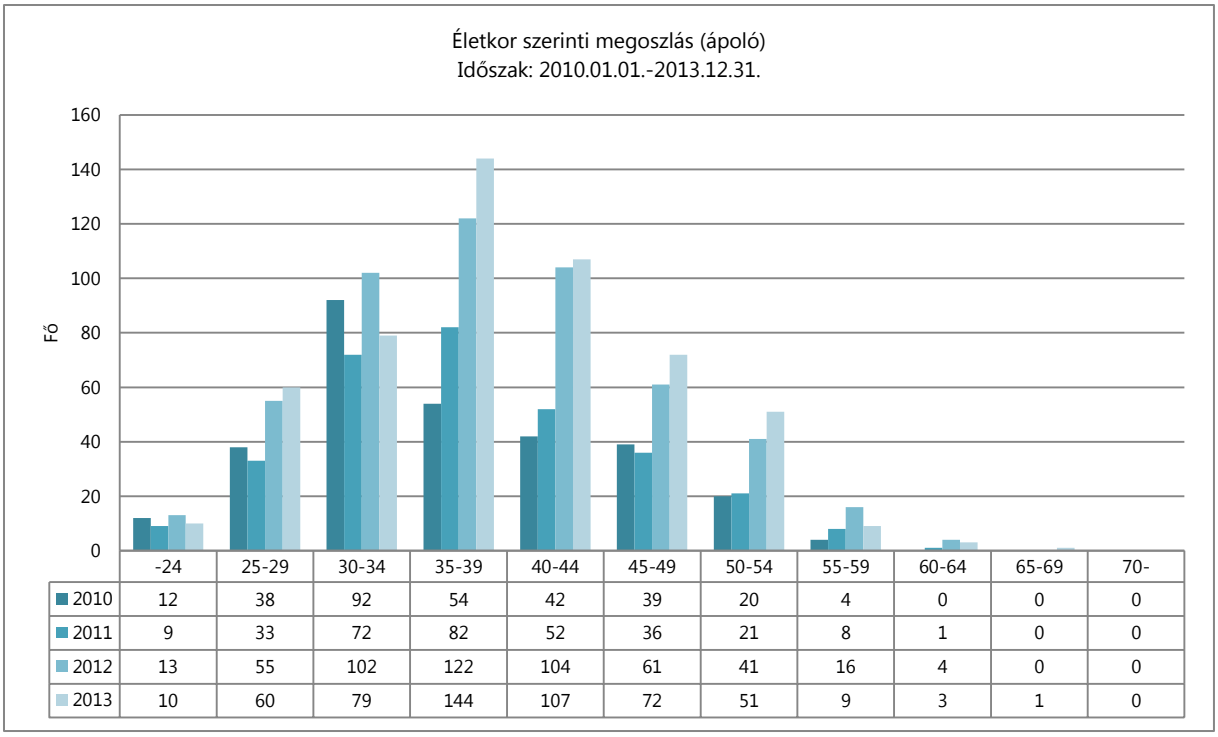
	-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
2010	15	66	54	27	17	11	5	6	1	0	0
2011	18	50	50	35	22	23	12	7	1	1	0
2012	18	69	56	44	33	16	11	5	1	1	1
2013	23	77	69	30	31	17	8	3	4	1	0

(3.53. ábra: Életkor szerinti megoszlás a hatósági bizonyítványt kérő fogorvosok tekintetében)



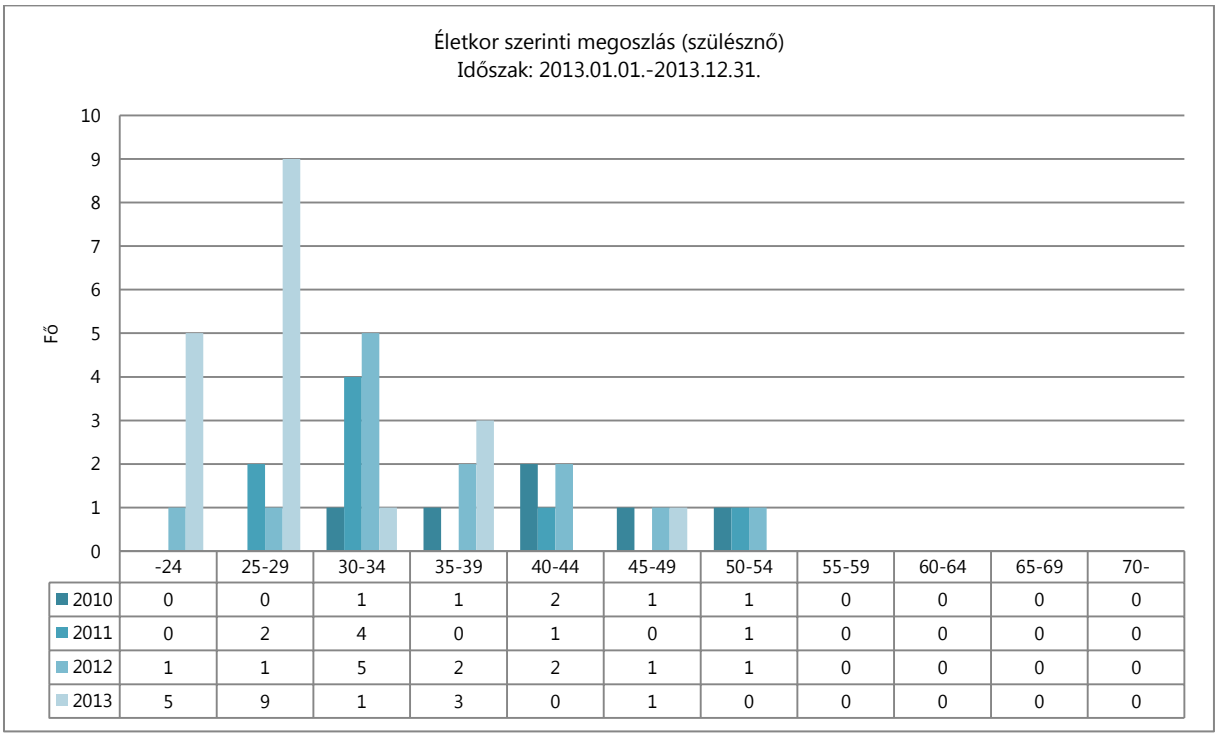
	-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
2010	4	23	9	5	3	1	2	0	1	0	0
2011	5	19	6	2	4	2	5	1	0	0	0
2012	7	24	16	7	2	4	4	1	0	0	0
2013	8	32	17	8	4	4	3	1	0	0	0

(3.54. ábra: Életkor szerinti megoszlás a hatósági bizonyítványt kérő gyógyszerészek tekintetében)



	-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
2010	12	38	92	54	42	39	20	4	0	0	0
2011	9	33	72	82	52	36	21	8	1	0	0
2012	13	55	102	122	104	61	41	16	4	0	0
2013	10	60	79	144	107	72	51	9	3	1	0

(3.55. ábra: Életkor szerinti megoszlás a hatósági bizonyítványt kérő ápoló tekintetében)



	-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-
2010	0	0	1	1	2	1	1	0	0	0	0
2011	0	2	4	0	1	0	1	0	0	0	0
2012	1	1	5	2	2	1	1	0	0	0	0
2013	5	9	1	3	0	1	0	0	0	0	0

(3.56. ábra: Életkor szerinti megoszlás a hatósági bizonyítványt kérő szülésznő tekintetében)

4. Egészségügyi dolgozók keresetére és betöltetlen álleshelyekre vonatkozó adatok

Az egészségügyi dolgozók bérezését illetően az EEKH által tavaly elkészített Beszámolóban lefektetett legfontosabb alapvetések a 2013. évre sem változtak. E szerint az egészségügyi dolgozók anyagi körülményei, illetve a nemzetközi és ágazati összehasonlításban alacsonyabb béreik is hozzájárulhatnak a pályaelhagyáshoz és a migrációs hajlandósághoz. Másrészt elmondható, hogy a jövedelmi helyzet pontos átlátását továbbra is megnehezíti az a tény, hogy az illetményhez több jogcímen kapcsolódnak díjazások (ügyeleti díj, készenléti díj, műszak pótlék). Ezek a bérelemek változhatnak, aminek következtében változik a fizetés is.

A 2012. évben a bérekre vonatkozó egészségügyi ágazati intézkedések hatására a bérek emelkedtek az előző évi adatokhoz képest, de még így is elmaradnak a nemzetgazdasági átlaghoz képest.

Az OSAP 1626 nyilvántartási számú, 2013. tárgyévi statisztikai adatjelentés két részből áll, az egyik a foglalkoztatottak munkaügyi és bér adatainak a jelentése, amelybe adatot a települési önkormányzatok, az ÁNTSZ, valamennyi ÁNTSZ engedéllyel rendelkező, közszolgáltatásban résztvevő egészségügyi szolgáltató (kivéve a vállalkozási, vagy egyéni gazdasági tevékenység formájában működő egészségügyi szolgáltatókat, ha nem nyújtanak fekvő- és járóbeteg-szakellátást) szolgáltat, a másik a külső munkavállalóktól, vállalkozásoktól közreműködői szerződés keretében igénybevett egészségügyi szolgáltatások jelentése, melynek adatszolgáltatói körébe a kórházak és az önálló járóbeteg szakrendelő intézetek tartoznak. Ez a jelentés a Gyógyszerészeti és Egészségügyi Minőség- és Szervezetfejlesztési Intézet Informatikai és Rendszerelemzési Főigazgatóság (továbbiakban: GYEMSZI IRF) felé kerül begyújtásra évente egy alkalommal. A GYEMSZI IRF az Eütv. 114. §-a alapján továbbítja az egyes egészségügyi szakképesítésekhez kapcsolódó bér- és létszámstatisztikai adatokat. A fejezetben szereplő adatok a 2011. és 2012. évet illetően teljes évre vonatkozóan rendelkezésre állnak. A bruttó és nettó keresetre vonatkozó adatok azonban a 2013. évre vonatkozóan az első három negyedévvel kapcsolatban tartalmaznak adatokat (mely adatok az érintett ábrákon szerepelnek).

4.1. Az egyes egészségügyi szakképesítésekhez kapcsolódó bér-és létszám statisztikai adatok

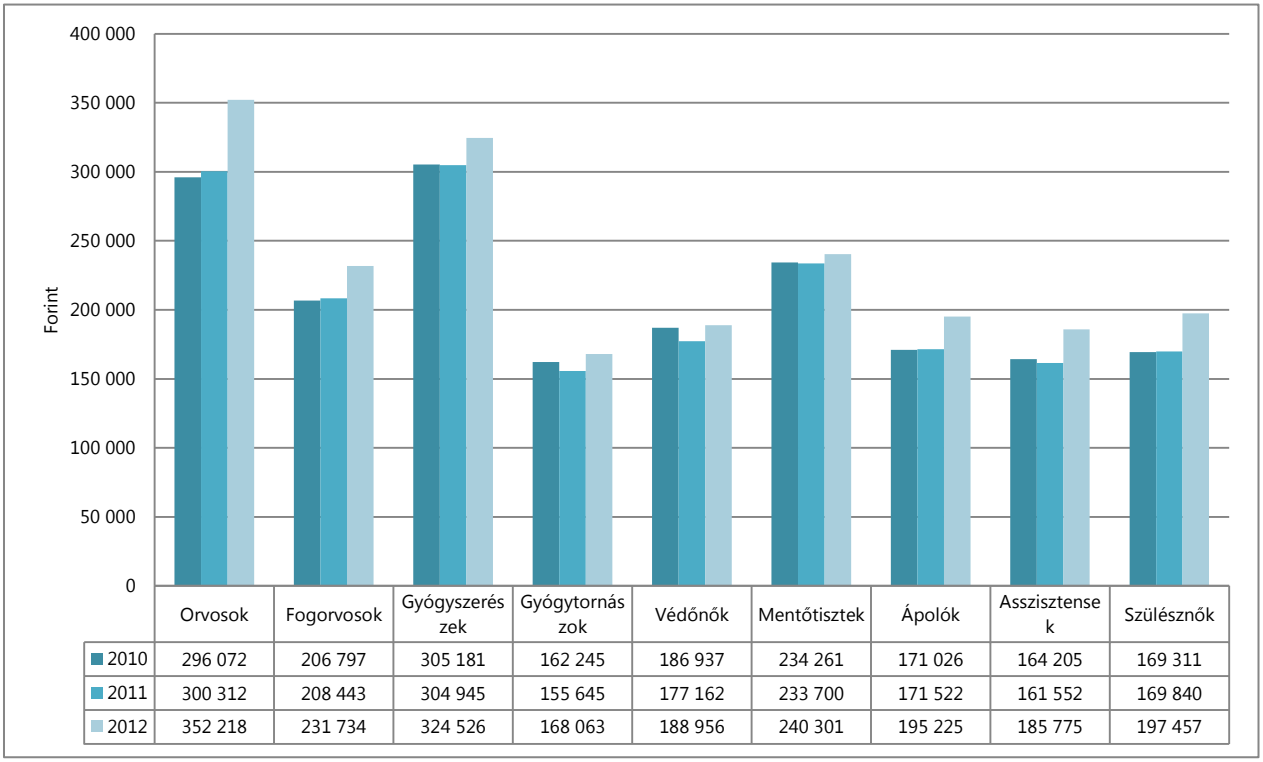
A 4.1.-4.7. ábrák az egyes foglalkozási csoportok bérmegoszlását mutatják be számadatok és grafikonok segítségével. A 2010. és a 2011. évek egymáshoz viszonyítva nem hoztak jelentős változást a béreket illetően, 2012-re azonban szinte minden foglalkozási csoporton belül növekedtek a bérek. Legnagyobb mértékben az orvosok fizetése nőtt, 51 906 Ft/hó összegben. Sorban következnek a szülésznők 27 617 forint, az asszisztensek 24 223 forint, az ápolók 23 703 forint, a fogorvosok 23 291 forint, a gyógyszerészek 19 581 forint, a gyógytornászok 12 418 forint, a védőnők 11 794 forint és a mentőtisztek 6 601 forint béremeléssel.

A béremelés százalékban kifejezett értéke tekintetében az orvosok megtartották vezető szerepüket, bérük 17,28 %-kal emelkedett. A további foglalkozási csoportokat illetően az emelkedés mértékét tekintve a következő a sorrend: szülésznők 16,26 %, asszisztensek 14,99 %, ápolók 13,82 %, fogorvosok 11,17 %, a gyógytornászok 7,97 %, a védőnők 6,65 %, a gyógyszerészek 6,42 % és a mentőtisztek 2,82 %.

A megnövekedett béreket a tavalyi Beszámoló már prognosztizálta a 2012. évben elindított bérfejlesztések hatásaként. Ezt a növekedést a számok is alátámasztják, hiszen átlagosan 22 348 Ft/hó összeggel nőtt a felsorolt és példaként megjelenített foglalkozási csoportok átlagbére.

Foglalkozás	2010	2011	2012
Orvosok	296 072	300 312	352 218
Fogorvosok	206 797	208 443	231 734
Gyógyszerészek	305 181	304 945	324 526
Gyógytornászok	162 245	155 645	168 063
Védőnők	186 937	177 162	188 956
Mentőtisztek	234 261	233 700	240 301
Ápolók	171 026	171 522	195 225
Asszisztensek	164 205	161 552	185 775
Szülésznők	169 311	169 840	197 457

(4.1. ábra: Az egyes egészségügyi szakképesítésekhez kapcsolódó béradatok az OSAP 1626 ágazati bér- és létszámstatisztikai jelentés alapján, az adatok forintban megadva)



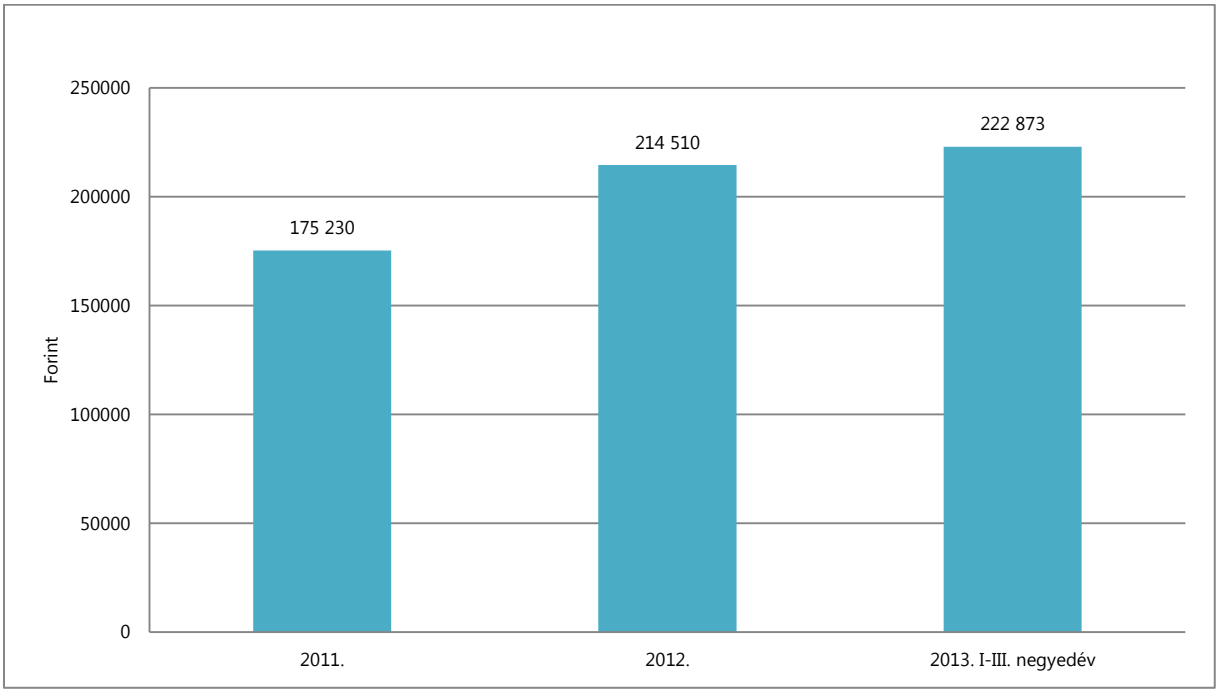
	Orvosok	Fogorvosok	Gyógyszerészek	Gyógytornászok	Védőnők	Mentőtisztek	Ápolók	Asszisztensek	Szülésznők
2010	296 072	206 797	305 181	162 245	186 937	234 261	171 026	164 205	169 311
2011	300 312	208 443	304 945	155 645	177 162	233 700	171 522	161 552	169 840
2012	352 218	231 734	324 526	168 063	188 956	240 301	195 225	185 775	197 457

(4.2. ábra. Az egyes egészségügyi szakképesítésekhez kapcsolódó béradatok az OSAP 1626 ágazati bér- és létszámstatisztikai jelentés alapján, az adatok forintban megadva)

A bruttó és nettó keresetek is elmozdultak a tavalyi adatokhoz képest. A GYEMSZI-IRF által szolgáltatott adatoknak köszönhetően a 2011., a 2012. és a 2013. I-III. negyedévi bér adatokat vizsgálhatjuk.

Az egészségügyi dolgozók bruttó átlagkeresetének alakulását a 4.3. ábra mutatja. Jól látható a folyamatos növekedés annak ellenére is, hogy a 2013. évre nem állnak rendelkezésre teljes évet lefedő adatok. 2011. és 2012. között 39 280 Ft/fő/hó összegben nőtt a bruttó átlagkereset, 2012. és 2013. között pedig 8 363 Ft/fő/hó volt

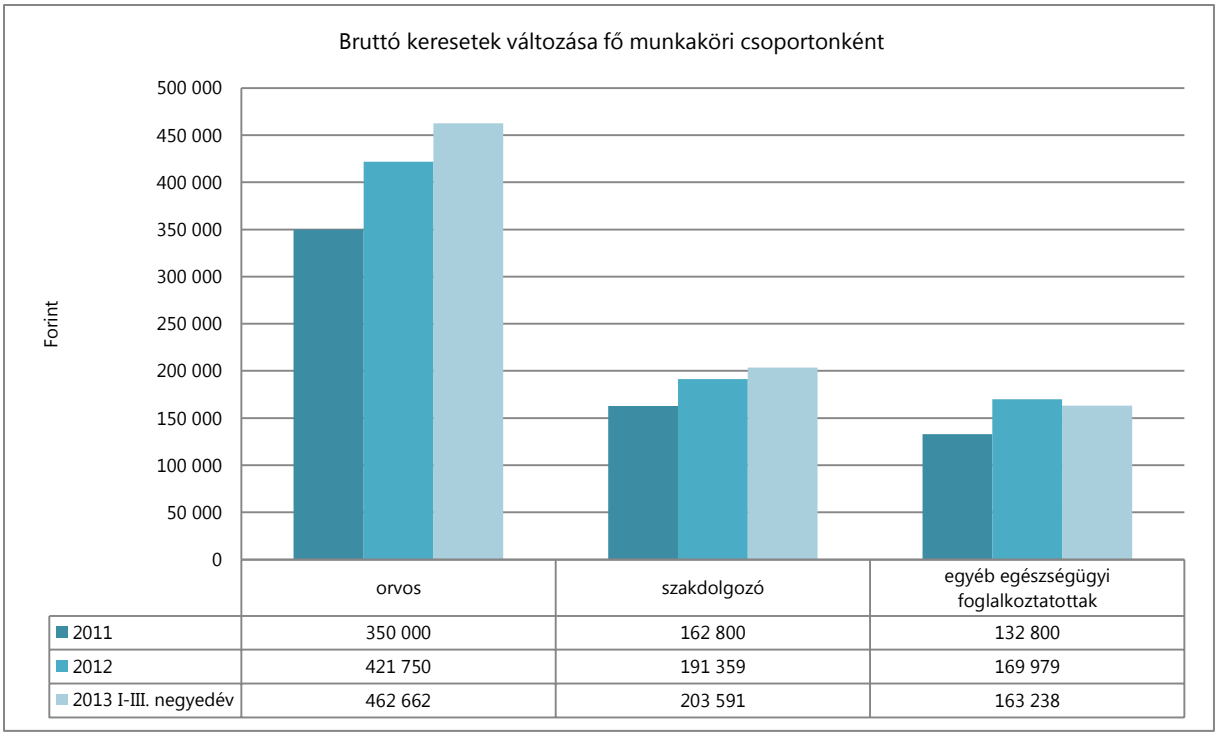
az emelkedés. 2011. és 2012. között 22,41%-al nőtt a bruttó átlagkereset, 2013-ra a növekedés visszaesett, 3,89%-os növekedést rögzített a GYEMSZI IRF.



(4.3. ábra: Az egészségügyi dolgozók havi bruttó átlagkeresete)

Munkaköri bontásban a 4.4. ábrán jól kirajzolódnak az orvosok, a szakdolgozók és az egyéb egészségügyi foglalkoztatásúak bruttó havi keresetei közötti különbségek. Az orvosok bruttó keresetének növekedése 2012. évben 71 750 Ft/fő/hó volt, majd 2013-ra 40 912 Ft/fő/hó összegre változott. Szakdolgozók esetén az emelkedés 28 559 Ft/fő/hó volt 2012-ben és 12 232 Ft/fő/hó 2013-ban. Egyéb egészségügyi foglalkoztatottak bruttó keresetének változása 2011-ről 2012-re 37 179 Ft/fő/hó, 2013. első három negyedévére azonban csökkent az előző évhez képest mintegy 6 741 Ft/fő/hó összeggel.

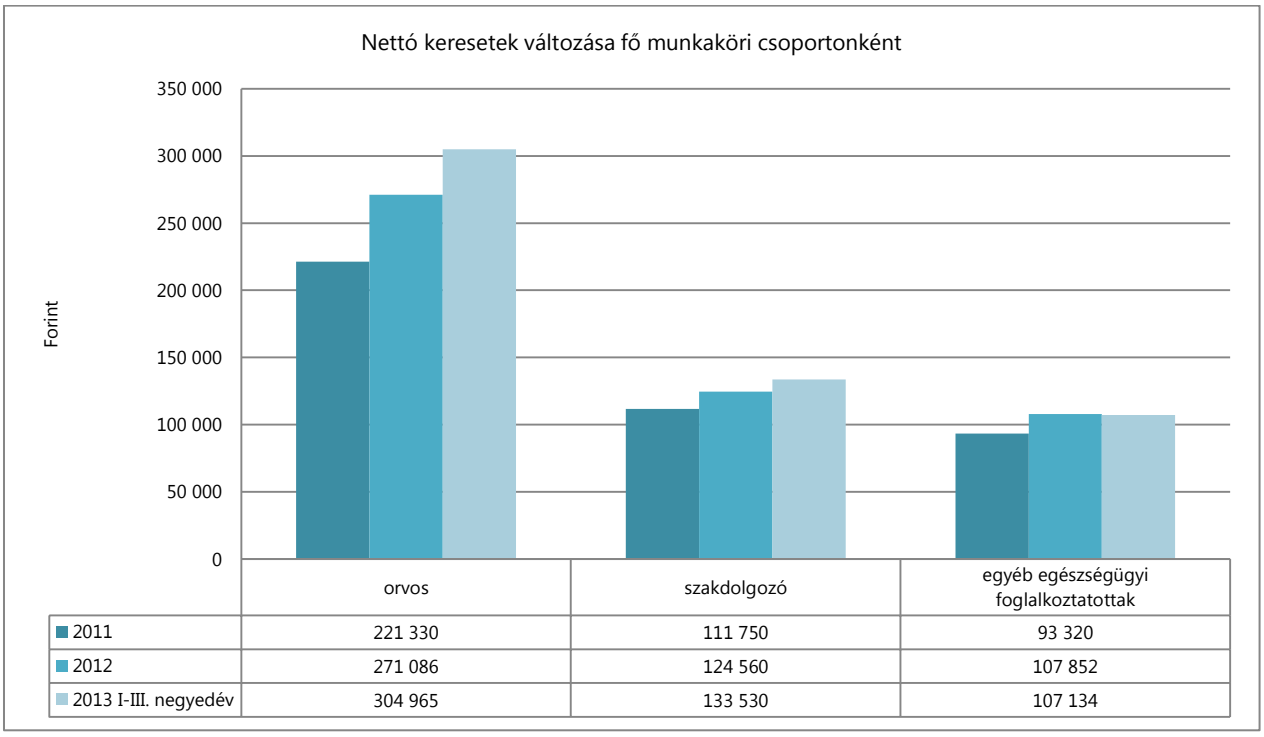
A munkaköri csoportok kereset változását egymás mellett vizsgálva kirajzolódik, hogy 2011. és 2013. III. negyedéve között az orvosok bére összesen 112 662 Ft/fő/hó összeggel, 32,18 %-kal emelkedett, a szakdolgozóké 40 791 Ft/fő/hó összeggel, 25,05 %-kal, az egyéb egészségügyi foglalkoztatottak pedig 30 438 Ft/fő/hó összeggel, 22,92 %-kal nőtt.



	orvos	szakdolgozó	egyéb egészségügyi foglalkoztatottak
2011	350 000	162 800	132 800
2012	421 750	191 359	169 979
2013 I-III. negyedév	462 662	203 591	163 238

(4.4. ábra: Bruttó havi keresetek változása fő munkaköri csoportonként, az adatok forintban megadva)

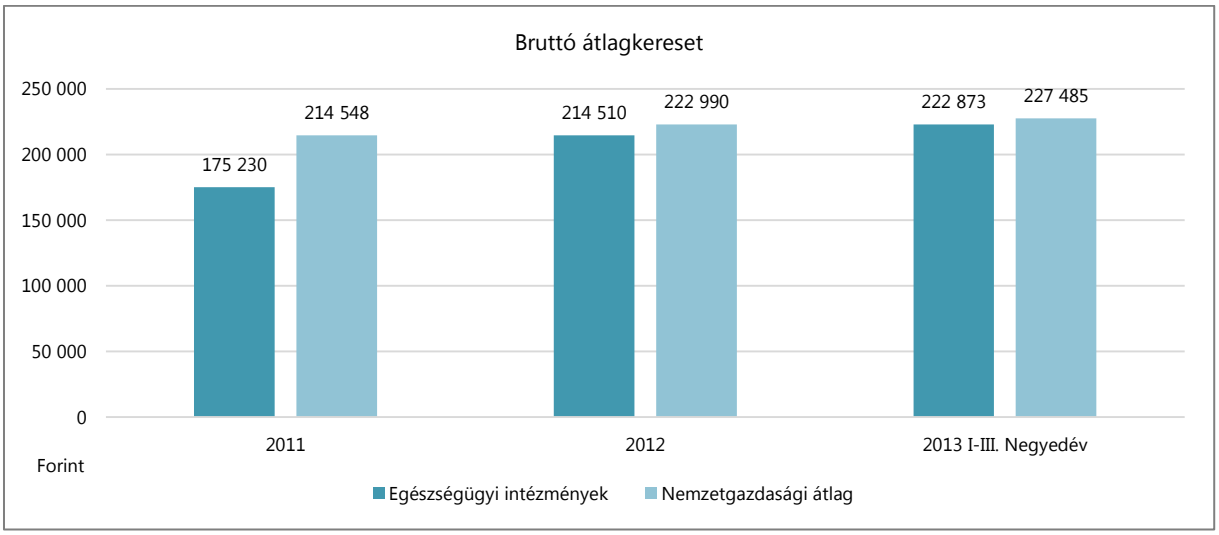
A 4.5. ábrán láthatóak az egészségügyi dolgozók nettó havi keresetének változásai. A nettó keresetek változása arányosan követi a bruttó havi keresetek változását. Az orvosok átlagosan magasabb jövedelme itt is kirajzolódik (304 965 Ft/fő/hó), ahogyan az egyéb egészségügyi foglalkoztatottak 2013. III. negyedévére bekövetkezett részleges kereset csökkenése is. Ez a nettó havi kereset tekintetében 718 Ft/fő/hó csökkenést jelentett.



	orvos	szakdolgozó	egyéb egészségügyi foglalkoztatottak
2011	221 330	111 750	93 320
2012	271 086	124 560	107 852
2013 I-III. negyedév	304 965	133 530	107 134

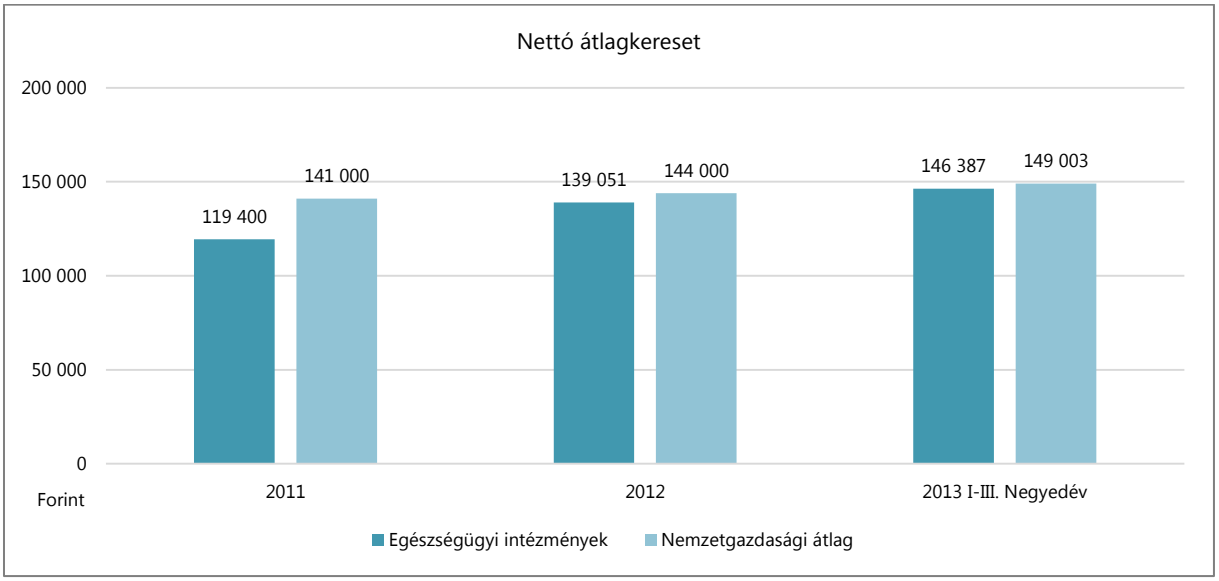
(4.5. ábra: Nettó havi keresetek változása fő munkaköri csoportonként, az adatok forintban megadva)

Az egészségügyi dolgozók bruttó havi átlagkeresetét a nemzetgazdasági átlagkereset mellé helyezve a 4.6. ábrán kirajzolódik, hogy bár a keresetek le vannak maradva, évről-évre próbálják követni a nemzetgazdasági átlagot. A legnagyobb eltérés 2011-ben volt, ekkor bruttó 39 318 Ft/fő/hó összeg volt az eltérés az egészségügyi intézmények által adott keresetek kárára. 2012. évre javult a helyzet, már csak bruttó 8 480 Ft/fő/hó összeg volt a különbség, majd 2013. III. negyedévére csak bruttó 4 612Ft/fő/hó összeg, azaz szinte megfeleződött az előző évhez képest. Elképzelhető és elérendő szakmapolitikai cél, hogy idővel a két csoport átlagkeresete kiegyenlítődik, illetve akár az egészségügyi intézmények keresetei megelőzhetik a nemzetgazdasági átlagot. 2011. és 2013. III. negyedéve között még 22,47 %-os volt a bruttó havi átlagkereset közötti különbség, addig a legfrissebb adatok szerint ez 2,06 %-ra mérséklődött.



(4.6. ábra: Bruttó havi átlagkereset összehasonlítása a nemzetgazdasági átlagkeresettel, az adatok forintban megadva)

2011. és 2013. III. negyedéve között 26 987 Ft/fő/hó összeggel, azaz mintegy 22,6 %-kal emelkedtek a nettó átlagkeresetek. Az egészségügyi intézmények dolgozói nettó 2 616 Ft/fő/hó összeggel kerestek kevesebbet, mint a nemzetgazdasági átlag a 2013. év III. negyedévében.



