

Előadás tartalma

Rehabilitációs Ellátási Programok

- Bevezetés a REP koncepció
- REP típusok, tartalom
- Kódolási szabályok
- Implementáció feltételei, menete

**KÉSZÍTŐ: FIZIOTERÁPIAI TÁMOZTATÓ TÁJÉKOZTATÓ
BUDAPEST 2015 MÁRC. 3.**

Vekerdy 2015. vnagyiszak@gmail.com,
30-3990/123

Milyen célit szolgálnak a REP-ek?

- A rehabilitációs ellátók szempontjából:
 - a REP-ek előolvása után el tudják döntení, mely ellátások végzését tudják vállani, más szóval minden rehabilitációs programok végséhez rendelkeznek személyi és tárgyi feltételekkel, tapasztalattal
 - a rehabilitációs ellátások bővítése vagy fejlesztése tervezésükor pontosan tisztában lehet a szolgáltató, hogy minden feltételeket kell megtéríteni ahhoz, hogy egy végezni kívánt rehabilitációs programot / alprogramot megfelelő színvonalon szolgáltathasson

Vekerdy 2015. vnagyiszak@gmail.com,
30-3990/123

Milyen célit szolgálnak a REP-ek?

- A döntéshozók szempontjából:
 - a rehabilitációs ellátások tervezéskor, a lakossági hozzáférés megtételéskor, továbbá finanszírozási és más szakpolitikai szempontok mérlegelésekor figyelembe lehet venni az egyes programok megoszlását földrajzi és az ellátások minőségének ellenőrzéséhez segítséget ad, az egységes szempontrendszere alapján

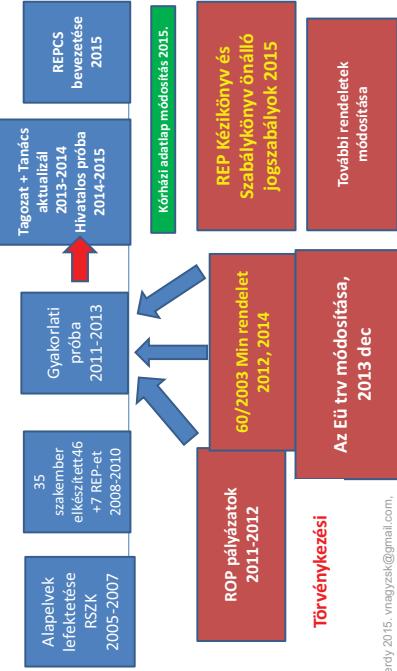
Vekerdy 2015. vnagyiszak@gmail.com,
30-3990/123

Milyen célit szolgálnak a REP-ek?

- Egyes betegek rehabilitációs programba vonására szempontjából:
 - az ellátás megkezdése előtt a rehabilitációs szakorvos eldöntheti, hogy a beteg rehabilitációs szükséglete melyik rehabilitációs programra kerüljön sor. Amennyiben ilyen ellátás végséhez rendelkezik a feltételekkel, vállalhatja a rehabilitációt, ha pedig nem, akkor más ellátót javasolhat.
 - amennyiben többféle rehabilitációs cél is kitűzhető, eldöntheti, hogy melyik program nyújthat optimális megoldást a beteg számára és annak megfelelő REP-et választ az ellátáshoz.
 - a beteg / fogyatékos személy a programba történt besorolását követően a REP előírásai szerint kell a kötelező vizsgálatokat / felméréseket és terápiákat szolgáltatni és a rehabilitáció eredményességet mérti.

Vekerdy 2015. vnagyiszak@gmail.com,
30-3990/123

A REP rendszer kialakítása



Vekerdy 2015. vnagyiszak@gmail.com,
30-3990/123



Közreműködők



Pilot study on the Hungarian Set of Rehabilitation Care Programs:
a new approach of providing care in rehabilitation medicine

Zsuzsanna Vekerdy-Nagy¹, István Szép², Erzsébet Boros², Lajos Kulmann³

¹Debrecen University Clinical Center, Department of Physical and Rehabilitation Medicine
National Institute for Medical Rehabilitation, Budapest
²Eötvös Loránd University, Bárczi Gusztáv Faculty of Special Education



- *Gutenbrunner C, Ward AB, Chamberlain MA: White Book on Physical and Rehabilitation Medicine in Europe. Eura Medicophys 2006;42:292-332.*
- *DeLisa JA, Gans BM, Walsh NE: Physical Medicine and Rehabilitation. Principles and practice. 4th Ed. Lippincott W and Wilkins. 2005.*

Vekerdy 2015_vnagyzsik@gmail.com,
30-3890/123

Szakmai megalapozottság

- *FNO: A funkcióképesség, fogyatékosság és egészség nemzetközi osztályozása. Bp: WHO: ESZCSV:OEP, 2004.*

- *Gutenbrunner C, Ward AB, Chamberlain MA: White Book on Physical and Rehabilitation Medicine in Europe. Eura Medicophys 2006;42:292-332.*
- *DeLisa JA, Gans BM, Walsh NE: Physical Medicine and Rehabilitation. Principles and practice. 4th Ed. Lippincott W and Wilkins. 2005.*

Milyen célú szolgálnak a REP-ek?

A finanszírozó szempontjából: alkalmas rendszer a beteghez köthető finanszírozás alapjának megteremtésére.

Turner-Stokes L et al: International casemix and funding models: lessons for rehabilitation. Clin Rehabil, 2012 Mar;26(3):195-208
Federal Register (Dept Health&Human Serv / Rules and Regulations 2011 Inpatient Facility Prospective Payment System. Medicare Learning Network System. AN-SNAP Version 3. The Australian Health Services Research Institute (AHSRI) Brock KA, Et all: The effect of the introduction of a case-mix-based funding model of rehabilitation for severe stroke: an Australian experience. Arch Phys Med Rehabil, 2007 Jul;88(7):827-32.
National Rehabilitation Reporting System: Case Mix Rehabilitation Patients Group Materials and Frequently Asked Question (Canadian) 2013-2014.

