



## Változások az IGLU magánrendelői programban az EESZT bevezetése kapcsán



A szükséges fejlesztések az **IntelliMed Hungária Kft.** együttműködésével valósultak meg, a következőkben a szoftver közös fejlesztés tárgya lesz.

A szoftverben az EESZT kapcsolat megvalósításon túl is tovább bővülnek majd a lehetőségek.

### **IGLU & IntelliMed – Medikai szoftver**

**2020.09.10 – v3.9.0.b**

2020.09.05 – v3.9.0.a

2020.09.01 – v3.9.0

NEAK és az EESZT által minősített szoftver

EESZT verziószám: 3.9.0 - F1 2020 / 0037

<https://e-egeszsegugy.gov.hu/medikai-rendszerek>



---

**TARTALOM**

---

1	Az EESZT kapcsolathoz szükséges beállítások a programban.....	6
2	Bejelentkezés a programba.....	7
2.1	Nincs EESZT – Belépés az EESZT kapcsolat nélkül .....	8
2.2	eSzig belépés – Elektronikus személyi igazolvány.....	8
2.3	OTP-Token belépés.....	8
2.4	Mobil-token belépés.....	9
2.5	Lehetséges hibák a belépésnél vagy az EESZT hozzáférésnél .....	10
2.5.1	SSL / TSL hiba.....	10
2.5.2	Indító felhasználó belépése megtagadva .....	10
3	Felhasználók adatainak a bővülése .....	11
3.1	SSL tanúsítvány fájl és jelszó beállítása .....	11
4	EESZT lekérdezések TAJ szám alapján a karton képernyőn.....	13
4.1	EKAT lekérdezése - Eseménykatalógus .....	14
4.1.1	Sürgősségi lekérdezés funkció aktiválása („Break Glass”).....	14
4.1.2	EKAT lekérdezési üzenetek .....	16
4.2	EHR lekérdezés – PDF dokumentumtár .....	16
4.2.1	EHR dokumentumtárból PDF megnyitása.....	17
4.3	EREC lekérdezés – Felírt gyógyszerek.....	18
4.4	EPROF - Egészségügy profil lekérdezése, feltöltése .....	19
4.4.1	Figyelmeztetés – Allergia.....	21
4.4.2	Figyelmeztetés - Nem-allergiás figyelmeztetések.....	22
4.4.3	Kórtörténeti adat – Védőoltások .....	23
4.4.4	Kórtörténeti adat - Korábbi műtétek és beavatkozások .....	23
4.4.5	Kórtörténeti adat - Megoldott, lezárt vagy inaktív problémák.....	24
4.4.6	Jelenlegi problémák - Aktuális problémák/diagnózisok .....	24
4.4.7	Jelenlegi problémák – Terápiás javaslatok.....	25
4.4.8	Jelenlegi problémák - Beültetett eszközök és implantátumok .....	26
4.4.9	Jelenlegi problémák - Autonómia, fogyatékoság .....	26
4.4.10	Gyógyszerelés - Aktuális gyógyszerelés.....	27
4.4.11	Életmód - Életmódi tényezők.....	28
4.4.12	Terhesség - Megállapított terhesség.....	28
4.4.13	Diagnosztikai tesztek – Vércsoport.....	29
5	EESZT lekérdezések tetszőleges TAJ szám alapján .....	31
6	Vizsgálati adatok felküldése az EESZT-be (Megjelenések).....	32
6.1	EKAT – Eseménykatalógus feltöltése = Felvétel + Elbocsátás + Lelet.....	35
6.1.1	EKAT – Páciens felvétel feltöltése .....	36
6.1.2	EKAT – Páciens elbocsátás feltöltése.....	36
6.1.3	EKAT – Esemény törlése.....	37
6.2	EHR – Ambuláns lap (PDF) feltöltése.....	38
6.2.1	EHR – Ambuláns lap (PDF) módosítása.....	38
6.2.2	Feltöltött dokumentum törlése .....	38
6.3	EREC – Receptek feltöltése .....	39
6.3.1	E-recept feltöltése az EESZT-be + Felírási igazolás nyomtatása. ....	41
6.3.2	E recept feltöltése az EESZT-be .....	41
6.3.3	Feltöltött e-receptről felírási igazolás nyomtatása .....	41