(4.7. ábra: Nettó havi átlagkereset összehasonlítása a nemzetgazdasági átlagkeresettel, az adatok forintban megadva)

4.2 Az egészségügyi ellátás állás-és létszámkimutatása, valamint a regisztrált üres álláshelyek száma

A Központi Statisztikai Hivatal (továbbiakban: KSH) az OSAP keretében 1019-es nyilvántartási számmal gyűjt az egészségügyi ellátás állás- és létszámkimutatásairól, munkaköri csoportok szerinti bontásban adatokat. Az adatszolgáltatás évenként történik, a tárgyévet követő január 31-i határidővel. Az OSAP 1019 tartalmazza továbbá az egészségügyi ellátás szakdolgozóinak állás- és létszámkimutatását munkakörönként, a fekvő- és járóbeteg-szakellátás orvosi és szakdolgozói állás- és létszámkimutatását munkahely (osztály-szakrendelés) szerint, és a háziorvosi/házi gyermekorvosi praxisok számát praxisszervezés, típus és jogállás szerint.

A KSH által összeállított „Az egészségügyi ellátás állás-és létszámkimutatása" című, 1019. OSAP jelentés 2013. évre nem áll rendelkezésre, ezért a a Beszámoló a 2012. év adataival mutatja be az ágazati humánerőforrás helyzetét. Ahol 2013. évi adatok is vannak, ott azok feltüntetése megtörténik.

A jelentésnek köszönhetően kirajzolódnak azon adatok, amelyek a humánerőforrás tervezés kapcsán jelentős segítséget nyújthatnak. A 4.8.-4.11. ábrák az alap- és működési nyilvántartási adatokat, valamint a Nemzeti Foglalkoztatási Szolgálat (továbbiakban: NFSZ) és a Közigazgatási és Igazságügyi Hivatal (továbbiakban: KIH) által lejelentett - munkaerőigényre vonatkozó - adatokat összevetve rajzolják ki a statisztikát.

Az NFSZ-hez bejelentett munkaerőigények adminisztratív adatgyűjtésből származnak. A munkaadó köteles bejelenteni az NFSZ illetékes kirendeltségére az olyan be nem töltött álláshelyet a 30/2000. (IX. 15.) GM rendelet 15. § (1) bekezdése alapján, amelyben a foglalkoztatásra a foglalkoztatás elősegítéséről és a munkanélküliek ellátásáról szóló 1991. évi IV. törvény 58. § (5) bekezdés a) pont szerint munkaviszony keretében kerül sor. Szankció hiányában azonban az NFSZ-nek nincs teljes körű információja a magyar munkaerőigény-kínálatról. Az adatok adminisztratív jellegűkből következően naprakészek, de belőlük statisztikai adatfeldolgozás minden hónapban csak egyszer történik, tárgyhónap 20-án. Az álláshelyekről különböző ismérv szerinti bontásban áll az NFSZ rendelkezésére információ: foglalkozás, foglalkoztatás jellege, bejelentés helye, munkavégzés helye, a bejelentő foglalkoztató gazdasági tevékenysége. Az Eütv. alapján a NFSZ havonta szolgáltat adatot a HMR-be az egészségügyi ágazati munkaerőigényre vonatkozóan.

A KIH közszolgálati állásportált működtet Közigállás néven, mely hazánk közszolgálati intézményei számára biztosít toborzási szolgáltatásokat. A Közigállás lehetőséget ad arra, hogy valamennyi közalkalmazotti és közszolgálati tisztviselői pályázati felhívás elektronikusan és egységes formában jelenhessen meg, egyetlen weboldalon összefogva a magyar közszolgálat valamennyi álláspályázatát. Az Eütv. alapján a KIH havonta szolgáltat adatot a HMR-be az egészségügyi ágazati munkaerőigényre vonatkozóan.

Az összes álláshelyet vizsgálva a 4.8. ábra mutatja meg, hogy mekkora szakember-hiánnyal küzd az ágazat. 2011. évben 5 585 betöltetlen állás volt, 2012. évben pedig 5 586. Elmondható, hogy az álláshelyek tekintetében lényegi változás nem történt. A százalékok tükrében kimutatható, hogy az NFSZ-hez bejelentett munkaerőigény 2012-höz képest csökkent (10,5 %), míg a KIH kis mértékben nőtt (6,5 %). Fontos információ, hogy a KSH által, a betöltött állások számára vonatkozó adatok magasabbak, mint az érvényes működési nyilvántartással rendelkezők számadatai.

Ennek oka, hogy az OSAP 1019 jelentés adatai olyan egészségügyi területekre is kiterjednek, amelyeknek betöltéséhez egészségügyi végzettség szükséges, de nem feltétel az érvényes működési nyilvántartás megléte.

	Összesen az állások száma		Alapnyilvántartásban szereplők száma (EEKH)	Érvényes működési nyilvántartással rendelkezők száma (EEKH)	Működési nyilvántartással rendelkezők száma (EEKH)	Az NFSZ-hez újonnan bejelentett eü-i munkaerőigények száma	EÜ ágazati munkaerőigények (KIH)
	Működéshez szükséges	Betöltött					
2011	142 803	137 218	268 770	136 428	184 196	3 390	2 956
2012	143 208	137 622	277 935	138 171	189 132	3 752	2 341
2013	nincs adat	nincs adat	288 626	143 034	195 562	7 058	2 492

(4.8. ábra: Az egészségügyi ellátás állás- és létszámkimutatása, valamint a munkaerőigényre vonatkozó adatok összesen)

A 4.9. ábra az orvosok és fogorvosok betöltetlen álláshelyeit mutatja. 2011-ben 1 780, míg 2012-ben 1 901 betöltetlen álláshely volt az ágazatban. Azon orvosok fogorvosok száma, akiknek tevékenysége nem érvényes működési engedélyhez kötöttközel 1 500 fővel csökkent.

	Orvosi, fogorvosi állások száma		Alapnyilvántartásban szereplő orvosok, fogorvosok száma (EEKH)	Érvényes működési nyilvántartással rendelkező orvosok, fogorvosok száma (EEKH)	Működési nyilvántartással rendelkező orvosok, fogorvosok száma (EEKH)	Az NFSZ-hez újonnan bejelentett eü-i munkaerőigények száma (orvosok, fogorvosok)	EÜ ágazati munkaerőigény (KIH) orvosok, fogorvosok
	Működéshez szükséges	Betöltött					
2011	41 144	39 364	56 124	34 688	43 108	240	1 557
2012	41 128,	39 226	57 710	36 109	43 591	192	1 270
2013	nincs adat	nincs adat	60 102	37 346	44 933	388	1 581

(4.9. ábra: Az egészségügy ellátás állás- és létszámkimutatása, valamint a munkaerőigényre vonatkozó adatok /orvosok, fogorvosok/)

A gyógyszerészek tekintetében sokkal kisebb számokat kell figyelembe venni, mint az előző kettő kimutatás esetén. 2011-ben 64 és 2012-ben 54 betöltetlen álláshely volt lejelentve, e tekintetben tehát javultak a mutatók. Az alábbi ábra nem tartalmazza a gyógyszerészi tevékenységhez kapcsolódó összes álláshelyet, ezért figyelembe kell venni a KSH 2012. évi Egészségügyi statisztikai évkönyvének adatát arra nézve, hogy mennyi a közforgalmú- illetve az intézményi gyógyszertárakban dolgozó gyógyszerészek száma. Ez 2012. évben 5 679 fő volt.

	Gyógyszerészi állások száma		Alapnyilvántartásban szereplő gyógyszerészek száma (EEKH)	Érvényes működési nyilvántartással rendelkező gyógyszerészek száma (EEKH)	Működési nyilvántartással rendelkező gyógyszerészek száma (EEKH)	Az NFSZ-hez újonnan bejelentett eü-i munkaerőigények száma (gyógyszerészek)	EÜ ágazati munkaerőigény (KIH) gyógyszerészek
	Működéshez szükséges	Betöltött					
2011	585	520	11 422	6 976	9 224	33	40
2012	563	509	11 788	7 193	9 396	37	18
2013	nincs adat	nincs adat	12 047	7 544	9 705	108	42

(4.10. ábra: Az egészségügy ellátás állás- és létszámkimutatása, valamint a munkaerőigényre vonatkozó adatok /gyógyszerészek/)

A szakdolgozói álláshely kimutatás ábrán látható, hogy a 2011. év tekintetében 3 740 álláshely maradt üresen, míg 2012. évben 3 630. Esetükben az évek közötti különbségek nem jelentősek, a működéshez szükséges és betöltött álláshelyek számának különbsége közel száz álláshellyel kevesebb. A szakdolgozók esetén elmondható, hogy közel 4000 szakdolgozó végzi érvényes működési nyilvántartás nélkül tevékenységét.

	Szakdolgozói állások száma		Alapnyilvántartásban szereplő szakdolgozók száma (EEKH)	Érvényes működési nyilvántartással rendelkező szakdolgozók száma (EEKH)	Működési nyilvántartással rendelkező szakdolgozók száma (EEKH)	Az NFSZ-hez újonnan bejelentett eü-i munkaerőigények száma (szakdolgozók)	EÜ ágazati munkaerőigény (KIH) szakdolgozók
	Működéshez szükséges	Betöltött					
2011	101 072	97 332	199 952	93 961	130 858	3 117	1 359
2012	101 516	97 885	206 960	93 997	134 955	3 523	944
2013	nincs adat	nincs adat	214 890	97 165	139 669	6 562	869

(4.11. ábra: Az egészségügy ellátás állás- és létszámkimutatása, valamint a munkaerőigényre vonatkozó adatok /szakdolgozók/)

„Az egészségügyi ellátás állás- és létszámkimutatása” című 1019. számú OSAP jelentés a 28-32. mellékletben található, a bejelentett új egészségügyi álláshelyek számára, valamint a munkaerő igényre vonatkozó adatok a 33-34. mellékletben kerülnek részletesen bemutatásra.

4.3. 2013. évben szakvizsgát tett személyek száma szakképesítések szerinti megoszlásban

Beszámolónk felsőfokú szakirányú szakképzettséggel foglalkozó fejezetében az előző fejezetekhez hasonlóan megtartottuk az előző éves adatokat, így itt is négy év változásait vethetjük össze és vizsgálhatjuk.

A 4.12. ábra röviden ismerteti a felsőfokú szakirányú szakképzettséget szerzők számát. A 2012. évi Beszámolóban már szó esett arról, hogy a 2011. évi csúcsot követően a szakorvosi szakképesítést szerzők száma csökkenni kezdett. Ez a tendencia 2013-ra sem állt meg. Az orvosoknál 169 fővel kevesebben szakvizsgáztak 2012. évben. 2012. és 2013. között már csak 23 fővel csökkent a szakvizsgát tett személyek száma. 2012. évben még úgy tűnt, hogy az orvosok mellett a fogorvos és a gyógyszerész szakvizsgázók száma emelkedő tendenciát

fog felvenni, a 2013-as adatok tükrében azonban kitűnik, hogy némi visszaesés kezd kirajzolódni (fogorvosoknál 21 %, gyógyszerészeknél 1,68 %). Érdekesség azonban, hogy ez a visszaesés a klinikai szakpszichológus szakképzettséget nem érinti. Kis számban 2012. és 2013. között 5 fővel nőtt a szakvizsgát tett személyek száma.

Szakvizsgák	2010	2011	2012	2013
Orvosok	1 114	1 288	1 119	1 096
Fogorvosok	127	143	192	151
Gyógyszerészek	129	137	178	175
Klinikai szakpszichológusok	41	87	107	112
Összesen	1 415	1 655	1 596	1 534

(4.12. ábra: Az elmúlt években szakvizsgát tett személyek száma)

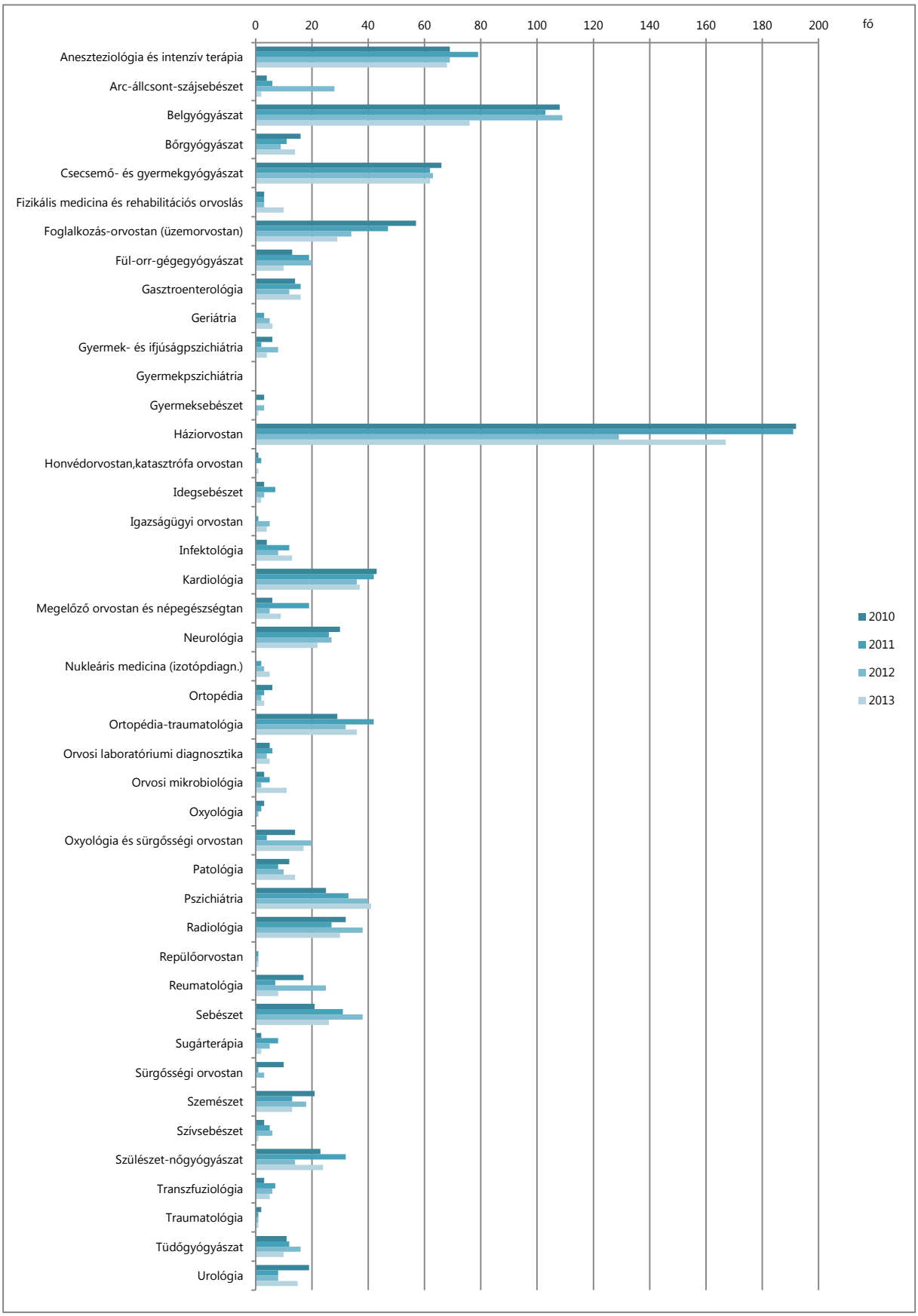
A 4.13.-4.16. ábrák számokkal és vizuálisan is megjelenítik a szakorvosi szakképesítések számának alakulását. A háziorvostan messze kimagaslik a többi szakképesítés közül annak ellenére, hogy a szakorvosi vizsgák száma általában csökkent. 2010-től 2012-ig itt is szabályosan csökkent a képzésben részt vevők száma, 2013-ra azonban 2012. évhez képest 129-ről 167-re emelkedett ez a szám, mintegy 29,45%-os növekedést hozva magával.

2013. év legnépszerűbb szakorvosi szakképesítései közül sorrendben első a háziorvostan, második legkedveltebb szakképesítés a belgyógyászat, azt követi az aneszteziológia és intenzív terápia, a csecsemő- és gyermekgyógyászat, majd a pszichiátria.

Alapszakképesítés	2010	2011	2012	2013
Aneszteziológia és intenzív terápia	69	79	69	68
Arc-állcsont-szájsebészet	4	6	28	2
Belgyógyászat	108	103	109	76
Bőrgyógyászat	16	11	9	14
Csecsemő- és gyermekgyógyászat	66	62	63	62
Fizikális medicina és rehabilitációs orvoslás	3	3	3	10
Foglalkozás-orvostan (üzemorvostan)	57	47	34	29
Fül-orr-gégegyógyászat	13	19	20	10
Gasztroenterológia	14	16	12	16
Geriátria	0	3	5	6
Gyermek- és ifjúságpszichiátria	6	2	8	4
Gyermeksebészet	3	0	3	1
Háziorvostan	192	191	129	167
Honvédorvostan,katasztrófa orvostan	1	2	0	1
Idegsebészet	3	7	3	2
Igazságügyi orvostan	0	1	5	4
Infektológia	4	12	8	13
Kardiológia	43	42	36	37
Megelőző orvostan és népegészségtan	6	19	5	9
Neurológia	30	26	27	22
Nukleáris medicina (izotópdiagnosztika)	0	2	3	5
Ortopédia	6	3	2	3
Ortopédia-traumatológia	29	42	32	36
Orvosi laboratóriumi diagnosztika	5	6	4	5
Orvosi mikrobiológia	3	5	2	11
Oxyológia	3	2	1	0
Oxyológia és sürgősségi orvostan	14	4	20	17
Patológia	12	8	10	14
Pszichiátria	25	33	40	41
Radiológia	32	27	38	30

Repülőorvostan	0	1	1	1
Reumatológia	17	7	25	8
Sebészet	21	31	38	26
Sugárterápia	2	8	5	2
Sürgősségi orvostan	10	1	3	0
Szemészet	21	13	18	13
Szívsebészet	3	5	6	1
Szülészet-nőgyógyászat	23	32	14	24
Transzfuziológia	3	7	6	5
Traumatológia	2	1	1	1
Tüdőgyógyászat	11	12	16	10
Urológia	19	8	8	15
Összesen	899	909	869	821

(4.13. ábra: Az alap szakképesítésként megszerezhető szakorvosi szakképesítést szerzők száma)



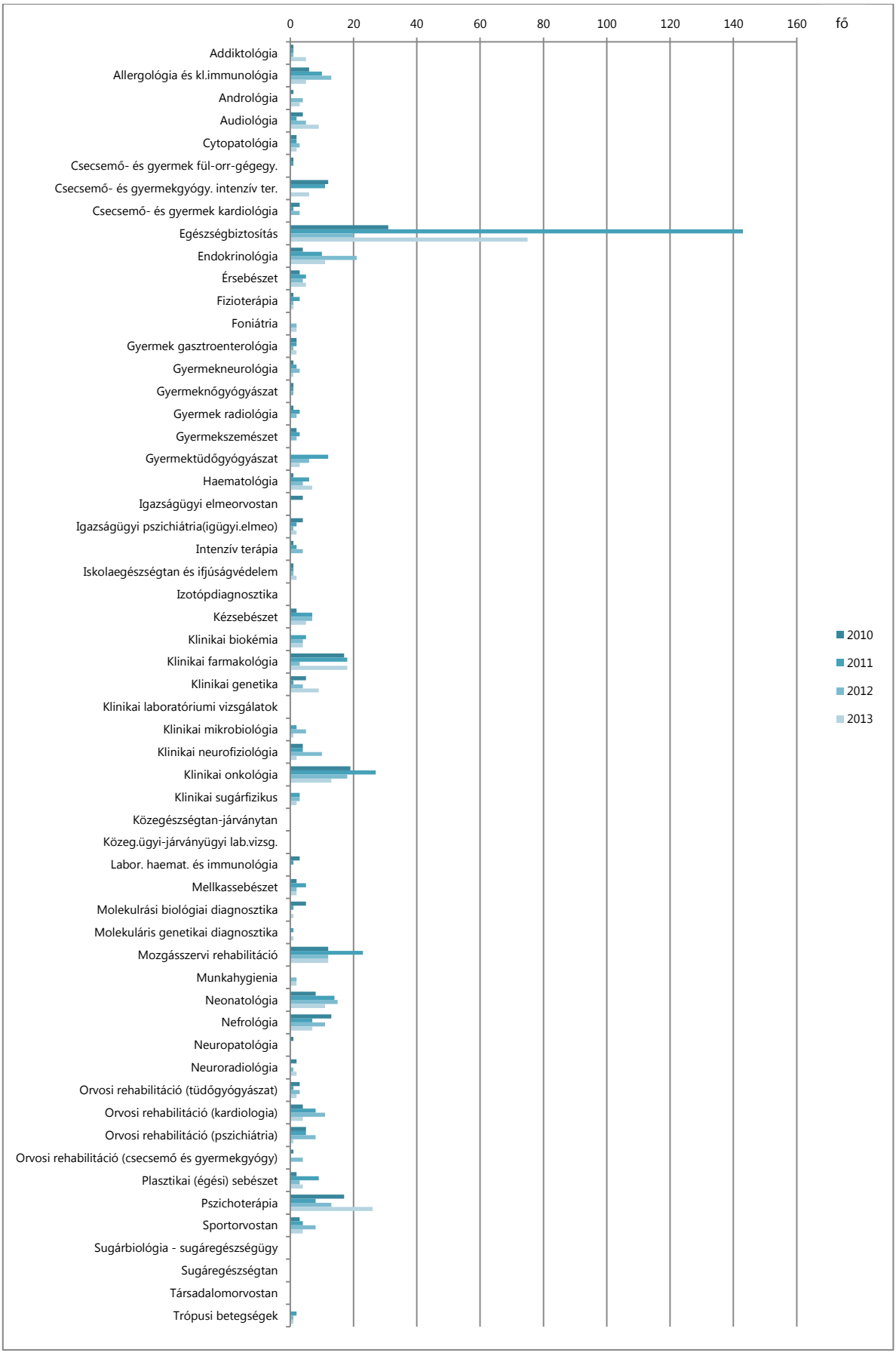
(4.14. ábra: Az alap szakképesítésként megszerezhető szakorvosi szakképesítést szerzők száma)

A ráépített szakképesítések terén az egészségbiztosítás megőrizte vezető pozícióját. Bár 2012.évben 2011-hez képest alacsonyabb volt az érdeklődés, 2013-ban ismét többen választották ezt a szakot. 2012-ben 20 fő, 2013-ban pedig 75 fő szerezte meg ezt a szakképesítést, azaz háromszoros növekedés figyelhető meg.

Az egészségbiztosítás mellett a többi szakirány iránti érdeklődés viszonylag egyenletes, alacsonyabb számot mutat. A pszichoterápia 26, a klinikai farmakológia 18, a klinikai onkológia 13, a mozgásszervi rehabilitáció 12, az endokrinológia és a neonatológia 11 orvost vonzott.

Ráépített szakképesítések	2010	2011	2012	2013
Addiktológia	1	1	1	5
Allergológia és kl.immunológia	6	10	13	5
Andrológia	1	0	4	3
Audiológia	4	2	5	9
Cytopatológia	2	2	3	2
Csecsemő- és gyermek fül-orr-gégegyógyászat	1	1	0	0
Csecsemő- és gyermekgyógyászat intenzív terápia	12	11	0	6
Csecsemő- és gyermek kardiológia	3	1	3	0
Egészségbiztosítás	31	143	20	75
Endokrinológia	4	10	21	11
Érsebészet	3	5	4	5
Fizioterápia	1	3	1	1
Foniátria	0	0	2	2
Gyermek gasztroenterológia	2	2	1	2
Gyermekneurológia	1	2	3	1
Gyermeknőgyógyászat	1	1	1	0
Gyermek radiológia	1	3	2	0
Gyermekszemészet	2	3	2	0
Gyermektüdőgyógyászat	0	12	6	3
Haematológia	1	6	4	7
Igazságügyi elmeorvostan	4	0	0	0
Igazságügyi pszichiátria (igazságügyi elmeorvos)	4	2	1	2
Intenzív terápia	1	2	4	0
Iskolaegészségtan és ifjúságvédelem	1	1	1	2
Kézsebészet	2	7	7	5
Klinikai biokémia	0	5	4	4
Klinikai farmakológia	17	18	3	18
Klinikai genetika	5	1	4	9
Klinikai mikrobiológia	0	2	5	1
Klinikai neurofiziológia	4	4	10	2
Klinikai onkológia	19	27	18	13
Klinikai sugárfizikus	0	3	3	2
Laboratóriumi haematológia és immunológia	3	1	0	0
Mellkassebészet	2	5	2	2
Molekulrási biológiai diagnosztika	5	1	0	1
Molekuláris genetikai diagnosztika	0	1	0	1
Mozgásszervi rehabilitáció	12	23	12	12
Munkahygienia	0	0	2	2
Neonatológia	8	14	15	11
Nefrológia	13	7	11	7
Neuropatológia	1	0	0	0
Neuroradiológia	2	0	1	2
Orvosi rehabilitáció (tüdőgyógyászat)	3	1	3	2
Orvosi rehabilitáció (kardiológia)	4	8	11	4
Orvosi rehabilitáció (pszichiátria)	5	5	8	1
Orvosi rehabilitáció (csecsemő és gyermekgyógyászat)	1	0	4	0
Plasztikai (égési) sebészet	2	9	3	4
Pszichoterápia	17	8	13	26
Sportorvostan	3	4	8	4
Trópusi betegségek	0	2	1	1
Összesen	215	379	250	275

(4.15. ábra: A ráépített szakképesítésként megszerezhető szakorvosi szakképesítést szerzők száma)



(4.16. ábra: A ráépített szakképesítésként megszerezhető szakorvosi szakképesítést szerzők száma)

A megszerzett alap- és ráépített szakorvosi szakképesítések nemek szerinti megoszlását a 35. mellékletben mutatjuk be.

A fogorvosi szakképesítéseket vizsgálva a 4.17. ábrán kirajzolódik egy csökkenési tendencia, amely a legtöbb fogorvosi szakvizsgát érinti. A 2012. évben még népszerű parodontológiát választók száma 80-ról 9-re, a dento alveoláris sebészet szakvizsgát szerzők száma a felére esett vissza. A konzerváló fogászat és fogpótlástan, valamint a fogszabályozás iránt érdeklődök számának emelkedése ezen szakterületek népszerűségét jelzik.

Szakma megnevezése	2010	2011	2012	2013
Fog- és szájbetegségek	3	0	28	0
Dento alveoláris sebészet	18	25	60	30
Fogszabályozás	0	0	0	35
Gyermekfogászat	25	28	13	3
Konzerváló fogászat és fogpótlástan	6	8	2	74
Parodontológia	67	77	80	9
Szájsebészet	8	5	9	0
Összesen	127	143	192	151

(4.17. ábra: szakfogorvosi szakképesítést szerzők száma évek szerinti bontásban)

A gyógyszerészek szakvizsgái az előző évekhez képest jelentős elmozdulást sehol sem mutatnak. Emelkedett a gyógyszerellátási gyógyszerészet szakképesítést szerzettek száma (17 %), illetve 2013-ban 2012. évi adatokhoz képest több mint háromszorosával nőtt a gyógyszerügyi szervezés és igazgatásból szakvizsgázottak száma.

Szakma megnevezése	2010	2011	2012	2013
Biológiai gyógyszerellenőrzés	0	0	0	0
Egészségügyi gyógyszerügyi igazgatás	0	0	0	0
Farmakognózia (gyógynövényismeret)	1	2	0	0
Farmakognózia és fitoterápia	1	2	6	3
Gyógyszerellátás-gyógyszerügyi szervezés	0	0	0	0
Gyógyszerellátási gyógyszerészet	19	26	34	40
Gyógyszerellenőrzés	2	1	1	1
Gyógyszerészi mikrobiológia	2	0	0	0
Gyógyszerhatástan	77	72	73	60
Gyógyszerkémia	0	0	4	0
Gyógyszertechnológia	3	12	11	14
Gyógyszerügyi szervezés és igazgatás	3	3	6	26
Kémiai (fizikai-kémiai) gyógyszerellenőrzés	0	0	0	0
Klinikai gyógyszerészet	11	3	8	7
Klinikai laboratóriumi diagnosztika	0	0	0	0
Klinikai laboratóriumi vizsgálatok	0	0	0	0
Kórházi gyógyszerészet	1	1	6	5
Közegészségügyi járványügyi laboratóriumi vizsg.	0	0	0	0
Mikrobiológiai gyógyszerellenőrzés	0	0	0	0
Minőségbiztosítás	9	14	27	16
Praeparatív kémiai laboratóriumi vizsgálatok	0	0	0	0
Radiofarmakológia	0	0	0	0
Radiogyógyszerészet	0	0	1	0
Társadalomgyógyszerészet	0	0	0	0
Toxikológia	0	1	1	1
Klinikai mikrobiológiai gyógyszerészet	0	0	0	1
Klinikai laboratóriumi gyógyszerészet	0	0	0	1
Összesen	129	137	178	175

(4.18. ábra: szakgyógyszerészi szakképesítést szerzők száma évek szerinti bontásban)

A klinikai szakpszichológusok száma 2010. óta folyamatosan növekedik. Bár kevesen választják a klinikai szakirányt, 2010-ről 2013-ra több mint duplájára emelkedett a számuk. 2013-ban a klinikai és mentálhigiéniai felnőtt szakpszichológia szakképesítést szerezték meg a legtöbben (55 fő), második helyre kerültek a klinikai és mentálhigiéniai gyermek- és ifjúsági szakpszichológia szakképesítést szerzők 46 fővel, illetve 11 fő vizsgázott sikeresen és szerzett pszichoterápia szakvizsgát.

Szakma megnevezése	2010	2011	2012	2013
Igazságügyi klinikai szakpszichológia	0	0	0	0
Klinikai addiktológiai szakpszichológia	8	0	0	0
Klinikai és mentálhigiéniai felnőtt szakpszichológia	19	43	40	55
Klinikai és mentálhigiéniai gyermek-és ifjúsági szakpszichológia	6	29	57	46
Klinikai írásszakértői pszichológia	0	0	0	0
Neuropszichológia	0	0	0	0
Pszichoterápia	8	15	10	11
Összesen	41	87	107	112

(4.19. ábra: szakpszichológusi szakképesítést szerzők száma évek szerinti bontásban)

4.4. Engedélyezett és nyilvántartásba vett gyógyszerismertetői tevékenységet végző egészségügyi szakképesítéssel rendelkezőkre vonatkozó adatok

A gyógyszer és gyógyászati segédeszköz ismertetése gyógyszer összetételére, hatására, illetve a gyógyszer és a gyógyászati segédeszköz alkalmazására vonatkozó kereskedelmi gyakorlat, amely kizárólag a gyógyszerek és gyógyászati segédeszközök rendelésére, használatának betanítására és forgalmazására jogosult egészségügyi szakképesítéssel rendelkezőknek szól.

Amennyiben a gyógyszer forgalomba hozatali engedélyének jogosultja, a gyógyszer forgalmazására engedéllyel rendelkező, illetve a gyógyászati segédeszköz gyártója vagy forgalmazója, vagy a fentiek megbízása alapján más gazdálkodó szervezet ismertetési tevékenységet kíván folytatni, köteles az erre irányuló szándékát bejelenteni a GYEMSZI Országos Gyógyszerészeti Intézete (a továbbiakban: GYEMSZI–OGYI) felé.

Minden olyan tevékenység ismertetésnek minősül és bejelentés köteles, amely a gyógyszerek rendelésének, beszerzésének, értékesítésének vagy fogyasztásának előmozdítására irányul, a gyógyszerekre és gyógyászati segédeszközökre vonatkozik és az egészségügyi szakembereknek szól.

Gyógyszerismertetést az GYEMSZI–OGYI-val vagy az ismertetési tevékenységet folytatóval munkaviszonyban vagy munkavégzésre irányuló egyéb jogviszonyban álló orvos, fogorvos, gyógyszerész, biológus, vegyész, egészségügyi főiskolát végzett személy, továbbá olyan személy folytathat, aki a gyógyszerismertetői tevékenység végzéséhez előírt feltételek teljesítése alól 2007. március 14-ét megelőzően felmentést kapott.
A gyógyszerismertetői tevékenységet végző személyek számára vonatkozó adatok azért fontosak, mert ez a tevékenység nem számít klasszikus értelemben vett egészségügyi tevékenységnek, azaz azok az egészségügyi

szakemberek, akik ellátják ezeket a feladatokat, jellemzően nem vesznek részt a magyar egészségügyi ellátó rendszerben.

A bejelentett gyógyszerismertetői tevékenységet végző személyekről a GYEMSZI–OGYI vezet nyilvántartást, melynek adataiból megállapítható, hogy a nyilvántartásban szereplő gyógyszerismertetői tevékenységet végző szakemberek száma rendkívül dinamikusan változik. Ezt tükrözi az is, hogy a nyilvántartásban szereplő személyek számára vonatkozó adatok jelentősen visszaesnek a nyári, illetve a decemberi szabadságolási időszakokban.

2013. év	Fő
január	1 709
február	1 793
március	1 801
április	1 810
május	1 860
június	1 825
július	1 549
augusztus	1 125
szeptember	1 767
október	1 817
november	1 840
december	1 286

(4.20. ábra: A nyilvántartásba vett gyógyszerismertetői tevékenységet folytató személyek számára vonatkozó adatok)

A 2013. évre vonatkozóan elmondhatjuk, hogy az előző évekhez képest nem emelkedett jelentősen azon gyógyszerismertetők száma, akik esetén van információ a szakképzettséget illetően. Tavaly 82 % volt ez a szám, idén ez mindössze 0,1 %-kal emelkedett. Előző évhez képest nem változott az egészségügyi végzettséggel rendelkező gyógyszerismertetők száma sem. Továbbra is az egészségügyi szakdolgozók száma a legnagyobb ezen a területen, 2012. évhez viszonyítva arányuk nem változott. Az orvosok és gyógyszerészek is az előző évhez hasonló arányban szerepelnek a nyilvántartásban.