52/2014 (XII.19) EMMI rendelet mód:
60/2003 (X.20.) ESZCSV rendelet minimum feltételek
2/2004 (XI.17) EÜM rendelet a szakmakódokról
43/1999 (III.3.) kr. az egészségügyi szolgáltatások részletes szabályairól (REPCS tesztidőszak, kezdet: 2015 április 1.)
1997 évi LXXIII. Ebtrv REP alapú hozzáférésre jogosultak a biztosítottak hatály: 2015 júl 1.
Polyamthat: REP Kézikönyv jogszabályban történő megijelenése

43/1999. kr.
q)2 rehabilitációs ellátási program: az Egészségügyi Szakmai Kollégium Fizikális medicina, rehabilitáció és gyógyászati segédeszköz Tagozat által közötött, a finanszírozási eljárásrendet megalapozó módszertani ajánlásgyűjteményben foglalt ellátási program.

1. (1) Stroke-ot és egyéb heveny agykárosodást követő rehabilitáció
2. (4) Egyéb krónikus neuroológiai betegségek okozta fogyatékosság miatt szükséges
3. (1) Komplex kéz funkciózavarok okozta fogyatékosság miatt szükséges
4. (4) Metabolikus csontbetegségek (osteoporosis, osteomalacia, aszpetikus nekrózisok), daganatok, iatrogén ártalmak és más szervi rendellenességek okozta fájdalom és egész társuló fogyatékosság miatt szükséges
5. (4) Iatrogén betegségek (gyulladásos, degenerativ, immunpathológiai) okozta fogyatékosság miatt szükséges (pl. osteomyelitis) és egyéb, fogyatékosság miatt szükséges
6. (3) Gyulladásos (szپilitkus körformák körformák) okozta fogyatékosság elosorban vasszulánis (perifériás érbeztetések) komplikált esetei (neuroológiai miatt
7. (3) Amputáció és dysmelia okozta fogyatékosság miatt szükséges
8. (2) Égésbetegség és súlyos, kiterjedt lágyrézs sérfülések és a körtörzöveti rendszert érintő súlyos szisztemás betegségek (pl. dermatomyositis) okozta fogyatékosság miatt szükséges
9. (3) Krónikus fogyatékossággal élő egynél ért sérfülések, és akután előforduló komplex sérfülések okozta fogyatékosság miatt szükséges
10. (3) Tripláléktelvétel, hasznosítás és ürités zavarai okozta fogvatékelések miatt szükséges

<http://www.rehab.hu>

Más programokhoz csatoltan: 11. Vizeletkiválasztás és ürítés zavarai okozta fogvatékelések, 12. Immobilitás, inaktivitás 13. Elkülöntést igénylő betegek rehabilitációja

1.-1. Stroke és egyéb heveny agykárosodás után kialakult funkciózavar/fogyatékosság miatt szükséges rehabilitáció

4.-3. A mozgató és támaztó rendszer betegségei és/vagy ezzel összefüggő beavatkozások után kialakuló fájdalommal járó funkciózavarok / fogyatékosság miatt szükséges rehabilitáció ellátási programja

5.-2. Degeneratív izületi és gerinc betegségek/körállapotok következtében vagy ezekkel összefüggő beavatkozások után kialakult funkció zavar / fogyatékosság miatt szükséges rehabilitáció ellátási programja

5.-4. Degeneratív csont-izületi betegségek komplikált esetei (neuroológiai tripletek, szeprikus szövődményt követő állapotok) és más hova nem besorolt tumoros elváltozások miatt végzett csont-izületi műtétek utáni állapotok következtében kialakult funkciózavar / fogyatékosság miatt szükséges rehabilitáció ellátási programja
9.-3. Amatőr és versenyszportolók sportszérülései következtében kialakult funkciózavar / fogyatékosság miatt szükséges rehabilitáció

<http://www.rehab.hu>

14. Agysérülést követően (traumás és nem traumás) szükséges
15. Gerincvelő sérülést követően (traumás és nem traumás) szükséges

16. Kardio-vaszkuláris betegek rehabilitációja (kongenitális és gyermekkorban kezdtődő életkorhoz kötött másodlagos komplikációk mozgászavarokban (Cerebralis paresis, Meningomyelotele, Gerincstrukturális elváltozásai, Speciális vázrendszeri szisztemás betegségek, Rítka veleszületett rendellenességek, Üjszüöttkorai plexus brachialis) az 1-17 programokban leírtakon kívül
17. Légzés-rehabilitáció
18. Gyermekkorúak rehabilitációja (kongenitális és gyermekkorban kezdtődő életkorhoz kötött másodlagos komplikációk mozgászavarokban (Cerebralis paresis, Meningomyelotele, Gerincstrukturális elváltozásai, Speciális vázrendszeri szisztemás betegségek, Rítka veleszületett rendellenességek, Üjszüöttkorai plexus brachialis) az 1-17 programokban leírtakon kívül

Más programokhoz csatoltan: 11. Vizeletkiválasztás és ürítés zavarai okozta fogvatékelések, 12. Immobilitás, inaktivitás; 13. Elkülöntést igénylő betegek rehabilitációja

Reabilitációs Ellátási Programok (47)

Felnőtt ellátás	Gyermekek ellátás
Szakma kód	REP-ek száma
Szakmákódokhoz viszonyítva 2014	REP-ek száma
2200 Rehabilitációs alaptevékenység	21 Gyermekek rehabilitáció
2206, 2207, 2208 Kiemelt ellátások	2205 Kiemelt ellátások
4003 Kardiológiai rehabilitáció	3 Gyermek rehabilitáció
1903 Tüdőgyógyászati és legzésrehabilitáció	6 Gyermek rehabilitáció
Minden másodlagos programok	3 Másodlagos programok
Összes program	38 21