6.3.4	EREC – Receptek törlése .....	42
6.4	Magisztrális receptek.....	43
7	Fogászati verzió – EESZT adatfeltöltések .....	44
8	Elmaradt feltöltések utólagos küldése az EESZT felé (EKAT, EHR).....	45
9	RSS hírcsatorna kezelése .....	47
10	EESZT paraméterek a programban .....	48
11	Az EESZT-hez való csatlakozás lépései .....	49
11.1	Adminisztratív lépések.....	49
11.2	A technikai csatlakozás lépései.....	49



## Ábrajegyzék

1. ábra - A bejelentkezés változása az EESZT kapcsán.....	7
2. ábra - EESZT belépéshez jelszó megadása (token) .....	9
3. ábra - Bejelentkezés mobil-token alkalmazással.....	9
4. ábra - Belépéskor SSL csatlakozási hiba.....	10
5. ábra - Felhasználók adatainak a bővülése .....	11
6. ábra - Biztonsági tanúsítvány fájl és jelszó beállítása .....	12
7. ábra - EESZT lekérdezés menü – 1 .....	13
8. ábra - EESZT lekérdezés menü – 2 .....	13
9. ábra - EESZT - Eseménykatalógus lekérdezése - EKAT.....	14
10. ábra - "Sürgősségi lekérdezés" funkció indítása .....	14
11. ábra - "Sürgősségi lekérdezés" funkció indoklása .....	15
12. ábra - EKAT - " Sürgősségi lekérdezés" lekérdezés indítása.....	15
13. ábra - EHR dokumentumtár lekérdezési táblázata .....	17
14. ábra - e-Receptek lekérdezése az EESZT-ből .....	19
15. ábra - EPROF - Egészségügyi profil lekérdezése .....	20
16. ábra - Új egészségügyi profil bejegyzés készítése .....	20
17. ábra - Profil bejegyzés módosítása, törlése, kapcsolt dokumentum megnyitása .....	21
18. ábra - EPROF feltöltés : Figyelmeztetés - Allergia.....	22
19. ábra - EPROF módosítás : Figyelmeztetés - Nem allergiás figyelmeztetés.....	22
20. ábra - Kórtörténeti adat – Védőoltások .....	23
21. ábra - Kórtörténeti adat - Korábbi műtétek és beavatkozások .....	23
22. ábra - Kórtörténeti adat - Megoldott, lezárt vagy inaktív problémák.....	24
23. ábra - Jelenlegi problémák - Aktuális problémák/diagnózisok.....	25
24. ábra - Jelenlegi problémák – Terápiás javaslatok .....	25
25. ábra - Jelenlegi problémák - Beültetett eszközök és implantátumok.....	26
26. ábra - Jelenlegi problémák - Autonómia, fogyatékoság .....	27
27. ábra - Gyógyszerelés - Aktuális gyógyszerelés.....	27
28. ábra - Életmód - Életmódi tényezők.....	28
29. ábra - Terhesség - Megállapított terhesség.....	29
30. ábra - Diagnosztikai tesztek – Vércsoport.....	29
31. ábra - EESZT-be való feltöltés a megjelenés képernyőn .....	32
32. ábra - EESZT feltöltése ellenőrzése képernyő bezárásakor .....	32
33. ábra - Pecsétszám ellenőrzés .....	33
34. ábra - Felvételi dátum ellenőrzés .....	33
35. ábra - Elbocsátás dátum és időpont ellenőrzés.....	33
36. ábra Felvétel és elbocsátás dátum, időpont ellenőrzés.....	34
37. ábra - EESZT menü a megjelenés képernyőn .....	34
38. ábra - Feltöltött eseménykatalógus jelzései.....	35
39. ábra - Feltöltött EHR dokumentum jelzése .....	35
40. ábra - EKAT + EHR adatok feltöltése egyszerre .....	35
41. ábra - EESZT menü az EKAT és EHR feltöltése után.....	36
42. ábra - EESZT EKAT feltöltés - Ellenőrző kérdés.....	36
43. ábra - Elbocsátási esemény feltöltése.....	37
44. ábra - EESZT esemény törlése .....	37
45. ábra - Törlés - Ellenőrző kérdés .....	38
46. ábra - EHR dokumentum törlése.....	39
47. ábra - Recept változás - Adagolás típus - Napszak szerinti adagolás .....	40
48. ábra - E-recept feltöltése .....	41