	Megoszlás az összeshez képest	Megoszlás a kitöltött végzettségűekhez képest	Megoszlás az eü végzettséghez képest
Rendelkezésre álló információ a végzettségről	82,01%	x	x
Egészségügyi végzettséggel nem rendelkező	10,90%	13,29%	x
Egészségügyi végzettséggel rendelkező	71,11%	86,71%	x
Orvos	17,04%	20,78%	23,97%
Fogorvos	1%	1,21%	1,40%
Gyógyszerész	17,49%	21,32%	24,59%
Szakdolgozó	35,58%	43,40%	50,04%
Szakdolgozó: ápoló	12,06%	14,71%	16,96%

(4.21. ábra: A nyilvántartásba vett gyógyszerismertetői tevékenységet folytató személyek végzettség szerinti megoszlására vonatkozó adatok)

5. Egészségügyi képzésben részt vevő személyekre vonatkozó adatok

5.1. 2013. évben egészségügyi szakképzésben és szakirányú továbbképzésben résztvevők száma és a képzés típusa

A 2013. év egészségügyi képzésre vonatkozó kimutatásai az elmúlt évhez hasonlóan az Oktatási Hivatal Felsőoktatási Információs Rendszerének (továbbiakban: FIR) adataira támaszkodnak. Tekintve, hogy egy hallgató egyidejűleg több képzésben is részt vehet, többször is szerepelhet a rendszerben.

A FIR adatai alapján az orvos- és egészségtudományi alap- és mesterképzések, valamint az egységes, osztatlan hallgatói képzések, a felsőoktatási szakképzések, valamint az egyetemi és főiskolai képzések, továbbá az egészségügy szakmacsoportból a felsőfokú szakképzések, illetve az orvostudományok tudományterületről a doktori képzések számadatai a következőképp módosultak:

2013. évben, a tavaszi félévben összesen 29 208 fő, az őszi félévben 31 427 fő vett részt különböző képzéseken. Ebből az általános orvosi képzéseket a tavaszi félévben 11 917 fő, az őszi félévben 12 687 fő látogatta, ugyan ezen időszak tekintetében a fogorvosi képzéseken 2 254 fő, illetve 2 454 fő és a gyógyszerészi képzéseken pedig 2 196 fő, illetve 2 331 fő vett részt.

A többi képzésre vonatkozó részletes adatokat az alábbi ábra szemlélteti.

Képzési szint	Képzés (szak)	Hallgatói képzések száma (db) 2012-2013. tavaszi félév	Hallgatói képzések száma (db) 2013-2014. őszi félév
alapképzés (BA/BSc)	ápolás és betegellátás	6 067	6 821
alapképzés (BA/BSc)	egészségügyi gondozás és prevenció	1 645	1 818
alapképzés (BA/BSc)	egészségügyi szervező	1 243	1 491
alapképzés (BA/BSc)	orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus	1 007	1 050
mesterképzés (MA/MSc)	ápolás	144	112
mesterképzés (MA/MSc)	egészségpszichológia	57	60
mesterképzés (MA/MSc)	egészségügyi menedzser	96	113
mesterképzés (MA/MSc)	egészségügyi szociális munka	111	86
mesterképzés (MA/MSc)	fizioterápia	50	91
mesterképzés (MA/MSc)	klinikai laboratóriumi kutató	46	64
mesterképzés (MA/MSc)	komplex rehabilitáció	61	56
mesterképzés (MA/MSc)	népegészségügyi	104	136
mesterképzés (MA/MSc)	táplálkozástudományi	196	166
egységes, osztatlan képzés	általános orvos	11 917	12 687
egységes, osztatlan képzés	fogorvos	2 254	2 454
egységes, osztatlan képzés	gyógyszerész	2 196	2 331
főiskolai képzés	ápoló	7	2
főiskolai képzés	gyógytornász	2	1
főiskolai képzés	orvosdiagnosztika laboratóriumi analitikus	3	2
egyetemi képzés	általános orvostudományi	269	139
egyetemi képzés	fogorvostudományi	34	14
egyetemi képzés	gyógyszerésztudományi	37	21
felsőfokú szakképzés	képi diagnosztikai és intervenciós asszisztens	146	117
felsőfokú szakképzés	orvosdiagnosztikai laboratóriumi technológus	20	20
felsőoktatási szakképzés	orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus	0	11
szakirányú továbbképzés	addiktológiai konzultáns	40	18

szakirányú továbbképzés	angol-magyar orvos- és egészségtudományi szakfordító	39	35
szakirányú továbbképzés	egészségfejlesztő-wellness terapeuta	10	1
szakirányú továbbképzés	egészségügyi minőségbiztosítási és minőségfejlesztési	4	1
szakirányú továbbképzés	egészségügyi projektmenedzser	21	12
szakirányú továbbképzés	executive egészségügyi szakmenedzser	48	75
szakirányú továbbképzés	klinikai gyógyszerfejlesztési	7	7
szakirányú továbbképzés	klinikai kutatási munkatárs (CRA)	6	12
szakirányú továbbképzés	klinikai vizsgálati asszisztens (CTA)	6	6
szakirányú továbbképzés	kórházhigiéne és infekciókontroll	8	7
szakirányú továbbképzés	laktációs szaktanácsadó vizsgára felkészítő	18	19
szakirányú továbbképzés	mentálhigiénés	3	3
doktori képzés (PhD/DLA)	Egészségtudományi Doktori Iskola képzése	117	140
doktori képzés (PhD/DLA)	Egészségtudományok Doktori Iskola képzése	66	72
doktori képzés (PhD/DLA)	Elméleti Orvostudományok Doktori Iskola képzése	125	143
doktori képzés (PhD/DLA)	Fogorvostudományi Doktori Iskola képzése	8	11
doktori képzés (PhD/DLA)	Gyógyszerészeti Tudományok Doktori Iskola képzése	35	34
doktori képzés (PhD/DLA)	Gyógyszerésztudományi Doktori Iskola képzése	38	44
doktori képzés (PhD/DLA)	Gyógyszertudományi Doktori Iskola képzése	22	29
doktori képzés (PhD/DLA)	Gyógyszertudományok Doktori Iskola képzése	47	47
doktori képzés (PhD/DLA)	Idegtudományi Doktori Iskola képzése	36	36
doktori képzés (PhD/DLA)	Interdiszciplináris Orvostudományi Doktori Iskola képzése	21	20
doktori képzés (PhD/DLA)	Interdiszciplináris Orvostudományok Doktori Iskola képzése	41	37
doktori képzés (PhD/DLA)	Klinikai Orvostudományi Doktori Iskola képzése	55	63
doktori képzés (PhD/DLA)	Klinikai Orvostudományok Doktori Iskola képzése	294	287
doktori képzés (PhD/DLA)	Laki Kálmán Doktori Iskola képzése	45	52
doktori képzés (PhD/DLA)	Mentális Egészségtudományok Doktori Iskola képzése	39	49
doktori képzés (PhD/DLA)	Molekuláris Orvostudomány Doktori Iskola képzése	32	36
doktori képzés (PhD/DLA)	Molekuláris Sejt- és Immunbiológia Doktori Iskola képzése	37	45
doktori képzés (PhD/DLA)	Multidiszciplináris Orvostudományok Doktori Iskola képzése	35	31
doktori képzés (PhD/DLA)	Patológiai Tudományok Doktori Iskola képzése	67	59
doktori képzés (PhD/DLA)	Petrányi Gyula Klinikai Immunológiai és Allergológiai Doktori Iskola képzése	15	16
doktori képzés (PhD/DLA)	Sporttudományok Doktori Iskola képzése	50	39
doktori képzés (PhD/DLA)	Szentágothai János Idegtudományi Doktori Iskola képzése	59	55
főiskolai képzés	mentőtiszt	1	0
szakirányú továbbképzés	epidemiológia	1	0
szakirányú továbbképzés	egészségügyi rehabilitációs menedzser	0	13
szakirányú továbbképzés	gyermekrehabilitációs szakgyógytornász	0	10
Összesen		29 208	31 427

(5.1. ábra: A főbb egészségügyi képzésekben részt vevők száma)

5.2. A felsőfokú szakirányú szakképzés támogatási rendszere és az államilag finanszírozott egészségügyi felsőfokú szakirányú szakképzésre jelentkezettek megoszlása

Az egészségügyi felsőfokú szakirányú szakképzés költségvetési forrásának kezelését és az ezzel összefüggő adminisztrációs feladatokat az EEKH végzi az Egészségügyi Engedélyezési és Közigazgatási Hivatalról szóló 295/2004. (X. 28.) Korm. rendelet 2.§ (1) bekezdés b) pontja és az egészségügyi felsőfokú szakirányú szakképzési rendszerről szóló 122/2009. (VI.12.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) 22. § alapján.

Az államilag támogatott szakképzésekkel kapcsolatos feladatokat illetően az EEKH 2013-ban döntés-előkészítő munkájával segítette az egészségügyért felelős miniszter döntését a 2013-ban kiadásra kerülő 2014-es szakképzési évre vonatkozó hiányszakmák, valamint a 2014. évre vonatkozóan egyetemi régiókra lebontott államilag támogatott és költségtérítéses keretszámok meghatározása tekintetében. Az EEKH az egészségügyi dolgozók működési nyilvántartásban szereplő adatok felhasználásával a döntéshez szükséges adatokat továbbította az Emberi Erőforrások Miniszteréhez, annak érdekében, hogy meghatározza a keretszámokat. A miniszteráltal meghatározott hiányszakmákat és keretszámokat az EEKH a honlapján közzétette.

Mint azt az idei statisztikai adatok is bizonyítják, a 2010-ben átalakított új támogatási rendszer által biztosított feltételek jelentősen hozzájárultak a képzésbe lépők számának növeléséhez. A 2010. évtől indult támogatott szakképzési rendszerbe 2010-ben 421 fő, 2011-ben 761 fő, 2012-ben 819 fő, 2013-ban pedig 891 fő jelentkezett, vagyis az elmúlt négy évben összesen 2 892 fő. Mindezek alapján évről-évre emelkedő tendencia állapítható meg a támogatott szakképzésre jelentkezők számában. A legjelentősebb emelkedés 2011. évben volt, amikor az előző évhez képest kb. 80 %-kal többen jelentkeztek, 2013. évben pedig közel 9 %-kal volt nagyobb a jelentkezők száma 2012. évhez képest.

A támogatott szakorvos képzésbe a tavalyi évhez képest 12 %-kal több szakorvosjelölt jelentkezett. Továbbra is a legnépszerűbb képzések közt szerepel a belgyógyászat, a csecsemő- és gyermekgyógyászat, valamint az aneszteziológia és intenzív terápia, de az elmúlt évekhez hasonlóan továbbra is népszerűnek számít a radiológia és a sebészet.

A támogatott szakorvosképzésbe jelentkezők szakterületenkénti megoszlását az alábbi ábra tartalmazza.

A támogatott szakképzésbe jelentkező szakorvosjelöltek száma 2011-től 2013-ig (fő)				
Szakképzés	2010	2011	2012	2013
addiktológia	0	0	1	0
allergológia és klinikai immunológia	0	2	1	0
andrológia	0	1	0	0
aneszteziológia és intenzív terápia	33	46	57	76
arc-, állcsont- és szájsebészet	6	3	7	2
belgyógyászat	41	95	78	95
bőrgyógyászat	9	16	16	15
csecsemő- és gyermek fül-orr-gégegyógyászat	0	0	2	1
csecsemő- és gyermekgyógyászat	37	59	72	82
endokrinológia	0	1	1	0
érsebészet	0	0	1	2
fizikális medicina és rehabilitációs orvoslás	1	6	5	6
foglalkozásorvostan	2	4	1	5
fül-orr-gégegyógyászat	9	9	19	19
gasztroenterológia	2	5	2	10
geriátria	1	1	1	0
gyermek- és ifjúságpszichiátria	4	7	4	5
gyermek gasztroenterológia	0	0	1	0
gyermekendokrinológia	0	0	1	0
gyermeksebészet	5	5	4	4
haematológia	0	0	1	2
háziorvostan	78	83	76	74
honvéd- és katsztrófa o. tan	1	0	0	0
idegsebészet	3	6	5	10
igazságügyi orvostan	3	2	1	3
infektológia	8	8	10	8
kardiológia	13	33	23	20
kézsebészet	0	1	0	0
klinikai farmakológia	0	3	0	0
klinikai genetika	0	2	0	1
klinikai onkológia	0	5	2	7
megelőző orvostan és népegészségtan	2	5	3	7
mellkassebészet	0	0	0	2
nefrológia	0	0	1	1
neurológia	11	35	27	41
nukleáris medicina	3	2	2	0
ortopédia és traumatológia	21	27	29	39
orvosi laboratóriumi diagnosztika	3	7	7	3
orvosi mikrobiológia	0	1	3	3
orvosi rehabilitáció	0	1	6	0
oxyológia és sürgősségi orvostan	19	25	25	42
patológia	8	20	17	10
plasztikai és égés-sebészet	0	0	3	4
pszichiátria	15	23	32	18
radiológia	17	28	36	40
reumatológia	4	5	6	8
sebészet	14	30	40	37
sugárterápia	5	9	6	8
szemészet	6	16	17	20
szívsebészet	3	6	1	4
szülészet-nőgyógyászat	20	34	35	36
transzfúziológia	3	7	0	2
trópusi betegségek	0	0	1	0
tüdőgyógyászat	7	14	9	14
urológia	3	7	12	8
Összesen	420	705	712	794

(5.2. ábra: A támogatott szakképzésbe jelentkező szakorvosjelöltek száma (fő) 2010-től 2013-ig)

2013. évben a támogatott képzésbe jelentkező szakfogorvos-, szakgyógyszerész-, és szakpszichológus-jelöltek létszáma szakterületenként az alábbiak szerint alakult.

Szakképzés	2011	2012	2013	Összesen
dento-alveoláris	13	13	20	46
fogszabályozás	7	8	6	21
gyermekfogászat	1	9	2	12
konzerváló fogászat	20	34	31	85
parodontológia	4	5	6	15
összesen	45	69	65	179

(5.3. ábra: A támogatott szakképzésbe jelentkező szakfogorvos-jelöltek száma (fő) 2011-től 2013-ig)

Szakképzés	2011	2012	2013	Összesen
farmakológia, farmakoterápia	0	0	1	1
gyógyszerellátási gyógyszerészet	2	6	2	10
gyógyszerhatástan	1	9	3	13
gyógyszertechnológia	2	1	1	4
ipari szakgyógyszerészet	0	0	2	2
kórházi-klinikai szakgyógyszerészet	4	3	5	12
minőségbiztosítás	1	2	0	3
összesen	10	21	14	45

(5.4. ábra: A támogatott szakképzésbe jelentkező szakgyógyszerész-jelöltek száma (fő) 2011-től 2013-ig)

Szakképzés	2011	2012	2013	Összesen
felnőtt klinikai és mentálhigiéniai szakpszichológia	1	11	9	21
gyermek- és ifjúsági klinikai és mentálhigiéniai szakpszichológia	0	7	9	16
összesen	1	18	18	37

(5.5. ábra: A támogatott szakképzésbe jelentkező szakpszichológus-jelöltek száma (fő) 2011-től 2013-ig)

A korábbi évek adataira figyelemmel növekvő tendencia mutatható ki az aktuális hiányszakmák képzéseire való jelentkezések tekintetében. Mint azt az ábrák is mutatják 2011-ben 63 %-os, 2012-ben 7 %-os, 2013-ban 19 %-os a növekedés az előző évekhez képest. Fontos megjegyezni, hogy a humánerőforrásra és a munkaerőigényre vonatkozó statisztikák tükrében az adott hiányszakmák meghatározása évenként változhat annak érdekében, hogy minden esetben az aktuális hiányszakmás területek részesüljenek célzott támogatásban.

szakképzés	2010	2011	2012	2013	Összesen
aneszteziológia és intenzív terápia	33	46	57	76	212
csecsemő- és gyermekgyógyászat	37	59	72	82	250
gyermek- és ifjúságpszichiátria	0	0	4	5	9
igazságügyi orvostan	3	2	1	3	9
infektológia	8	8	10	8	34
megelőző orvostan és népegészségtan	2	5	3	7	17
neurológia	11	35	27	41	114
nukleáris medicina	3	2	2	0	7
ortopédia és traumatológia	21	27	29	39	116
orvosi laboratóriumi diagnosztika	3	7	7	3	20
orvosi mikrobiológia	0	1	3	3	7
oxyológia és sürgősségi orvostan	19	25	25	42	111
patológia	8	20	17	10	55
pszichiátria	15	23	32	18	88
radiológia	17	28	36	40	121
sugárterápia	5	9	6	8	28
transzfuziológia	3	7	0	2	12
tüdőgyógyászat	7	14	9	14	44
gyermekfogászat	0	0	0	2	2
Összesen	195	318	340	403	1 256

(5.6. ábra: Az adott évben hiányszakmának minősített szakterületen szakképzésre jelentkezők száma (fő) 2010-től 2013-ig)

Mint az látható, bizonyos szakterületek a támogatás fajtáitól és mértékétől függetlenül népszerűbbek a jelöltek körében. Az EEKH weboldalán elérhető 2012. évi HMR Beszámoló is felveti annak kérdését, hogy mivel magyarázható az egyes szakterületek kiemelten népszerű jellege és milyen szempontok érvényesülhetnek a képzésekre való jelentkezések során. Az említett jelenségre irányuló elemzések jelentősen hozzájárulhatnak az ágazati képzésirányítás lehetőségeinek kibővítéséhez, feladatainak konkrétabb szempontok szerint való megfogalmazásához.

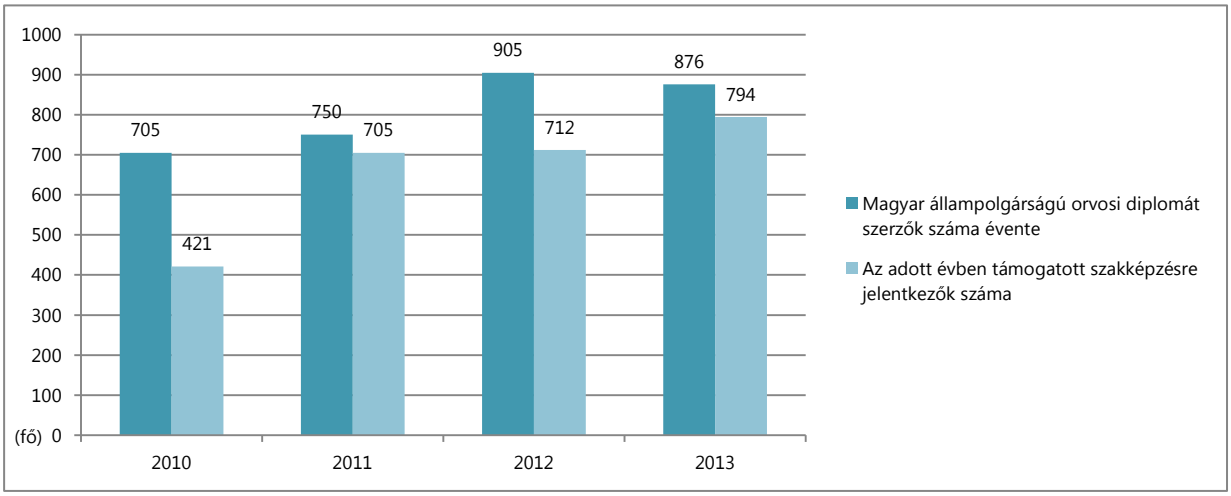
Továbbra is érvényesülni látszik az a tendencia, miszerint az orvostan-hallgatók csak egy, vagy több év elteltével lépnek be a szakképzési rendszerbe. A szakképzés megkezdése nincs időkorláthoz kötve, a diploma megszerzését követően bármikor megkezdhető. Mindezek alapján a végzett orvostanhallgatók szakképzésbe lépési aktivitásáról több éves távlatból lehet csak végleges megállapításokat tenni.

Az orvos utánpótlás éves helyzetéről pontosabb a kép a támogatott szakképzésre jelentkezők számának az adott évben diplomát szerzők számához viszonyítva. Az 5.7. ábra jól tükrözi, hogy ez az arány 2012. évhez képest kb. 12 %-kal emelkedett.

Szakképzést megkezdők	2010	2011	2012	2013	Összesen
Magyar állampolgárságú orvosi diplomát szerzők száma évente	705	750	905	876	3 236
Az adott évben támogatott szakképzésbe jelentkezők száma	421	705	712	794	2 632
Százalékos arány	60%	94%	79%	91%	81%

(5.7. ábra: Magyar állampolgárságú orvosi diplomát szerzők számának és az adott évben támogatott szakképzésbe jelentkezők számának összehasonlítása)

Az 5.8. ábra is alátámasztja, hogy az új szakképzési támogatási rendszer továbbra is hatékonyan hozzájárul a pályakezdő orvosok migrációjának visszaszorításához.



(5.8. ábra: Magyar állampolgárságú orvosi diplomát szerzők számának és az adott évben támogatott szakképzésre jelentkezők számának összehasonlítása)

Orvosi diplomát szerzők száma/év		Támogatott szakképzést kezdők száma				Támogatott szakképzésbe lépők / graduális képzésben végzők létszáma
Végzés dátuma (év)	Létszám	2010	2011	2012	2013	
2013	876	-	-	-	420	47,95%
2012	905	-	-	443	172	67,96%
2011	750	-	377	93	43	68,40%
2010	705	331	132	24	37	74,33%

(5.9. ábra: 2010. óta orvosi diplomát szerzett személyek közül a támogatott szakképzésbe lépettek létszáma évfolyamonként)

5.3. A felsőfokú szakirányú szakképzés ösztöndíj rendszere

A Kormány az egészségügyben fennálló munkaerő-krízisre, az egészségügyi dolgozók – különösen a fiatal pályakezdő orvosok és gyógyszerészek – nagyfokú migrációjára tekintettel, továbbá figyelemmel a szakorvos, szakgyógyszerész képzés magas költségére, a jelöltek pályakezdésének elősegítése és szakmai megbecsültségének erősítése, valamint a hazai egészségügyi ellátásban történő elhelyezkedése érdekében 2013.

évben ismételten meghirdette a szakorvosjelöltek Markusovszky Lajos Ösztöndíját, a szakgyógyszerész jelöltek Than Károly Ösztöndíját, a csecsemő- és gyermekgyógyász jelöltek Méhes Károly Ösztöndíját, valamint újonnan az oxyológia és sürgősségi orvostan jelöltek Gábor Aurél Ösztöndíját.

Az ösztöndíjak célja, hogy az egészségügyi felsőfokú szakirányú szakképzésben részt vevőket támogatásban részesítse, segítve ezzel a fiatal szakorvos és szakgyógyszerész jelölteket pályájuk kezdetén a szakmai gyarapodáshoz elengedhetetlenül szükséges anyagi biztonság megteremtésével, egyben motivációt biztosítson a hazai munkavállaláshoz, így is visszaszorítva a nagyfokú migrációt, valamint az ezzel járó munkaerő-krízist.

Az ösztöndíj programokban részt vevő szakorvos, illetve szakgyógyszerész hallgatónak - szakképesítése megszerzését követően - legalább annyi ideig kell Magyarországon a társadalombiztosítás által finanszírozott egészségügyi szolgáltatónál főállásban végeznie egészségügyi tevékenységét, ahány évig az ösztöndíj folyósítását igénybe vette. Az ösztöndíj programok fontos lépést jelentenek a paraszolvencia jelenség megszűntetése érdekében is, tekintettel arra, hogy az ösztöndíjasok szerződéses kötelezettséget vállalnak a paraszolvencia elutasítására.

A 2013-ban meghirdetett Markusovszky Lajos, a Than Károly, a Méhes Károly és a Gábor Aurél ösztöndíjak nyerteseivel ösztöndíjas jogviszonyt keletkeztető szerződést kötött az EEKH, és a szerződéskötést követően – az EEKH által kialakított jelentési rendszeren keresztül érkező adatok felhasználásával - kezdődhet meg az ösztöndíjak utalása. Az ösztöndíjak folyósítása havonta történik, az ösztöndíjasok megfelelő adatszolgáltatási kötelezettségeinek teljesítését követően, az ösztöndíjak mértéke a Markusovszky Lajos és a Than Károly ösztöndíjak esetében havi 100.000 forint, míg a Méhes Károly és a Gábor Aurél ösztöndíjak esetében havi 200.000 forint.

A Markusovszky Lajos Ösztöndíjra 2013-ban összesen 725 szakorvosjelölt jelentkezett, akik közül 563 fő nyert el ösztöndíjat, míg 144 szakorvosjelölt pályázatát kellett elutasítani a pályázati források kimerülése miatt, továbbá 18 jelölt pályázata nem felelt meg a pályázati kiírásban foglaltaknak. A nyertes ösztöndíjasok közül 16 fé végül nem kötött ösztöndíjas szerződést, lemondott az ösztöndíjról.

Szakképzés	2011	2012	2013	Összesen
aneszteziológia és intenzív terápia	27	32	55	114
arc-, állcsont- és szájsebészet	3	3	3	9
belgyógyászat	67	53	70	190
bőrgyógyászat	8	15	11	34
csecsemő- és gyermekgyógyászat	83	69	69	221
fizikális medicina	6	2	0	8
érsebészet	0	0	1	1
fizikális medicina és rehabilitációs orvoslás	0	1	5	6
foglalkozásorvostan	3	0	0	3
fül-orr-gégegyógyászat	6	6	21	33
gasztroenterológia	3	1	0	4
gyermek- és ifjúságpszichiátria	15	3	7	25
gyermeksebészet	4	5	4	13
háziorvostan	89	62	56	207
hematológia	0	0	1	1

idegsebészet	2	3	2	7
igazságügyi orvostan	4	1	3	8
infektológia	4	7	6	17
kardiológia	9	6	13	28
klinikai genetika	0	0	1	1
klinikai onkológia	0	0	1	1
megelőző orvostan és népegészségtan	3	2	4	9
neurológia	21	19	26	66
nukleáris medicina	5	2	1	8
ortopédia és traumatológia	16	26	19	61
orvosi laboratóriumi diagnosztika	7	4	2	13
orvosi mikrobiológia	5	1	3	9
oxyológia és sürgősségi orvostan	27	18	18	63
patológia	20	9	9	38
plasztikai és égés-sebészet	0	3	0	3
pszichiátria	23	21	15	59
radiológia	39	38	31	108
reumatológia	12	8	8	28
sebészet	18	23	19	60
sugárterápia	10	4	2	16
szemészet	14	10	18	42
szívsebészet	1	0	2	3
szülészet-nőgyógyászat	8	19	18	45
transzfuziológia	1	0	1	2
tüdőgyógyászat	16	5	12	33
urológia	5	5	3	13
szakképzésbe lépés folyamatban	0	0	7	7
Összesen	584	486	547	1 617

(5.10. ábra: Markusovszky Lajos Ösztöndíjpályázaton nyertesek szakképzésenként)

A Than Károly ösztöndíjra a kórházi-klinikai szakgyógyszerészet, a klinikai laboratóriumi gyógyszerészet, a klinikai mikrobiológiai laboratóriumi gyógyszerészet, a klinikai és kórházi gyógyszerészet szakképzésben részt vevők jelentkezhettek. 2013-ban a 22 szakgyógyszerész jelentkező közül 21 fő pályázata sikeres volt, és 1 jelölt pályázatát kellett elutasítani a pályázati kiírásban szereplő feltételeknek való meg nem felelés miatt.

Szakképzés	2011	2012	2013	Összesen
kórházi-klinikai gyógyszerészet	16	14	21	51

(5.11. ábra: Than Károly Ösztöndíjpályázaton nyertesek)

A Méhes Károly ösztöndíjra 2013-ban egy szakorvosjelölt jelentkezett és kapott ösztöndíjat.

Szakképzés	2011	2012	2013	Összesen
csecsemő és gyermekgyógyászat	nem volt meghirdetve	7	1	8

(5.12. ábra: Méhes Károly Ösztöndíjpályázaton nyertesek)

A Gábor Aurél ösztöndíjra összesen 25 szakorvosjelölt jelentkezett és közülük 16 fő nyerte el az ösztöndíjat, 7 szakorvosjelölt pályázatát kellett elutasítani a költségvetési források kimerülése miatt, továbbá 2 jelölt pályázata nem felelt meg a pályázati kiírásban foglaltaknak.

Szakképzés	2011	2012	2013	Összesen
oxyológia és sürgősségi orvostan	nem volt meghirdetve	nem volt meghirdetve	16	16

(5.13. ábra: Gábor Aurél Ösztöndíjpályázaton nyertesek)

Összegzés

A Beszámoló előző fejezeteiben - a HMR adatainak felhasználásával - bemutatta az egészségügyi ágazat humánerőforrás helyzetét 2013. évben, összehasonlítva azt a korábbi évekre jellemző adatsorokkal.

A Beszámoló vállalt célja az egészségügyi ágazat humánerőforrás helyzetének a HMR adatok alapján történő számbavétele, a szöveges megállapítások, leíró statisztikák, valamint ábrák és térképek segítségével bemutatva a 2013. évi helyzetet, összehasonlítva a korábbi évek adataival. Az EEKH annak érdekében, hogy a téma iránt érdeklődők számára – megtartva a Beszámoló évről-évre történő fejlesztését-csiszolását - még bővebb és részletesebb információkat szolgáltathasson, a következő évtől kezdődően egy tartalmában bővebb, struktúráját tekintve átalakított Beszámoló jogszabályi megalapozását végezte el 2013. évben.

MELLÉKLETEK

1. A 2013. évben érvényes működési nyilvántartással rendelkező orvosok körében szakvizsgával rendelkező személyek száma

	Szakvizsga megnevezése (figyelemmel a megfeleltetés szabályaira)	Az adott szakvizsgával rendelkezők száma
1.	háziorvostan	5 114
2.	belgyógyászat	5 008
3.	csecsemő-gyermekgyógyászat	3 062
4.	foglalkozás-orvostan (üzemorvostan)	2 154
5.	sebészet	1 547
6.	anaestheziológia-intenzív terápia	1 455
7.	szülészet-nőgyógyászat	1 440
8.	pszichiátria	1 288
9.	radiológia	1 067
10.	neurológia	1 040
11.	kardiológia	1 006
12.	szemészet	946
13.	reumatológia	814
14.	fül-orr-gégegyógyászat	727
15.	tüdőgyógyászat	716
16.	traumatológia	653
17.	bőrgyógyászat	635
18.	gastroenterológia	623
19.	klinikai onkológia	557
20.	urológia	446
21.	iskolaegészségtan-és ifjúságvédelem	422
22.	fogszabályozás	408
23.	pszichoterápia	402
24.	orvosi laboratóriumi diagnosztika	372
25.	ortopédia	371
26.	dento-alveoláris sebészet	328
27.	patológia	315
28.	allergológia és klinikai immunológia	298
29.	mozgásszervi rehabilitáció	285
30.	nephrológia	281
31.	audiológia	268
32.	neonatológia	250
33.	gyermekfogászat	231
34.	infektológia	227
35.	endokrinológia	221
36.	klinikai farmakológia	208
37.	oxyológia és sürgősségi orvostan	206
38.	érsebészet	202
39.	sportorvostan	196
40.	haematológia	195
41.	egészségbiztosítás	185
42.	addiktológia	184
43.	ortopédia-traumatológia	170
44.	gyermektüdőgyógyászat	164
45.	cytopathológia	160
46.	plasztikai (égési) sebészet	160
47.	gyermek- és ifjúságpszichiátria	157
48.	orvosi mikrobiológia	138
49.	megelőző orvostan és népegészségtan	135
50.	idegsebészet	128
51.	kézsebészet	128

52.	orvosi rehabilitáció	122
53.	igazságügyi orvostan	115
54.	sugárterápia	115
55.	gyermekneurológia	112
56.	transzfúziológia	105
57.	csecsemő- és gyermek fül-orr-gégegyógyászat	96
58.	mellkassebészet	93
59.	honvéd- és katasztrófaorvostan	90
60.	gyermeksebészet	88
61.	geriátria	82
62.	gyermeknőgyógyászat	73
63.	sürgősségi orvostan	72
64.	csecsemő- és gyermek kardiológia	71
65.	orvosi rehabilitáció /pszichiátria/	70
66.	parodontológia	66
67.	repülőorvostan	65
68.	nukleáris medicina (izotópdiagnosztika)	62
69.	szívsebészet	55
70.	igazságügyi pszichiátria (Igazságügyi elmeorvostan)	52
71.	fiziotherápia	52
72.	foniátria	51
73.	gyermekszemészet	47
74.	társadalomorvostan	34
75.	klinikai genetika	29
76.	neuroradiológia	25
77.	molekuláris genetikai diagnosztika	24
78.	pszichiátriai orvosi rehabilitáció	24
79.	klinikai neurofiziológia	24
80.	andrológia	23
81.	nukleáris medicina	20
82.	gyermekradiológia	19
83.	arc-állcsont-szájsebészet	16
84.	közegészségügyi-járványügyi laboratóriumi vizsgálatok	16
85.	gyermek gasztroenterológia	16
86.	fizikális medicina és rehabilitációs orvoslás	14
87.	trópusi betegségek	12
88.	neuropatológia	9
89.	csecsemő- és gyermekgyógyászati intenzív terápia	8
90.	munkahygienia	6
91.	foglalkozásegészségügy (képesítés)	5
92.	rehabilitáció (képesítés)	5
93.	labor. haemat. és immunológia	5
94.	intenzív terápia	4
95.	fizikális medicina	2
96.	immunológia (képesítés)	1
97.	diabetológia (képesítés)	1
98.	klinikai szakpszichológus	1

2. 10 000 lakosra jutó egészségügyi dolgozók száma 2013. évben, megyénként (Forrás: EEKH)