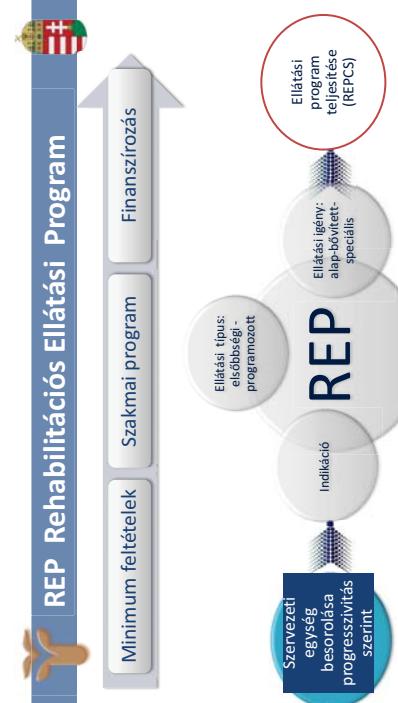
Vekerdy 2015. vnagyiszki@gmail.com,

30-3990123

REP-ek csoportosítása

19 Fogyatékos személyek szexuális problémáival kapcsolatos rehabilitációs program	20 Neurogen hólyag és végződési dysfunkciók miatt szükséges rehabilitáció
21 Spaszcitás és mozgászavarok miatt fogyatékosok komplex ellátása és rehabilitációja	22. Verbális kommunikáció zavarai felnőtt/gyermekkorban szerzett agysérülés (pl. afázia, súlyos dysarthria) miatt szükséges rehabilitáció
23 Kognitív zavarok szerzett agysérülés miatt szükséges rehabilitáció	24 Nunkába visszavezető és szociális integrációt segítő program (fentiek mellett kísérő programként,
25 Időskorúak rehabilitációja speciális tekintettel a gerontológiai sajátosságokra	26 Időskorúak rehabilitációja speciális tekintettel a gerontológiai sajátosságokra

<http://www.rehab.hu>

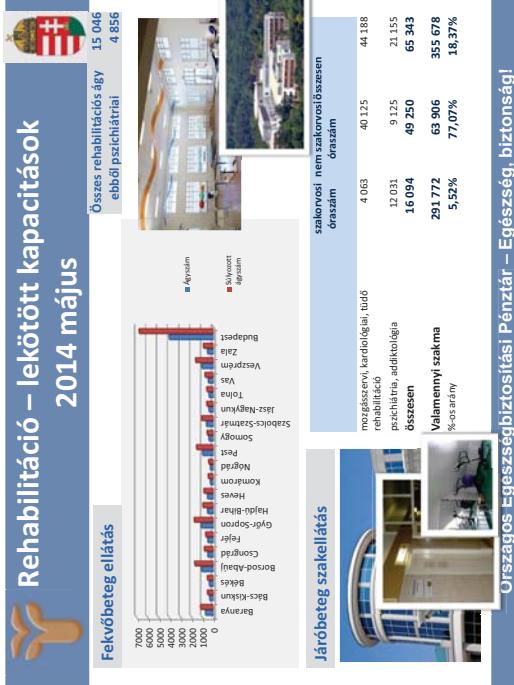


Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

Vekerdy 2015. vnagyzs@gmail.com,
30-3990/23

Miért kell ezzel a kérdéssel foglalkozni?

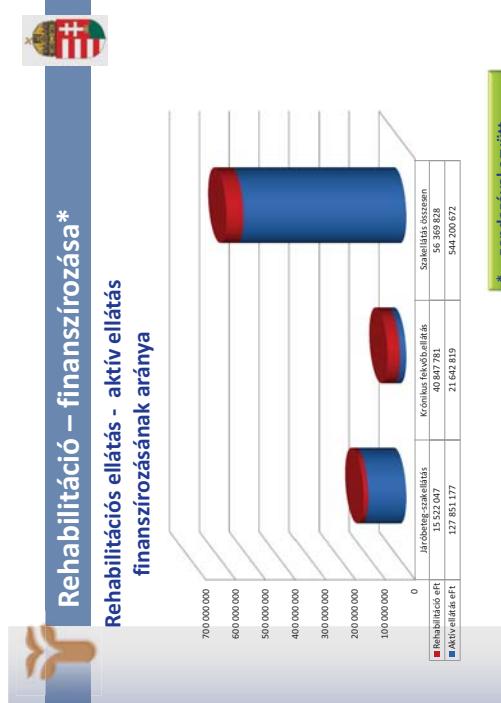
- A betegek, vagyis a rehabilitációra szorulók magas minőségű ellátása
- A tevékenységek értéken való finanszírozása



Halálozási ráta a kórházak krónikus ágyain



Reabilitáció – finanszírozása*
finanszírozásának aránya



Vekerdy 2015. vnagyzs@gmail.com,
30-3990/23

1.2. Állapot-súlyosság: A rehabilitációra kerülő személyek állapot-súlyossága a program kezdetén:

1./ FNO (az 1.1-nél felsoroltak alapján től-ig értékek megadása)

2./ FIM összpont /motoros vagy Barthel és EGYÉB TESZT: specifikus funkcionális teszt (től-ig értékek megadása)

3./ Társbetegségek

Összegzett
Súlyosság besorolás
Kategóriák: (ES) / S / Kp / E

súlyos, ha a lentről három kategóriából kettenben súlyos, egy közepes, közepesen súlyos, ha köztes állapot; enyhe, ha a fentी kategóriákban egy közepes két enyhe vagy mindenharom enyhe

Vekerdy 2015. vnagydzsk@gmail.com,
30-3890/123

4. A rehabilitációs terápiás program kötelezően elvégzendő és dokumentáláンド elemei az adott betegcsoporthoz

◎ 2./ Betegeutak leírása

- 2.1. Hogyan kerül a páciens rehabilitációra? (jelmezű betegutak leírása valószínűségi sorrendben)
- 2.2. Mily a jellenző az adott betegcsoporthoz a rehabilitációs ellátás időzítésére vonatkozóan?

