COVID-19 hatások - Gyógyszerforgalmi elemzés 2021 január-augusztus¹

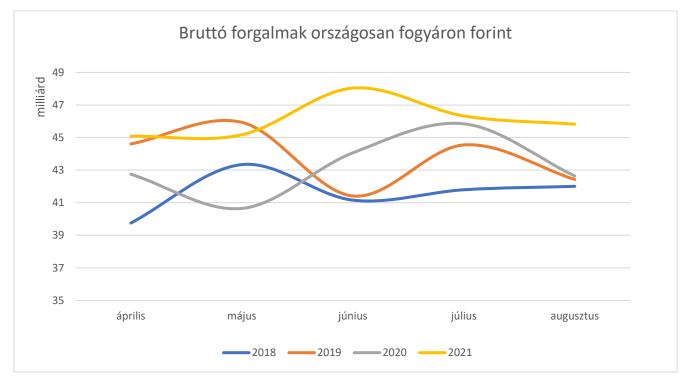
A 2021-es év havi támogatott gyógyszerforgalmának elemzése az augusztusi adatsor hozzáadásával folytatódik. Célja az elemzéseknek a koronavírus pandémia gyógyszerforgalomra gyakorolt hatásainak bemutatása, illetve annak vizsgálata, mennyire bizonytalan és/vagy *elégtelen* a magyar gyógyszertárak egyik fő bevételi forrásának számító *gyógyszer-árrés-rendszer*.²

Ebben a cikkben is a TB-támogatott vényes gyógyszerforgalmi adatokat vizsgálom, a továbbiakban a **forgalom** szó erre értendő, nem a teljes gyógyszertári forgalomra, amely OTC és étrendkiegészítő, egyéb bevétel-elemeket is tartalmaz.

A 2021 júniusi kiemelkedő *forgalmat* fokozatos leépülés követte, előbb 3 %-ot (48,04 milliárdról 46,33-ra), majd 45,82 milliárdra (további 1 %-ot) esett augusztusra.

| Forgalmak országosan bruttó fogyasztói áron április-augusztus hónapokban | | | | | |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|--|
| Hónap | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | |
| április | 39,75 mrdFt | 44,61 mrdFt | 42,75 mrdFt | 45,08 mrdFt | |
| május | 43,34 mrdFt | 45,93 mrdFt | 40,65 mrdFt | 45,17 mrdFt | |
| június | 41,16 mrdFt | 41,41 mrdFt | 44,06 mrdFt | 48,04 mrdFt | |
| július | 41,79 mrdFt | 44,55 mrdFt | 45,84 mrdFt | 46,33 mrdFt | |
| augusztus | 42,01 mrdFt | 42,43 mrdFt | 42,64 mrdFt | 45,82 mrdFt | |

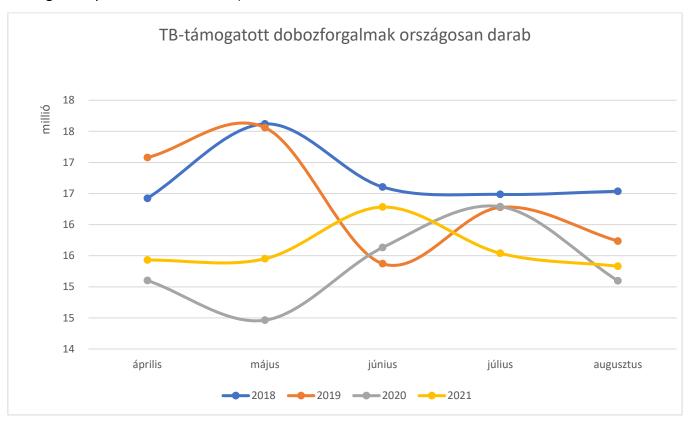
Az elmúlt három évben ebben az időszakban mindig estek a forgalmak, igaz, 2021 augusztusa jobb az előző évek azonos időszakához képest (előző évek augusztusai 42 milliárdos forgalmúak voltak):



¹ Minden, itt szereplő számítási eredmény tájékoztató jellegű és a megjegyzések magánvéleményt alkotnak.