49. ábra - E-recept feltöltés menü .....	41
50. ábra - Felírási igazolás nyomtatási képe .....	42
51. ábra - E-Recept törlése .....	42
52. ábra - EESZT adatfeltöltés a fogászati verzióban .....	44
53. ábra - EESZT menü a fogászati verzióban.....	44
54. ábra - Elmaradt feltöltések a főmenüben.....	45
55. ábra - Elmaradt feltöltések lekérdezése.....	46
56. ábra - Csoportos adatfeltöltés indítása .....	46
57. ábra - RSS hírcsatorna menüpont.....	47
58. ábra - EHR számára PDF nyomtató beállítása .....	48



## 1 Az EESZT kapcsolathoz szükséges beállítások a programban

Az EESZT kapcsolathoz a programban szükséges néhány plusz adatot kitölteni, mert csak azok után tud a program is kapcsolódni. Természetesen ehhez először az „EESZT kapcsolat nélküli” belépést kell választanunk.



*Lásd még: [2 - Bejelentkezés a programba - 7. oldal](#)*

- Az „Alapadatok / Rendelő / Felhasználók” menüpontban megadni a felhasználó intézet **OTH kódját** (hat számjegyes intézményazonosító elé írva egy 'E' betű), az intézmény nevét, a **szervezet kódját** (kilenc számjegyes ANTSZ kód), nevét, listából kiválasztani a **szakmakódot**, a **vényírási kategóriát**, és kitölteni a felhasználó **orvos pecsétszámát**. Ezt bejelentkező felhasználónként kell megadnunk, minden felhasználó külön intézményhez, szervezethez is tartozhat. Ezt az ágazati portálon a saját jogosultságunkkal még be kell állítanunk, szervezethez rendelni a pecsétszámot.



*Lásd még: [3 - Felhasználók adatainak a bővülése - 11. oldal](#)*

- Ugyanitt a felhasználóhoz tartozó **SSL tanúsítvány fájl elérését** (helyét), valamint a **hozzá** tartozó jelszót rögzítenünk kell.



*Lásd még: [3.1 - SSL tanúsítvány fájl és jelszó beállítása - 11. oldal](#)*

- Be kell állítanunk az egészségügyi dokumentumok feltöltéséhez egy **PDF formátumot kezelő nyomtatót**. Ezt a program „EESZT / Működési paraméterek” menüpontban tudjuk megtenni. Ugyanitt beállíthatjuk, hogy a feltöltött PDF fájlok folyamatosan tárolódjanak-e a saját gépünkön, és a lekérdezésekből kapott PDF fájlokból is mindig elég csak az utolsót megőrizzünk, vagy tároljunk minden letöltött és megnyitott PDF fájlt



*Lásd még: [10 - EESZT paraméterek a programban - 48. oldal](#)*



## 2 Bejelentkezés a programba

A bejelentkezési képernyő a következő adatokkal bővült:

- **EESZT ID** = a felhasználók adatainál rögzíthető karakteres érték, az első karakter a felhasználó típust jelöli, ami befolyásolja az EESZT elérését is. Ez itt nem módosítható a felhasználó adatai között szerepel.



**Lásd még:** [3 - Felhasználók adatainak a bővülése - 11. oldal](#)

- **BELÉPÉS típus** = Kiválasztható a programba belépés, és az EESZT csatlakozás módja. OTP-token és Mobil-token esetén egy plusz jelszót vár a program. A program saját jelszava továbbra is a megszokott módon működik. A program felhasználónként megjegyzi a legutolsó belépési módot.