Megye	Népesség	Orvosok száma összesen	10 000 lakosra jutó orvosok száma	Népesség	Fogorvosok száma összesen	10 000 lakosra jutó fogorvosok száma	Népesség	Gyógyszerészek száma összesen	10 000 lakosra jutó gyógyszerészek száma
Bács-Kiskun	519 930,00	1 142,00	21,96	519 930,00	180,00	3,46	519 930,00	347,00	6,67
Baranya	377 142,00	1 585,00	42,03	377 142,00	173,00	4,59	377 142,00	241,00	6,39
Békés	359 153,00	799,00	22,25	359 153,00	111,00	3,09	359 153,00	178,00	4,96
Borsod-Abaúj-Zemplén	682 350,00	1 387,00	20,33	682 350,00	211,00	3,09	682 350,00	292,00	4,28
Budapest	1 735 711,00	9 726,00	56,03	1 735 711,00	1 718,00	9,90	1 735 711,00	1 972,00	11,36
Csongrád	409 571,00	1 830,00	44,68	409 571,00	261,00	6,37	409 571,00	367,00	8,96
Fejér	421 086,00	896,00	21,28	421 086,00	139,00	3,30	421 086,00	161,00	3,82
Győr-Moson-Sopron	448 312,00	1 068,00	23,82	448 312,00	353,00	7,87	448 312,00	242,00	5,40
Hajdú-Bihar	541 352,00	1 915,00	35,37	541 352,00	264,00	4,88	541 352,00	345,00	6,37
Heves	306 336,00	701,00	22,88	306 336,00	82,00	2,68	306 336,00	161,00	5,26
Jász-Nagykun-Szolnok	386 654,00	723,00	18,70	386 654,00	107,00	2,77	386 654,00	180,00	4,66
Komárom-Esztergom	302 451,00	614,00	20,30	302 451,00	88,00	2,91	302 451,00	131,00	4,33
Nógrád	200 755,00	398,00	19,83	200 755,00	41,00	2,04	200 755,00	54,00	2,69
Pest	1 218 172,00	1 684,00	13,82	1 218 172,00	410,00	3,37	1 218 172,00	645,00	5,29
Somogy	318 096,00	644,00	20,25	318 096,00	85,00	2,67	318 096,00	149,00	4,68
Szabolcs-Szatmár-Bereg	563 653,00	1 188,00	21,08	563 653,00	147,00	2,61	563 653,00	233,00	4,13
Tolna	229 942,00	468,00	20,35	229 942,00	75,00	3,26	229 942,00	115,00	5,00
Vas	255 294,00	627,00	24,56	255 294,00	141,00	5,52	255 294,00	130,00	5,09
Veszprém	351 165,00	706,00	20,10	351 165,00	118,00	3,36	351 165,00	156,00	4,44
Zala	281 673,00	583,00	20,70	281 673,00	126,00	4,47	281 673,00	138,00	4,90
Összesen	9 908 798,00	28 684,00	28,95	9 908 798,00	4 830,00	4,87	9 908 798,00	6 237,00	6,29

Megye	Népesség	Klinikai végzettségű eü. dolgozók száma összesen	100 000 lakosra jutó klinikai végzettségű eü. dolgozók száma	Népesség	Szakdolgozók száma összesen	10 000 lakosra jutó szakdolgozók száma
Bács-Kiskun	519 930,00	12,00	2,31	519 930,00	5 869,00	112,88
Baranya	377 142,00	39,00	10,34	377 142,00	6 628,00	175,74
Békés	359 153,00	16,00	4,45	359 153,00	4 509,00	125,55
Borsod-Abaúj-Zemplén	682 350,00	26,00	3,81	682 350,00	8 781,00	128,69
Budapest	1 735 711,00	442,00	25,47	1 735 711,00	38 329,00	220,83
Csongrád	409 571,00	19,00	4,64	409 571,00	6 334,00	154,65
Fejér	421 086,00	14,00	3,32	421 086,00	4 543,00	107,89
Győr-Moson-Sopron	448 312,00	24,00	5,35	448 312,00	5 616,00	125,27
Hajdú-Bihar	541 352,00	59,00	10,90	541 352,00	7 469,00	137,97
Heves	306 336,00	8,00	2,61	306 336,00	3 727,00	121,66
Jász-Nagykun-Szolnok	386 654,00	13,00	3,36	386 654,00	4 469,00	115,58
Komárom-Esztergom	302 451,00	7,00	2,31	302 451,00	3 185,00	105,31
Nógrád	200 755,00	5,00	2,49	200 755,00	2 305,00	114,82
Pest	1 218 172,00	56,00	4,60	1 218 172,00	8 295,00	68,09
Somogy	318 096,00	14,00	4,40	318 096,00	4 216,00	132,54
Szabolcs-Szatmár-Bereg	563 653,00	24,00	4,26	563 653,00	6 361,00	112,85
Tolna	229 942,00	7,00	3,04	229 942,00	3 103,00	134,95
Vas	255 294,00	11,00	4,31	255 294,00	3 325,00	130,24
Veszprém	351 165,00	14,00	3,99	351 165,00	4 408,00	125,53
Zala	281 673,00	8,00	2,84	281 673,00	5 874,00	208,54
Összesen	9 908 798,00	818,00	8,26	9 908 798,00	137 346,00	138,61

3. Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező orvosok földrajzi megoszlása (munkahely címe szerint, járásonként, megyénként, régiónként) 2013. évben
(dőlt betűvel jelezve azon járások, amelyben kórház található)

Dél-Alföld	**3771**
Bács-Kiskun	**1142**
Bácsalmás	30
Baja	196
Jánoshalma	13
Kalocsa	83
Kecskemét	534
Kiskőrös	35
Kiskunfélegyháza	197
Kiskunhalas	9
Kiskunmajsa	12
Kunszentmiklósi	22
Tiszakécske	11
Békés	**799**
Békéscsaba	252
Békés	46
Gyomaendrőd	20
Gyula	285
Mezőkovácsháza	27
Orosháza	112
Sarkad	13
Szarvas	27
Szeghalom	17
Csongrád	**1830**
Csongrád	60
Hódmezővásárhely	204
Kistelek	71
Makó	101
Mórahalom	14
Szeged	1248
Szentes	132

Dél-Dunántúl	**2697**
Baranya	**1585**
Bóly	4
Hegyhát	9
Komló	62
Mohács	129
Pécs	1218
Pécsvárad	8
Sellye	12
Siklós	55
Szentlőrinc	4
Szigetvár	84
Somogy	**644**
Barcs	17
Csurgó	13
Fonyód	49
Kaposvár	388
Marcali	40
Nagyatád	36
Siófok	91
Tab	10
Tolna	**468**
Bonyhád	31
Dombóvár	54
Paks	60
Szekszárd	293
Tamás	22
Tolna	8

Észak-Alföld	**3826**
Hajdú-Bihar	**1915**
Balmazújváros	11
Berettyóújfalu	74
Debrecen	1656
Derecske	23
Hajdúböszörmény	35
Hajdúhadház	14
Hajdúnánás	26
Hajdúszoboszló	37
Nyíradony	13
Püspökladány	26
Jász-Nagykun-Szolnok	**723**
Jászapáti	12
Jászberény	89
Karcag	82
Kunhegyes	7
Kunszentmárton	18
Mezőtúr	50
Szolnok	435
Tiszafüred	15
Törökszentmiklós	15
Szabolcs-Szatmár-Bereg	**1188**
Baktalórántháza	37
Csenger	7
Fehérgyarmat	98
Ibrány	14
Kemecse	12
Kisvárda	118
Mátészalka	119
Nagykálló	51
Nyírbátor	34
Nyíregyháza	641
Tiszavasvári	13
Vásárosnamény	31
Záhony	13

Észak-Magyarország	**2486**
Nógrád	**398**
Balassagyarmat	167
Bátonyterenye	8
Pásztó	47
Rétság	16
Salgótarján	154
Szécsény	6
Borsod-Abaúj-Zemplén	**1387**
Cigánd	13
Edelény	35
Encs	13
Gönc	6
Kazincbarcika	94
Mezőcsát	7
Mezőkövesd	28
Miskolc	965
Ózd	53
Putnok	8
Sárospatak	19
Sátoraljaújhely	50
Szerencs	37
Szikszó	10
Tiszaújváros	40
Tokaj	9
Heves	**701**
Bélapátfalva	5
Eger	413
Füzesabony	19
Gyöngyös	119
Hatvan	109
Heves	21
Pétervására	15

Közép-Dunántúl	**22**
Fejér	**89**
Bicske	31
Dunaújváros	19
Enying	14
Gárdony	20
Martonvásár	11
Mór	35
Polgárdi	7
Sárbogárd	19
Székesfehérvár	56
Komárom-Esztergom	**61**
Esztergom	18
Kisbér	19
Komárom	41
Oroszlány	24
Tatabánya	26
Tata	83
Veszprém	**70**
Ajka	74
Balatonalmádi	14
Balatonfüred	81
Devecser	8
Pápa	63
Sümeg	11
Tapolca	52
Várpalota	34
Veszprém	35
Zirc	17

Közép-Magyarország	**11411**
Budapest	**9726**
Budapest	9726
Pest	**1685**
Aszód	18
Budakeszi	116
Cegléd	163
Dabas	37
Dunakeszi	74
Érd	185
Gödöllő	323
Gyál	18
Monor	39
Nagykáta	41
Nagykőrös	31
Pilisvörösvár	196
Ráckeve	42
Szentendre	121
Szigetszentmiklós	77
Szob	37
Vác	137
Vecsés	30

Nyugat-Dunántúl	**2278**
Győr-Moson-Sopron	**1068**
Csorna	62
Győr	604
Kapuvár	28
Mosonmagyaróvár	126
Pannonhalma	8
Sopron	234
Tét	6
Vas	**627**
Celldömölk	30
Körmend	20
Kőszeg	15
Sárvár	73
Szentgotthárd	18
Szombathely	465
Vasvár	6
Zala	**583**
Keszthely	130
Lent	13
Letenye	8
Nagykanizsa	140
Zalaegerszeg	281
Zalaszentgrót	11

4. 10 000 lakosra jutó orvosok száma megyénként 2013. évben

Megye	Népesség	Dolgozók száma összesen	10 000 lakosra jutó egészségügyi dolgozók száma
Bács-Kiskun	519 930	1 142	21,96
Baranya	377 142	1 585	42,03
Békés	359 153	799	22,25
Borsod-Abaúj-Zemplén	682 350	1 387	20,33
Budapest	1 735 711	9 726	56,03
Csongrád	409 571	1 830	44,68
Fejér	421 086	896	21,28
Győr-Moson-Sopron	448 312	1 068	23,82
Hajdú-Bihar	541 352	1 915	35,37
Heves	306 336	701	22,88
Jász-Nagykun-Szolnok	386 654	723	18,70
Komárom-Esztergom	302 451	614	20,30
Nógrád	200 755	398	19,83
Pest	1 218 172	1 684	13,82
Somogy	318 096	644	20,25
Szabolcs-Szatmár-Bereg	563 653	1 188	21,08
Tolna	229 942	468	20,35
Vas	255 294	627	24,56
Veszprém	351 165	706	20,10
Zala	281 673	583	20,70
Összesen	9 908 798	28 684	28,95

5. Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező fogorvosok földrajzi megoszlása (munkahely címe szerint, járásonként, megyénként, régiónként) 2013. évben (dőlt betűvel jelezve azon járások, amelyben kórház található)

Dél-Alföld	**552**
Bács-Kiskun	**180**
Bácsalmás	4
Baja	23
Jánoshalma	5
Kalocsa	17
Kecskemét	69
Kiskőrös	18
Kiskunfélegyháza	26
Kiskunhalas	2
Kiskunmajsa	7
Kunszentmiklósi	6
Tiszakécske	3
Békés	**111**
Békéscsaba	32
Békés	12
Gyomaendrőd	6
Gyula	23
Mezőkovácsháza	7
Orosháza	17
Sarkad	2
Szarvas	7
Szeghalom	5
Csongrád	**261**
Csongrád	9
Hódmezővásárhely	26
Kistelek	5
Makó	14
Mórahalom	8
Szeged	190
Szentes	9

Dél-Dunántúl	**333**
Baranya	**173**
Bóly	4
Hegyhát	2
Komló	6
Mohács	9
Pécs	129
Pécsvárad	1
Sellye	3
Siklós	11
Szentlőrinc	4
Szigetvár	4
Somogy	**85**
Barcs	4
Csurgó	4
Fonyód	10
Kaposvár	42
Marcali	8
Nagyatád	6
Siófok	9
Tab	2
Tolna	**75**
Bonyhád	11
Dombóvár	8
Paks	16
Szekszárd	27
Tamás	10
Tolna	3

Észak-Alföld	**518**
Hajdú-Bihar	**264**
Balmazújváros	5
Berettyóújfalu	10
Debrecen	201
Derecske	6
Hajdúböszörmény	11
Hajdúhadház	3
Hajdúnánás	4
Hajdúszoboszló	6
Nyíradony	5
Püspökladány	13
Jász-Nagykun-Szolnok	**107**
Jászapáti	6
Jászberény	16
Karcag	10
Kunhegyes	3
Kunszentmárton	6
Mezőtúr	4
Szolnok	49
Tiszafüred	3
Törökszentmiklós	10
Szabolcs-Szatmár-Bereg	**147**
Baktalórántháza	6
Csenger	1
Fehérgyarmat	4
Ibrány	3
Kemecse	2
Kisvárda	17
Mátészalka	12
Nagykálló	7
Nyírbátor	7
Nyíregyháza	73
Tiszavasvári	6
Vásárosnamény	4
Záhony	5

Észak-Magyarország	**334**
Nógrád	**41**
Balassagyarmat	16
Bátonyterenye	5
Pásztó	4
Rétság	3
Salgótarján	11
Szécsény	2
Borsod-Abaúj-Zemplén	**211**
Cigánd	3
Edelény	5
Encs	4
Gönc	3
Kazincbarcika	11
Mezőcsát	3
Mezőkövesd	12
Miskolc	125
Ózd	7
Putnok	5
Sárospatak	5
Sátoraljaújhely	5
Szerencs	9
Szikszó	2
Tiszaújváros	10
Tokaj	2
Heves	**82**
Bélapátfalva	2
Eger	37
Füzesabony	6
Gyöngyös	22
Hatvan	8
Heves	5
Pétervására	2

Közép-Dunántúl	**345**
Fejér	**139**
Bicske	8
Dunaújváros	28
Enying	4
Gárdony	5
Martonvásár	3
Mór	6
Polgárdi	1
Sárbogárd	5
Székesfehérvár	79
Komárom-Esztergom	**88**
Esztergom	32
Kisbér	2
Komárom	11
Oroszlány	5
Tatabánya	22
Tata	16
Veszprém	**118**
Ajka	10
Balatonalmádi	7
Balatonfüred	9
Devecser	1
Pápa	16
Sümeg	2
Tapolca	11
Várpalota	2
Veszprém	56
Zirc	4

Közép-Magyarország	**2128**
Budapest	**1718**
Budapest	1718
Pest	**410**
Aszód	9
Budakeszi	49
Cegléd	28
Dabas	11
Dunakeszi	27
Érd	46
Gödöllő	55
Gyál	6
Monor	10
Nagykáta	21
Nagykőrös	4
Pilisvörösvár	25
Ráckeve	6
Szentendre	27
Szigetszentmiklós	41
Szob	7
Vác	22
Vecsés	16

Nyugat-Dunántúl	**620**
Győr-Moson-Sopron	**353**
Csorna	5
Győr	108
Kapuvár	5
Mosonmagyaróvár	84
Pannonhalma	5
Sopron	144
Tét	2
Vas	**141**
Celldömölk	3
Körmend	9
Kőszeg	12
Sárvár	12
Szentgotthárd	10
Szombathely	93
Vasvár	2
Zala	**126**
Keszthely	43
Lent	5
Letenye	4
Nagykanizsa	22
Zalaegerszeg	48
Zalaszentgrót	4

6. 10 000 lakosra jutó fogorvosok száma megyénként 2013. évben

Megye	Népesség	Dolgozók száma összesen	10 000 lakosra jutó egészségügyi dolgozók száma
Bács-Kiskun	519 930	180	3,46
Baranya	377 142	173	4,59
Békés	359 153	111	3,09
Borsod-Abaúj-Zemplén	682 350	211	3,09
Budapest	1 735 711	1 718	9,90
Csongrád	409 571	261	6,37
Fejér	421 086	139	3,30
Győr-Moson-Sopron	448 312	353	7,87
Hajdú-Bihar	541 352	264	4,88
Heves	306 336	82	2,68
Jász-Nagykun-Szolnok	386 654	107	2,77
Komárom-Esztergom	302 451	88	2,91
Nógrád	200 755	41	2,04
Pest	1 218 172	410	3,37
Somogy	318 096	85	2,67
Szabolcs-Szatmár-Bereg	563 653	147	2,61
Tolna	229 942	75	3,26
Vas	255 294	141	5,52
Veszprém	351 165	118	3,36
Zala	281 673	126	4,47
Összesen	9 908 798	4 830	4,87

7. Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező gyógyszerészek földrajzi megoszlása (munkahely címe szerint, járásonként, megyénként, régiónként) 2013. évben (dőlt betűvel jelezve azon járások, amelyben kórház található)

Dél-Alföld	**892**
Bács-Kiskun	**347**
Bácsalmás	7
Baja	44
Jánoshalma	6
Kalocsa	32
Kecskemét	122
Kiskőrös	30
Kiskunfélegyháza	63
Kiskunhalas	8
Kiskunmajsa	10
Kunszentmiklósi	12
Tiszakécske	13
Békés	**178**
Békéscsaba	45
Békés	18
Gyomaendrőd	5
Gyula	31
Mezőkovácsháza	12
Orosháza	33
Sarkad	8
Szarvas	13
Szeghalom	13
Csongrád	**367**
Csongrád	13
Hódmezővásárhely	36
Kistelek	16
Makó	26
Mórahalom	12
Szeged	234
Szentes	30

Dél-Dunántúl	**505**
Baranya	**241**
Bóly	5
Hegyhát	2
Komló	21
Mohács	23
Pécs	146
Pécsvárad	9
Sellye	6
Siklós	14
Szentlőrinc	3
Szigetvár	12
Somogy	**149**
Barcs	5
Csurgó	7
Fonyód	15
Kaposvár	75
Marcali	10
Nagyatád	13
Siófok	20
Tab	4
Tolna	**115**
Bonyhád	13
Dombóvár	18
Paks	22
Szekszárd	41
Tamás	13
Tolna	8

Észak-Alföld	**758**
Hajdú-Bihar	**345**
Balmazújváros	10
Berettyóújfalu	16
Debrecen	242
Derecske	8
Hajdúböszörmény	18
Hajdúhadház	4
Hajdúnánás	11
Hajdúszoboszló	17
Nyíradony	7
Püspökladány	12
Jász-Nagykun-Szolnok	**180**
Jászapáti	7
Jászberény	29
Karcag	19
Kunhegyes	6
Kunszentmárton	15
Mezőtúr	6
Szolnok	79
Tiszafüred	4
Törökszentmiklós	15
Szabolcs-Szatmár-Bereg	**233**
Baktalórántháza	4
Csenger	6
Fehérgyarmat	11
Ibrány	12
Kemecse	4
Kisvárda	12
Mátészalka	29
Nagykálló	10
Nyírbátor	14
Nyíregyháza	105
Tiszavasvári	7
Vásárosnamény	12
Záhony	7

Észak-Magyarország	**507**
Nógrád	**54**
Balassagyarmat	15
Bátonyterenye	3
Pásztó	9
Rétság	5
Salgótarján	18
Szécsény	4
Borsod-Abaúj-Zemplén	**292**
Cigánd	2
Edelény	5
Encs	8
Gönc	3
Kazincbarcika	27
Mezőcsát	2
Mezőkövesd	16
Miskolc	153
Ózd	10
Putnok	4
Sárospatak	18
Sátoraljaújhely	10
Szerencs	15
Szikszó	6
Tiszaújváros	10
Tokaj	3
Heves	**161**
Bélapátfalva	2
Eger	62
Füzesabony	9
Gyöngyös	48
Hatvan	24
Heves	9
Pétervására	7

Közép-Dunántúl	**448**
Fejér	**161**
Bicske	11
Dunaújváros	29
Enying	6
Gárdony	11
Martonvásár	7
Mór	15
Polgárdi	1
Sárbogárd	14
Székesfehérvár	67
Komárom-Esztergom	**131**
Esztergom	42
Kisbér	6
Komárom	11
Oroszlány	12
Tatabánya	38
Tata	22
Veszprém	**156**
Ajka	20
Balatonalmádi	16
Balatonfüred	15
Devecser	2
Pápa	16
Sümeg	9
Tapolca	14
Várpalota	9
Veszprém	43
Zirc	12

Közép-Magyarország	**2617**
Budapest	**1972**
Budapest	1972
Pest	**645**
Aszód	13
Budakeszi	89
Cegléd	50
Dabas	13
Dunakeszi	54
Érd	72
Gödöllő	83
Gyál	15
Monor	34
Nagykáta	18
Nagykőrös	11
Pilisvörösvár	23
Ráckeve	14
Szentendre	50
Szigetszentmiklós	47
Szob	11
Vác	36
Vecsés	12

Nyugat-Dunántúl	**510**
Győr-Moson-Sopron	**242**
Csorna	14
Győr	122
Kapuvár	8
Mosonmagyaróvár	36
Pannonhalma	5
Sopron	57
Vas	**130**
Celldömölk	9
Körmend	9
Kőszeg	15
Sárvár	20
Szentgotthárd	4
Szombathely	65
Vasvár	8
Zala	**138**
Keszthely	31
Len	5
Letenye	7
Nagykanizsa	36
Zalaegerszeg	56
Zalaszentgrót	3

8. 10 000 lakosra jutó gyógyszerészek száma megyénként 2013. évben

Megye	Népesség	Dolgozók száma összesen	10 000 lakosra jutó egészségügyi dolgozók száma
Bács-Kiskun	519 930	347	6,67
Baranya	377 142	241	6,39
Békés	359 153	178	4,96
Borsod-Abaúj-Zemplén	682 350	292	4,28
Budapest	1 735 711	1 972	11,36
Csongrád	409 571	367	8,96
Fejér	421 086	161	3,82
Győr-Moson-Sopron	448 312	242	5,40
Hajdú-Bihar	541 352	345	6,37
Heves	306 336	161	5,26
Jász-Nagykun-Szolnok	386 654	180	4,66
Komárom-Esztergom	302 451	131	4,33
Nógrád	200 755	54	2,69
Pest	1 218 172	645	5,29
Somogy	318 096	149	4,68
Szabolcs-Szatmár-Bereg	563 653	233	4,13
Tolna	229 942	115	5,00
Vas	255 294	130	5,09
Veszprém	351 165	156	4,44
Zala	281 673	138	4,90
Összesen	9 908 798	6 237	6,29

9. Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók földrajzi megoszlása (munkahely címe szerint, járásonként, megyénként, régiónként) a 2013. évben (dőlt betűvel jelezve azon járások, amelyben kórház található)

Dél-Alföld	**47**
Bács-Kiskun	**12**
Baja	3
Kalocsa	1
Kecskemét	4
Kiskunfélegyháza	4
Békés	**16**
Békéscsaba	8
Békés	1
Gyula	6
Szarvas	1
Csongrád	**19**
Szeged	19

Dél-Dunántúl	**60**
Baranya	**39**
Komló	3
Pécs	32
Siklós	1
Szigetvár	3
Somogy	**14**
Barcs	1
Kaposvár	10
Marcali	2
Nagyatád	1
Tolna	**7**
Bonyhád	1
Paks	2
Szekszárd	4

Észak-Alföld	**96**
Hajdú-Bihar	**59**
Balmazújváros	1
Berettyóújfalu	2
Debrecen	53
Derecske	1
Hajdúböszörmény	1
Hajdúnánás	1
Jász-Nagykun-Szolnok	**13**
Jászberény	1
Karcag	2
Szolnok	9
Tiszafüred	1
Szabolcs-Szatmár-Bereg	**24**
Fehérgyarmat	1
Kisvárda	3
Nagykálló	3
Nyíregyháza	16
Tiszavasvári	1

Észak-Magyarország	**39**
Nógrád	**5**
Balassagyarmat	4
Pásztó	1
Borsod-Abaúj-Zemplén	**26**
Kazincbarcika	1
Miskolc	16
Ózd	1
Sárospatak	2
Sátoraljaújhely	1
Szerencs	2
Tiszaújváros	3
Heves	**8**
Eger	4
Füzesabony	1
Gyöngyös	2
Hatvan	1

Közép-Dunántúl	**35**
Fejér	**14**
Dunaújváros	4
Székesfehérvár	10
Komárom-Esztergom	**7**
Esztergom	3
Tatabánya	3
Tata	1
Veszprém	**14**
Ajka	2
Balatonfüred	1
Pápa	1
Veszprém	10

Közép-Magyarország	**498**
Budapest	**442**
Budapest	442
Pest	**56**
Aszód	1
Budakeszi	7
Cegléd	4
Dabas	1
Dunakeszi	1
Érd	5
Gödöllő	5
Monor	6
Pilisvörösvár	7
Szentendre	8
Szigetszentmiklós	2
Vác	7
Vecsés	2

Nyugat-Dunántúl	**43**
Győr-Moson-Sopron	**24**
Győr	17
Sopron	7
Vas	**11**
Sárvár	1
Szombathely	10
Zala	**8**
Keszthely	3
Nagykanizsa	3
Zalaegerszeg	2

10. 100 000 lakosra jutó klinikai végzettségű egészségügyi dolgozók száma megyénként 2013. évben

Megye	Népesség	Dolgozók száma összesen	100 000 lakosra jutó egészségügyi dolgozók száma
Bács-Kiskun	519 930	12	2,31
Baranya	377 142	39	10,34
Békés	359 153	16	4,45
Borsod-Abaúj-Zemplén	682 350	26	3,81
Budapest	1 735 711	442	25,47
Csongrád	409 571	19	4,64
Fejér	421 086	14	3,32
Győr-Moson-Sopron	448 312	24	5,35
Hajdú-Bihar	541 352	59	10,90
Heves	306 336	8	2,61
Jász-Nagykun-Szolnok	386 654	13	3,36
Komárom-Esztergom	302 451	7	2,31
Nógrád	200 755	5	2,49
Pest	1 218 172	56	4,60
Somogy	318 096	14	4,40
Szabolcs-Szatmár-Bereg	563 653	24	4,26
Tolna	229 942	7	3,04
Vas	255 294	11	4,31
Veszprém	351 165	14	3,99
Zala	281 673	8	2,84
Összesen	9 908 798	818	8,26

11. Az EEKH adatbázisában szereplő, érvényes működési nyilvántartással rendelkező szakdolgozók földrajzi megoszlása (munkahely címe szerint, járásonként, megyénként, régiónként) 2013. évben (dőlt betűvel jelezve azon járások, amelyben kórház található)

Dél-Alföld	**16712**
Bács-Kiskun	**5869**
Bácsalmás	79
Baja	1016
Jánoshalma	77
Kalocsa	646
Kecskemét	2258
Kiskőrös	261
Kiskunfélegyháza	1141
Kiskunhalas	63
Kiskunmajsa	110
Kunszentmiklósi	120
Tiszakécske	98
Békés	**4509**
Békéscsaba	1245
Békés	185
Gyomaendrőd	99
Gyula	1641
Mezőkovácsháza	178
Orosháza	739
Sarkad	80
Szarvas	198
Szeghalom	144
Csongrád	**6334**
Csongrád	133
Hódmezővásárhely	759
Kistelek	132
Makó	515
Mórahalom	154
Szeged	3958
Szentes	683

Dél-Dunántúl	**13947**
Baranya	**6628**
Bóly	57
Hegyhát	56
Komló	376
Mohács	536
Pécs	4332
Pécsvárad	53
Sellye	94
Siklós	571
Szentlőrinc	58
Szigetvár	495
Somogy	**4216**
Barcs	167
Csurgó	96
Fonyód	181
Kaposvár	2064
Marcali	437
Nagyatád	508
Siófok	688
Tab	75
Tolna	**3103**
Bonyhád	288
Dombóvár	542
Paks	306
Szekszárd	1731
Tamás	168
Tolna	68

Észak-Alföld	**18299**
Hajdú-Bihar	**7469**
Balmazújváros	106
Berettyóújfalu	701
Debrecen	5321
Derecske	149
Hajdúböszörmény	177
Hajdúhadház	59
Hajdúnánás	186
Hajdúszoboszló	481
Nyíradony	87
Püspökladány	202
Jász-Nagykun-Szolnok	**4469**
Jászapáti	89
Jászberény	592
Karcag	714
Kunhegyes	81
Kunszentmárton	171
Mezőtúr	273
Szolnok	2281
Tiszafüred	115
Törökszentmiklós	153
Szabolcs-Szatmár-Bereg	**6361**
Baktalórántháza	81
Csenger	53
Fehérgyarmat	512
Ibrány	104
Kemecse	51
Kisvárda	709
Mátészalka	734
Nagykálló	326
Nyírbátor	187
Nyíregyháza	3197
Tiszavasvári	109
Vásárosnamény	231
Záhony	67

Észak-Magyarország	**14813**
Nógrád	**2305**
Balassagyarmat	737
Bátonyterenye	87
Pásztó	274
Rétság	94
Salgótarján	1038
Szécsény	75
Borsod-Abaúj-Zemplén	**8781**
Cigánd	49
Edelény	273
Encs	87
Gönc	63
Kazincbarcika	697
Mezőcsát	76
Mezőkövesd	289
Miskolc	5230
Ózd	652
Putnok	69
Sárospatak	137
Sátoraljaújhely	486
Szerencs	203
Szikszó	140
Tiszaújváros	254
Tokaj	76
Heves	**3727**
Bélapátfalva	32
Eger	1829
Füzesabony	130
Gyöngyös	887
Hatvan	616
Heves	106
Pétervására	127

Közép-Dunántúl	**12136**
Fejér	**4543**
Bicske	237
Dunaújváros	1147
Enying	69
Gárdony	91
Martonvásár	110
Mór	276
Polgárdi	43
Sárbogárd	135
Székesfehérvár	2435
Komárom-Esztergom	**3185**
Esztergom	999
Kisbér	122
Komárom	332
Oroszlány	159
Tatabánya	1271
Tata	302
Veszprém	**4408**
Ajka	716
Balatonalmádi	92
Balatonfüred	421
Devecser	82
Pápa	572
Sümeg	113
Tapolca	334
Várpalota	274
Veszprém	1644
Zirc	160

Közép-Magyarország	**46624**
Budapest	**38329**
Budapest	38329
Pest	**8295**
Aszód	129
Budakeszi	483
Cegléd	1063
Dabas	222
Dunakeszi	325
Érd	828
Gödöllő	1320
Gyál	88
Monor	306
Nagykáta	247
Nagykőrös	278
Pilisvörösvár	364
Ráckeve	141
Szentendre	742
Szigetszentmiklós	543
Szob	149
Vác	932
Vecsés	135

Nyugat-Dunántúl	**14815**
Győr-Moson-Sopron	**5616**
Csorna	301
Győr	2620
Kapuvár	328
Mosonmagyaróvár	795
Pannonhalma	53
Sopron	1475
Tét	44
Vas	**3325**
Celldömölk	267
Körmend	163
Kőszeg	135
Sárvár	453
Szentgotthárd	141
Szombathely	2116
Vasvár	50
Zala	**5874**
Keszthely	2604
Lent	113
Letenye	82
Nagykanizsa	1129
Zalaegerszeg	1877
Zalaszentgrót	69

12. 10 000 lakosra jutó szakdolgozók száma megyénként 2013. évben

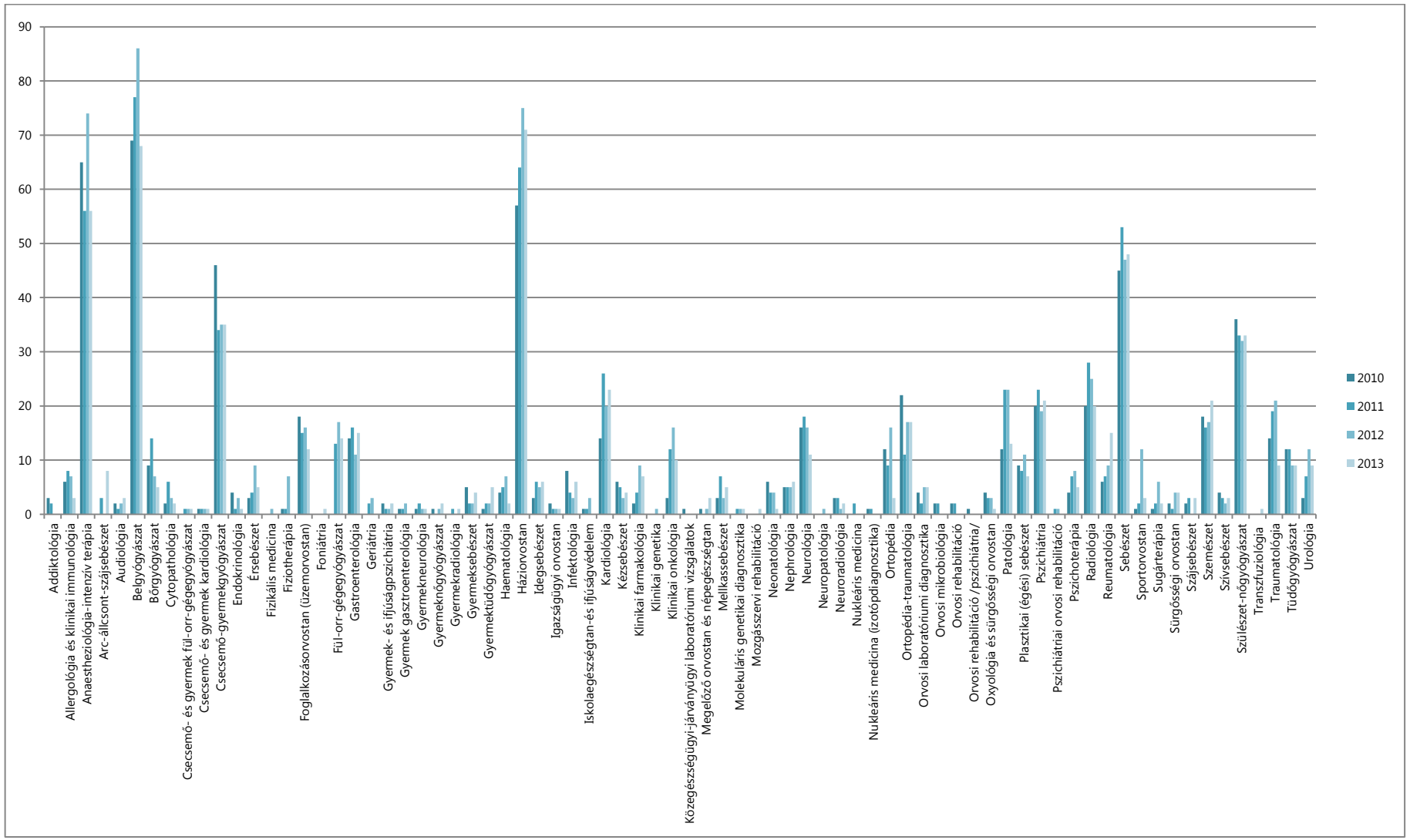
Megye	Népesség	Dolgozók száma összesen	10 000 lakosra jutó egészségügyi dolgozók száma
Bács-Kiskun	519 930	5 869	112,88
Baranya	377 142	6 628	175,74
Békés	359 153	4 509	125,55
Borsod-Abaúj-Zemplén	682 350	8 781	128,69
Budapest	1 735 711	38 329	220,83
Csongrád	409 571	6 334	154,65
Fejér	421 086	4 543	107,89
Győr-Moson-Sopron	448 312	5 616	125,27
Hajdú-Bihar	541 352	7 469	137,97
Heves	306 336	3 727	121,66
Jász-Nagykun-Szolnok	386 654	4 469	115,58
Komárom-Esztergom	302 451	3 185	105,31
Nógrád	200 755	2 305	114,82
Pest	1 218 172	8 295	68,09
Somogy	318 096	4 216	132,54
Szabolcs-Szatmár-Bereg	563 653	6 361	112,85
Tolna	229 942	3 103	134,95
Vas	255 294	3 325	130,24
Veszprém	351 165	4 408	125,53
Zala	281 673	5 874	208,54
Összesen	9 908 798	137 346	138,61

