

Hírek, aktualitások

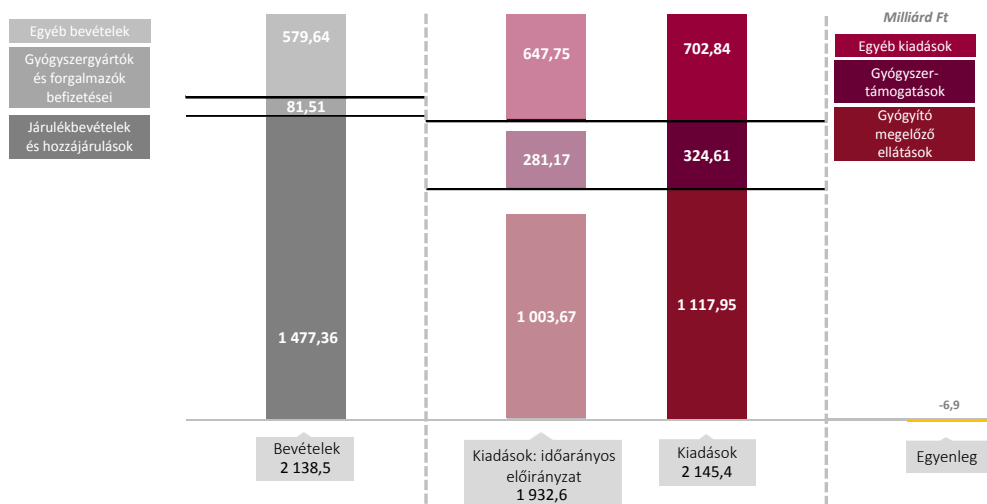
Hír Nem költ többet gyógyszerre az állam, pedig öregszik a magyar népesség >>

Hír Mennyit költünk magánegészségügyre? >>

Hír Ósbűn az egészségügyben >>

Egészség- és gyógyszerfinanszírozás makró szemléletben

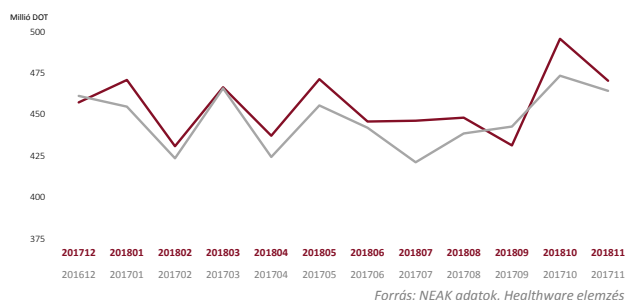
Az Egészségbiztosítási Alap egyenlegének alakulása, 2018 november



Forrás: NEAK adatok, Healthware elemzés

A vényköteles patikai gyógyszerforgalom dinamikája

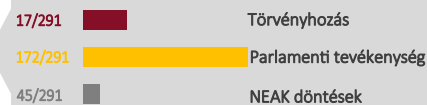
Patikai forgalom terápiás napokban (DOT)



Forrás: NEAK adatok, Healthware elemzés

Döntéshozatali index, 2018 november

2,85



Módosított

Ajánló

LinkedIn jelenlét

Az elmúlt időszakban különös figyelmet fordítottunk arra, hogy internetes jelenlétünk növelésével könnyebben elérhetőbbé váljunk az olvasóink számára.

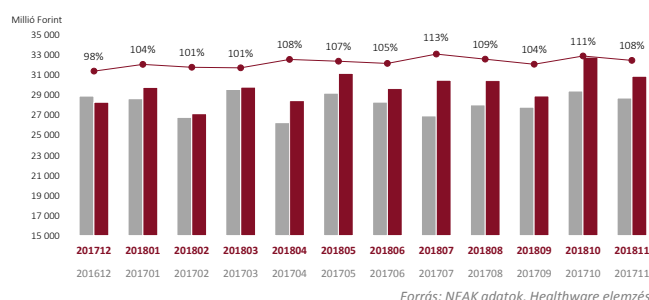
Az új igényeket követve online tartalmainkat már egy ideje a LinkedIn oldalunkon keresztül is megosztottuk.