Előirányzati - programozható

OENO kódlista

Orvosi / fizioterápiás / egyéb csoporthozításban

Alapcsomag / bővített csomag

OENO szerint a beavatkozási csoportok (minőség, mennyisége)

Vekerdy 2015. vnagydzsk@gmail.com,
30-3890/123

◎ 3. A rehabilitációs ellátóhelyre vonatkozó kiírás

- 3.1. Az ellátási csomag: alapcsomag / bővített csomag
- 3.2. Az ellátási szint:
 - Első ellátás: I szint /II szint / III. Szent
 - Osmérettel ellátás: I szint /II szint /III. Szent (több is megadható)
- 3.3. Az ellátás helyszíne:
 - Első ellátás: Fekvőbeteg / nappali kórházi / járóbeteg
 - Osmérettel ellátás: Fekvőbeteg / nappali kórházi / járóbeteg
- 3.4. A rehabilitáció varható tartama:
 - Első ellátás:
 - Osmérettel ellátás:

Alap / bővített ellátási csomag
szükséglet

Vekerdy 2015. vnagydzsk@gmail.com,
30-3890/123



Besorolás általánosított logikai kifejezése

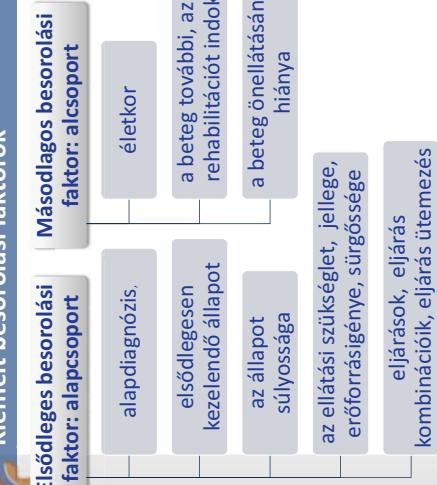
- rehabilitációt indokoló fódiagnózis alapjául szolgáló betegség (BNO 1) ÉS
- rehabilitációt indokoló fódiagnózis (BNO 3)
- az állapot súlyossága (rehabilitációs ellátást igénylő kísérő betegség ÉS/VAGY egyéb társult betegség) ÉS/VAGY FNO súlyossaga ÉS/VAGY
- Rehabilitációs állapot súlyossága funkcionális teszt) alapján ÉS
- életkor csoport feltételek ÉS
- rehabilitációs ellátás típus (előirányzati, programozható) ÉS
- előirányzott rehabilitációs célú ellátások (kombinációja, előirányzások arányára ellátási idő szerint, előírt átlagos napi kezelési idő szerint) ÉS/VAGY
- elvégzett egyéb besorolási szempontnak számító ellátások (kombinációja, esetszámra, ellátási ideje)



Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!



Kiemelt besorolási faktorok



REPCs - alapfogalmak

- Rehabilitációs ellátási program alapú főcsoportok:** a rehabilitációs ellátást szükséges indokoló állapot kategóriákban (csoportokban) szakmai szempontok alapján meghatározott ellátási programok összessége
- Alapcsoportok a főcsoporton belül:** a rehabilitációs ellátást indokoló alapdiagnózis és a fódiagnózis, valamint az előirányzati tényezők alapján meghatározott ellátási kategóriák.
- Alapcsoportok kategóriák az alap-csoportokon belül:** az ellátási program jellege, a másodlagos besorolási szempontok alapján meghatározott kategóriák

Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

Besorolás általánosított logikai kifejezése

**** 021A Sclerosis multiplex és egyéb progreszív neurologiai betegség miatt szükséges rehabilitáció ellátási alap programja

"1" típusúkön belül az előírt következők "A"

Egyéb öröklődő genetikai izomszervadás

Mozgási neuron megbeszűrődés

Gyermekkorban előírt izomszervadások és rokon syndromák

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Izom dystrophia

Feloldali spasticus névű lás

Spatiotus paraplegia

Spatiotus tetraplegia

Benito-s syndroma k.m.n.

Hydrocephalus k.m.n.

Lárvási plejézeg k.m.o.

Irási és mobilitás egészséges k.m.n. rendellenessége

Ataxia, k.m.n.

A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R260 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R2700 Ataxia, k.m.n.

R2780 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R32H0 Vizelet incontinencia, k.m.n.

Vizeleterekedés

R4780 Egyéb, nem meghatározott beszédravarok

A REPCs struktúrája - példák

** Főcsoport: 07 Amputációt (posttraumás, vascularis vagy malignus betegség miatt) követően és dysmella miatt kialakult funkciózavar / fogyatékosság miatt szükséges rehabilitáció

07 "1" típusúkön belül az előírt következők "A"

Egyéb öröklődő genetikai izomszervadás

Mozgási neuron megbeszűrődés

Gyermekkorban előírt izomszervadások és rokon syndromák

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Izom dystrophia

Feloldali spasticus névű lás

Spatiotus paraplegia

Spatiotus tetraplegia

Benito-s syndroma k.m.n.

Hydrocephalus k.m.n.

Lárvási plejézeg k.m.o.

Irási és mobilitás egészséges k.m.n. rendellenessége

Ataxia, k.m.n.

A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R260 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R2700 Ataxia, k.m.n.

R2780 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R32H0 Vizelet incontinencia, k.m.n.

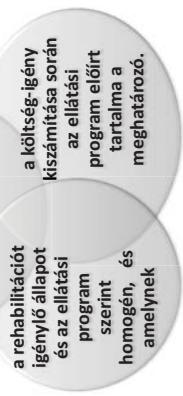
Vizeleterekedés

R4780 Egyéb, nem meghatározott beszédravarok

Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

A REPCs struktúrája

A REPCs egy olyan case-mix típusú osztályozási rendszer, amely



Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

A REPCs struktúrája - változások áttekintése

** Főcsoport: 07 Amputációt (posttraumás, vascularis vagy malignus betegség miatt) követően és dysmella miatt kialakult funkciózavar / fogyatékosság miatt szükséges rehabilitáció

07 "1" típusúkön belül az előírt következők "A"

Egyéb öröklődő genetikai izomszervadás

Mozgási neuron megbeszűrődés

Gyermekkorban előírt izomszervadások és rokon syndromák

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Izom dystrophia

Feloldali spasticus névű lás

Spatiotus paraplegia

Spatiotus tetraplegia

Benito-s syndroma k.m.n.

Hydrocephalus k.m.n.

Lárvási plejézeg k.m.o.

Irási és mobilitás egészséges k.m.n. rendellenessége

Ataxia, k.m.n.

A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R260 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R2700 Ataxia, k.m.n.

R2780 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R32H0 Vizelet incontinencia, k.m.n.