1. ábra - A bejelentkezés változása az EESZT kapcsán



## 2.1 Nincs EESZT – Belépés az EESZT kapcsolat nélkül

**Nincs EESZT** = minden a hagyományos módon zajlik, az EESZT funkciók nem érhetők el. Felhasználói EESZT ID és azonosítás hiányában csak ez a belépés **érhető** el. Az egyes EESZT funkciók más belépés esetén felhasználó típustól függőek.

A keletkezett adatok ilyenkor utólag is feltölthetők az EESZT kapcsolattal bejelentkezve.



Lásd még: 6 - Vizsgálati adatok felküldése az EESZT-be (Megjelenések) - 32. oldal



Lásd még: 8 - Elmaradt feltöltések utólagos küldése az EESZT felé (EKAT, EHR) - 45. oldal

## 2.2 eSzig belépés – Elektronikus személyi igazolvány

- **eSzig** = Elektronikus személyi igazolvánnyal való belépés. Az eSzig belépéshez a számítógépen futnia kell a az eSzig olvasó kliens programnak. Belépéshez szükséges, hogy az e-szig az olvasóban legyen, és figyeljük a rajta megjelenő üzeneteket, amiket a nyugtáznunk kell, és meg kell adni a „PIN” kódot (6 számjegy), majd ezt is nyugtáznunk kell a billentyűzetén. Sikeres bejelentkezés után az igazolvány kivehető az olvasóból.



Lásd még: 11.2 - A technikai csatlakozás lépései - 49. oldal

## 2.3 OTP-Token belépés





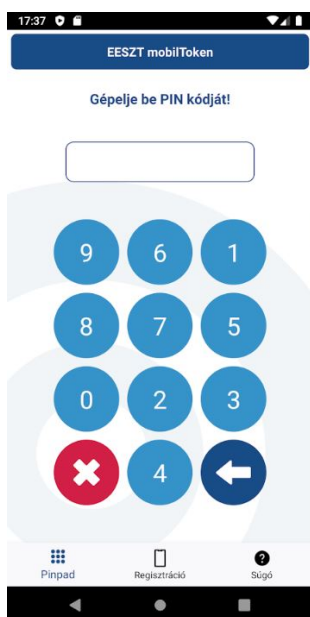


**OTP-Token** = Két jelszót kell megadni. Az első jelszó az ágazati portálon használt jelszó (<https://portal.eeszt.gov.hu>), a második pedig az OTP-Token által generált számjegyes jelszó.

Jelszó:  


2. ábra - EESZT belépéshez jelszó megadása (token)

## 2.4 Mobil-token belépés



Mobiltelefonra letölthető egy alkalmazás, ami regisztrációt követően alkalmas egy egyszer (1 percre) használatos 6 számjegyes belépési kód generálására. A telefonos alkalmazás már „Android” és „iOS” rendszert használók számára is elérhető. Fontos tudni, hogy egy telefonra csak egy alkalmazás telepíthető.

- **Mobil-Token** = Meg kell adni a mobil alkalmazás által generált jelszót.

Jelszó:   Belépési kód:

Nincs EESZT  eSzig  Token  Mobil token

3. ábra - Bejelentkezés mobil-token alkalmazással



Lásd még: [Letöltési lehetőség](#) =

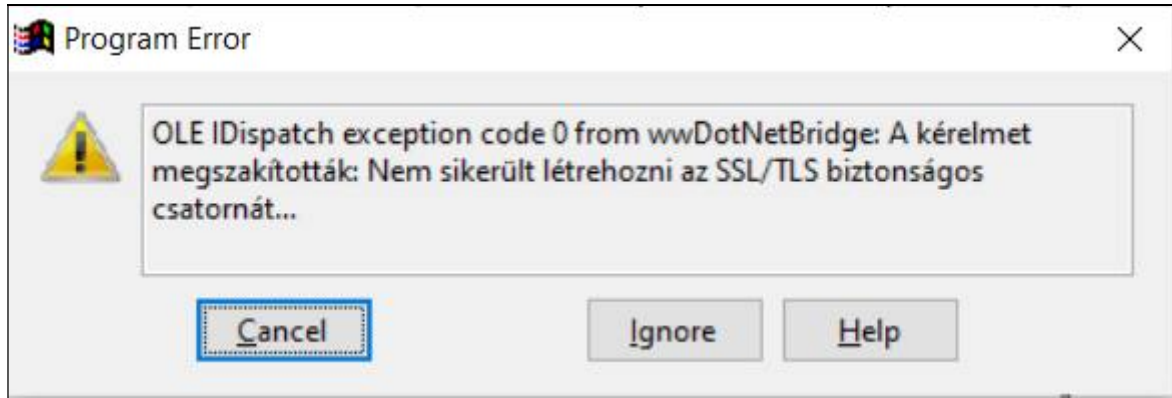
[https://play.google.com/store/apps/details?id=hu.gov.eeszt.mgw.app.eesztmobiltoken&hl=en\\_US](https://play.google.com/store/apps/details?id=hu.gov.eeszt.mgw.app.eesztmobiltoken&hl=en_US)