² Adatok forrása: lehetőség van havi és éves támogatási adatok letöltésére a NEAK oldaláról. Az alkalmazott számolási módszertan külön írásban olvasható.

Érdekesség, hogy havi forgalomban tekintetében a 2021-es év vezet az elmúlt (két béke- és két COVID-)-év időszakában, addig dobozforgalomban mérve pont fordított a helyzet (vigyázat, a dobozforgalomban a gyári és a magis receptek is benne vannak!).



Ha elővesszük az előző évek azonos időszakait, annyira nem borús a helyzet: április-augusztus hónapban a 2021-es év jobban teljesített: havi szinten rendre magasabb *forgalmat* produkált a gyógyszertári rendszer, mint 2020-ban, illetve 2019-ben:

| Hónap | 2020 | 2021 | 2021/20 [Ft] | 2021/20 [%] |
|-----------|-------------|-------------|--------------|-------------|
| április | 42,75 mrdFt | 45,08 mrdFt | 2,34 mrdFt | 105,5% |
| május | 40,65 mrdFt | 45,17 mrdFt | 4,52 mrdFt | 111,1% |
| június | 44,06 mrdFt | 48,04 mrdFt | 3,98 mrdFt | 109,0% |
| július | 45,84 mrdFt | 46,33 mrdFt | 0,48 mrdFt | 101,1% |
| augusztus | 42,64 mrdFt | 45,82 mrdFt | 3,18 mrdFt | 107,5% |

| Hónap | 2019 | | 2021 | 2021/19 [Ft] | 2021/19 [%] |
|-----------|-------------|-----|-------------|--------------|-------------|
| április | 44,61 mrdFt | ••• | 45,08 mrdFt | 0,48 mrdFt | 101,1% |
| május | 45,93 mrdFt | ••• | 45,17 mrdFt | -0,76 mrdFt | 98,3% |
| június | 41,41 mrdFt | | 48,04 mrdFt | 6,63 mrdFt | 116,0% |
| július | 44,55 mrdFt | | 46,33 mrdFt | 1,78 mrdFt | 104,0% |
| augusztus | 42,43 mrdFt | | 45,82 mrdFt | 3,39 mrdFt | 108,0% |

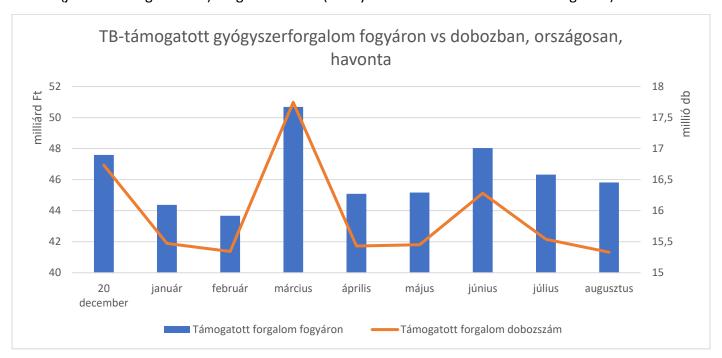
A következő táblázatban sárga háttérrel jeleztem azokat az időszakokat, ahol csökkenés, zölddel azokat, ahol növekedés tapasztalható forgalomban vagy dobozforgalomban:

| Gyógyszerforgalmi elemzés | 2021 január-augusztus hó | GT |
|---------------------------|--------------------------|----|
|---------------------------|--------------------------|----|

| 979879-0110-801111-00 | | | | | |
|-----------------------|------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| 2021 | Támogatott forgalom fogyáron | Változás előző havihoz képest | Változás előző havihoz képest % | Támogatott forgalom dobozszám | Változás előző havihoz képest % |
| '20 december | 47,60 mrdFt | | | 16,73 millió | |
| január | 44,38 mrdFt | -3,22 mrdFt | -6,77 | 15,47 millió | -7,53 |
| február | 43,68 mrdFt | -0,70 mrdFt | -1,58 | 15,34 millió | -0,84 |
| március | 50,68 mrdFt | 7,01 mrdFt | 16,04 | 17,75 millió | 15,66 |
| április | 45,08 mrdFt | -5,60 mrdFt | -11,05 | 15,43 millió | -13,05 |
| május | 45,17 mrdFt | 0,09 mrdFt | 0,19 | 15,45 millió | 0,13 |
| június | 48,04 mrdFt | 2,87 mrdFt | 6,35 | 16,28 millió | 5,38 |
| július | 46,33 mrdFt | -1,71 mrdFt | -3,57 | 15,54 millió | -4,56 |
| augusztus | 45,82 mrdFt | -0,51 mrdFt | -1,09 | 15,33 millió | -1,34 |