Vizeleterekedés

R4780 Egyéb, nem meghatározott beszédravarok

Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

A REPCs struktúrája

**** 021A Sclerosis multiplex és egyéb progreszív neurologiai betegség miatt szükséges rehabilitáció ellátási alap programja

"1" típusúkön belül az előírt következők "A"

Egyéb öröklődő genetikai izomszervadás

Mozgási neuron megbeszűrődés

Gyermekkorban előírt izomszervadások és rokon syndromák

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Izom dystrophia

Feloldali spasticus névű lás

Spatiotus paraplegia

Spatiotus tetraplegia

Benito-s syndroma k.m.n.

Hydrocephalus k.m.n.

Lárvási plejézeg k.m.o.

Irási és mobilitás egészséges k.m.n. rendellenessége

Ataxia, k.m.n.

A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R260 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R2700 Ataxia, k.m.n.

R2780 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R32H0 Vizelet incontinencia, k.m.n.

Vizeleterekedés

R4780 Egyéb, nem meghatározott beszédravarok

Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

A REPCs struktúrája - változások áttekintése

** Főcsoport: 07 Amputációt (posttraumás, vascularis vagy malignus betegség miatt) követően és dysmella miatt kialakult funkciózavar / fogyatékosság miatt szükséges rehabilitáció

07 "1" típusúkön belül az előírt következők "A"

Egyéb öröklődő genetikai izomszervadás

Mozgási neuron megbeszűrődés

Gyermekkorban előírt izomszervadások és rokon syndromák

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Izom dystrophia

Feloldali spasticus névű lás

Spatiotus paraplegia

Spatiotus tetraplegia

Benito-s syndroma k.m.n.

Hydrocephalus k.m.n.

Lárvási plejézeg k.m.o.

Irási és mobilitás egészséges k.m.n. rendellenessége

Ataxia, k.m.n.

A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R260 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R2700 Ataxia, k.m.n.

R2780 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R32H0 Vizelet incontinencia, k.m.n.

Vizeleterekedés

R4780 Egyéb, nem meghatározott beszédravarok

Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

A REPCs struktúrája

**** 021A Sclerosis multiplex és egyéb progreszív neurologiai betegség miatt szükséges rehabilitáció ellátási alap programja

"1" típusúkön belül az előírt következők "A"

Egyéb öröklődő genetikai izomszervadás

Mozgási neuron megbeszűrődés

Gyermekkorban előírt izomszervadások és rokon syndromák

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Izom dystrophia

Feloldali spasticus névű lás

Spatiotus paraplegia

Spatiotus tetraplegia

Benito-s syndroma k.m.n.

Hydrocephalus k.m.n.

Lárvási plejézeg k.m.o.

Irási és mobilitás egészséges k.m.n. rendellenessége

Ataxia, k.m.n.

A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R260 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R2700 Ataxia, k.m.n.

R2780 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R32H0 Vizelet incontinencia, k.m.n.

Vizeleterekedés

R4780 Egyéb, nem meghatározott beszédravarok

Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

A REPCs struktúrája - változások áttekintése

** Főcsoport: 07 Amputációt (posttraumás, vascularis vagy malignus betegség miatt) követően és dysmella miatt kialakult funkciózavar / fogyatékosság miatt szükséges rehabilitáció

07 "1" típusúkön belül az előírt következők "A"

Egyéb öröklődő genetikai izomszervadás

Mozgási neuron megbeszűrődés

Gyermekkorban előírt izomszervadások és rokon syndromák

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Izom dystrophia

Feloldali spasticus névű lás

Spatiotus paraplegia

Spatiotus tetraplegia

Benito-s syndroma k.m.n.

Hydrocephalus k.m.n.

Lárvási plejézeg k.m.o.

Irási és mobilitás egészséges k.m.n. rendellenessége

Ataxia, k.m.n.

A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R260 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R2700 Ataxia, k.m.n.

R2780 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R32H0 Vizelet incontinencia, k.m.n.

Vizeleterekedés

R4780 Egyéb, nem meghatározott beszédravarok

Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

A REPCs struktúrája

**** 021A Sclerosis multiplex és egyéb progreszív neurologiai betegség miatt szükséges rehabilitáció ellátási alap programja

"1" típusúkön belül az előírt következők "A"

Egyéb öröklődő genetikai izomszervadás

Mozgási neuron megbeszűrődés

Gyermekkorban előírt izomszervadások és rokon syndromák

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Izom dystrophia

Feloldali spasticus névű lás

Spatiotus paraplegia

Spatiotus tetraplegia

Benito-s syndroma k.m.n.

Hydrocephalus k.m.n.

Lárvási plejézeg k.m.o.

Irási és mobilitás egészséges k.m.n. rendellenessége

Ataxia, k.m.n.

A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R260 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R2700 Ataxia, k.m.n.

R2780 A coordinatio egészséges k.m.n. rendellenessége

R32H0 Vizelet incontinencia, k.m.n.

Vizeleterekedés

R4780 Egyéb, nem meghatározott beszédravarok

Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

A REPCs struktúrája

**** 021A Sclerosis multiplex és egyéb progreszív neurologiai betegség miatt szükséges rehabilitáció ellátási alap programja

"1" típusúkön belül az előírt következők "A"

Egyéb öröklődő genetikai izomszervadás

Mozgási neuron megbeszűrődés

Gyermekkorban előírt izomszervadások és rokon syndromák

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.

Szabványosizott izomszervadások t.m.n.



Kódolás, jelentés részletesen - új BNO

Kódolás, jelentés részletesen - új BNO fogalmak és típusok a rehabilitáció meghatározásához

A kódolás nem változik jelentősen, azonban a fogalmak, a kódrendszer alkalmazásának szabályai módosulnak.

- Egyes aktív ellátásban fő diagnózisként nem alkalmazható kód a rehabilitációs ellátásban kaphatnak fő diagnózis minősítést

A legnagyobb feladat a beteg állapotának FNO rendszer szerinti meghatározása, a rehabilitációs tevékenységek rögzítése, valamint a FIM skala meghatározása

- Az új kódolási feladatok a REP teljesítésének, az ellátás értékeltételehez szükségesek

Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!