A pozitív visszajelzéseket követve rendszeres és speciális hírleveleinket mostantól első körben itt fogjuk publikálni, illetve feliratkozóinknak az eddigi megszokott módon is el fogjuk juttatni email formában.

A gyorsabb tájékozódás érdekében kövessen minket a LinkedIn oldalunkon (LINK), illetve ha tetszett adjon egy like-t postjainkra.

link

Patikai társadalombiztosítási támogatásforgalom



Forrás: NEAK adatok, Healthware elemzés

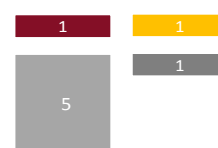
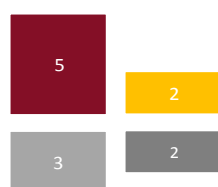
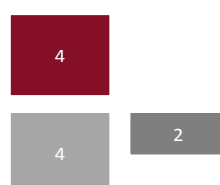
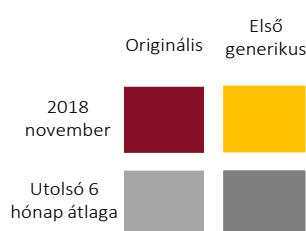
Támogatott gyógyszertörzs-változások, 2018 november

Jelmagyarázat

Törzskönyvezett készítmények száma

Támogatás iránti kérelmek száma

Befogadott készítmények száma

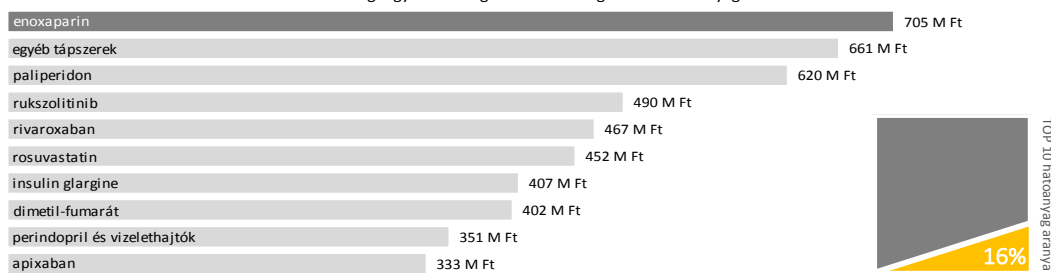


Forrás: NEAK adatok, Healthware elemzés

Piaci adatok

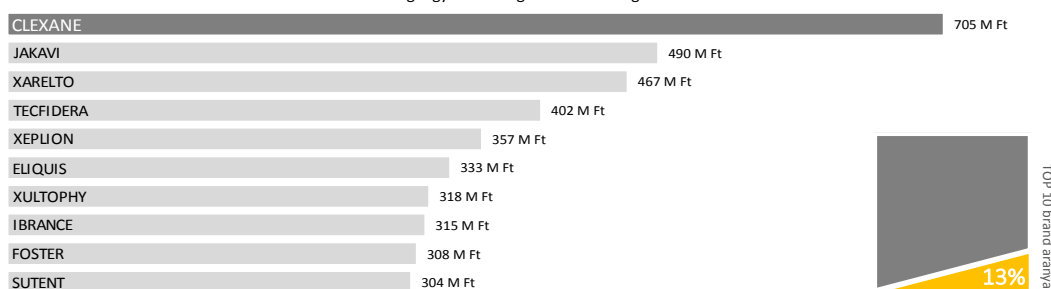
Támogatáskiáramlási és betegszám toplisták, 2018 november