Az elmúlt 9 hónapot nézve, "nagy" emelkedések és visszaesések is voltak. **A mostani időszak a "le" időszak a hullámvasútban**. Szerintem azonban van két momentum, ami érdekes lehet:

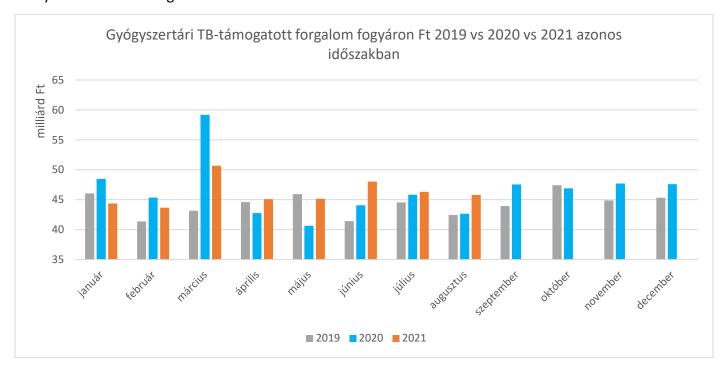
- első kedvező fordulat volt a júniusi kiugró kereskedés;
- *második kedvező fordulat* az augusztusban kezdődő és a szeptemberben is folytatódó nátha-időszak, amely a TB-támogatotti és (főképpen) az OTC-s forgalmat is javította: a csökkenő trend tehát (júliusról augusztusra) megtörni látszik (3 helyett csak 1 százalékot esett a forgalom).



Szubjektív furcsaság, hogy ismerek olyan gyógyszertárat, ahol a június-július-augusztus-szeptember időszakban a *teljes* (támogatott, nemtámogatott, OTC és egyéb) *forgalom* - a fenti diagrammal ellentétben - *éppen hogy nőtt*, a szeptember pedig kiugróan jó hónapnak bizonyul eddig. Egyszerre érhető tetten a negyedik Covid-hullámra való felkészülés (többhavi gyógyszer-tartalék kiváltása) a náthás időszak tematikus gyógyszerbeszerzéseivel együtt. Kizárólag a TB-támogatott *forgalom* követése korántsem adhat teljes képet a folyamatokról.

Ha 2019, 2020 és 2021 évek bruttó forgalmait havi szinten elemezzük, látható, hogy 2021-ben (*narancs* színű oszlopok vs. *kékek*) április óta rendre jobb havi forgalmak voltak, mint az előző év azonos időszakában. De ezen nincs mit csodálkozni, 2020 az első lezárások, korlátozások és idősávok időszaka volt ez, az első pánikok

és visszahúzódások ideje. A normális ellátási láncokat erős zavaró hatások érték, nem is beszélve a hiánycikkek állandó meglétéről.



Ha elővesszük a múlt hónapban felvázolt négy szcenáriót, érdekes lehet ezeket tovább követni év végéig:

- a) a folyó év havi halmozott forgalmának összegét aránypárral felszorozzuk az egész évre (azaz 12/8-át vesszük)
- b) az Excel lineáris előrejelzését használjuk a 2021 éves forgalomra (2017-2020 adatai alapján)
- c) ha azt vesszük figyelembe, hogy 2020 év utolsó három hónapja 8 milliárddal volt "jobb", mint 2019 év utolsó három hónapja, és feltételezzük, most is így lesz, akkor ...
- d) ha a 2017-2020 adatai alapján 5 %-os bővülést rakunk a 2020-as év összegére, akkor 2021 év végén ...