Kódolás, jelentés szabályozása

1. rehabilitációs szervezeti egységen végzett ellátás esetén a rehabilitációt indokoló fődiagnózis alapjául szolgáló betegség

A rehabilitációs ellátást indokoló fődiagnózis alapjául szolgáló betegség (alapbetegség) minősítéssel az ellátott rehabilitációs osztályos ellátási esetnek azon diagnózisát kell megjelölni, amely a rehabilitációt szükséges sétevő állapotként megjelölt fődiagnózis kialakulásának alapjául szolgált, a kialakulásához közvetlenül hozzájárult, és amely a rehabilitációt megelőzően, az **azzal összefüggő akut ellátás fő indika volt**. A meghatározása kötelező, „1” jelleggel kell kódolni. Ezzel a minősítéssel kizárolag egy diagnózis jelölhető.



Kódolás, jelentés részletesen - új BNO fogalmak és típusok a rehabilitáció meghatározásához

2. rehabilitációs szervezeti egységen végzett ellátás esetén a rehabilitációt indokoló fődiagnózis alapjául szolgáló betegség

A rehabilitációs ellátást indokoló fődiagnózis alapjául szolgáló betegség (alapbetegség) minősítéssel az ellátott rehabilitációs osztályos ellátási esetnek azon diagnózisát kell megjelölni, amely a rehabilitációt szükséges sétevő állapotként megjelölt fődiagnózis kialakulásának alapjául szolgált, a kialakulásához közvetlenül hozzájárult, és amely a rehabilitációt megelőzően, az **azzal összefüggő akut ellátás fő indika volt**. A meghatározása kötelező, „1” jelleggel kell kódolni. Ezzel a minősítéssel kizárolag egy diagnózis jelölhető.



Kódolás, jelentés részletesen - új BNO fogalmak és típusok a rehabilitáció meghatározásához

3. rehabilitációs szervezeti egységen végzett ellátás esetén a rehabilitációt indokoló fődiagnózis

A rehabilitációs ellátási programba vont beteg rehabilitációs osztályos ellátási esetének rehabilitációs ellátást indokoló fődiagnózisaként a beteg azon állapotát kell kiválasztani, amelynek az **ellátására a rehabilitáció ellátási program irányult**. Amennyiben több oka is volt a rehabilitációs ellátásnak azt a fő okot kell kiválasztani, amelynek az ellátás szükségesége és így a finanszírozási szükségtete egy ellátási napra névre az adott állapothoz tartozó és a beteg részére ténylegesen teljesített Rehabilitációs Ellátási Program szerint a legmagasabb. A meghatározása minden esetben kötelező, a „3” diagnózis típus jelleggel minősítve kell kódolni.

Többébe probléma együttesekor helyük REP-be soroljuk és mi számít „P” kódnak, azaz rehabilitációt szükségeséte tevő kísérő betegségek?

Példa: 68 éves nőbeteg térdízületi fájdalom / kopásos elterések + nagyfokú obesitas + lymphoedema + COPD Lehetőséges REP-ek:

- 4-3 (fájd) - alap
- 5-2 (degenerer izületi) - alap
- 8-2 (lymphoed) - bőv
- 10-2 (obesitas) – alap/bőv
- 17-2 (COPD) - alap



Vekerdy 2015. vnagyisz@gmail.com,
30-3990123

Kódolás, jelentés részletesen - új BNO fogalmak és típusok a rehabilitáció meghatározásához

P. rehabilitációt ellátást indokoló kísérő betegség

Rehabilitációt szükséges tevő kísérő megbetegedésként azon állapotot kell jelölni, amely a rehabilitációs ellátási indokoló fődiagnózissal egy időben a beteg állapotát jellemzi, és amely rehabilitációs kezelést a tevő kísérő betegségnél minősül. A rehabilitációt is indokoló kísérő megbetegedés jele „P”. Egy rehabilitációs osztályos ellátás során több diagnózis is minősíthető ezzel a típusjellel.

X. rehabilitációs állapot kód funkcionális teszt alapján

Az „X” Rehabilitációs állapot kód a funkcionális tesztek vizsgálati eredményének megfelelően” BNO típus a BNO nemzeti tartományában U kezdő karakterrel kiadott speciális kód, amely a rehabilitálandó beteg állapotát viszgáló funkcionális tesztök eredményét határozza meg. Az ellátási esetre több diagnózis is megadható ezekkel a típusokkal.

GB100	Félelői petyhűtő ténuális
GB110	Félelői spastikus bennállás
GB200	Petyhűtő paraplegia
GB210	Spastikus paraplegia
RA2H0	Szétildejénység *



Kódolás, jelentés részletesen - új BNO fogalmak és típusok - Példa

1-1 Stroke és egyéb heveny agykárosodás utáni állapotban kialakult funkciózavar / fogyatkoosság miatt szükséges rehabilitáció ellátási programja

BNO1 ➤➤➤ Megelőző akut ellátás fő diagnózisa: GB100 – 16900 között lévő dg.-k. [stroke] kiveve 165x, 1670-1674 között és 167.8, 167.9, stb.

BNO3 ➤➤➤ Rehabilitációt igénylő állapot

GB2.x: Kétdíjai aláso véteg bennülis (paraplegia) és tetraplegia; G83.x: Egyéb bennülis szindrómák; R26.0 : Ataxis járás; R27.x : A koordináció agyéb hiányossága; Ra7.0 aphasias; Ra12.H0 szédülékenység; G89.10 agyállományi vérzés körv. I69.20 egyéb nem traumás koponyáti vérzés köv.