13. Szakképesítésüket külföldön elismertetni kívánó orvosok számára kiadott hatósági bizonyítványok szakképesítések szerinti megoszlásban 2010-2013. évben (fő)

Szakképesítés	2010	2011	2012	2013
Addiktológia	3	2	0	0
Allergológia és klinikai immunológia	6	8	7	3
Anaestheziológia-intenzív terápia	65	56	74	56
Arc-állcsont-szájsebészet	0	3	0	8
Audiológia	2	1	2	3
Belgyógyászat	69	77	86	68
Bőrgyógyászat	9	14	7	5
Cytopathológia	2	6	3	2
Csecsemő- és gyermek fül-orr-gégegyógyászat	0	1	1	1
Csecsemő- és gyermek kardiológia	1	1	1	1
Csecsemő-gyermekgyógyászat	46	34	35	35
Endokrinológia	4	1	3	1
Érsebészet	3	4	9	5
Fizikális medicina	0	0	1	0
Fiziotherápia	1	1	7	0
Foglalkozásorvostan (üzemorvostan)	18	15	16	12
Foniátria	0	0	0	1
Fül-orr-gégegyógyászat	0	13	17	14
Gastroenterológia	14	16	11	15
Geriátria	0	2	3	0
Gyermek- és ifjúságpszichiátria	2	1	1	2
Gyermek gasztroenterológia	1	1	2	0
Gyermekneurológia	1	2	1	1
Gyermeknőgyógyászat	1	0	1	2
Gyermekradiológia	0	1	0	1
Gyermeksebészet	5	2	2	4
Gyermektüdőgyógyászat	1	2	2	5
Haematológia	4	5	7	2
Háziorvostan	57	64	75	71
Idegsebészet	3	6	5	6
Igazságügyi orvostan	2	1	1	1
Infektológia	8	4	3	6
Iskolaegészségtan-és ifjúságvédelem	1	1	3	0
Kardiológia	14	26	20	23
Kézsebészet	6	5	3	4
Klinikai farmakológia	2	4	9	7
Klinikai genetika	0	0	1	0
Klinikai onkológia	3	12	16	10
Közegészségügyi-járványügyi laboratóriumi vizsgálatok	1	0	0	0
Megelőző orvostan és népegészségtan	1	0	1	3
Szakképesítés	2010	2011	2012	2013

Mellkassebészet	3	7	3	5
Molekuláris genetikai diagnosztika	0	1	1	1
Mozgásszervi rehabilitáció	0	0	0	1
Neonatológia	6	4	4	1
Nephrológia	5	5	5	6
Neurológia	16	18	16	11
Neuropatológia	0	0	1	0
Neuroradiológia	3	3	1	2
Nukleáris medicina	0	2	0	0
Nukleáris medicina (izotópdiagnosztika)	1	1	0	0
Ortopédia	12	9	16	3
Ortopédia-traumatológia	22	11	17	17
Orvosi laboratóriumi diagnosztika	4	2	5	5
Orvosi mikrobiológia	2	2	0	0
Orvosi rehabilitáció	2	2	0	0
Orvosi rehabilitáció /pszichiátria/	1	0	0	0
Oxyológia és sürgősségi orvostan	4	3	3	1
Patológia	12	23	23	13
Plasztikai (égési) sebészet	9	8	11	7
Pszichiátria	20	23	19	21
Pszichiátriai orvosi rehabilitáció	0	1	1	0
Pszichoterápia	4	7	8	5
Radiológia	20	28	25	20
Reumatológia	6	7	9	15
Sebészet	45	53	47	48
Sportorvostan	1	2	12	3
Sugárterápia	1	2	6	2
Sürgősségi orvostan	2	1	4	4
Szájsebészet	2	3	0	3
Szemészet	18	16	17	21
Szívsebészet	4	3	2	3
Szülészet-nőgyógyászat	36	33	32	33
Transzfuziológia	0	0	0	1
Traumatológia	14	19	21	9
Tüdőgyógyászat	12	12	9	9
Urológia	3	7	12	9

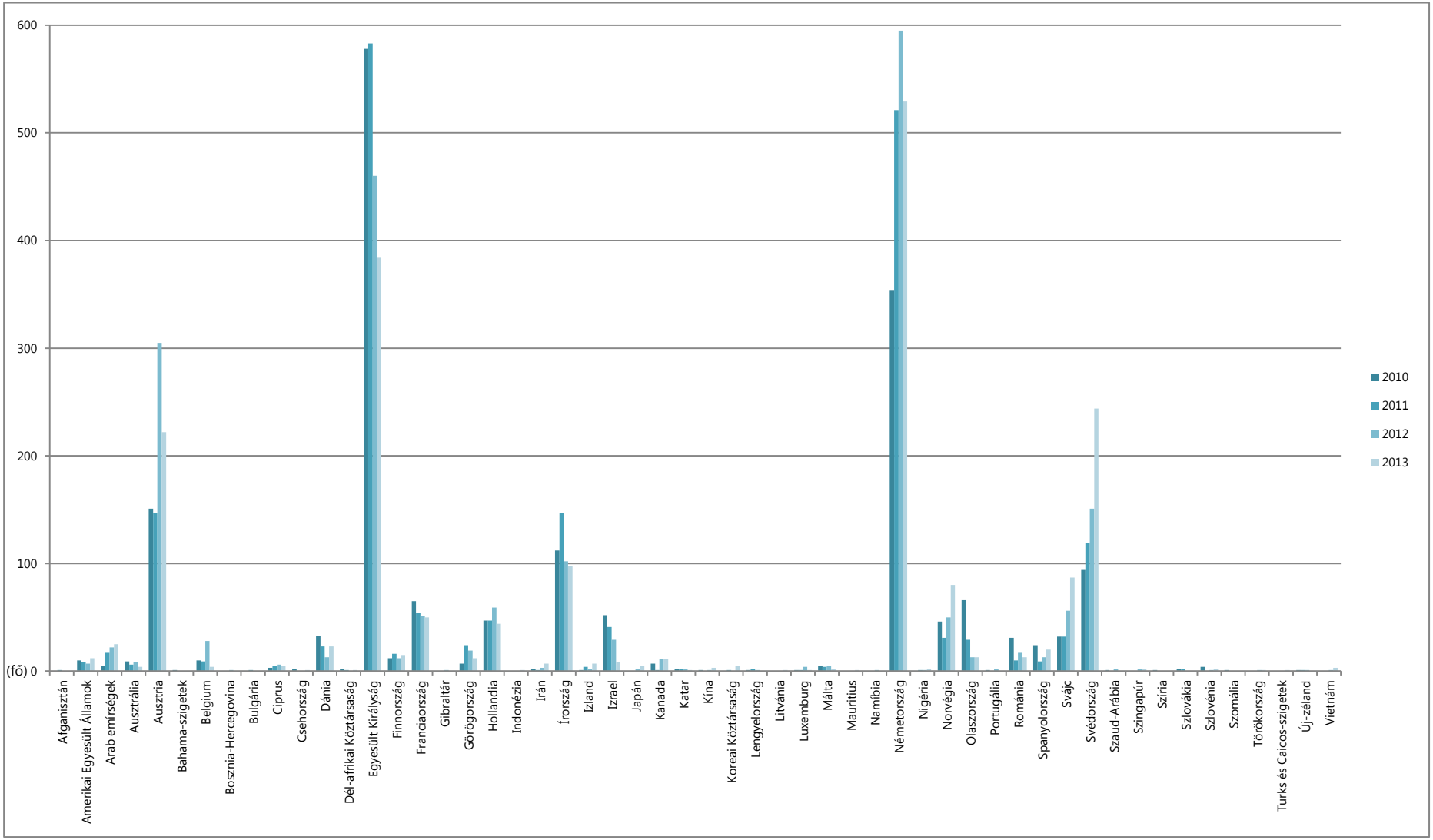
14. Szakképesítésüket külföldön elismertetni kívánó orvosok számára kiadott hatósági bizonyítványok szakképesítések szerinti megoszlásban 2010-2013. évben (fő)



15. Szakképesítésüket külföldön elismertetni kívánó egészségügyi dolgozók számára kiadott hatósági bizonyítványok összesített táblázata célország szerinti megoszlásban 2010-2013. évben (fő)

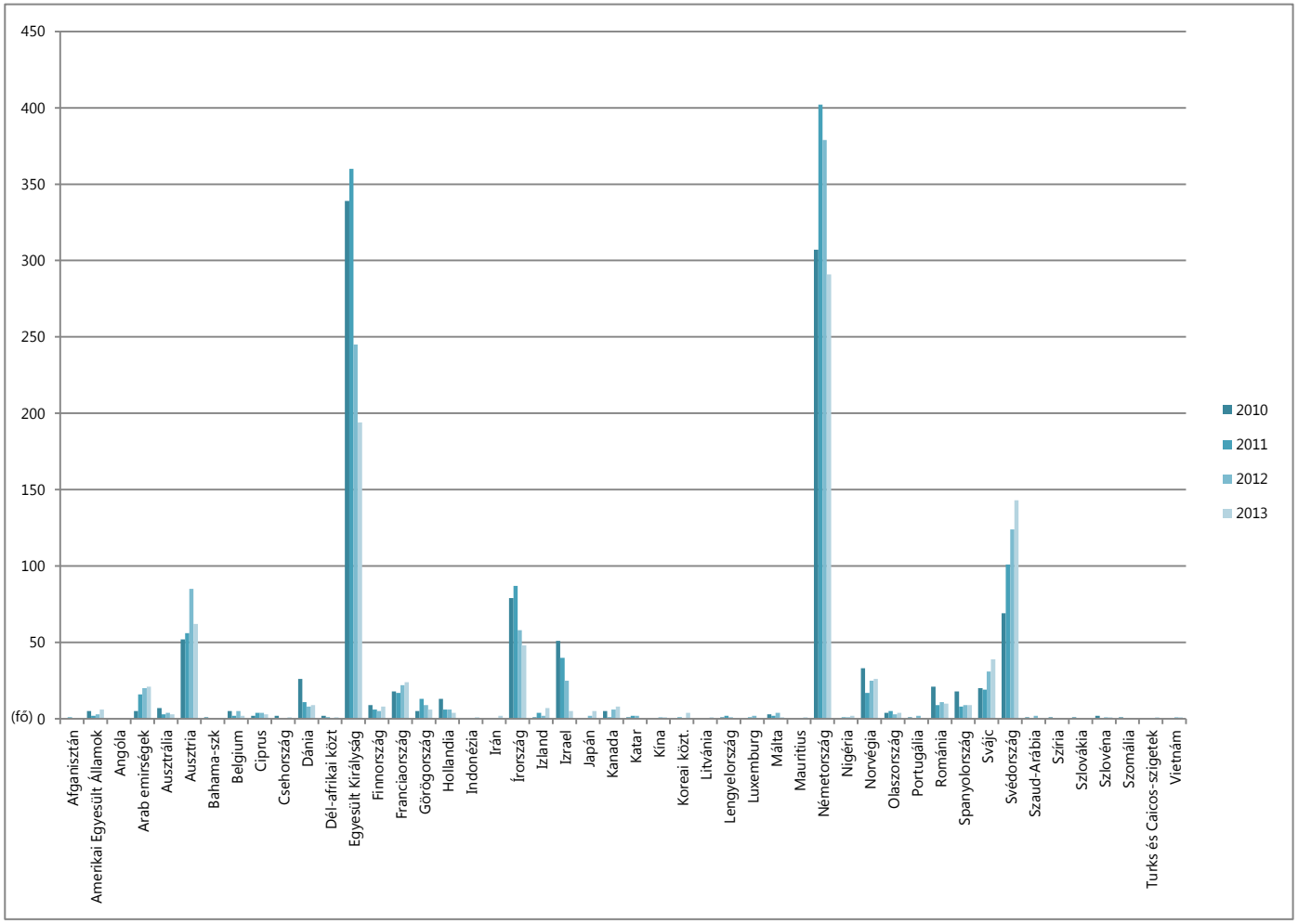
Ország	2010	2011	2012	2013
Afganisztán	0	1	0	0
Amerikai Egyesült Államok	10	8	7	12
Arab emírségek	5	17	22	25
Ausztrália	9	6	8	4
Ausztria	151	147	305	222
Bahama-szigetek	1	0	0	0
Belgium	10	9	28	4
Bosznia-Hercegovina	0	0	1	0
Bulgária	0	1	0	0
Ciprus	3	5	6	5
Csehország	2	0	0	1
Dánia	33	23	13	23
Dél-afrikai Köztársaság	2	1	0	1
Egyesült Királyság	578	583	460	384
Finnország	12	16	12	15
Franciaország	65	54	51	50
Gibraltár	0	0	1	0
Görögország	7	24	19	12
Hollandia	47	47	59	44
Indonézia	0	0	0	1
Irán	2	1	3	7
Írország	112	147	102	98
Izland	1	4	2	7
Izrael	52	41	29	8
Japán	0	0	2	5
Kanada	7	1	11	11
Katar	2	2	2	1
Kína	1	0	1	3
Koreai Köztársaság	0	1	0	5
Lengyelország	1	2	1	0
Litvánia	0	0	0	1
Luxemburg	1	1	4	1
Málta	5	4	5	2
Mauritius	0	0	0	1
Namíbia	0	0	1	0
Németország	354	521	595	529
Nigéria	0	1	1	2
Norvégia	46	31	50	80
Olaszország	66	29	13	13
Portugália	1	0	2	0
Románia	31	10	17	13
Spanyolország	24	9	13	20
Svájc	32	32	56	87
Svédország	94	119	151	244
Szaúd-Arábia	1	0	2	0
Szingapúr	0	0	2	2
Szíria	1	0	0	0
Szlovákia	2	2	0	0
Szlovénia	4	0	1	2
Szomália	1	0	0	0
Törökország	0	0	1	1
Turks és Caicos-szigetek	0	0	0	1
Új-Zéland	1	1	1	0
Vietnám	0	0	1	3
Összesen	1 777	1 901	2 061	1 950

16. Szakképesítésüket külföldön elismertetni kívánó egészségügyi dolgozók számára kiadott hatósági bizonyítványok összesített táblázata célország szerinti megoszlásban 2010-2013. évben (fő)



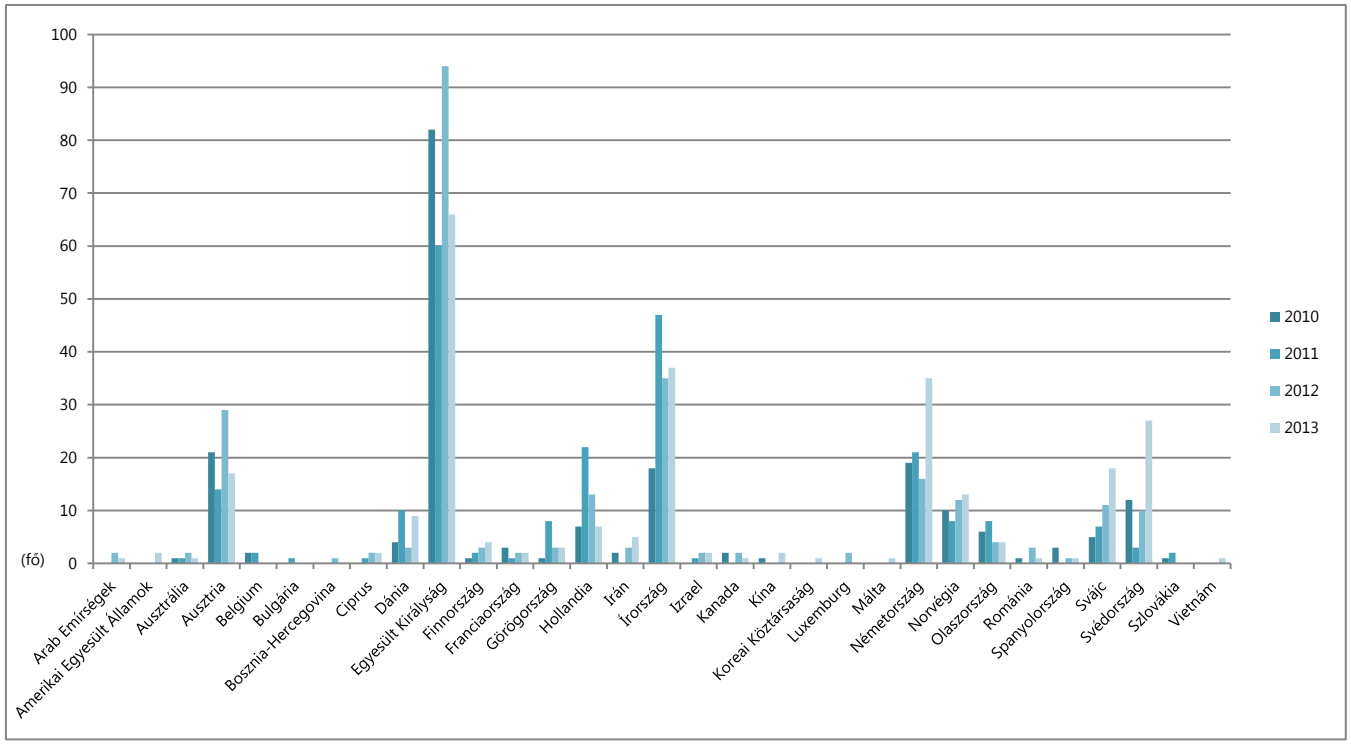
17. Szakképesítésüket külföldön elismertetni kívánó orvosok számára kiadott hatósági bizonyítványok célország szerinti megoszlása 2010-2013. évben (fő)

Célország	2010	2011	2012	2013
Afganisztán	0	1	0	0
Amerikai Egyesült Államok	5	2	3	6
Angola	0	0	0	0
Arab emírségek	5	16	20	21
Ausztrália	7	3	4	3
Ausztria	52	56	85	62
Bahama-szigetek	1	0	0	0
Belgium	5	2	5	2
Ciprus	2	4	4	3
Csehország	2	0	0	1
Dánia	26	11	8	9
Dél-afrikai közt	2	1	0	1
Egyesült Királyság	339	360	245	194
Finnország	9	6	5	8
Franciaország	18	17	22	24
Görögország	5	13	9	6
Hollandia	13	6	6	4
Indonézia	0	0	0	1
Irán	0	0	0	2
Írország	79	87	58	48
Izland	1	4	2	7
Izrael	51	40	25	5
Japán	0	0	2	5
Kanada	5	1	6	8
Katar	1	2	2	0
Kína	0	0	1	1
Koreai közt.	0	1	0	4
Litvánia	0	0	0	1
Lengyelország	1	2	1	0
Luxemburg	0	1	2	0
Málta	3	2	4	1
Mauritius	0	0	0	1
Németország	307	402	379	291
Nigéria	0	1	1	2
Norvégia	33	17	25	26
Olaszország	4	5	3	4
Portugália	1	0	2	0
Románia	21	9	11	10
Spanyolország	18	8	9	9
Svájc	20	19	31	39
Svédország	69	101	124	143
Szaúd-Arábia	1	0	2	0
Szíria	1	0	0	0
Szlovákia	1	0	0	0
Szlovénia	2	0	1	1
Szomália	1	0	0	0
Turks és Caicos-szigetek	0	0	0	1
Vietnám	0	0	1	1
Összesen	1111	1200	1108	955



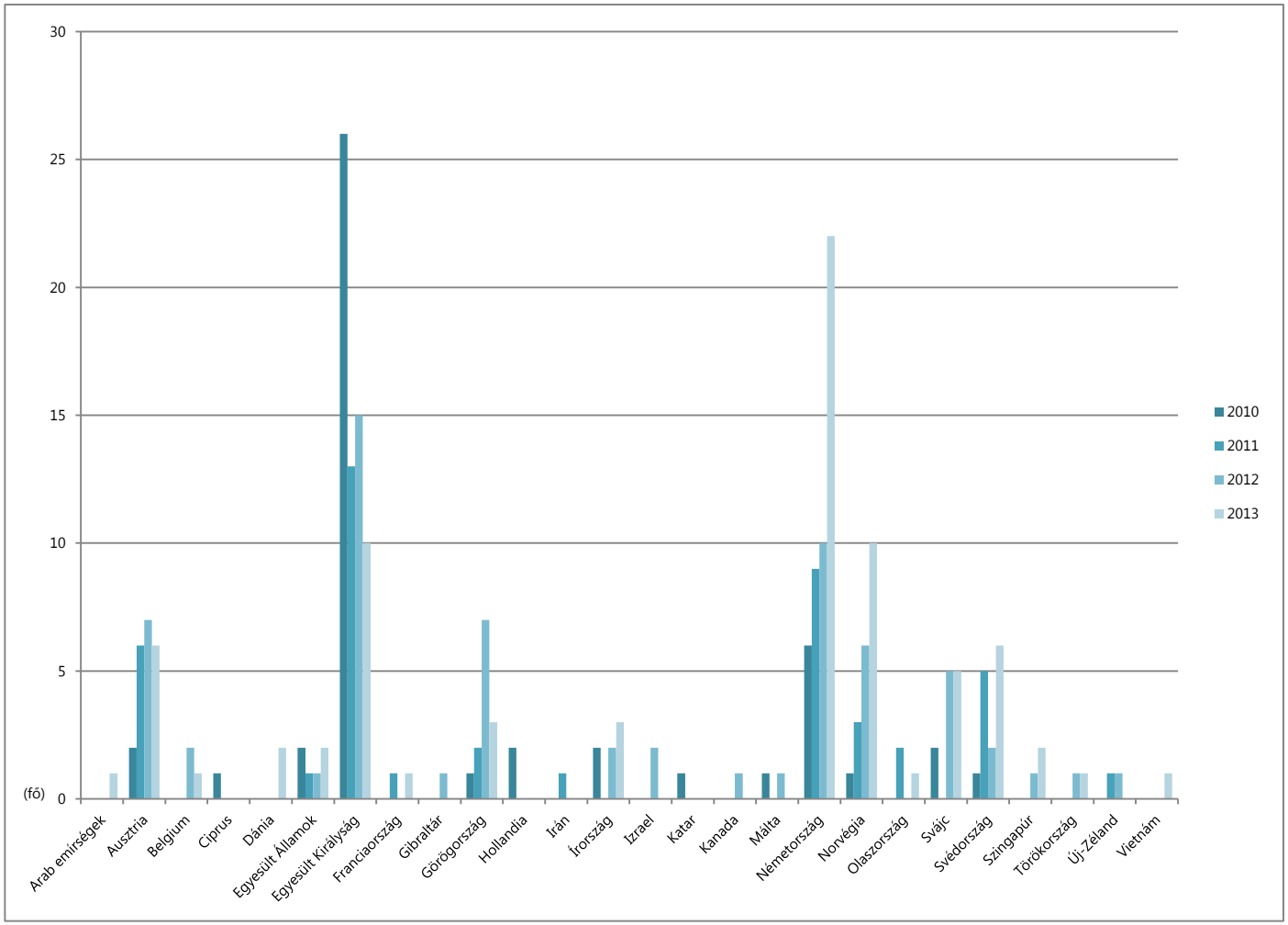
18. Szakképesítésüket külföldön elismertetni kívánó fogorvosok számára kiadott hatósági bizonyítványok célország szerinti megoszlása 2010-2013. évben (fő)

Célország	2010	2011	2012	2013
Arab Emírségek	0	0	2	1
Amerikai Egyesült Államok	0	0	0	2
Ausztrália	1	1	2	1
Ausztria	21	14	29	17
Belgium	2	2	0	0
Bulgária	0	1	0	0
Bosznia-Hercegovina	0	0	1	0
Ciprus	0	1	2	2
Dánia	4	10	3	9
Egyesült Királyság	82	60	94	66
Finnország	1	2	3	4
Franciaország	3	1	2	2
Görögország	1	8	3	3
Hollandia	7	22	13	7
Irán	2	0	3	5
Írország	18	47	35	37
Izrael	0	1	2	2
Kanada	2	0	2	1
Kína	1	0	0	2
Koreai Köztársaság	0	0	0	1
Luxemburg	0	0	2	0
Málta	0	0	0	1
Németország	19	21	16	35
Norvégia	10	8	12	13
Olaszország	6	8	4	4
Románia	1	0	3	1
Spanyolország	3	0	1	1
Svájc	5	7	11	18
Svédország	12	3	10	27
Szlovákia	1	2	0	0
Vietnám	0	0	0	1
Összesen	202	219	255	263



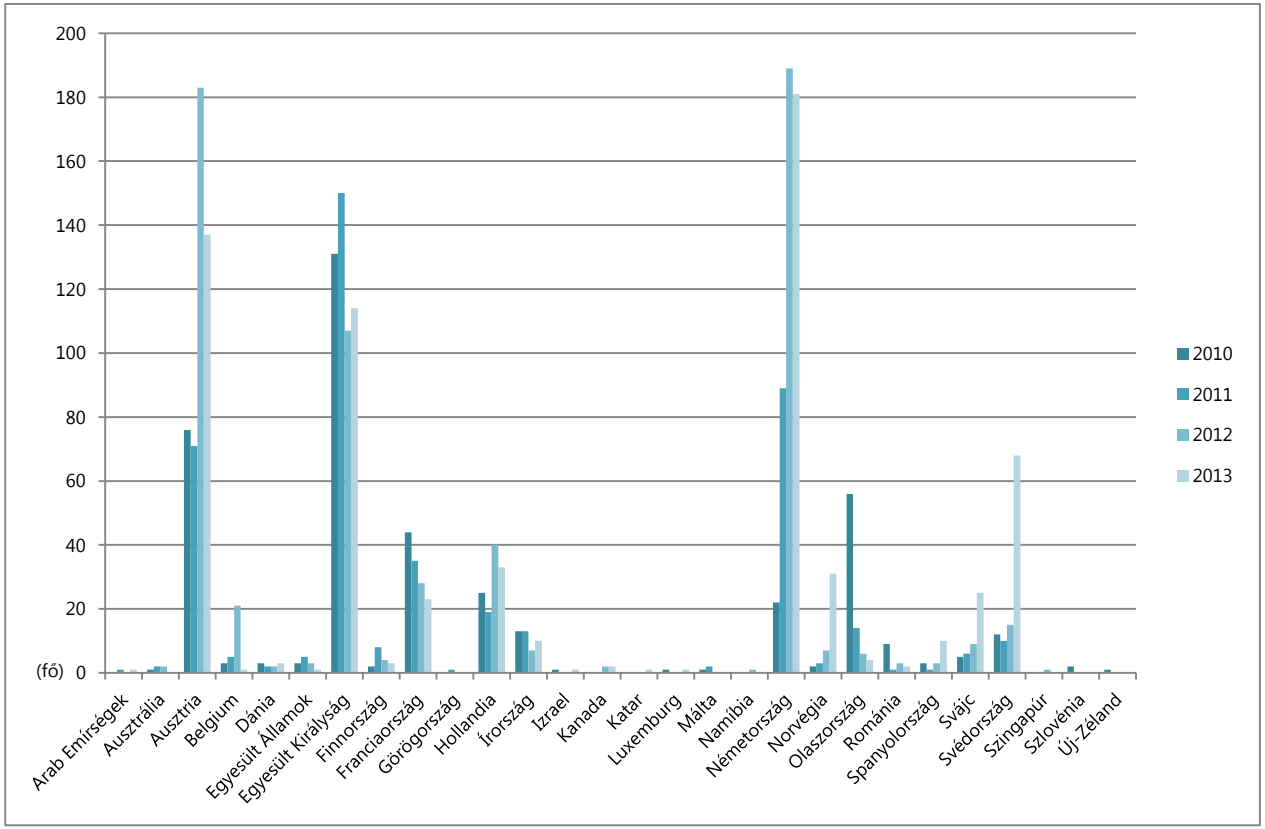
19. Szakképesítésüket külföldön elismertetni kívánó gyógyszerészek számára kiadott hatósági bizonyítványok célország szerinti megoszlása 2010-2013. évben (fő)

Célország	2010	2011	2012	2013
Arab emírségek	0	0	0	1
Ausztria	2	6	7	6
Belgium	0	0	2	1
Ciprus	1	0	0	0
Dánia	0	0	0	2
Egyesült Államok	2	1	1	2
Egyesült Királyság	26	13	15	10
Franciaország	0	1	0	1
Gibraltár	0	0	1	0
Görögország	1	2	7	3
Hollandia	2	0	0	0
Irán	0	1	0	0
Írország	2	0	2	3
Izrael	0	0	2	0
Katar	1	0	0	0
Kanada	0	0	1	0
Málta	1	0	1	0
Németország	6	9	10	22
Norvégia	1	3	6	10
Olaszország	0	2	0	1
Svájc	2	0	5	5
Svédország	1	5	2	6
Szingapúr	0	0	1	2
Törökország	0	0	1	1
Új-Zéland	0	1	1	0
Vietnám	0	0	0	1
Összesen	48	44	65	77



20. Szakképesítésüket külföldön elismertetni kívánó szakdolgozók számára kiadott hatósági bizonyítványok célország szerinti megoszlása 2010-2013. évben (fő)

Célország	2010	2011	2012	2013
Arab Emírségek	0	1	0	1
Ausztrália	1	2	2	0
Ausztria	76	71	183	137
Belgium	3	5	21	1
Dánia	3	2	2	3
Egyesült Államok	3	5	3	1
Egyesült Királyság	131	150	107	114
Finnország	2	8	4	3
Franciaország	44	35	28	23
Görögország	0	1	0	0
Hollandia	25	19	40	33
Írország	13	13	7	10
Izrael	1	0	0	1
Kanada	0	0	2	2
Katar	0	0	0	1
Luxemburg	1	0	0	1
Málta	1	2	0	0
Namíbia	0	0	1	0
Németország	22	89	189	181
Norvégia	2	3	7	31
Olaszország	56	14	6	4
Románia	9	1	3	2
Spanyolország	3	1	3	10
Svájc	5	6	9	25
Svédország	12	10	15	68
Szingapúr	0	0	1	0
Szlovénia	2	0	0	0
Új-Zéland	1	0	0	0
Összesen	416	438	633	652



21. Szakképesítésüket külföldön elismertetni kívánó külföldi állampolgárságú egészségügyi dolgozók számára kiadott hatósági bizonyítványok szakma szerinti megoszlásban 2010-2013. évben (fő)

	2010		2011		2012		2013	
	Összesen	2010-ben végzett	Összesen	2011-ben végzett	Összesen	2012-ben végzett	Összesen	2013-ben végzett
Orvosok	180	122	229	140	240	136	299	197
Fogorvosok	67	59	68	54	86	61	103	79
Gyógyszerészek	9	6	10	7	21	16	17	8
Szakdolgozók	23	3	9	3	7	4	21	12
Ápolók	20	2	4	0	5	2	8	0

22. Hatósági bizonyítványt igénylő ügyfelek állampolgárság szerinti megoszlása (2010-2013.)

Nemzetiség	2010	2011	2012	2013
Amerikai	7	0	0	7
Brit	11	21	21	16
Ciprusi	10	0	0	12
Görög	10	33	35	19
Ír	4	0	0	15
Iráni	32	26	39	50
Izraeli	57	58	36	37
Magyar	1 498	1 601	1 708	1 511
Német	38	37	49	65
Nigériai	5	13	17	22
Norvég	14	0	14	10
Osztrák	14	10	14	12
Román	27	10	0	10
Svéd	20	25	36	67
Szlovák	4	0	0	5
Egyéb	26	67	92	92
Összesen	1 777	1 901	2 061	1 950

23. Hatósági bizonyítványt igénylő ügyfelek nemek szerinti megoszlása (2010-2013.)

		2010		2011		2012		2013	
Szakma	Nem	Fő	Összesen	Fő	Összesen	Fő	Összesen	Fő	Összesen
Orvos	Férfi	651	1 111	644	1 200	617	1 108	504	955
	Nő	460		556		*491*		451	
Fogorvos	Férfi	100	202	133	219	125	255	128	263
	Nő	102		86		130		135	
Gyógyszerész	Férfi	11	48	12	44	18	65	22	77
	Nő	37		32		47		55	
Ápoló	Férfi	38	301	41	314	62	518	57	536
	Nő	263		273		456		479	
Szülésznő	Férfi	0	6	0	8	0	13	0	19
	Nő	6		8		13		19	
Egyéb	Férfi	17	109	19	116	27	102	26	100
	Nő	92		97		75		74	
Összesen	Férfi	817	1 777	849	1 901	21	74	737	1 950
	Nő	960		1 052		53		1 213	

24. Hatósági bizonyítványt igénylő egészségügyi dolgozók számának földrajzi megoszlása 2013. évben

	Orvos	Fogorvos	Gyógyszerész	Szakdolgozó	Szakdolgozókon belül ápolók	Összesen
Megye	Fő	Fő	Fő	Fő	Fő	Fő
Bács-Kiskun	16	3	3	40	31	62
Baranya	79	12	2	41	29	134
Békés	17	4	1	17	14	39
Borsod-Abaúj-Zemplén	26	6	6	38	34	76
Budapest	238	92	21	123	95	474
Csongrád	53	13	8	37	28	111
Fejér	20	2	1	20	17	43
Győr-Moson-Sopron	29	6	2	39	35	76
Hajdú-Bihar	101	36	2	27	22	166
Heves	10	2	1	5	5	18
Jász-Nagykun-Szolnok	10	1	2	12	10	25
Komárom-Esztergom	10	1	2	14	10	27
Nógrád	4	2	1	6	6	13
Pest	53	13	7	81	70	154
Somogy	17	0	0	19	16	36
Szabolcs-Szatmár-Bereg	32	3	2	20	17	57
Tolna	9	0	0	24	20	33
Vas	21	6	4	12	8	43
Veszprém	18	1	1	28	25	48
Zala	15	4	0	23	20	42
nem ismert	187	42	9	35	19	273
Összesen	965	249	75	661	531	1 950