| 01-08 hónap alapján | mit mondtam júliusban? | mit mondok augusztusban? | |
|------------------------|---------------------------|-----------------------------|--|
| 2021 szcenárió a) | 554,32 mrdFt | 553,76 mrdFt | |
| 2021 szcenárió b) | 585,49 mrdFt | 585,49 mrdFt | |
| 2021 szcenárió c) | 564,16 mrdFt | 519,37 mrdFt | |
| 2021 szcenárió d) | 586,64 mrdFt | 586,64 mrdFt | |

Elég széles a cél-sáv, ahol az éves bruttó TB-támogatott forgalom megállhat. A középérték 560 milliárd, ettől +4,6 %-kal illetve -8,3 %-kal térnek el az egyes szcenáriók³. Az 5%-os éves javulás talán túl optimista, a 2020-as év egyszerű másolása talán túl pesszimista prognózis. A *scenario-c* elég nagyot ingadozik augusztusra.

Árrés-kérdések

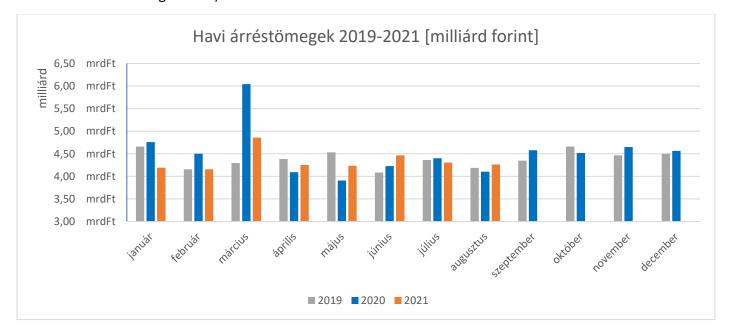
A NEAK honlapjáról letöltött TB-támogatott vényes gyógyszerforgalmi adatokból (a végén leírt módszertan szerint) *származtatott* árrés adatokat nyertem ki. Ezek visszaszámolt adatok, nem valós, mért, patikánként kiszámolt és összegyűjtött kontrolling-adatok.

³ Ezt a táblázatot szeretném újabb havi oszlopokkal folytatni és így vizsgálni, milyen viszonyban állhat a prognózis- és a tény-adat egymással.

A havi árrés-adatok az elmúlt két és fél évből így alakulnak:

| hónap | 2019 | 2020 | 2021 |
|------------|-------------|-------------|-------------|
| január | 4,66 mrdFt | 4,76 mrdFt | 4,19 mrdFt |
| február | 4,16 mrdFt | 4,50 mrdFt | 4,16 mrdFt |
| március | 4,30 mrdFt | 6,04 mrdFt | 4,86 mrdFt |
| április | 4,38 mrdFt | 4,09 mrdFt | 4,25 mrdFt |
| május | 4,53 mrdFt | 3,91 mrdFt | 4,23 mrdFt |
| június | 4,09 mrdFt | 4,23 mrdFt | 4,46 mrdFt |
| július | 4,36 mrdFt | 4,40 mrdFt | 4,31 mrdFt |
| augusztus | 4,19 mrdFt | 4,10 mrdFt | 4,26 mrdFt |
| szeptember | 4,35 mrdFt | 4,58 mrdFt | |
| október | 4,66 mrdFt | 4,52 mrdFt | |
| november | 4,46 mrdFt | 4,65 mrdFt | |
| december | 4,50 mrdFt | 4,57 mrdFt | |
| összesen | 52,64 mrdFt | 54,34 mrdFt | 34,73 mrdFt |
| prognózis | | | 52,09 mrdFt |

Júliusra 4 %-ot esett a havi árréstömeg, az augusztus további 1 %-os csökkenést produkált még. Az egy nagy kérdés továbbra is, hogy 2021 tudja-e "hozni" azt az árréstömeget, mint 2020 (plusz 52 milliárd vagy 54 milliárd lesz-e az évvégi szaldó).



Az idén **augusztusi számolt árréstömeg** az előző év azonos időszakához képest **kedvezőbb képet** mutat. Ismétlem, azt is látni kell, hogy ezek országos átlagok, patika és patika között jelentős eltérések lehetnek.

2021. szeptember 29.

Dr. Gábor Tamás