Eddig rehabilitáció esetén nem lehetet fő diagnózisnak minősíteni, az új rendszerten lehet

X. rehabilitációs állapot kód funkcionális teszt alapján						
	egyéb tesztek	5-2 REP	4-3 REP	10-2 REP	8-2 REP	17-2 REP
IM és Barthel			X	X	X	X
IAQ		X	X			X
VOMAC		X	X			
IAS		X	X			X
OSWESTRY		X	X			
AS28			X			
asdai			X			
asfai			X			
oland-Morris			X			
UG				X		
MI				X		
lyukalmi légezési FEV1					X	X
perces járásteszt						X

	aktivitás, részvétel	5-2 REP	4-3 REP	10-2 REP	8-2 REP	17-2 REP
d450 (újárus)	X	X	X	X	X	X
d440 (finom kármozdulat)	X					
d540 (öltöközédes)	X	X	X	X	X	X
d640 (házi munka végzése)	X	X	X	X	X	X
d470 (szálítószék köz használata)	X					
d410 (az alaptstethelyzet háztortatása)	X	X	X			
d465 (helyváltottatás segédeszköz használatával)	X					
d 415 (testhelyzet megtartása)	X					
d570 (Egészségmegőrzés)	X					
d430 (Tárgyak emelése és hordozása)	X	X	X	X	X	X
d240 (Stressz és más pszichés terhek kezelése)	X	X	X	X	X	X
d445 (Kézz és karhasználat)	X					
d460 (Házmunka végzése)	X					
d450 Gyalogás						X
d850 Pénzkeresés foglalkozás						X

 Kódolás, jelentés részletesen - új OENO fogalmak és típusok - példa

94702 Fizioterápiás állapotimrésein alapuló torna	csoportos	1 nap / 60 min	átigazolás	1,5 óra	napi
94407 Ügyes ségesfejlesztő gyakorlatok	és	1 nap / 60 min	(vagy)	vagy	Legalább 1 nap
94408 Manipulációs készeg fejlesztése;		1 nap / 60 min	(vagy)	vagy	
86630 Vázison stimulator;		1 nap / 60 min	(vagy)	vagy	
86631 Funkcionális elektroterápia motoros tünetekre;		1 nap / 60 min	(vagy)	vagy	
94409 Koordinációs gyakorlatok az ergoterápiában		1 nap / 60 min	(vagy)	vagy	

945501zomerősítő gyakorlatok;	86634 TENS;	stb.....	vagy
			vagy
			vagy

Kódolni a ténylegesen elvégzett tevékenységeket a tényleges ellátási idő szerint kell

 Kódolás, jelentés részletesen - új OENO
fogalmak és típusok a rehabilitáció meghatározásához

Fenti minősítést a vonatkozó mellékletben feltüntetett eljárássor kaphatnak. Ez az eljárási sorrendben nem ettől eltérő jelölés szerepel a vonatkozó mellékletben - a mennyiségi rovatban az eljárási elvégzésének időtartamát kell meghatározni perben. Amennyiben az ellátás időpontria adott kezelési időponttól kezdődően meghaladta a 99 percet, a

KOG ismételése, az új kezdo datum jelöseivel, valamint a 99 perc elteret követően még elláttott időtartam rögzítésével kell a dokumentálást elvégezni. Ennél hosszabb kezelési idő esetén az ellátás dokumentálását az

Kupcečí úřadek je významnou
bíztošitou.

 Kódolás, jelentés részletesen – ami nem a rehabilitációs osztály feladata

Ezt a BNO kód típust az aktív osztályon kell alkalmazni, annak dokumentálására szolgál, hogy az elháttörött beteg rehabilitációs igényét meghatározták. Csak akkor kell kódolni, amennyiben volt igény az aktív osztályon ellátott.

Az ellátási feladatok



Kódolás, jelentés részletesen - új OENO fogalmak és típusok a rehabilitáció meghatározásához

I. rehabilitációs terv Rehabilitációs Ellátási Program szerinti ellátásra

Az „I” Rehabilitációs terv kézítése REP szerinti ellátásra minősítésű ellárást típus kódval kell feltüntetni azt az eljárást, amelynek megfelelő REP tervet határozták meg a rehabilitációs programba vont beteg részére a felvételt követő 5 napon belül és azt az ellátott beteg kóranagyában dokumentálták. A „I” Rehabilitációs terv kézítése REP szerinti ellátásra típus minősítés kizárolag a vonatkozó mellékletben feltüntetett eljáráskat az egyes alkalmazható. Az adott osztályos rehabilitációs ellátás esetén egy eljárást kaphatja ezt a minősítést.

A kód a terv szerint elvégzendő REP ellátási tervének elkészítését jelöli.

A rehabilitációs beavatkozások kódolása kiemelten fontos az elvégzett REPazonosításához, az értékeléshez.



Az „II” Rehabilitációs terv kézítése REP szerinti ellátásra minősítésű ellárást típus kódval kell feltüntetni azt az eljárást, amelynek megfelelő REP tervet határozták meg a rehabilitációs programba vont beteg részére a felvételt követő 5 napon belül és azt az ellátott beteg kóranagyában dokumentálták. A „II” Rehabilitációs terv kézítése REP szerinti ellátásra típus minősítés kizárolag a vonatkozó mellékletben feltüntetett eljáráskat az egyes alkalmazható. Az adott osztályos rehabilitációs ellátás esetén egy eljárást kaphatja ezt a minősítést.

A kód a terv szerint elvégzendő REP ellátási tervének elkészítését jelöli.

Kódolás, jelentés részletesen - új OENO fogalmak és típusok a rehabilitáció meghatározásához

F. funkcionális (FNO) kód felvételkor T. funkcionális (FNO) kód távozáskor

A beteg felvételkor minden esetben minimálisan az adott rehabilitációs ellátáshoz tartozó REP – haz tartozó FNO kódok közül 5 „b” és 5 „d” FNO meghatározását kell elvégezni és rögzíteni. A felvételkor FNO kódokat a felvételt követő 5 napon belül kell minősíteni és dokumentálni. A beteg elbocsátásakor minimálisan a felvételkor már minősített FNO kódokat kötelező ismételten meghatározni.

Minden kezelési napra le kell kódolni az elvégzett tevékenységet.



A kódolást nem szükséges naponta végezni, de minden

tárgyhónap végén a részjelentésben már fej kel-

tünteti a kódokat és a kapcsolódó adatokat az egyes

kezelési napokra.

Kódolás, jelentés részletesen - egyéb BNO fogalmak és típusok a rehabilitációs ellátásban

Az eddig is alkalmazott egyéb BNO típusokat szintén kell és lehet alkalmazni.

ICD – 10

ide tartoznak
bevitási diagnózis,
továbbkuldési diagnózis
kiserő betegségek
szövődmények
halálos megbetegedések
Vés E típus jelezések,
morphológia kódok



Kódolás, jelentés részletesen - BNO fogalmak és típusok a rehabilitáció meghatározásához

Funkcionális (FNO) kód felvételkor T. funkcionális (FNO) kód távozáskor

Rehabilitációs díj a program szerint teljesített ellátásra fizethető.