25. Az egyes egészségügyi tevékenységekhez kapcsolódó bér- és létszám-statisztikai adatok. A táblázat mezőben éves létszám statisztikai adatok szerepelnek 1 fő 1 éves letöltött munkaviszonnyal ad egy egész értéket. Az 1XXX FEOR kóddal azok az orvosi diplomával rendelkezők szerepelnek, akik valamilyen vezető tevékenységet látnak el.
Forrás: ESKI, Egészségügyi Ágazat bér- és létszámstatisztika (OSAP 1626)

FEOR kód	FEOR megnevezés	Sorszám	Bércsoport	2010	2011	2012
1XXX	Orvosi vezetők (1-essel kezdődő FEOR + Orvos)	1	1-49.999	5,99	10,91	2,91
1XXX	Orvosi vezetők (1-essel kezdődő FEOR + Orvos)	2	50.000-99.999	22,11	15,30	18,26
1XXX	Orvosi vezetők (1-essel kezdődő FEOR + Orvos)	3	100.000-149.999	27,08	16,92	21,36
1XXX	Orvosi vezetők (1-essel kezdődő FEOR + Orvos)	4	150.000-199.999	58,35	48,32	31,68
1XXX	Orvosi vezetők (1-essel kezdődő FEOR + Orvos)	5	200.000-249.999	140,93	119,76	70,16
1XXX	Orvosi vezetők (1-essel kezdődő FEOR + Orvos)	6	250.000-299.999	232,73	252,29	159,99
1XXX	Orvosi vezetők (1-essel kezdődő FEOR + Orvos)	7	300.000-349.999	348,76	357,68	245,29
1XXX	Orvosi vezetők (1-essel kezdődő FEOR + Orvos)	8	350.000-399.999	311,03	273,15	264,38
1XXX	Orvosi vezetők (1-essel kezdődő FEOR + Orvos)	9	400.000-449.999	213,76	220,04	244,90
1XXX	Orvosi vezetők (1-essel kezdődő FEOR + Orvos)	10	450.000-499.999	165,36	163,19	195,44
1XXX	Orvosi vezetők (1-essel kezdődő FEOR + Orvos)	11	500.000-549.999	108,63	125,02	146,09
1XXX	Orvosi vezetők (1-essel kezdődő FEOR + Orvos)	12	550.000-599.999	82,04	97,78	115,72
1XXX	Orvosi vezetők (1-essel kezdődő FEOR + Orvos)	13	600.000-	392,06	422,43	578,22
2211	Általános orvos	1	1-49.999	165,94	132,70	114,12
2211	Általános orvos	2	50.000-99.999	141,11	141,38	96,16
2211	Általános orvos	3	100.000-149.999	393,27	432,31	134,26
2211	Általános orvos	4	150.000-199.999	1 205,16	1 037,27	368,51
2211	Általános orvos	5	200.000-249.999	710,56	758,22	788,30
2211	Általános orvos	6	250.000-299.999	482,11	517,73	685,76
2211	Általános orvos	7	300.000-349.999	325,93	322,10	510,83
2211	Általános orvos	8	350.000-399.999	203,08	181,04	312,46
2211	Általános orvos	9	400.000-449.999	107,20	109,56	202,29
2211	Általános orvos	10	450.000-499.999	71,16	71,38	139,20
2211	Általános orvos	11	500.000-549.999	45,45	41,47	81,11
2211	Általános orvos	12	550.000-599.999	32,03	27,11	47,62
2211	Általános orvos	13	600.000-	50,01	57,13	204,48
2212	Szakorvos	1	1-49.999	594,04	454,27	347,84
2212	Szakorvos	2	50.000-99.999	614,81	583,03	479,51
2212	Szakorvos	3	100.000-149.999	591,85	597,77	478,56
2212	Szakorvos	4	150.000-199.999	680,92	716,70	531,50
2212	Szakorvos	5	200.000-249.999	1 232,88	1 223,38	662,80
2212	Szakorvos	6	250.000-299.999	1 697,86	1 779,55	1157,50
2212	Szakorvos	7	300.000-349.999	1 484,24	1 401,03	1401,86
2212	Szakorvos	8	350.000-399.999	1 015,82	1 014,68	1200,84
2212	Szakorvos	9	400.000-449.999	688,63	693,21	940,31
2212	Szakorvos	10	450.000-499.999	453,53	421,15	602,30
2212	Szakorvos	11	500.000-549.999	338,28	303,76	435,13
2212	Szakorvos	12	550.000-599.999	227,71	205,87	323,80
2212	Szakorvos	13	600.000-	598,60	640,85	1246,17
2213	Fogorvos, fogszakorvos	1	1-49.999	17,52	30,10	26,99
2213	Fogorvos, fogszakorvos	2	50.000-99.999	10,50	26,95	21,00
2213	Fogorvos, fogszakorvos	3	100.000-149.999	69,52	72,97	45,20
2213	Fogorvos, fogszakorvos	4	150.000-199.999	58,47	94,63	77,83
2213	Fogorvos, fogszakorvos	5	200.000-249.999	29,02	76,28	161,31
2213	Fogorvos, fogszakorvos	6	250.000-299.999	42,73	98,88	100,81
2213	Fogorvos, fogszakorvos	7	300.000-349.999	12,55	24,01	42,94
2213	Fogorvos, fogszakorvos	8	350.000-399.999	6,39	12,21	20,69
2213	Fogorvos, fogszakorvos	9	400.000-449.999	1,33	4,42	9,02
2213	Fogorvos, fogszakorvos	10	450.000-499.999	0,50	3,29	2,05
2213	Fogorvos, fogszakorvos	11	500.000-549.999	1,58	1,67	1,54
2213	Fogorvos, fogszakorvos	12	550.000-599.999	0,12	1,47	1,83
2213	Fogorvos, fogszakorvos	13	600.000-	1,50	6,71	11,56
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	1	1-49.999	4,79	7,26	5,04
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	2	50.000-99.999	9,13	15,46	11,83
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	3	100.000-149.999	10,76	23,37	20,56

FEOR kód	FEOR megnevezés	Sorszám	Bércsoport	2010	2011	2012
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	4	150.000-199.999	49,23	46,33	28,43
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	5	200.000-249.999	34,12	34,60	45,49
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	6	250.000-299.999	28,63	53,31	50,03
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	7	300.000-349.999	19,01	48,41	48,89
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	8	350.000-399.999	20,03	40,37	41,61
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	9	400.000-449.999	9,58	28,98	29,00
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	10	450.000-499.999	9,47	13,04	19,13
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	11	500.000-549.999	8,82	14,42	17,83
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	12	550.000-599.999	5,54	8,83	8,98
2214	Gyógyszerész, szakgyógyszerész	13	600.000-	5,12	16,00	20,24
2221	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	1	1-49.999	*	1,63	0,91
2221	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	2	50.000-99.999	*	3,20	2,67
2221	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	3	100.000-149.999	*	12,77	12,49
2221	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	4	150.000-199.999	*	30,93	34,87
2221	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	5	200.000-249.999	*	31,25	61,16
2221	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	6	250.000-299.999	*	37,73	52,26
2221	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	7	300.000-349.999	*	45,74	55,00
2221	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	8	350.000-399.999	*	10,99	9,97
2221	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	9	400.000-449.999	*	5,03	3,46
2221	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	10	450.000-499.999	*	1,00	1,22
2221	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	11	500.000-549.999	*	0,39	0,17
2221	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	12	550.000-599.999	*	0,67	0,50
2221	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	13	600.000-	*	1,71	1,76
2222	Optometrista	1	1-49.999	0,00	1,25	1,08
2222	Optometrista	2	50.000-99.999	0,00	0,92	0,50
2222	Optometrista	3	100.000-149.999	0,00	0,50	0,00
2222	Optometrista	4	150.000-199.999	1,08	1,17	0,92
2222	Optometrista	5	200.000-249.999	0,67	0,42	0,67
2222	Optometrista	6	250.000-299.999	1,00	1,00	0,75
2222	Optometrista	7	300.000-349.999	0,25	0,17	0,17
2222	Optometrista	8	350.000-399.999			0,08
2222	Optometrista	9	400.000-449.999	0,08	1,00	0,92
2222	Optometrista	10	450.000-499.999	0,83	0,00	0,00
2222	Optometrista	11	500.000-549.999	0,25	0,00	0,00
2222	Optometrista	12	550.000-599.999	0,00	0,00	0,00
2222	Optometrista	13	600.000-	0,00	0,00	18,76
2223	Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	1	1-49.999	15,68	18,24	18,76
2223	Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	2	50.000-99.999	8,75	12,78	9,31
2223	Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	3	100.000-149.999	87,82	106,99	91,35
2223	Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	4	150.000-199.999	139,06	159,51	192,15
2223	Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	5	200.000-249.999	70,71	68,14	96,36
2223	Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	6	250.000-299.999	35,76	23,31	28,37
2223	Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	7	300.000-349.999	5,57	9,79	5,46
2223	Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	8	350.000-399.999	5,00	3,20	4,18
2223	Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	9	400.000-449.999	2,14	1,27	1,94
2223	Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	10	450.000-499.999	2,83	2,25	2,17
2223	Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	11	500.000-549.999	0,00	0,33	0,50
2223	Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	12	550.000-599.999	0,00	0,08	0,17
2223	Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	13	600.000-	0,17	0,44	1,35
2224	Gyógytornász	1	1-49.999	33,79	45,48	41,69
2224	Gyógytornász	2	50.000-99.999	64,38	67,39	64,18
2224	Gyógytornász	3	100.000-149.999	684,08	801,87	538,91
2224	Gyógytornász	4	150.000-199.999	680,61	721,71	972,44
2224	Gyógytornász	5	200.000-249.999	227,66	177,32	286,07
2224	Gyógytornász	6	250.000-299.999	48,98	33,48	46,56
2224	Gyógytornász	7	300.000-349.999	16,75	12,36	23,78
2224	Gyógytornász	8	350.000-399.999	5,55	5,04	3,64
2224	Gyógytornász	9	400.000-449.999	2,05	0,85	2,01
2224	Gyógytornász	10	450.000-499.999	2,65	1,51	1,94
2224	Gyógytornász	11	500.000-549.999	0,94	0,50	1,44

FEOR kód	FEOR megnevezés	Sorszám	Bércsoport	2010	2011	2012
2224	Gyógytornász	12	550.000-599.999	2,42	2,81	0,43
2224	Gyógytornász	13	600.000-	1,36	0,88	1,85
2225	Védőnő	1	1-49.999	52,40	50,64	50,30
2225	Védőnő	2	50.000-99.999	138,08	148,45	124,42
2225	Védőnő	3	100.000-149.999	846,34	949,69	544,53
2225	Védőnő	4	150.000-199.999	1674,02	1 836,15	1953,72
2225	Védőnő	5	200.000-249.999	1018,96	780,84	1064,81
2225	Védőnő	6	250.000-299.999	317,00	168,32	231,22
2225	Védőnő	7	300.000-349.999	83,78	51,33	72,52
2225	Védőnő	8	350.000-399.999	31,18	14,93	28,57
2225	Védőnő	9	400.000-449.999	10,79	7,08	10,67
2225	Védőnő	10	450.000-499.999	6,72	6,60	4,18
2225	Védőnő	11	500.000-549.999	7,02	4,30	5,15
2225	Védőnő	12	550.000-599.999	2,11	1,99	2,10
2225	Védőnő	13	600.000-	10,31	13,41	11,03
2226	Mentőtiszt	1	1-49.999	5,11	5,77	8,30
2226	Mentőtiszt	2	50.000-99.999	44,92	46,16	41,84
2226	Mentőtiszt	3	100.000-149.999	43,97	50,65	49,52
2226	Mentőtiszt	4	150.000-199.999	87,18	83,19	45,39
2226	Mentőtiszt	5	200.000-249.999	206,37	216,08	224,89
2226	Mentőtiszt	6	250.000-299.999	158,71	143,47	182,54
2226	Mentőtiszt	7	300.000-349.999	68,42	71,14	88,94
2226	Mentőtiszt	8	350.000-399.999	23,25	30,88	27,08
2226	Mentőtiszt	9	400.000-449.999	7,74	9,96	7,79
2226	Mentőtiszt	10	450.000-499.999	1,83	3,00	2,28
2226	Mentőtiszt	11	500.000-549.999	0,92	0,75	0,58
2226	Mentőtiszt	12	550.000-599.999	1,25	0,50	0,92
2226	Mentőtiszt	13	600.000-	3,96	2,55	2,23
2227	Hallás- és beszédterapeuta	1	1-49.999	*	6,74	5,25
2227	Hallás- és beszédterapeuta	2	50.000-99.999	*	2,00	4,33
2227	Hallás- és beszédterapeuta	3	100.000-149.999	*	3,91	7,25
2227	Hallás- és beszédterapeuta	4	150.000-199.999	*	4,14	4,44
2227	Hallás- és beszédterapeuta	5	200.000-249.999	*	0,81	4,37
2227	Hallás- és beszédterapeuta	6	250.000-299.999	*	0,00	2,09
2227	Hallás- és beszédterapeuta	7	300.000-349.999	*	0,00	0,42
2227	Hallás- és beszédterapeuta	8	350.000-399.999	*	0,00	0,25
2227	Hallás- és beszédterapeuta	9	400.000-449.999	*	0,00	0,17
2227	Hallás- és beszédterapeuta	10	450.000-499.999	*	0,00	0,08
2227	Hallás- és beszédterapeuta	11	500.000-549.999	*	0,00	0,00
2227	Hallás- és beszédterapeuta	12	550.000-599.999	*	0,00	0,00
2227	Hallás- és beszédterapeuta	13	600.000-	*	0,00	0,00
2228	Alternatív gyógymódot alkalmazó	1	1-49.999	*	0,00	0,00
2228	Alternatív gyógymódot alkalmazó	2	50.000-99.999	*	0,00	0,00
2228	Alternatív gyógymódot alkalmazó	3	100.000-149.999	*	0,33	0,91
2228	Alternatív gyógymódot alkalmazó	4	150.000-199.999	*	6,91	6,12
2228	Alternatív gyógymódot alkalmazó	5	200.000-249.999	*	2,00	1,07
2228	Alternatív gyógymódot alkalmazó	6	250.000-299.999	*	0,00	2,00
2228	Alternatív gyógymódot alkalmazó	7	300.000-349.999	*	0,38	0,00
2228	Alternatív gyógymódot alkalmazó	8	350.000-399.999	*	0,00	0,00
2228	Alternatív gyógymódot alkalmazó	9	400.000-449.999	*	0,00	0,00
2228	Alternatív gyógymódot alkalmazó	10	450.000-499.999	*	0,00	0,00
2228	Alternatív gyógymódot alkalmazó	11	500.000-549.999	*	0,00	0,00
2228	Alternatív gyógymódot alkalmazó	12	550.000-599.999	*	0,00	0,00
2228	Alternatív gyógymódot alkalmazó	13	600.000-	*	0,02	0,00
2229	Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	1	1-49.999	9,00	25,75	13,30
2229	Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	2	50.000-99.999	17,09	13,70	10,07
2229	Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	3	100.000-149.999	37,17	49,29	38,95
2229	Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	4	150.000-199.999	93,97	90,81	109,02
2229	Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	5	200.000-249.999	67,29	70,50	95,46
2229	Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	6	250.000-299.999	33,29	42,27	58,67

FEOR kód	FEOR megnevezés	Sorszám	Bércsoport	2010	2011	2012
2229	Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	7	300.000-349.999	12,35	19,26	35,15
2229	Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	8	350.000-399.999	6,36	14,33	25,38
2229	Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	9	400.000-449.999	4,51	7,32	22,79
2229	Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	10	450.000-499.999	2,41	5,53	13,93
2229	Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	11	500.000-549.999	3,31	3,50	6,83
2229	Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	12	550.000-599.999	3,25	5,14	2,35
2229	Egyéb humán-egészségügyi (társ)foglalkozású	13	600.000-	3,18	15,85	9,10
2231	Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	1	1-49.999	45,94	37,13	49,03
2231	Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	2	50.000-99.999	73,69	105,19	81,80
2231	Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	3	100.000-149.999	209,03	254,32	204,92
2231	Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	4	150.000-199.999	662,32	825,73	818,36
2231	Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	5	200.000-249.999	827,97	896,06	1217,59
2231	Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	6	250.000-299.999	400,12	444,72	564,65
2231	Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	7	300.000-349.999	176,57	186,79	246,30
2231	Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	8	350.000-399.999	80,14	73,41	101,01
2231	Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	9	400.000-449.999	43,10	25,21	46,29
2231	Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	10	450.000-499.999	22,62	14,16	25,72
2231	Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	11	500.000-549.999	9,23	8,23	5,73
2231	Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	12	550.000-599.999	2,30	9,07	10,13
2231	Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	13	600.000-	6,51	8,68	14,73
2232	Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	1	1-49.999	*	16,17	13,96
2232	Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	2	50.000-99.999	*	34,84	21,59
2232	Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	3	100.000-149.999	*	362,26	93,63
2232	Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	4	150.000-199.999	*	788,84	658,26
2232	Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	5	200.000-249.999	*	181,54	362,86
2232	Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	6	250.000-299.999	*	48,01	91,98
2232	Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	7	300.000-349.999	*	5,53	28,17
2232	Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	8	350.000-399.999	*	2,18	13,90
2232	Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	9	400.000-449.999	*	2,12	4,69
2232	Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	10	450.000-499.999	*	0,42	1,15
2232	Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	11	500.000-549.999	*	0,75	1,09
2232	Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	12	550.000-599.999	*	0,25	1,38
2232	Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	13	600.000-	*	0,91	2,72
2410	Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	1	1-49.999	10,70	9,15	30,58
2410	Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	2	50.000-99.999	23,30	27,62	51,75
2410	Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	3	100.000-149.999	36,60	36,30	40,50
2410	Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	4	150.000-199.999	106,43	87,46	97,17
2410	Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	5	200.000-249.999	215,74	138,41	138,24
2410	Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	6	250.000-299.999	219,49	170,04	180,56
2410	Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	7	300.000-349.999	227,13	180,97	211,45
2410	Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	8	350.000-399.999	156,91	144,56	216,88
2410	Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	9	400.000-449.999	102,67	88,30	205,61
2410	Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	10	450.000-499.999	89,13	73,64	147,36
2410	Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	11	500.000-549.999	75,77	58,46	122,35
2410	Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	12	550.000-599.999	39,17	48,57	102,64
2410	Egyetemi, főiskolai oktató, tanár	13	600.000-	168,03	193,02	403,36
3311	Ápoló, szakápoló	1	1-49.999	284,82	512,57	419,12
3311	Ápoló, szakápoló	2	50.000-99.999	739,21	1 487,15	1056,19
3311	Ápoló, szakápoló	3	100.000-149.999	3865,67	8 092,59	2952,79
3311	Ápoló, szakápoló	4	150.000-199.999	5129,92	13 120,77	13793,34
3311	Ápoló, szakápoló	5	200.000-249.999	1373,62	3 705,39	6469,83
3311	Ápoló, szakápoló	6	250.000-299.999	298,80	1 029,25	1864,49
3311	Ápoló, szakápoló	7	300.000-349.999	90,80	274,08	746,02
3311	Ápoló, szakápoló	8	350.000-399.999	45,20	109,10	295,70
3311	Ápoló, szakápoló	9	400.000-449.999	28,25	63,15	107,04
3311	Ápoló, szakápoló	10	450.000-499.999	13,06	29,17	54,35
3311	Ápoló, szakápoló	11	500.000-549.999	8,82	18,73	29,36
3311	Ápoló, szakápoló	12	550.000-599.999	3,40	10,20	21,83
3311	Ápoló, szakápoló	13	600.000-	8,36	23,78	54,31
3312	Szülész(nő)i tevékenység segítője	1	1-49.999	*	8,95	5,56

FEOR kód	FEOR megnevezés	Sorszám	Bércsoport	2010	2011	2012
3312	Szülész(nő)i tevékenység segítője	2	50.000-99.999	*	20,22	11,46
3312	Szülész(nő)i tevékenység segítője	3	100.000-149.999	*	204,07	45,66
3312	Szülész(nő)i tevékenység segítője	4	150.000-199.999	*	171,32	166,27
3312	Szülész(nő)i tevékenység segítője	5	200.000-249.999	*	64,05	84,95
3312	Szülész(nő)i tevékenység segítője	6	250.000-299.999	*	9,60	17,17
3312	Szülész(nő)i tevékenység segítője	7	300.000-349.999	*	7,86	23,34
3312	Szülész(nő)i tevékenység segítője	8	350.000-399.999	*	3,29	9,15
3312	Szülész(nő)i tevékenység segítője	9	400.000-449.999	*	0,08	0,59
3312	Szülész(nő)i tevékenység segítője	10	450.000-499.999	*	0,25	1,67
3312	Szülész(nő)i tevékenység segítője	11	500.000-549.999	*	0,67	0,19
3312	Szülész(nő)i tevékenység segítője	12	550.000-599.999	*	0,17	0,33
3312	Szülész(nő)i tevékenység segítője	13	600.000-	*	0,08	0,54
3321	Általános egészségügyi asszisztens	1	1-49.999	92,05	260,06	244,00
3321	Általános egészségügyi asszisztens	2	50.000-99.999	538,29	925,57	496,26
3321	Általános egészségügyi asszisztens	3	100.000-149.999	2575,42	5 765,64	3500,62
3321	Általános egészségügyi asszisztens	4	150.000-199.999	1333,54	3 338,35	5030,59
3321	Általános egészségügyi asszisztens	5	200.000-249.999	450,18	1 564,42	2106,49
3321	Általános egészségügyi asszisztens	6	250.000-299.999	127,68	750,39	1113,46
3321	Általános egészségügyi asszisztens	7	300.000-349.999	46,50	314,05	634,47
3321	Általános egészségügyi asszisztens	8	350.000-399.999	12,40	144,03	278,67
3321	Általános egészségügyi asszisztens	9	400.000-449.999	6,02	48,02	127,44
3321	Általános egészségügyi asszisztens	10	450.000-499.999	4,55	22,90	48,97
3321	Általános egészségügyi asszisztens	11	500.000-549.999	3,91	13,95	32,44
3321	Általános egészségügyi asszisztens	12	550.000-599.999	3,12	7,54	19,67
3321	Általános egészségügyi asszisztens	13	600.000-	6,50	28,03	47,87
3322	Egészségügyi dokumentátor	1	1-49.999	*	94,34	73,07
3322	Egészségügyi dokumentátor	2	50.000-99.999	*	681,55	235,16
3322	Egészségügyi dokumentátor	3	100.000-149.999	*	1 179,90	2190,48
3322	Egészségügyi dokumentátor	4	150.000-199.999	*	167,66	664,12
3322	Egészségügyi dokumentátor	5	200.000-249.999	*	30,98	165,95
3322	Egészségügyi dokumentátor	6	250.000-299.999	*	10,53	68,50
3322	Egészségügyi dokumentátor	7	300.000-349.999	*	2,88	20,08
3322	Egészségügyi dokumentátor	8	350.000-399.999	*	1,49	8,50
3322	Egészségügyi dokumentátor	9	400.000-449.999	*	0,00	2,85
3322	Egészségügyi dokumentátor	10	450.000-499.999	*	0,08	1,17
3322	Egészségügyi dokumentátor	11	500.000-549.999	*	0,08	0,58
3322	Egészségügyi dokumentátor	12	550.000-599.999	*	0,18	0,34
3322	Egészségügyi dokumentátor	13	600.000-	*	0,29	1,46
3323	Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	1	1-49.999	*	21,20	15,86
3323	Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	2	50.000-99.999	*	55,51	33,00
3323	Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	3	100.000-149.999	*	346,57	189,79
3323	Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	4	150.000-199.999	*	506,52	668,65
3323	Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	5	200.000-249.999	*	218,63	396,72
3323	Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	6	250.000-299.999	*	80,99	164,87
3323	Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	7	300.000-349.999	*	33,70	81,18
3323	Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	8	350.000-399.999	*	13,63	34,51
3323	Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	9	400.000-449.999	*	3,70	17,48
3323	Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	10	450.000-499.999	*	2,83	7,46
3323	Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	11	500.000-549.999	*	3,40	6,30
3323	Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	12	550.000-599.999	*	0,76	1,81
3323	Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	13	600.000-	*	0,94	8,56
3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	1	1-49.999	*	16,46	28,58
3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	2	50.000-99.999	*	89,45	44,34
3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	3	100.000-149.999	*	434,92	217,26
3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	4	150.000-199.999	*	598,78	650,57
3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	5	200.000-249.999	*	349,18	496,32
3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	6	250.000-299.999	*	159,77	241,15
3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	7	300.000-349.999	*	56,18	110,48
3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	8	350.000-399.999	*	25,81	42,87
3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	9	400.000-449.999	*	10,55	19,95

FEOR kód	FEOR megnevezés	Sorszám	Bércsoport	2010	2011	2012
3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	10	450.000-499.999	*	5,40	6,96
3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	11	500.000-549.999	*	2,72	2,83
3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	12	550.000-599.999	*	2,16	1,92
3324	Orvosi laboratóriumi asszisztens	13	600.000-	*	4,41	6,51
3325	Fogászati asszisztens	1	1-49.999	22,47	23,66	25,99
3325	Fogászati asszisztens	2	50.000-99.999	85,98	93,98	46,01
3325	Fogászati asszisztens	3	100.000-149.999	343,84	411,69	335,69
3325	Fogászati asszisztens	4	150.000-199.999	108,02	93,82	197,22
3325	Fogászati asszisztens	5	200.000-249.999	19,67	17,05	38,16
3325	Fogászati asszisztens	6	250.000-299.999	4,60	5,23	11,40
3325	Fogászati asszisztens	7	300.000-349.999	1,80	2,63	6,56
3325	Fogászati asszisztens	8	350.000-399.999	0,33	2,76	2,88
3325	Fogászati asszisztens	9	400.000-449.999	0,37	1,78	1,75
3325	Fogászati asszisztens	10	450.000-499.999	0,17	0,10	1,25
3325	Fogászati asszisztens	11	500.000-549.999	0,42	0,42	0,19
3325	Fogászati asszisztens	12	550.000-599.999	0,35	0,03	0,08
3325	Fogászati asszisztens	13	600.000-	0,51	1,60	1,58
3326	Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	1	1-49.999	*	10,31	9,68
3326	Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	2	50.000-99.999	*	42,45	25,02
3326	Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	3	100.000-149.999	*	254,58	155,28
3326	Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	4	150.000-199.999	*	145,13	220,11
3326	Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	5	200.000-249.999	*	66,94	85,04
3326	Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	6	250.000-299.999	*	20,26	40,93
3326	Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	7	300.000-349.999	*	8,02	17,60
3326	Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	8	350.000-399.999	*	3,13	7,17
3326	Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	9	400.000-449.999	*	1,14	3,14
3326	Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	10	450.000-499.999	*	0,50	0,94
3326	Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	11	500.000-549.999	*	0,33	0,17
3326	Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	12	550.000-599.999	*	0,25	0,33
3326	Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	13	600.000-	*	1,50	1,00
3327	Alternatív gyógymódok alkalmazásának segítője	1	1-49.999	*	0,00	0,00
3327	Alternatív gyógymódok alkalmazásának segítője	2	50.000-99.999	*	0,00	0,00
3327	Alternatív gyógymódok alkalmazásának segítője	3	100.000-149.999	*	2,40	1,73
3327	Alternatív gyógymódok alkalmazásának segítője	4	150.000-199.999	*	0,58	1,75
3327	Alternatív gyógymódok alkalmazásának segítője	5	200.000-249.999	*	0,08	0,17
3327	Alternatív gyógymódok alkalmazásának segítője	6	250.000-299.999	*	0,00	0,08
3327	Alternatív gyógymódok alkalmazásának segítője	7	300.000-349.999	*	0,00	0,08
3327	Alternatív gyógymódok alkalmazásának segítője	8	350.000-399.999	*	0,00	0,00
3327	Alternatív gyógymódok alkalmazásának segítője	9	400.000-449.999	*	0,00	0,00
3327	Alternatív gyógymódok alkalmazásának segítője	10	450.000-499.999	*	0,00	0,00
3327	Alternatív gyógymódok alkalmazásának segítője	11	500.000-549.999	*	0,00	0,00
3327	Alternatív gyógymódok alkalmazásának segítője	12	550.000-599.999	*	0,00	0,00
3327	Alternatív gyógymódok alkalmazásának segítője	13	600.000-	*	0,00	0,00
3331	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	1	1-49.999	*	2,57	2,07
3331	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	2	50.000-99.999	*	1,25	3,50
3331	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	3	100.000-149.999	*	5,06	5,16
3331	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	4	150.000-199.999	*	10,56	5,75
3331	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	5	200.000-249.999	*	9,47	8,24
3331	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	6	250.000-299.999	*	5,30	4,38
3331	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	7	300.000-349.999	*	2,83	1,17
3331	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	8	350.000-399.999	*	0,25	0,42
3331	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	9	400.000-449.999	*	0,08	0,17
3331	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	10	450.000-499.999	*	1,08	0,00
3331	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	11	500.000-549.999	*	0,00	0,05
3331	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	12	550.000-599.999	*	0,00	0,00
3331	Környezet- és foglalkozás-egészségügyi kiegészítő foglalkozású	13	600.000-	*	0,08	0,25
3332	Fizioterápiás asszisztens, masszőr	1	1-49.999	*	22,48	30,17
3332	Fizioterápiás asszisztens, masszőr	2	50.000-99.999	*	218,16	106,14
3332	Fizioterápiás asszisztens, masszőr	3	100.000-149.999	*	797,39	815,45
3332	Fizioterápiás asszisztens, masszőr	4	150.000-199.999	*	82,17	387,71

FEOR kód	FEOR megnevezés	Sorszám	Bércsoport	2010	2011	2012
3332	Fizioterápiás asszisztens, masszőr	5	200.000-249.999	*	11,09	66,88
3332	Fizioterápiás asszisztens, masszőr	6	250.000-299.999	*	3,65	21,82
3332	Fizioterápiás asszisztens, masszőr	7	300.000-349.999	*	0,59	13,65
3332	Fizioterápiás asszisztens, masszőr	8	350.000-399.999	*	0,58	3,02
3332	Fizioterápiás asszisztens, masszőr	9	400.000-449.999	*	1,25	0,35
3332	Fizioterápiás asszisztens, masszőr	10	450.000-499.999	*	0,42	0,25
3332	Fizioterápiás asszisztens, masszőr	11	500.000-549.999	*	0,17	0,67
3332	Fizioterápiás asszisztens, masszőr	12	550.000-599.999	*	0,00	0,25
3332	Fizioterápiás asszisztens, masszőr	13	600.000-	*	0,41	1,01
3333	Fogtechnikus	1	1-49.999	0,88	0,00	0,00
3333	Fogtechnikus	2	50.000-99.999	0,08	0,87	1,01
3333	Fogtechnikus	3	100.000-149.999	7,32	7,17	5,66
3333	Fogtechnikus	4	150.000-199.999	3,99	6,13	7,50
3333	Fogtechnikus	5	200.000-249.999	1,58	0,42	0,58
3333	Fogtechnikus	6	250.000-299.999	0,17	0,00	0,25
3333	Fogtechnikus	7	300.000-349.999	*	0,00	0,08
3333	Fogtechnikus	8	350.000-399.999	*	0,00	0,00
3333	Fogtechnikus	9	400.000-449.999	*	0,00	0,08
3333	Fogtechnikus	10	450.000-499.999	*	0,00	0,08
3333	Fogtechnikus	11	500.000-549.999	*	0,00	0,00
3333	Fogtechnikus	12	550.000-599.999	*	0,00	0,00
3333	Fogtechnikus	13	600.000-	*	0,08	0,00
3334	Ortopédiai eszközkészítő	1	1-49.999	*	0,00	0,00
3334	Ortopédiai eszközkészítő	2	50.000-99.999	*	0,00	0,00
3334	Ortopédiai eszközkészítő	3	100.000-149.999	*	1,00	0,08
3334	Ortopédiai eszközkészítő	4	150.000-199.999	*	0,00	0,08
3334	Ortopédiai eszközkészítő	5	200.000-249.999	*	0,00	0,00
3334	Ortopédiai eszközkészítő	6	250.000-299.999	*	0,00	0,00
3334	Ortopédiai eszközkészítő	7	300.000-349.999	*	0,00	0,00
3334	Ortopédiai eszközkészítő	8	350.000-399.999	*	0,00	0,00
3334	Ortopédiai eszközkészítő	9	400.000-449.999	*	0,00	0,00
3334	Ortopédiai eszközkészítő	10	450.000-499.999	*	0,00	0,00
3334	Ortopédiai eszközkészítő	11	500.000-549.999	*	0,00	0,00
3334	Ortopédiai eszközkészítő	12	550.000-599.999	*	0,00	0,00
3334	Ortopédiai eszközkészítő	13	600.000-	*	0,00	0,00
3339	Egyéb, humánegészségügyhöz kapcsolódó foglalkozású	1	1-49.999	*	52,74	41,23
3339	Egyéb, humánegészségügyhöz kapcsolódó foglalkozású	2	50.000-99.999	*	195,83	72,33
3339	Egyéb, humánegészségügyhöz kapcsolódó foglalkozású	3	100.000-149.999	*	1 051,36	577,53
3339	Egyéb, humánegészségügyhöz kapcsolódó foglalkozású	4	150.000-199.999	*	545,81	683,32
3339	Egyéb, humánegészségügyhöz kapcsolódó foglalkozású	5	200.000-249.999	*	207,29	225,25
3339	Egyéb, humánegészségügyhöz kapcsolódó foglalkozású	6	250.000-299.999	*	65,24	91,89
3339	Egyéb, humánegészségügyhöz kapcsolódó foglalkozású	7	300.000-349.999	*	29,72	45,82
3339	Egyéb, humánegészségügyhöz kapcsolódó foglalkozású	8	350.000-399.999	*	11,37	18,65
3339	Egyéb, humánegészségügyhöz kapcsolódó foglalkozású	9	400.000-449.999	*	3,93	8,79
3339	Egyéb, humánegészségügyhöz kapcsolódó foglalkozású	10	450.000-499.999	*	1,97	3,88
3339	Egyéb, humánegészségügyhöz kapcsolódó foglalkozású	11	500.000-549.999	*	1,33	2,17
3339	Egyéb, humánegészségügyhöz kapcsolódó foglalkozású	12	550.000-599.999	*	0,70	0,58
3339	Egyéb, humánegészségügyhöz kapcsolódó foglalkozású	13	600.000-	*	5,16	4,28