A 10 legnagyobb támogatáskiáramlást generáló hatóanyag



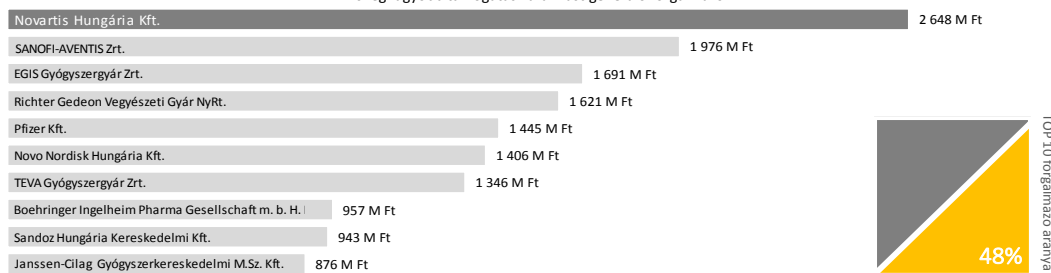
Forrás: Patikai vényforgalmi adatok, Healthware elemzés

A 10 legnagyobb támogatáskiáramlást generáló brand



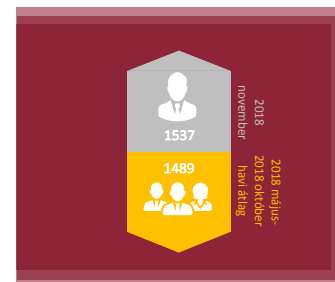
Forrás: Patika vényforgalmi adatok, Healthware elemzés

A 10 legnagyobb támogatáskiáramlást generáló forgalmazó



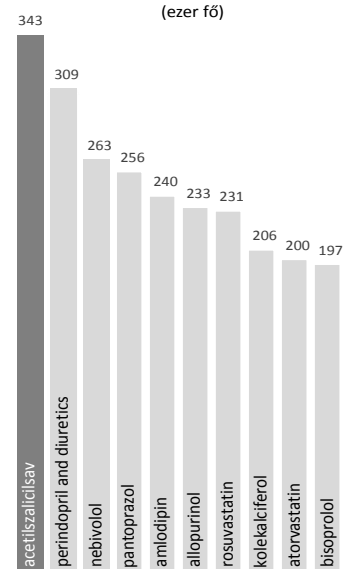
Forrás: Patikai vényforgalmi adatok, Healthware elemzés

Orvoslátogatók átlagos létszáma



Forrás: NEAK adatok, Healthware elemzés

A 10 legnagyobb betegszámú hatóanyag (ezer fő)



Forrás: Patikai vényforgalmi adatok, Healthware elemzés

Több forrású adatbázisok használata betegút elemzésekben — Esettanulmány

Általában kijelenthető, hogy a kutatási, elemzési és adatbányászati területeket érintő informatikai előrelépések az utóbbi időben egyazon irányba mutatnak: a cél minden eddiginél nagyobb adattömegek gyűjtése és feldolgozása, lehetőségek szerint automatizáltan.

Az RWE¹ (real world evidence) -nek növekvő szerepe van az egészségügyi elemzésekben. A különböző forrásokból – mint egészségügyi nyilvántartások, egészségbiztosítási adatbázisok, termék- és betegségregiszterek, betegek által generált adatok, stb. – gyűjtött, folyamatosan növekvő adatmennyiség számos kiaknázatlan lehetőséget rejt magában.

Az RWE-hez kapcsolódó multi-adatforrás szemléletmód előnyei:

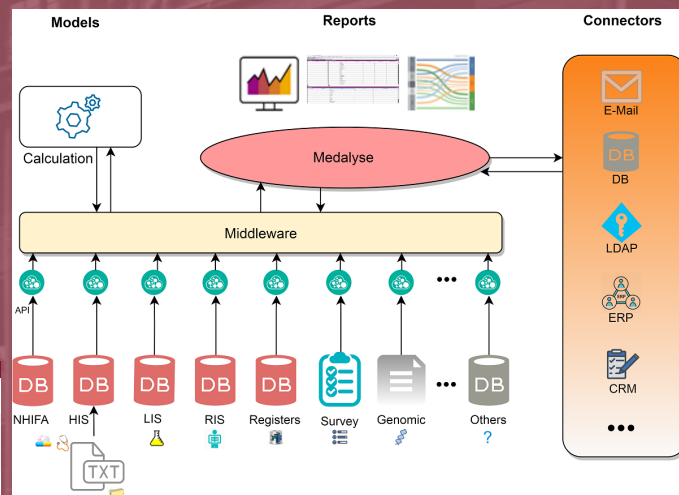
- ◆ Megfelelő engedélyek birtokában a betegutak akár 10-15 éves távra is felépíthetők (pl.: HIS² és NEAK³ finanszírozási adatok használatával).
- ◆ Ugyanazon kérdéskör számos különböző aspektusból is megvizsgálható, ezáltal korábban rejtett kapcsolatok, korrelációk tárhatók fel.
- ◆ Az adatok összekapcsolásával részletesebb előszűrések is megvalósíthatók, több paraméter figyelembe vételével egy szűkebb, precízebb módon megtalált populáció elemzésre nyílik lehetőség.
- ◆ A longitudinális betegellátási adatok elemzése nagymértékben járulhat hozzá a terápiás eredményesség és az ellátási hatékonyság javításához.
- ◆ A szakmai, egészség-gazdaságtani és finanszírozási döntés-előkészítés és döntéshozatal minősége közvetlenül befolyásolja az egészségügyi rendszer teljesítményét.

A hazai egészségügyi adatbázisok széttagozottságuk ellenére kiemelkedő háttérrel biztosíthatnak obszervációs és szakpólitikai elemzésekhez, ugyanakkor ezek együttes használata számos kihívást rejt magában:

Kihívások	Megoldások
diverz adatbázisok, platformok: pl.: Oracle, PostgreSQL, MSSQL	univerzális gyűjtő adatbázisok, regiszterek közös platformon; vagy felhő alapú megközelítés
az adatgyűjtés céljából fakadó torzítások és adathiányok felismerése	adat tisztítás, validálás és hiányzó adatok pótlása, melyek statisztikailag és szimulációval korrigálhatók a legtöbb esetben
univerzális definíciós platform megteremtése	közös nyelv kialakítása, egységes és hiteles szótár táblák használata mellett
különböző csoportosítási szinten lévő adatok, eredmények felhasználása: pontszerű beteg adatok; beteg életút szakaszhoz tartozó változók, leíró eredmények; populációs szintű aggregált eredmények	összefüggés rendszerek tárolása
megfelelő riporteszköz kiválasztása	pl.: betegutak és terápiás szedési szokások ábrázolása patient-flow ábrákkal
adatvédelem, a felhasználók csak azon információkhoz férhetnek hozzá, amelyekhez munkavégésükhöz szükségük van	többszintű jogosultság kezelés

Jelentős és folyamatosan bővülő adattömegekkel rendelkezünk, melyek elemzésével kollégáink számos, az egészségügyhöz, gyógyszeriparhoz kapcsolódó kérdésre adnak megalapozott és hiteles szakmai választ.

Hiszünk benne, hogy elkötelezett munkánk eredményeképpen az egészségügyi, gyógyszerpiaci adatok elemzése új szintre emelhető. Célunk a különféle forrásokból elérhető adatok korábbiaknál minél szélesebb körű együttes, egyidejű felhasználása, a hazai és nemzetközi ügyfeleink igényeinek megvalósítása/kiszolgálása.



¹ Folyamatosan fejlődő definíció; orvosi gyakorlatból, heterogén betegcsoportok valós adataiból származó adat, például biztosítási, finanszírozási adatok, és az elektronikus egészségügyi nyilvántartások klinikai adatai alapján.

² Körházi Információs Rendszer

³ Nemzeti Egészségbiztosítási Alapkezelő