Az ellátási kompetenciák a progresszivitási szintek szerint rendezettek

- Finanszírozási szempont az is, hogy az ellátás a szakmaiag szükség időn belül elkezdődjön.

Már az aktív ellátás időtartama alatt meg kell tervezni a rehabilitációs szükségeket – az aktív ellátás végén kötelezően meg kell jelöli a rehabilitációs igényt indokoló megbetegedést: szükség van az ellátást megtervező - szervező rehabilitációs team munkájára.

A finanszírozás napi díja a REP/REPCS alapján eltérő mértékű, alsó-felső határnak köztött teljesített ellátási napok esetén tekinthető rehabilitációs célú ellátásnak.

A besorolás az „eset, a program” alapján történik.

Ellátási folyamat – ellátás szervezési igény – finanszírozási koncepció

Kódolás, jelentés részletesen - BNO fogalmak és típusok a rehabilitációs ellátásban

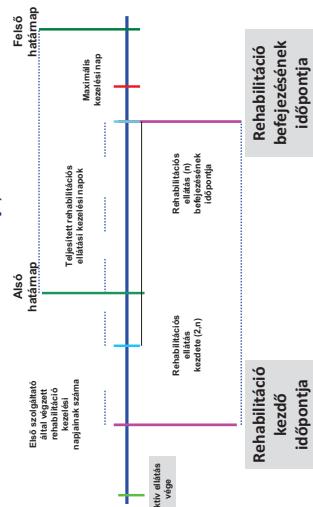
Az eddig is alkalmazott egyéb BNO típusokat szintén kell és lehet alkalmazni.

ICD – 10

A jelenlegi szabályok szerint

Ellátási folyamat – ellátás szervezés – finanszírozási koncepció

Rehabilitációs ellátás folyamata (egy rehabilitációs program ellátásának sémaja)



Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

Változás a szabályozásban

- Ma: első konzultáció, felhívás önként jelentkezésre (kb. 35 osztály), dátációval.
- 2015 március: jelentkezési pályázat, kiválasztás, felkészülés.
2015. április: gyakorlási idő a 35 osztálynak, QEP informatikai és szakmai hattérrel. **Más osztályok is kódolhatnak!!!**
2015. május-szeptember: 5 hónap teszt időszak a 35 osztályon. **Más osztályok is kódolhatnak!!!**
2015. október – december: értékelés, REP Szabálykönyv kiadása, új finanszírozás bevezetésének jogszabályi megalapozása.
2016. január–április: minden érintett rehabilitációs osztály számára gyakorló időszak.
2016. május; a finanszírozási év feletti át állás az új REPCS finanszírozásra.

Vékerdy 2015. vnagyiszak@gmail.com,
30-3990/123



Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

Országos Egészségbiztosítási Pénztár – Egészség, biztonság!

„menetrend”

- Ma: első konzultáció, felhívás önként jelentkezésre (kb. 35 osztály), dátációval.
- 2015 március: jelentkezési pályázat, kiválasztás, felkészülés.
2015. április: gyakorlási idő a 35 osztálynak, QEP informatikai és szakmai hattérrel. **Más osztályok is kódolhatnak!!!**
2015. május-szeptember: 5 hónap teszt időszak a 35 osztályon. **Más osztályok is kódolhatnak!!!**
2015. október – december: értékelés, REP Szabálykönyv kiadása, új finanszírozás bevezetésének jogszabályi megalapozása.
2016. január–április: minden érintett rehabilitációs osztály számára gyakorló időszak.
2016. május; a finanszírozási év feletti át állás az új REPCS finanszírozásra.

Vékerdy 2015. vnagyiszak@gmail.com,
30-3990/123

Rehabilitációs ellátási programok profiljai – 14 profil

Gyermekek ellátása	
2205 gyermekgyógyászati rehabilitáció alaptevékenységek	
Program profilok:	
Amp:	79
Neu:	83
Reu-MSK:	91
TRA:	81
GAE:	9
	85
	89
	98
	87
	10
	5
	69
	5
	81%
Felnőtt ellátás	Összes
2200 rehabilitációs medicina alaptevékenység	92
Program profilok:	
1. neuroológiai	1 (NEU) 6 (REU)
2. reumatológiai	2
3. érbeteg-amputált	5
4. posttraumás	6
5. gasztroenterológiai	4
2209 kiemelt programok	69
	5
	5
	92

4003 kardiológiai rehabilitációs profil
1903 Tudógyógyászati és légszeren rehabilitációs profil

Vékerdy 2015. vnagyiszak@gmail.com,
30-3990/123

PROFILOK 2200
szakmakordon belüli:
92 telephely

Országos felmérés
2014 március

profilok	telephely	%
Amp:	79	85
Neu:	83	89
Reu-MSK:	91	98
TRA:	81	87
GAE:	9	10
	5	5
	69	69
	5	5
	81%	81%
Összes	92	92

PROFILOK 2200
szakmakordon belüli:
92 telephely

Országos felmérés
2014 március

Vállalt profiliok száma	telephely
1	1 (NEU) 6 (REU)
2	5
3	6
4	69
5	5
	81%
Összes	92

Vékerdy 2015. vnagyiszak@gmail.com,
30-3990/123

MÁTRIX

	2200 MSK	2200 NEU	2200 GAE	2200 TRA	2205/ AMP	2205/ 2209	2206/2207 2208	4003	1903
szint I-II	10	10	3	10	10	3	4	3	
szint III	3	3	1	2	2	2	6	1	1
ágevszám	4	4	1	4	4	4	4	1	1
<30									
31-55	6	6	3	6	6	1	2	1	1
56-80	3	3		2	2		1	1	
TEK városi	4	4	1	4	4	1	1	1	
megyei/ régiós	6	6	2	6	6	3	2	3	2
orságos/ egyetem	3	3	1	2	2	1	4	1	1

30-3990123
Városliget 2015. vneygyes@gratit.com,

Országos Egészségbiztosítási Pénzüár – Egészségbiztonság!

Köszönjük
a
megtisztelő figyelmet!