26. Az állások száma az egészségügyi ellátásban munkaköri csoport és terület szerint (mindösszesen), Forrás: KSH, Az egészségügyi ellátás állás- és létszámkimutatása 2012 (OSAP 1019)

Területi egység	Összes állás		Orvosi állások száma		Gyógyszerészi állások száma		Egyéb egyetemi végzettséghez kötött állások száma	
	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött
Budapest	**52 745,66**	**49 734,45**	**12 552,66**	**12 072,20**	**182,56**	**161,11**	**1 829,98**	**1 755,70**
Pest megye	**10 692,61**	**10 376,91**	**2 603,59**	**2 562,15**	**27,50**	**26,20**	**89,07**	**89,97**
Közép-Magyarország	**63 438,27**	**60 111,36**	**15 156,25**	**14 634,35**	**210,06**	**187,31**	**1 919,05**	**1 845,67**
Fejér megye	5 965,73	5 682,35	1 322,52	1 222,63	11,00	11,00	48,00	46,40
Komárom-Esztergom megye	4 390,25	4 247,50	878,41	843,69	18,60	15,20	23,05	19,31
Veszprém megye	6 238,22	6 008,66	1 104,50	1 008,34	27,20	25,20	49,37	49,52
Közép-Dunántúl	**16 594,20**	**15 938,51**	**3 305,43**	**3 074,66**	**56,80**	**51,40**	**120,42**	**115,23**
Győr-Moson-Sopron megye	8 000,94	7 686,93	1 800,62	1 707,20	23,60	24,60	89,74	84,48
Vas megye	4 863,69	4 591,12	1 052,38	994,22	11,20	11,45	38,15	34,85
Zala megye	5 952,59	5 768,38	1 135,85	1 059,95	18,00	16,37	45,75	45,25
Nyugat-Dunántúl	**18 817,22**	**18 046,43**	**3 988,85**	**3 761,37**	**52,80**	**52,42**	**173,64**	**164,58**
Baranya megye	8 420,33	7 836,83	2 137,75	2 017,69	25,40	18,90	138,38	123,99
Somogy megye	5 326,03	5 181,59	1 269,69	1 218,21	17,00	16,40	41,50	40,58
Tolna megye	3 883,41	3 715,99	665,56	624,08	7,01	5,91	24,00	18,20
Dél-Dunántúl	**17 629,77**	**16 734,41**	**4 073,00**	**3 859,98**	**49,41**	**41,21**	**203,88**	**182,77**
Borsod-Abaúj-Zemplén megye	11 825,51	11 223,40	2 360,96	2 175,21	16,75	10,95	150,75	140,55
Heves megye	5 042,10	4 986,58	1 025,82	1 008,90	11,10	11,10	56,35	53,35
Nógrád megye	3 012,69	2 893,46	551,73	517,13	6,50	6,00	22,69	20,94
Észak-Magyarország	**19 880,30**	**19 103,44**	**3 938,51**	**3 701,24**	**34,35**	**28,05**	**229,79**	**214,84**
Hajdú-Bihar megye	10 962,73	10 689,97	2 779,16	2 725,90	33,50	32,50	463,60	441,80
Jász-Nagykun-Szolnok megye	5 583,93	5 420,47	1 142,63	1 050,28	13,64	11,59	47,23	40,69
Szabolcs-Szatmár-Bereg megye	8 353,17	8 116,11	1 608,85	1 530,04	18,59	14,59	54,81	50,46
Észak-Alföld	**24 899,83**	**24 226,55**	**5 530,64**	**5 306,22**	**65,73**	**58,68**	**565,64**	**532,95**
Bács-Kiskun megye	7 427,40	7 221,82	1 720,35	1 629,83	30,40	31,30	56,94	54,69
Békés megye	6 018,92	5 742,70	1 146,59	1 060,38	27,10	24,10	31,00	31,00
Csongrád megye	8 615,02	8 379,50	2 268,79	2 198,72	37,25	35,25	249,12	244,77
Dél-Alföld	**22 061,34**	**21 344,02**	**5 135,73**	**4 888,93**	**94,75**	**90,65**	**337,06**	**330,46**
Ország összesen	**183 320,93**	**175 504,72**	**41 128,41**	**39 226,75**	**563,90**	**509,72**	**3 549,48**	**3 386,50**

Területi egység	Szakdolgozói állások száma		Főiskolai végzettségű szakdolgozói állások száma		Egyéb szakképzett szakdolgozói állások száma		Gazdasági, műszaki, ügyviteli állások száma		Kisegítő (fizikai) állások száma	
	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött
Budapest	**27 142,69**	**25 635,25**	**4 312,72**	**4 197,26**	**22 829,97**	**21 437,99**	**5 848,81**	**5 393,45**	**5 188,96**	**4 716,74**
Pest megye	**6 003,06**	**5 828,69**	**1 129,04**	**1 093,99**	**4 874,02**	**4 734,70**	**888,08**	**851,25**	**1 081,31**	**1 018,65**
Közép-Magyarország	**33 145,75**	**31 463,94**	**5 441,76**	**5 291,25**	**27 703,99**	**26 172,69**	**6 736,89**	**6 244,70**	**6 270,27**	**5 735,39**
Fejér megye	3 073,84	2 938,02	585,28	568,98	2 488,56	2 369,04	531,20	505,02	979,17	959,28
Komárom-Esztergom megye	2 555,38	2 473,86	521,28	496,45	2 034,10	1 977,41	330,30	319,30	584,51	576,14
Veszprém megye	3 436,91	3 338,86	646,66	633,36	2 790,25	2 705,50	687,69	658,77	932,55	927,97
Közép-Dunántúl	**9 066,13**	**8 750,74**	**1 753,22**	**1 698,79**	**7 312,91**	**7 051,95**	**1 549,19**	**1 483,09**	**2 496,23**	**2 463,39**
Győr-Moson-Sopron megye	4 414,70	4 261,25	787,70	765,89	3 627,00	3 495,36	663,70	639,43	1 008,58	969,97
Vas megye	2 769,48	2 634,09	565,73	506,52	2 203,75	2 127,57	263,80	240,94	728,68	675,57
Zala megye	3 562,82	3 494,19	736,15	716,35	2 826,67	2 777,84	521,70	510,46	668,47	642,16
Nyugat-Dunántúl	**10 747,00**	**10 389,53**	**2 089,58**	**1 988,76**	**8 657,42**	**8 400,77**	**1 449,20**	**1 390,83**	**2 405,73**	**2 287,70**
Baranya megye	4 800,22	4 563,37	993,83	937,96	3 806,39	3 625,41	536,85	454,87	781,73	658,01
Somogy megye	3 092,61	3 016,80	654,15	639,16	2 438,46	2 377,64	338,76	331,51	566,47	558,09
Tolna megye	2 242,49	2 202,82	397,03	390,81	1 845,46	1 812,01	188,75	170,25	755,60	694,73
Dél-Dunántúl	**10 135,32**	**9 782,99**	**2 045,01**	**1 967,93**	**8 090,31**	**7 815,06**	**1 064,36**	**956,63**	**2 103,80**	**1 910,83**
Borsod-Abaúj-Zemplén megye	7 289,30	6 963,39	1 190,30	1 130,05	6 099,00	5 833,34	813,77	781,35	1 193,98	1 151,95
Heves megye	2 793,92	2 791,58	443,47	446,17	2 350,45	2 345,41	472,95	449,30	681,96	672,35
Nógrád megye	1 819,84	1 771,83	276,51	261,39	1 543,33	1 510,44	210,48	197,08	401,45	380,48
Észak-Magyarország	**11 903,06**	**11 526,80**	**1 910,28**	**1 837,61**	**9 992,78**	**9 689,19**	**1 497,20**	**1 427,73**	**2 277,39**	**2 204,78**
Hajdú-Bihar megye	5 548,62	5 434,09	997,25	981,67	4 551,37	4 452,42	862,81	820,99	1 275,04	1 234,69
Jász-Nagykun-Szolnok megye	3 371,43	3 320,69	560,91	551,23	2 810,52	2 769,46	314,05	310,80	694,95	686,42
Szabolcs-Szatmár-Bereg megye	5 212,33	5 070,05	1 012,08	980,98	4 200,25	4 089,07	481,48	473,06	977,11	977,91
Észak-Alföld	**14 132,38**	**13 824,83**	**2 570,24**	**2 513,88**	**11 562,14**	**11 310,95**	**1 658,34**	**1 604,85**	**2 947,10**	**2 899,02**
Bács-Kiskun megye	4 324,43	4 256,03	675,14	666,38	3 649,29	3 589,65	450,75	422,75	844,53	827,22
Békés megye	3 396,78	3 326,85	617,97	596,42	2 778,81	2 730,43	401,45	388,90	1 016,00	911,47
Csongrád megye	4 665,36	4 564,11	798,83	775,18	3 866,53	3 788,93	706,02	685,07	688,48	651,58
Dél-Alföld	**12 386,57**	**12 146,99**	**2 091,94**	**2 037,98**	**10 294,63**	**10 109,01**	**1 558,22**	**1 496,72**	**2 549,01**	**2 390,27**
Ország összesen	**101 516,21**	**97 885,82**	**17 902,03**	**17 336,20**	**83 614,18**	**80 549,62**	**15 513,40**	**14 604,55**	**21 049,53**	**19 891,38**

27. Az állások száma az egészségügyi ellátásban munkaköri csoport és terület szerint (költségvetési szervezetek és intézményei), Forrás: KSH, Az egészségügyi ellátás állás- és létszámkimutatása 2012 (OSAP 1019)

Területi egység	Összes állás		Orvosi állások száma		Gyógyszerészi állások száma		Egyéb egyetemi végzettséghez kötött állások száma	
	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött
Budapest	**36 761,11**	**34 074,30**	**6 959,96**	**6 536,59**	**137,80**	**117,15**	**1 513,48**	**1 428,85**
Pest megye	**5 293,13**	**4 911,71**	**827,78**	**754,50**	**9,80**	**8,50**	**23,70**	**22,10**
Közép-Magyarország	**42 054,24**	**38 986,01**	**7 787,74**	**7 291,09**	**147,60**	**125,65**	**1 537,18**	**1 450,95**
Fejér megye	4 387,32	4 145,27	629,25	551,33	7,00	7,00	36,00	35,40
Komárom-Esztergom megye	3 045,18	2 927,58	411,80	388,72	10,60	7,20	18,40	15,66
Veszprém megye	2 677,72	2 557,83	226,90	193,35	9,00	7,00	27,00	27,80
Közép-Dunántúl	**10 110,22**	**9 630,68**	**1 267,95**	**1 133,40**	**26,60**	**21,20**	**81,40**	**78,86**
Győr-Moson-Sopron megye	5 526,32	5 258,47	773,96	694,58	16,60	16,60	73,19	68,93
Vas megye	1 617,10	1 527,07	115,13	109,09	0,20	0,70	14,50	14,00
Zala megye	3 807,20	3 687,05	530,19	488,33	12,00	10,75	15,75	15,25
Nyugat-Dunántúl	**10 950,62**	**10 472,59**	**1 419,28**	**1 292,00**	**28,80**	**28,05**	**103,44**	**98,18**
Baranya megye	5 119,81	4 685,32	1 084,12	977,34	14,00	8,00	97,00	79,61
Somogy megye	3 780,63	3 712,39	645,39	644,26	15,00	14,40	30,50	29,75
Tolna megye	2 503,67	2 365,78	310,68	281,21	7,00	5,90	15,00	11,00
Dél-Dunántúl	**11 404,11**	**10 763,49**	**2 040,19**	**1 902,81**	**36,00**	**28,30**	**142,50**	**120,36**
Borsod-Abaúj-Zemplén megye	5 868,64	5 557,05	759,09	695,60	4,50	3,50	81,25	72,75
Heves megye	1 087,24	1 032,63	96,69	81,41	1,00	1,00	20,20	15,20
Nógrád megye	2 307,33	2 221,16	303,21	284,76	6,50	6,00	21,00	20,00
Észak-Magyarország	**9 263,21**	**8 810,84**	**1 158,99**	**1 061,77**	**12,00**	**10,50**	**122,45**	**107,95**
Hajdú-Bihar megye	5 870,13	5 655,59	1 113,95	1 090,13	23,00	21,00	390,00	371,00
Jász-Nagykun-Szolnok megye	3 599,55	3 465,94	528,10	460,42	6,90	6,10	34,00	27,96
Szabolcs-Szatmár-Bereg megye	2 003,86	1 993,81	218,70	202,35	3,00	3,00	14,00	11,00
Észak-Alföld	**11 473,54**	**11 115,34**	**1 860,75**	**1 752,90**	**32,90**	**30,10**	**438,00**	**409,96**
Bács-Kiskun megye	4 453,58	4 308,83	657,83	589,11	14,80	14,80	37,64	36,14
Békés megye	4 716,32	4 466,14	589,36	521,74	21,00	20,00	21,25	22,25
Csongrád megye	6 328,84	6 155,71	1 266,76	1 236,53	32,55	32,55	226,53	224,03
Dél-Alföld	**15 498,74**	**14 930,68**	**2 513,95**	**2 347,38**	**68,35**	**67,35**	**285,42**	**282,42**
Ország összesen	**110 754,68**	**104 709,63**	**18 048,85**	**16 781,35**	**352,25**	**311,15**	**2 710,39**	**2 548,68**

Területi egység	Szakdolgozói állások száma		Főiskolai végzettségű szakdolgozói állások száma		Egyéb szakképzett szakdolgozói állások száma		Gazdasági, műszaki, ügyviteli állások száma		Kisegítő (fizikai) állások száma	
	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött
Budapest	**19 681,46**	**18 246,69**	**3 132,48**	**3 018,79**	**16 548,98**	**15 227,90**	**4 157,15**	**3 888,31**	**4 311,26**	**3 856,71**
Pest megye	**3 283,82**	**3 063,23**	**815,75**	**783,29**	**2 468,07**	**2 279,94**	**483,95**	**443,94**	**664,08**	**619,44**
Közép-Magyarország	**22 965,28**	**21 309,92**	**3 948,23**	**3 802,08**	**19 017,05**	**17 507,84**	**4 641,10**	**4 332,25**	**4 975,34**	**4 476,15**
Fejér megye	2 368,89	2 247,89	498,50	486,39	1 870,39	1 761,50	445,43	419,87	900,75	883,78
Komárom-Esztergom megye	1 850,25	1 775,47	407,75	389,42	1 442,50	1 386,05	258,00	243,00	496,13	497,53
Veszprém megye	1 592,45	1 532,01	442,12	429,83	1 150,33	1 102,18	353,54	327,92	468,83	469,75
Közép-Dunántúl	**5 811,59**	**5 555,37**	**1 348,37**	**1 305,64**	**4 463,22**	**4 249,73**	**1 056,97**	**990,79**	**1 865,71**	**1 851,06**
Győr-Moson-Sopron megye	3 273,94	3 137,41	628,98	614,05	2 644,96	2 523,36	457,25	446,93	931,38	894,02
Vas megye	970,10	931,73	286,50	273,48	683,60	658,25	116,40	99,90	400,77	371,65
Zala megye	2 541,43	2 486,58	579,09	563,91	1 962,34	1 922,67	261,20	256,20	446,63	429,94
Nyugat-Dunántúl	**6 785,47**	**6 555,72**	**1 494,57**	**1 451,44**	**5 290,90**	**5 104,28**	**834,85**	**803,03**	**1 778,78**	**1 695,61**
Baranya megye	3 142,02	2 915,88	694,25	643,80	2 447,77	2 272,08	329,45	304,50	453,22	399,99
Somogy megye	2 312,46	2 260,40	566,99	552,50	1 745,47	1 707,90	270,73	262,73	506,55	500,85
Tolna megye	1 435,66	1 404,99	290,05	288,78	1 145,61	1 116,21	134,00	119,00	601,33	543,68
Dél-Dunántúl	**6 890,14**	**6 581,27**	**1 551,29**	**1 485,08**	**5 338,85**	**5 096,19**	**734,18**	**686,23**	**1 561,10**	**1 444,52**
Borsod-Abaúj-Zemplén megye	3 987,81	3 776,15	835,75	801,95	3 152,06	2 974,20	448,60	434,36	587,39	574,69
Heves megye	606,19	602,20	210,94	217,04	395,25	385,16	102,75	84,35	260,41	248,47
Nógrád megye	1 461,95	1 425,42	241,21	228,16	1 220,74	1 197,26	167,28	154,13	347,39	330,85
Észak-Magyarország	**6 055,95**	**5 803,77**	**1 287,90**	**1 247,15**	**4 768,05**	**4 556,62**	**718,63**	**672,84**	**1 195,19**	**1 154,01**
Hajdú-Bihar megye	2 960,03	2 870,66	473,43	467,26	2 486,60	2 403,40	609,50	564,90	773,65	737,90
Jász-Nagykun-Szolnok megye	2 259,30	2 214,74	429,30	418,79	1 830,00	1 795,95	227,00	219,00	544,25	537,72
Szabolcs-Szatmár-Bereg megye	1 255,01	1 230,58	448,61	441,11	806,40	789,47	117,75	117,50	395,40	429,38
Észak-Alföld	**6 474,34**	**6 315,98**	**1 351,34**	**1 327,16**	**5 123,00**	**4 988,82**	**954,25**	**901,40**	**1 713,30**	**1 705,00**
Bács-Kiskun megye	2 951,34	2 891,45	503,06	496,41	2 448,28	2 395,04	237,37	226,47	554,60	550,86
Békés megye	2 822,78	2 753,47	558,31	539,80	2 264,47	2 213,67	326,18	313,63	935,75	835,05
Csongrád megye	3 655,58	3 559,26	663,39	642,39	2 992,19	2 916,87	573,09	553,99	574,33	549,35
Dél-Alföld	**9 429,70**	**9 204,18**	**1 724,76**	**1 678,60**	**7 704,94**	**7 525,58**	**1 136,64**	**1 094,09**	**2 064,68**	**1 935,26**
Ország összesen	**64 412,47**	**61 326,21**	**12 706,46**	**12 297,15**	**51 706,01**	**49 029,06**	**10 076,62**	**9 480,63**	**15 154,10**	**14 261,61**

28. Az állások száma az egészségügyi ellátásban munkaköri csoport és terület szerint (mindösszesen), Forrás: KSH, Az egészségügyi ellátás állás- és létszámkimutatása 2012 (OSAP 1019)

Szakfeladat	Összes állás		Orvosi állások száma		Gyógyszerészi állások száma		Egyéb egyetemi végzettséghez kötött állások száma	
	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött
Alapfokú oktatás	78,50	75,94	8,20	6,40	–	–	46,00	46,90
Államhatalmi és autonóm szervek tevékenysége	117,10	117,30	16,70	16,90	–	–	3,00	3,00
Bentlakásos egészségügyi rehabilitációs ellátás	5 529,81	5 335,59	502,49	449,14	12,90	12,50	106,96	92,76
Bentlakásos hospice ellátás	63,56	60,26	1,00	0,50	–	–	0,60	0,60
Betegszállítás, halottszállítás	750,71	724,21	3,00	4,00	–	–	–	0,50
Család- és nővédelmi egészségügyi gondozás	4 206,82	4 028,30	41,21	33,36	–	–	86,00	87,00
Diákotthoni, kollégiumi szálláshelynyújtás	23,75	20,75	–	–	–	–	–	–
Egészségügy intézményeinek komplex fejlesztési támogatása	11,10	12,20	–	–	–	–	–	–
Egészségügy központi igazgatása és szabályozása	12,00	13,00	2,00	3,00	–	–	–	–
Egészségügy területi igazgatása és szabályozása	849,33	836,43	105,30	97,29	–	–	60,00	59,75
Egészségügyi ápolás bentlakással	1 027,78	993,28	35,00	34,00	1,30	1,30	7,00	5,50
Egészségügyi biotechnológiai alapkutatás	0,45	0,45	0,25	0,25	–	–	0,20	0,20
Egészségügyi biotechnológiai alkalmazott kutatás	2,50	4,00	1,50	2,50	–	–	–	1,00
Egészségügyi biotechnológiai kísérleti fejlesztés	1,42	1,42	0,31	0,31	–	–	–	–
Egészségügyi laboratóriumi szolgáltatások	1 924,26	1 858,59	212,67	191,23	12,50	12,50	154,45	152,75
Egyéb betegségmegelőzés, népegészségügyi ellátás	649,95	640,63	76,14	75,80	–	–	48,00	47,00
Egyéb, máshová nem sorolt járóbeteg-ellátás	1 829,38	1 730,26	729,56	672,62	10,00	10,00	92,56	87,67
Egyéb, máshová nem sorolt kiegészítő egészségügyi szolgáltatás	4 133,71	3 826,67	398,25	371,97	91,55	86,64	217,78	217,37
Egynapos sebészeti ellátás (egynapos beavatkozás)	442,88	447,38	148,33	162,28	0,10	0,10	2,00	2,00
Élelmezés- és táplálkozás-egészségügyi feladatok	120,24	117,99	6,97	6,83	–	–	25,75	25,75
Fekvőbetegek aktív ellátása	75 420,06	71 335,83	12 472,99	11 698,00	338,15	304,32	804,61	753,23
Fekvőbetegek krónikus ellátása	7 072,34	6 640,99	555,21	474,16	8,15	7,38	81,38	78,13
Fekvőbeteg-ellátás komplex fejlesztési támogatása	15,25	9,05	15,25	9,05	–	–	–	–
Felsőfokú oktatás	3 302,52	3 237,22	1 506,70	1 484,50	34,00	30,00	651,50	641,60
Fertőző megbetegedések megelőzése, járványügyi ellátás	680,12	671,54	70,62	68,08	1,00	1,00	32,00	32,00
Fizikoterápiás szolgáltatás	608,23	582,04	18,08	15,76	–	–	6,00	5,25

Szakfeladat	Összes állás		Orvosi állások száma		Gyógyszerészi állások száma		Egyéb egyetemi végzettséghez kötött állások száma	
	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött
Foglalkozás-egészségügyi alapellátás	1 647,49	1 591,07	800,65	775,91	1,00	3,25	11,95	12,95
Foglalkozás-egészségügyi szakellátás	371,88	391,96	193,86	193,99	–	1,00	1,00	7,00
Fogorvosi alapellátás	5 623,13	5 515,91	2 790,99	2 737,47	3,00	3,00	15,92	14,92
Fogorvosi szakellátás	4 749,78	4 639,38	2 114,34	2 089,25	1,00	1,00	34,50	32,32
Fogorvosi ügyeleti ellátás	20,40	19,90	13,80	13,30	–	–	–	–
Hatósági eljárás érdekében végzett eü. szakértői tevékenység	71,96	64,66	29,40	26,14	1,01	1,01	8,30	8,30
Háziorvosi alapellátás	15 858,76	15 871,53	6 842,13	6 804,63	3,25	4,25	43,37	44,62
Háziorvosi ügyeleti ellátás	1 804,23	1 824,12	767,84	765,66	–	–	7,00	7,00
Humán gyógyszerkészítmények engedélyezése	16,00	14,80	1,00	1,00	1,00	1,00	3,00	3,00
Ifjúság-egészségügyi gondozás	747,34	711,55	174,08	154,18	–	–	0,25	1,25
Járóbeteg- és, fogorvosi ellátás komplex fejlesztési támogatása	135,05	137,70	58,32	68,52	–	–	1,00	–
Járóbetegek egynapos ellátása (pl. művese kezelés)	1 673,08	1 646,77	240,78	228,98	6,69	6,82	4,00	4,00
Járóbetegek gyógyító gondozása	1 536,75	1 445,08	428,82	389,08	1,00	1,00	66,70	61,81
Járóbetegek gyógyító szakellátása	24 919,87	23 848,90	8 334,89	7 857,03	22,10	17,45	382,34	372,16
Járóbetegek rehabilitációs szakellátása	645,53	631,89	94,27	89,18	–	–	14,00	13,70
Képalkotó diagnosztikai szolgáltatások	1 982,06	1 902,87	557,33	524,59	1,20	1,20	10,00	9,30
Környezet-egészségügyi feladatok	101,03	101,25	10,17	9,53	–	–	39,75	41,75
Középfokú oktatás	24,58	22,86	1,45	0,65	–	–	1,00	1,00
Máshová nem sorolt egyéb oktatás	32,72	27,66	20,20	18,15	–	–	0,10	0,10
Mentés	6 873,21	6 679,78	224,80	185,01	–	–	5,00	5,00
Nem fertőző megbetegedések megelőzése	22,51	22,06	1,40	1,20	–	–	4,00	4,00
Orvostudományi alapkutatás	180,20	179,15	25,10	26,30	–	–	92,00	90,75
Orvostudományi alkalmazott kutatás	32,70	31,72	11,20	9,97	–	–	15,00	15,25
Orvostudományi kísérleti fejlesztés	198,08	189,58	36,58	34,44	–	–	83,00	80,90
Otthoni (egészségügyi) szakápolás	1 581,24	1 489,99	24,63	22,58	–	–	11,62	10,82
Óvodai nevelés	43,00	40,50	–	–	–	–	9,00	7,00
Paramedikális szolgáltatás, természetgyógyászat	151,45	147,30	46,60	45,60	1,00	1,00	10,64	9,89
Sugár-egészségügyi feladatok	90,11	70,11	8,10	7,10	–	–	40,00	40,00
Szabadidős és nem kiemelt sportolók eü. vizsgálata	132,26	121,95	52,38	50,76	–	–	–	–
Település-egészségügyi feladatok	142,06	136,52	24,97	23,46	–	–	11,25	10,25
Vér,- szövet- és egyéb kapcsolódó szövetbank	3 038,70	2 664,88	270,60	195,16	12,00	2,00	198,00	137,50
Összesen	183 320,93	175 504,72	41 128,41	39 226,75	563,90	509,72	3 549,48	3 386,50

Szakfeladat	Szakdolgozói állások száma		Főiskolai végzettségű szakdolgozói állások száma		Egyéb szakképzett szakdolgozói állások száma		Gazdasági, műszaki, ügyviteli állások száma		Kisegítő (fizikai) állások száma	
	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött
Alapfokú oktatás	13,30	10,80	6,30	4,80	7,00	6,00	5,00	5,00	6,00	6,84
Államhatalmi és autonóm szervek tevékenysége	75,40	75,40	52,40	52,40	23,00	23,00	18,00	18,00	4,00	4,00
Bentlakásos egészségügyi rehabilitációs ellátás	3 794,87	3 679,04	797,60	810,04	2 997,27	2 869,00	423,21	414,84	689,38	687,31
Bentlakásos hospice ellátás	48,01	45,21	5,20	5,20	42,81	40,01	3,30	3,30	10,65	10,65
Betegszállítás, halottszállítás	255,05	253,80	6,50	6,50	248,55	247,30	116,83	108,83	375,83	357,08
Család- és nővédelmi egészségügyi gondozás	3 842,49	3 689,67	3 759,74	3 632,92	82,75	56,75	17,45	17,95	219,67	200,32
Diákotthoni, kollégiumi szálláshelynyújtás	5,00	3,00	–	–	5,00	3,00	4,75	3,75	14,00	14,00
Egészségügy intézményeinek komplex fejlesztési támogatása	–	–	–	–	–	–	11,10	12,20	–	–
Egészségügy központi igazgatása és szabályozása	–	–	–	–	–	–	10,00	10,00	–	–
Egészségügy területi igazgatása és szabályozása	530,70	529,20	489,70	487,45	41,00	41,75	120,47	117,83	32,86	32,36
Egészségügyi ápolás bentlakással	798,98	771,48	94,13	91,38	704,85	680,10	48,00	48,00	137,50	133,00
Egészségügyi biotechnológiai alapkutatás	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Egészségügyi biotechnológiai alkalmazott kutatás	–	–	–	–	–	–	1,00	0,50	–	–
Egészségügyi biotechnológiai kísérleti fejlesztés	0,06	0,06	0,06	0,06	–	–	–	–	1,05	1,05
Egészségügyi laboratóriumi szolgáltatások	1 377,80	1 334,76	194,40	191,33	1 183,40	1 143,43	99,54	100,79	67,30	66,56
Egyéb betegségmegelőzés, népegészségügyi ellátás	430,71	426,24	288,00	285,03	142,71	141,21	53,74	53,60	41,36	37,99
Egyéb, máshová nem sorolt járóbeteg-ellátás	674,67	656,05	191,17	187,49	483,50	468,56	191,53	186,56	131,06	117,36
Egyéb, máshová nem sorolt kiegészítő egészségügyi szolgáltatás	2 101,24	2 064,52	464,36	452,25	1 636,88	1 612,27	883,64	677,84	441,25	408,33
Egynapos sebészeti ellátás (egynapos beavatkozás)	250,08	246,63	38,85	38,85	211,23	207,78	31,37	24,37	11,00	12,00
Élelmezés- és táplálkozás-egészségügyi feladatok	39,25	36,30	30,50	27,75	8,75	8,55	14,41	15,25	33,86	33,86
Fekvőbetegek aktív ellátása	42 161,47	40 152,38	5 155,73	4 898,10	37 005,74	35 254,28	7 868,66	7 456,01	11 774,18	10 971,89
Fekvőbetegek krónikus ellátása	5 132,66	4 911,82	563,68	540,31	4 568,98	4 371,51	472,47	440,52	822,47	728,98
Fekvőbeteg-ellátás komplex fejlesztési támogatása	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Felsőfokú oktatás	340,05	327,85	54,30	52,60	285,75	275,25	550,52	540,52	219,75	212,75
Fertőző megbetegedések megelőzése, járványügyi ellátás	523,70	517,80	405,90	403,40	117,80	114,40	17,08	16,94	35,72	35,72
Fizikoterápiás szolgáltatás	516,65	500,14	169,32	159,89	347,33	340,25	23,00	19,89	44,50	41,00

Szakfeladat	Szakdolgozói állások száma		Főiskolai végzettségű szakdolgozói állások száma		Egyéb szakképzett szakdolgozói állások száma		Gazdasági, műszaki, ügyviteli állások száma		Kisegítő (fizikai) állások száma	
	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött	Működéshez szükséges	Betöltött
Foglalkozás-egészségügyi alapellátás	732,54	697,81	63,33	60,22	669,21	637,59	87,15	85,70	14,20	15,45
Foglalkozás-egészségügyi szakellátás	157,99	156,76	18,10	24,21	139,89	132,55	13,03	27,21	6,00	6,00
Fogorvosi alapellátás	2 541,69	2 502,23	110,36	113,54	2 431,33	2 388,69	162,53	154,47	109,00	103,82
Fogorvosi szakellátás	2 126,64	2 089,04	165,39	157,79	1 961,25	1 931,25	365,59	324,46	107,71	103,31
Fogorvosi ügyeleti ellátás	6,60	6,60	–	–	6,60	6,60	–	–	–	–
Hatósági eljárás érdekében végzett eü. szakértői tevékenység	7,00	6,60	2,00	1,60	5,00	5,00	26,00	22,36	0,25	0,25
Háziorvosi alapellátás	7 525,08	7 635,68	526,31	543,94	6 998,77	7 091,74	585,63	592,26	859,30	790,09
Háziorvosi ügyeleti ellátás	572,76	576,71	56,09	53,99	516,67	522,72	155,40	163,65	301,23	311,10
Humán gyógyszerkészítmények engedélyezése	5,00	5,00	5,00	5,00	–	–	5,00	3,80	1,00	1,00
Ifjúság-egészségügyi gondozás	548,05	532,05	507,05	492,05	41,00	40,00	3,45	2,31	21,51	21,76
Járóbeteg- és, fogorvosi ellátás komplex fejlesztési támogatása	64,73	58,68	10,00	9,00	54,73	49,68	1,00	1,00	10,00	9,50
Járóbetegek egynapos ellátása (pl. művese kezelés)	978,81	967,34	97,91	97,91	880,90	869,43	241,00	241,00	201,80	198,63
Járóbetegek gyógyító gondozása	962,97	921,79	95,80	85,66	867,17	836,13	36,43	35,93	40,83	35,47
Járóbetegek gyógyító szakellátása	13 218,30	12 742,42	1 737,28	1 682,52	11 481,02	11 059,90	1 578,13	1 550,12	1 384,11	1 309,72
Járóbetegek rehabilitációs szakellátása	493,36	481,11	117,66	112,29	375,70	368,82	26,00	27,50	17,90	20,40
Képalkotó diagnosztikai szolgáltatások	1 203,42	1 161,42	112,18	107,94	1 091,24	1 053,48	169,80	164,55	40,31	41,81
Környezet-egészségügyi feladatok	35,55	34,55	15,55	14,55	20,00	20,00	13,70	13,56	1,86	1,86
Középfokú oktatás	22,13	21,21	10,13	9,71	12,00	11,50	–	–	–	–
Máshová nem sorolt egyéb oktatás	10,29	7,28	4,28	2,28	6,01	5,00	2,13	2,13	–	–
Mentés	3 657,16	3 562,12	710,36	668,36	2 946,80	2 893,76	489,50	397,19	2 496,75	2 530,46
Nem fertőző megbetegedések megelőzése	14,60	14,35	14,60	14,35	–	–	2,21	2,21	0,30	0,30
Orvostudományi alapkutatás	44,10	43,10	3,00	3,00	41,10	40,10	17,00	17,00	2,00	2,00
Orvostudományi alkalmazott kutatás	5,50	5,50	2,00	2,00	3,50	3,50	1,00	1,00	–	–
Orvostudományi kísérleti fejlesztés	42,00	40,24	2,00	2,00	40,00	38,24	26,00	24,50	10,50	9,50
Otthoni (egészségügyi) szakápolás	1 449,16	1 377,73	544,03	518,01	905,13	859,72	65,63	60,43	30,20	18,43
Óvodai nevelés	16,00	16,00	16,00	16,00	–	–	1,00	0,50	17,00	17,00
Paramedikális szolgáltatás, természetgyógyászat	86,86	84,46	33,23	32,98	53,63	51,48	6,15	6,15	0,20	0,20
Sugár-egészségügyi feladatok	23,50	11,50	15,50	5,50	8,00	6,00	11,21	11,21	7,30	0,30
Szabadidős és nem kiemelt sportolók eü. vizsgálata	63,38	56,23	2,00	2,00	61,38	54,23	14,50	13,35	2,00	1,61
Település-egészségügyi feladatok	88,80	87,45	57,05	56,05	31,75	31,40	11,16	8,50	5,88	6,86
Vér,- szövet- és egyéb kapcsolódó szövetbank	1 900,10	1 750,71	80,00	114,00	1 820,10	1 636,71	411,00	358,01	247,00	221,50
Összesen	101 516,21	97 885,82	17 902,03	17 336,20	83 614,18	80 549,62	15 513,40	14 604,55	21 049,53	19 891,38

29. Az orvosi állások száma szakfeladat szerint, Forrás: KSH, Az egészségügyi ellátás állás- és létszámkimutatása 2012 (OSAP 1019)

Szakfeladat	Működéshez szükséges állások száma	Betöltött teljes munkaidős állások száma			Betöltött részfoglalkozású állások száma			Betöltött összes állások száma		
		alkalmazottak	vállalkozók	együtt	alkalmazottak	vállalkozók	együtt	alkalmazottak	vállalkozók	együtt
Alapfokú oktatás	8,20	1,0	3,0	4,0	0,10	2,30	2,40	1,10	5,30	6,40
Államhatalmi és autonóm szervek tevékenysége	16,70	8,0	8,0	16,0	–	0,90	0,90	8,00	8,90	16,90
Bentlakásos egészségügyi rehabilitációs ellátás	502,49	395,0	11,0	406,0	31,13	12,01	43,14	426,13	23,01	449,14
Bentlakásos hospice ellátás	1,00	–	–	–	–	0,50	0,50	–	0,50	0,50
Betegszállítás, halottszállítás	3,00	–	2,0	2,0	–	2,00	2,00	–	4,00	4,00
Család- és nővédelmi egészségügyi gondozás	41,21	9,0	20,0	29,0	–	4,36	4,36	9,00	24,36	33,36
Egészségügy központi igazgatása és szabályozása	2,00	2,0	1,0	3,0	–	–	–	2,00	1,00	3,00
Egészségügy területi igazgatása és szabályozása	105,30	86,0	8,0	94,0	2,79	0,50	3,29	88,79	8,50	97,29
Egészségügyi ápolás bentlakással	35,00	27,0	3,0	30,0	3,00	1,00	4,00	30,00	4,00	34,00
Egészségügyi biotechnológiai alapkutatás	0,25	–	–	–	–	0,25	0,25	–	0,25	0,25
Egészségügyi biotechnológiai alkalmazott kutatás	1,50	–	2,0	2,0	–	0,50	0,50	–	2,50	2,50
Egészségügyi biotechnológiai kísérleti fejlesztés	0,31	–	–	–	0,31	–	0,31	0,31	–	0,31
Egészségügyi laboratóriumi szolgáltatások	212,67	142,0	25,0	167,0	14,31	9,92	24,23	156,31	34,92	191,23
Egyéb betegségmegelőzés, népegészségügyi ellátás	76,14	58,0	11,0	69,0	6,77	0,03	6,80	64,77	11,03	75,80
Egyéb, máshová nem sorolt járóbeteg-ellátás	729,56	147,0	392,0	539,0	30,61	103,01	133,62	177,61	495,01	672,62
Egyéb, máshová nem sorolt kiegészítő egészségügyi szolgáltatás	398,25	125,0	196,0	321,0	24,96	26,01	50,97	149,96	222,01	371,97
Egynapos sebészeti ellátás (egynapos beavatkozás)	148,33	43,0	64,0	107,0	9,41	45,87	55,28	52,41	109,87	162,28
Élelmezés- és táplálkozás-egészségügyi feladatok	6,97	5,0	1,0	6,0	0,83	–	0,83	5,83	1,00	6,83
Fekvőbetegek aktív ellátása	12 472,99	9 544,0	1 129,0	10 673,0	560,18	464,82	1 025,00	10 104,18	1 593,82	11 698,00
Fekvőbetegek krónikus ellátása	555,21	359,0	40,0	399,0	36,67	38,49	75,16	395,67	78,49	474,16
Fekvőbeteg-ellátás komplex fejlesztési támogatása	15,25	–	8,0	8,0	–	1,05	1,05	–	9,05	9,05
Felsőfokú oktatás	1 506,70	1 428,0	6,0	1 434,0	49,23	1,27	50,50	1 477,23	7,27	1 484,50
Fertőző megbetegedések megelőzése, járványügyi ellátás	70,62	65,0	–	65,0	2,48	0,60	3,08	67,48	0,60	68,08
Fizikoterápiás szolgáltatás	18,08	4,0	5,0	9,0	1,51	5,25	6,76	5,51	10,25	15,76

Szakfeladat	Működéshez szükséges állások száma	Betöltött teljes munkaidős állások száma			Betöltött részfoglalkozású állások száma			Betöltött összes állások száma		
		alkalmazottak	vállalkozók	együtt	alkalmazottak	vállalkozók	együtt	alkalmazottak	vállalkozók	együtt
Foglalkozás-egészségügyi alapellátás	800,65	231,0	401,0	632,0	45,87	98,04	143,91	276,87	499,04	775,91
Foglalkozás-egészségügyi szakellátás	193,86	49,0	113,0	162,0	11,05	20,94	31,99	60,05	133,94	193,99
Fogorvosi alapellátás	2 790,99	805,0	1 725,0	2 530,0	98,05	109,42	207,47	903,05	1 834,42	2 737,47
Fogorvosi szakellátás	2 114,34	882,0	930,0	1 812,0	192,95	84,30	277,25	1 074,95	1 014,30	2 089,25
Fogorvosi ügyeleti ellátás	13,80	1,0	5,0	6,0	1,50	5,80	7,30	2,50	10,80	13,30
Hatósági eljárás érdekében végzett eü. szakértői tevékenység	29,40	13,0	10,0	23,0	1,31	1,83	3,14	14,31	11,83	26,14
Háziorvosi alapellátás	6 842,13	1 486,0	5 229,0	6 715,0	37,40	52,23	89,63	1 523,40	5 281,23	6 804,63
Háziorvosi ügyeleti ellátás	767,84	36,0	250,0	286,0	26,17	453,49	479,66	62,17	703,49	765,66
Humán gyógyszerkészítmények engedélyezése	1,00	1,0	–	1,0	–	–	–	1,00	–	1,00
Ifjúság-egészségügyi gondozás	174,08	112,0	19,0	131,0	6,72	16,46	23,18	118,72	35,46	154,18
Járóbeteg- és, fogorvosi ellátás komplex fejlesztési támogatása	58,32	11,0	30,0	41,0	8,14	19,38	27,52	19,14	49,38	68,52
Járóbetegek egynapos ellátása (pl. művese kezelés)	240,78	109,0	36,0	145,0	72,53	11,45	83,98	181,53	47,45	228,98
Járóbetegek gyógyító gondozása	428,82	222,0	74,0	296,0	46,42	46,66	93,08	268,42	120,66	389,08
Járóbetegek gyógyító szakellátása	8 334,89	2 951,0	2 799,0	5 750,0	652,53	1 454,50	2 107,03	3 603,53	4 253,50	7 857,03
Járóbetegek rehabilitációs szakellátása	94,27	33,0	47,0	80,0	2,06	7,12	9,18	35,06	54,12	89,18
Képalkotó diagnosztikai szolgáltatások	557,33	254,0	161,0	415,0	37,71	71,88	109,59	291,71	232,88	524,59
Környezet-egészségügyi feladatok	10,17	7,0	–	7,0	2,53	–	2,53	9,53	–	9,53
Középfokú oktatás	1,45	–	–	–	0,20	0,45	0,65	0,20	0,45	0,65
Máshová nem sorolt egyéb oktatás	20,20	1,0	15,0	16,0	0,10	2,05	2,15	1,10	17,05	18,15
Mentés	224,80	90,0	6,0	96,0	85,01	4,00	89,01	175,01	10,00	185,01
Nem fertőző megbetegedések megelőzése	1,40	–	–	–	0,70	0,50	1,20	0,70	0,50	1,20
Orvostudományi alapkutatás	25,10	8,0	15,0	23,0	1,00	2,30	3,30	9,00	17,30	26,30
Orvostudományi alkalmazott kutatás	11,20	1,0	7,0	8,0	0,50	1,47	1,97	1,50	8,47	9,97
Orvostudományi kísérleti fejlesztés	36,58	28,0	4,0	32,0	1,86	0,58	2,44	29,86	4,58	34,44
Otthoni (egészségügyi) szakápolás	24,63	2,0	8,0	10,0	2,16	10,42	12,58	4,16	18,42	22,58
Paramedikális szolgáltatás, természetgyógyászat	46,60	7,0	36,0	43,0	1,00	1,60	2,60	8,00	37,60	45,60
Sugár-egészségügyi feladatok	8,10	5,0	2,0	7,0	0,10	–	0,10	5,10	2,00	7,10
Szabadidős és nem kiemelt sportolók eü. vizsgálata	52,38	20,0	2,0	22,0	16,45	12,31	28,76	36,45	14,31	50,76
Település-egészségügyi feladatok	24,97	1,0	20,0	21,0	2,33	0,13	2,46	3,33	20,13	23,46
Vér,- szövet- és egyéb kapcsolódó szövetbank	270,60	178,0	4,0	182,0	12,96	0,20	13,16	190,96	4,20	195,16
Összesen	41 128,41	19 992,0	13 883,0	33 875,0	2 141,60	3 210,15	5 351,75	22 133,60	17 093,15	39 226,75

30. A Nemzeti Foglalkoztatási Szolgálathoz újonnan bejelentett egészségügyi munkaerőigények száma 2013. évre vonatkozólag

Szakma	Hónapok												Összesen
FEOR	1. hó	2. hó	3. hó	4. hó	5. hó	6. hó	7. hó	8. hó	9. hó	10. hó	11. hó	12. hó	
2211 Általános orvos	36	8	0	2	6	44	6	2	40	0	28	30	202
2212 Szakorvos	6	0	2	0	2	4	8	10	6	18	18	2	76
2213 Fogorvos, fogszakorvos	0	4	12	4	2	2	6	14	16	38	8	4	110
2214 Gyógyszerész, szakgyógyszerész	6	4	14	2	10	8	12	20	12	8	4	8	108
2221 Környezet- és foglalkozás-egészségügyi foglalkozású	0	8	0	2	0	6	0	0	12	16	2	6	52
2222 Optometrista	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	4
2223 Dietetikus és táplálkozási tanácsadó	6	12	16	16	26	14	12	26	16	12	6	8	170
2224 Gyógytornász	4	10	8	12	22	22	10	18	16	12	16	12	162
2225 Védőnő	0	4	8	6	0	0	8	2	8	2	4	0	42
2226 Mentőtiszt	0	0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	16
2228 Alternatív gyógymódot alkalmazó	0	0	0	0	0	6	2	0	0	2	0	0	10
2231 Ápoló (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	2	8	8	12	0	16	12	0	0	12	8	10	88
2232 Szülész(nő) (felsőfokú képzettséghez kapcsolódó)	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
3311 Ápoló, szakápoló	40	134	144	140	114	156	128	102	94	68	104	108	1 332
3321 Általános egészségügyi asszisztens	4	20	30	12	24	10	28	16	28	28	14	18	232
3323 Orvosi képalkotó diagnosztikai és terápiás berendezések kezelője	4	0	0	0	2	4	0	0	0	4	4	0	18
3324 Orvosi laboratóriumi asszisztens	0	0	0	0	0	4	0	2	0	2	4	0	12
3325 Fogászati asszisztens	4	24	8	14	10	14	14	12	10	18	14	8	150
3326 Gyógyszertári és gyógyszerellátási asszisztens	10	10	22	18	18	24	20	14	18	20	14	14	202
3332 Fizioterápiás asszisztens, masszőr	220	216	268	294	352	314	314	180	274	240	188	392	3 252
3333 Fogtechnikus	2	6	4	4	4	12	10	12	16	6	10	4	90
3334 Ortopédiai eszközkészítő	0	2	8	2	0	0	2	0	0	0	0	0	14
5222 Segédápoló, műtőssegéd	2	34	108	48	54	62	72	82	76	22	86	68	714
Összesen	1702	1030	2426	1578	1558	1598	1908	1528	3348	1266	11894	2128	7058

31. A Közigazgatási és Igazságügyi Hivatal (korábban: Nemzeti Közigazgatási Intézet) egészségügyi ágazati munkaerőigényre vonatkozó adatai a 2013. évre vonatkozólag

Pozíció neve	Összesen
általános orvos	420
ápoló	788
asszisztens	314
egyéb	745
fogorvos	46
gyógyszerész	42
klinikai szakpszichológus	16
szakdolgozó	555
szakorvos	1 115
Összesen	4 041

32. Szakorvosi szakképesítést szerzők száma nem- és évek szerinti bontásban

Szakma megnevezése	2010			2011			2012			2013		
	Férfi	Nő	Összesen	Férfi	Nő	Összesen	Férfi	Nő	Összesen	Férfi	Nő	Összesen
Addiktológia	1	0	1	1	0	1	0	1	1	3	2	5
Allergológia és kl.immunológia	2	4	6	1	9	10	2	11	13	1	4	5
Aneszteziológia és intenzív terápia	29	40	69	40	39	79	30	39	69	3	0	3
Andrológia	1	0	1	0	0	0	4	0	4	36	32	68
Arc-állcsont-szájsebészet	2	2	4	5	1	6	24	4	28	2	0	2
Audiológia	2	2	4	1	1	2	1	4	5	4	5	9
Belgyógyászat	39	69	108	40	63	103	40	69	109	27	49	76
Bőrgyógyászat	3	13	16	3	8	11	3	6	9	1	13	14
Cytopatológia	1	1	2	0	2	2	1	2	3	2	0	2
Csecsemő- és gyermek fül-orr-gégegy.	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Csecsemő- és gyermek kardiológia	0	3	3	0	1	1	1	2	3	0	0	0
Csecsemő- és gyermekgyógyászati intenzív terápia	5	7	12	5	6	11	0	0	0	4	2	6
Csecsemő- és gyermekgyógyászat	14	52	66	12	50	62	6	57	63	6	56	62
Egészségbiztosítás	13	18	31	71	72	143	12	8	20	36	39	75
Endokrinológia	2	2	4	3	7	10	10	11	21	6	5	11
Érsebészet	2	1	3	5	0	5	3	1	4	5	0	5
Fizikális medicina és rehabilitációs orvoslás	2	1	3	2	1	3	0	3	3	1	9	10
Fizioterápia	1	0	1	1	2	3	1	0	1	1	0	1
Foglalkozás-orvostan (üzemorvostan)	29	28	57	21	26	47	14	20	34	10	19	29
Foniátria	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	2
Fül-orr-gégegyógyászat	4	9	13	7	12	19	9	11	20	5	5	10
Gasztroenterológia	7	7	14	10	6	16	6	6	12	9	7	16
Geriátria	0	0	0	0	3	3	1	4	5	4	2	6
Gyermek gasztroenterológia	0	2	2	0	2	2	1	0	1	0	2	2
Gyermekneurológia	1	0	1	1	1	2	1	2	3	1	0	1
Gyermeknőgyógyászat	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0
Gyermek- és ifjúságpszichiátria	0	6	6	0	2	2	2	6	8	0	4	4
Gyermek radiológia	0	1	1	0	3	3	1	1	2	0	0	0
Gyermekpszichiátria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gyermeksebészet	2	1	3	0	0	0	2	1	3	1	0	1
Gyermekszemészet	1	1	2	0	3	3	1	1	2	0	0	0
Gyermektüdőgyógyászat	0	0	0	2	10	12	1	5	6	0	3	3
Haematológia	0	1	1	0	6	6	0	4	4	4	3	7
Háziorvostan	72	120	192	76	115	191	51	78	129	55	112	167
Honvédorvostan, katasztrófa orvostan	0	1	1	2	0	2	0	0	0	1	0	1
Idegsebészet	3	0	3	7	0	7	3	0	3	2	0	2
Igazságügyi elmeorvostan	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Igazságügyi orvostan	0	0	0	1	0	1	1	4	5	3	1	4
Igazságügyi pszichiátria (igazságügyi elmeorvos)	0	4	4	0	2	2	1	0	1	1	1	2
Infektológia	2	2	4	5	7	12	3	5	8	4	9	13
Intenzív terápia	1	0	1	2	0	2	1	3	4	0	0	0
Iskolaegészségtan és ifjúságvédelem	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	2	2
Izotópdiagnosztika	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kardiológia	27	16	43	24	18	42	21	15	36	22	15	37
Kézsebészet	2	0	2	6	1	7	6	1	7	4	1	5
Klinikai biokémia	0	0	0	1	4	5	0	4	4	2	2	4
Klinikai farmakológia	8	9	17	8	10	18	0	3	3	7	11	18
Klinikai genetika	3	2	5	1	0	1	4	0	4	5	4	9
Klinikai laboratóriumi vizsgálatok	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Klinikai mikrobiológia	0	0	0	1	1	2	0	5	5	1	0	1
Klinikai neurofiziológia	1	3	4	2	2	4	2	8	10	2	0	2
Klinikai onkológia	10	9	19	15	12	27	8	10	18	9	4	13
Klinikai sugárfizikus	0	0	0	2	1	3	3	0	3	1	1	2
Közeg.ügyi-járványügyi lab.vizsg.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Közegészségtan-járványtan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Labor. haemat. és immunológia	1	2	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Megelőző orvostan és népegészségtan	2	4	6	2	17	19	0	5	5	2	7	9
Mellkassebészet	2	0	2	4	1	5	1	1	2	2	0	2
Molekuláris biológiai diagnosztika	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1
Molekuláris genetikai diagnosztika	3	2	5	0	1	1	0	0	0	0	1	1
Mozgásszervi rehabilitáció	2	10	12	9	14	23	5	7	12	3	9	12
Munkahygiéne	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	2	2
Neonatológia	1	7	8	4	10	14	3	12	15	3	4	7
Nefrológia	6	7	13	2	5	7	4	7	11	4	7	11
Neurológia	14	16	30	11	15	26	12	15	27	8	14	22
Neuropatológia	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Neuroradiológia	0	2	2	0	0	0	0	1	1	2	0	2
Nukleáris medicina (izotópdiagn.)	0	0	0	1	1	2	2	1	3	0	5	5
Ortopédia	6	0	6	3	0	3	2	0	2	3	0	3
Ortopédia-traumatológia	24	5	29	38	4	42	27	5	32	34	2	36
Orvosi laboratóriumi diagnosztika	1	3	4	2	4	6	0	4	4	2	3	5
Orvosi laboratóriumi vizsgálatok	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Orvosi mikrobiológia	0	3	3	2	3	5	1	1	2	5	6	11
Orvosi rehabilitáció (gyerekgyógy.)	0	1	1	0	0	0	1	3	4	0	0	0
Orvosi rehabilitáció (kardiologia)	2	2	4	4	4	8	7	4	11	4	0	4
Orvosi rehabilitáció (pszichiátria)	1	4	5	3	2	5	3	5	8	0	1	1
Orvosi rehabilitáció (tüdőgyógyászat)	0	3	3	0	1	1	0	3	3	2	0	2
Oxyológia	1	2	3	1	1	2	1	0	1	0	0	0
Oxiológia és sürgősségi orvostan	10	4	14	2	2	4	8	12	20	9	8	17
Patológia	5	7	12	5	3	8	3	7	10	8	6	14
Plasztikai (égési) sebészet	2	0	2	8	1	9	3	0	3	4	0	4
Pszichiátria	6	19	25	12	21	33	9	31	40	9	32	41
Pszichoterápia	2	15	17	1	7	8	1	12	13	3	23	26
Radiológia	17	15	32	14	13	27	18	20	38	16	14	30
Repülőorvostan	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1
Reumatológia	2	15	17	1	6	7	6	19	25	0	8	8
Sebészet	18	3	21	28	3	31	33	5	38	16	10	26
Sportorvostan	2	1	3	2	2	4	6	2	8	2	2	4
Sugárbiológia - sugáregészségügy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sugáregészségtan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sugárterápia	1	1	2	4	4	8	2	3	5	2	0	2
Sürgősségi orvostan	4	6	10	0	1	1	1	2	3	0	0	0
Szemészet	5	16	21	3	10	13	2	16	18	3	10	13
Szívsebészet	3	0	3	5	0	5	5	1	6	0	1	1
Szülészet-nőgyógyászat	12	11	23	16	16	32	9	5	14	12	12	24
Társadalomorvostan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transzfuziológia	0	3	3	1	6	7	2	4	6	0	5	5
Traumatológia	2	0	2	1	0	1	1	0	1	1	0	1
Trópusi betegségek	0	0	0	2	0	2	0	1	1	0	1	1
Tüdőgyógyászat	7	4	11	5	7	12	6	10	16	3	7	10
Urológia	19	0	19	8	0	8	5	3	8	12	3	15
Összesen	482	632	1 114	591	697	1 288	472	647	1 119	467	629	1 096

33. 2013. évben érvényes működési nyilvántartással rendelkező egészsésügyi szakdolgozók száma szakképesítések szerinti bontásban

Szakképesítés	Egészségügyi szakdolgozók száma
Addiktológiai konzultáns	11
Akupresszőr	191
Akupresszúra	3
Általános (rendelőintézeti) asszisztens, csecsemő- és gyermekgondozó	3 560
Általános ápoló	2 222
Általános ápoló és általános asszisztens	53 411
Általános asszisztens (52)	259
Általános betegápoló	1677
Általános és vascularis ultrahangdiagnosztikai szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	4
Általános laboratóriumi asszisztens	2402
Általános rendelőintézeti asszisztens	566
Alternatív fizioterápeuta	7
Alternatív mozgás- és masszázsterapeuta	174
Analitikus szakasszisztens	119
Aneszteziológiai asszisztens	305
Aneszteziológiai szakasszisztens	657
Aneszteziológiai szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	159
Ápolási asszisztens (31)	929
Ápolási asszisztens (33)	680
Ápoló (54)	10 318
Ápoló (BSc)	145
Ápoló (főiskolai - BSC)	8
Ápoló (főiskolai végzettség)	268
ápoló és betegellátó (ápoló szakirány) (BSc)	3
Audiológiai asszisztens	261
Audiológiai szakasszisztens és hallásakusztikus (54)	2
Betegkísérő (33)	6
Bioenergetikus	121
Boncmester	59
Boncmester (31)	78
Boncmester (33)	8
Boncmester (52)	15
cipőkészítő (ortopédiai cipész)	1
cipőkészítő és javító (ortopédiai cipész)	3
Citológiai asszisztens	45
Citológiai szakasszisztens	124
Citológiai szakasszisztens (54)	2
Citológiai szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	10
Csecsemő- és gyermekápoló	1 024
Csecsemő- és gyermekápoló (54)	1 973
Csecsemő- és gyermekápoló és gondozó	26
Csecsemő- és gyermekgondozó	319
Csecsemő- és kisgyermekgondozó (54)	39
Diabetológiai szakápoló (54)	2
Diabetológiai szakápoló (klinikai szakápoló) (54)	68
Diagnosztikai képalkotó	10
Diagnosztikai képalkotó (felsőfokú)	55
Diétás segédasszisztens	7
Diétásnővér (középfokú)	34
Dietetikus	844
Dietetikus (BSc)	127
Diplomás ápoló	1 417
DSGM szakgyógytornász	3
EEG asszisztens	92
Egészségbiztosítási szak	10
Egészségbiztosítási szakember	4

Egészségőr	4
Egészségőr-fertőtlenítő	35
Egészségőr-fertőtlenítő (31)	13
Egészségügyi gyermekotthoni gondozó	21
Egészségügyi gázmester	252
Egészségügyi gázmester (51)	88
Egészségügyi gázmester (kártevőirtó)	10
Egészségügyi gázmester (kártevőírtó) (51)	52
egészségügyi gyermekotthoni gondozó	3
Egészségügyi kártevőírtó szakmunkás (31)	71
Egészségügyi laboráns (31)	3
Egészségügyi menedzser (54)	38
Egészségügyi menedzser (felsőfokú)	4
Egészségügyi operátor (52)	225
Egészségügyi szakoktató	163
Egészségügyi szaktanár (egyetemi végzettség)	1
Egészségügyi szervező (BSc)	3
Egészségügyi szervező (egészségturizmus-szervező szakirány)(BSc)	2
Egészségügyi szervező (egészségügyi ügyvitelszervező szakirány)	1
Egészségügyi szervező (egészségügyi ügyvitelszervező) (BSc)	2
Egészségügyi ügyvitelszervező	44
Egyetemi okleveles ápoló	6
EKG asszisztens	308
Élelmezési menedzser (54)	2
Élelmezésvezető	24
Élelmezésvezető (52)	188
Életmód-tanácsadó és terapeuta	27
Emésztőszervi endoszkópos szakasszisztens	37
Emésztőszervi endoszkópos szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	54
Epidemiológiai szakápoló (klinikai szakápoló) (54)	26
Felnőtt aneszteziológiai és intenzív szakápoló (54)	2
Felnőtt haematológiai szakápoló	4
Felnőtt szakápoló	13 216
Fertőtlenítő	1
Fertőtlenítő sterilező (31)	52
Fitoterapeuta	193
Fizikoterápiás asszisztens	388
Fizioterápiás asszisztens	854
Fizioterápiás asszisztens (52)	962
Fizioterápiás szakasszisztens (54)	1
Fiziotherápiás szakasszisztens	2
Fogász	5
Fogászati asszisztens	388
Fogászati asszisztens (52)	3 290
Foglalkozásegészségügyi szakápoló (54)	143
Foglalkozás-egészségügyi szakápoló (54)	47
Fogműves	114
Fogorvosi asszisztens	1298
Fogtechnikus	5
Fogtechnikus (54)	311
Fülakupunktúrás addiktológus	289
Fülilleszték-készítő	4
Fülilleszték-készítő (52)	6
Fürdősmasszőr	187
Fűzőkészítő	7
Fűzőkészítő (kötszerész)	7
Geriátriai szakápoló	1
Geriátriai szakápoló (klinikai szakápoló) (54)	1
Gipszmester (33)	16
Gyakorló ápoló (52)	458
Gyermek aneszteziológiai és intenzív szakápoló (54)	2

Gyermek ideg-elmeápoló és gondozó	29
Gyermekápoló	3 515
Gyermekápoló és gondozó	5
Gyermek-intenzív terápiás szakápoló (klinikai szakápoló) (54)	92
Gyógyászati segédeszköz forgalmazó (54)	793
Gyógyászati segédeszköz készítő	22
Gyógyászati segédeszköz-forgalmazó (54)	14
Gyógyfoglalkoztató segédasszisztens	15
Gyógyfoglalkoztató szakasszisztens	21
Gyógyfoglalkoztató szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	8
Gyógymasszőr	376
Gyógymasszőr (52)	496
Gyógyszerellátási szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	613
Gyógyszergazdálkodó szakasszisztens	33
Gyógyszerkiadó szakasszisztens	1 063
Gyógyszerkiadó szakasszisztens (54)	42
Gyógyszertári analitikus szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	9
Gyógyszertári asszisztens	6 442
Gyógyszertári asszisztens (52)	4 962
Gyógytornász	3 119
Gyógytornász (Bsc)	21
Gyógytornász (középfokú)	81
Gyógytornász-fizioterapeuta (BSc)	646
Gyógyúszás foglalkoztató (53)	20
Haematológiai asszisztens	455
Haematológiai és transzfúziós asszisztens	14
Haematológiai szakasszisztens	4
Hisztokémiai-immunhisztokémiai szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	36
Hospice szakápoló és koordinátor (klinikai szakápoló) (54)	8
Humángenetikai szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	3
Ideg-elme ápoló	372
Intenzív betegellátó szakápoló	196
Intenzív betegellátó szakápoló (klinikai szakápoló) (54)	516
Intenzív betegellátó szakasszisztens	81
Intenzív terápiás ápoló	33
Intenzív terápiás szakasszisztens	272
Intézetvezető	91
Izotópasszisztens (52)	40
Izotóp-laboratóriumi asszisztens	93
Kardiológiai és angiológiai szakasszisztens (54)	1
Kardiológiai szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	27
Képi diagnosztikai asszisztens (54)	133
Képi diagnosztikai és intervenciós asszisztens (55)	182
Kineziológus	260
Klinikai elektrofiziológiai asszisztens (54)	139
Klinikai fogászati higiénikus (52)	14
Klinikai fogászati higiénikus (54)	309
Klinikai laboratóriumi szakasszisztens	192
Klinikai laboratóriumi szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	174
Kórbonctani elektronmikroszkópos szakasszisztens	15
Kórbonctani hisztokémiai-immunhisztokémiai szakasszisztens	58
Kórházvezető ápoló	2
Kórszövettani asszisztens	7
Kórszövettani-szövettani asszisztens (54)	31
Körzeti ápoló	3 020
Körzeti közösségi szakápoló (54)	5
Körzeti-közösségi szakápoló (klinikai szakápoló) (54)	46
Közegészségügyi-járványügyi ellenőr	65
Közegészségügyi-járványügyi ellenőr (középfokú)	10
Közegészségügyi-járványügyi felügyelő	177
Laboratóriumi asszisztens	329

Légzésfunkciós asszisztens	26
Légzésfunkciós és sportegészségügyi asszisztens	15
Légzőszervi szakápoló (54)	2
Manuálterapeuta (Gyógytornász)	2
Masszőr (fürdős) (31)	169
Masszőr (fürdős) (33)	59
Masszőr (gyógy) (51)	2 298
Masszőr (sport) (51)	11
Mentő szakápoló	12
Mentőápoló	1 117
Mentőápoló (52)	2 001
Mentőtiszt	379
Mentőtiszt (BSc)	74
Mikrobiológiai-laboratóriumi szakasszisztens	81
Mikrobiológiai-laboratóriumi szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	61
Műtéti szakasszisztens (54)	6
Műtős asszisztens	444
Műtős szakasszisztens	1 004
Műtős szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	318
Műtőssegéd	284
Műtőssegéd (31)	577
Műtőssegéd (33)	367
Műtőtechnikus (52)	6
Nefrológiai szakápoló	41
Nefrológiai szakápoló (klinikai szakápoló) (54)	68
Népegészségügyi ellenőr (BSc)	23
Népegészségügyi felügyelő (egyetemi végzettség)	5
Okleveles ápoló (egyetemi végzettség)	8
Okleveles népegészségügyi szakember (egészségfejlesztés szakirány) (MSc)	1
Okleveles rehabilitációs szakember (MSc)	1
Okleveles védőnő (egyetemi végzettség)	2
Onkológiai szakápoló	17
Onkológiai szakápoló (klinikai szakápoló) (54)	42
Optometrista	307
Optometrista - látszerész	117
ortopédiai - fűzőkészítő-kötszerész	3
Ortopédiai cipész	46
Ortopédiai cipész (33)	60
Ortopédiai cipész mester	9
Ortopédiai kötszerész (51)	1
Ortopédiai kötszerész (fűzőkészítő)	1
Ortopédiai kötszerész és fűzőkészítő	6
Ortopédiai kötszerész és fűzőkészítő (33)	29
Ortopédiai kötszerész és fűzőkészítő (51)	1
Ortopédiai műszerész	77
Ortopédiai műszerész (33)	86
Ortopédiai műszerész (51)	45
Ortoptikai asszisztens	3
Orvosdiagnosztikai laboratóriumi analitikus	195
Orvosdiagnosztikai laboratóriumi technológus (55)	30
Orvos-felcser	10
Orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus	20
Orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus (BSc)	59
Orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus (képalkotó diagnosztika szakirány) (BSc)	10
Orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus (képalkotó diagnosztikai analitika szakirány) (BSc)	42
Orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus (képalkotó diagnosztikai analitika) (BSc)	18
Orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus (optometria szakirány) (BSc)	73
Orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus (orvosdiagnosztikai laboratóriumi analitika	10
orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus (orvosdiagnosztikai laboratóriumi analitika) (BSc)	2
Orvosi laboratóriumi technikai asszisztens (54)	131
Orvosi műszerész (ortopéd)	11

Osztályvezető ápoló	78
Osztályvezető ápoló / asszisztens	24
Pszichiátiriai szakápoló	5
Pszichiátriai ápoló	16
Pszichiátriai ápoló és gondozó	1 093
Pszichiátriai és mentálhigiénés szakápoló (klinikai szakápoló) (54)	35
Pszichiátriai szakápoló (54)	2
Pulmonológiai szakápoló	1
Pulmonológus-allergológus asszisztens	2
Pulmonológus-allergológus szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	54
Radio-farmakológiai szakasszisztens	26
Radio-farmakológiai szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	9
Radiográfus (52)	74
Reflexológus	397
Rehabilitációs tevékenység terapeuta (54)	75
Röntgenasszisztens	2 461
Röntgenasszisztens (52)	947
Röntgen-műtős szakasszisztens	78
Röntgen-műtős szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	17
Segédápoló (felnőtt)	110
Segédápoló (gyermek)	9
Sportmasszőr	21
Sportmasszőr (52)	2
Sürgősségi szakápoló (54)	1
Szakgondozó	58
Szakgondozó (bőr-nemibeteg gondozó)	76
Szakgondozó (onkológiai gondozó)	37
Szakgondozó (onkológiai-tüdőbeteg gondozó)	3
Szakgondozó (tüdőbeteg gondozó)	68
Szemészeti asszisztens	113
Szemészeti szakasszisztens	67
Szemtréner	27
Szonográfus szakasszisztens (54)	2
Szövettani asszisztens	228
Szövettani laboratóriumi asszisztens	29
Szülészeti-nőgyógyászati ultrahangdiagnosztikai szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	6
Szülésznő	2 506
Szülésznő (54)	723
Szülésznő (55)	335
Szülésznő (BSc)	103
Szülésznő (főiskolai végzettség)	8
Transzfúziológiai szakasszisztens (egészségügyi szakasszisztens) (54)	10
Újszülött-csecsemő-gyermek intenzív terápiás szakápoló	67
Újszülött-koraszülött intenzív terápiás szakápoló	26
Újszülött-koraszülött intenzív terápiás szakasszisztens	95
Üzemápoló	41
Üzemi ápoló	542
Üzemi ápoló / Foglalkozás-egészségügyi ápoló	85
Védőnő	4 704
Védőnő (BSc)	313
Védőnő (középfokú)	373