## 2.5 Lehetséges hibák a belépésnél vagy az EESZT hozzáférésnél

Ha bármilyen hibával találkozik, akkor az kérjük jelezze! (lehetőleg a hibaüzenet képernyőképével => info@iglu.hu)

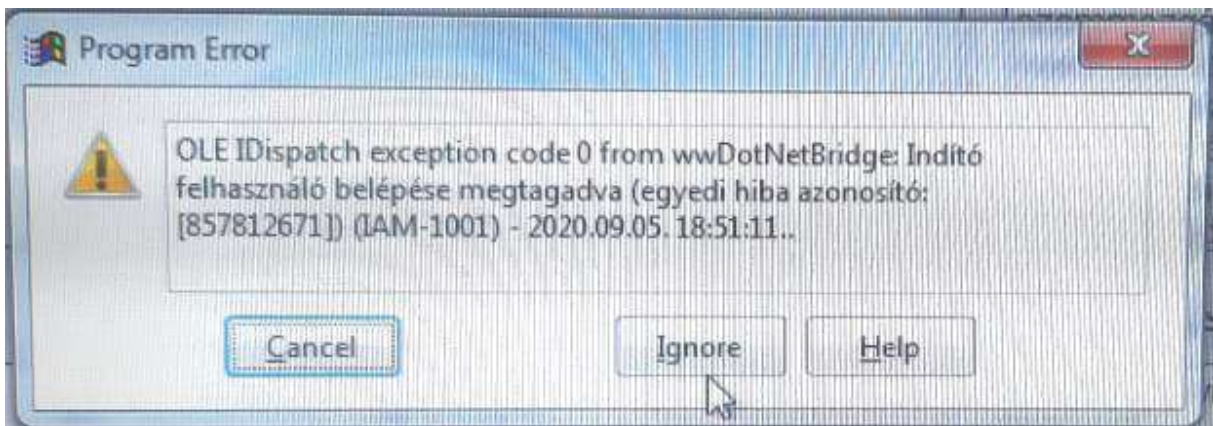
### 2.5.1 SSL / TLS hiba



4. ábra - Belépéskor SSL csatlakozási hiba

Ez a hibaüzenet csak néhány gépen jelentkezik. Ha belépéskor ezt a hibaüzenetet kapjuk, akkor indítsuk a programot rendszergazdai jogosultsággal. Ehhez a programot indító parancsikontra JOBB egérgombbal kell kattintani, és a megjelenő menüből a **futtatás rendszergazdaként** pontot választani.

### 2.5.2 Indító felhasználó belépése megtagadva



5. ábra - Indító felhasználó belépése megtagadva

Ez a hiba arra utal, hogy az **EESZT ágazati portálon** az intézmény és az orvos még nincs egymáshoz rendelve (EESZT - VMÁTRIX). A szükséges beállítások után a hiba megszűnik. A beállítás lépéseiről itt tudhat meg többet:

<https://eegeszsegugy.gov.hu/documents/26398/366992/VM%C3%81TRIX+Kezel%C3%A9si+T%C3%A1j%C3%A9koztat%C3%B3>



## 3 Felhasználók adatainak a bővülése

A programba belépők adatai a következőkkel bővültek, EESZT használathoz ezek mind kötelezőek.

- **Intézmény kód** (OTH 6 számjegyből adott kódja egy elé írt „E” betűvel)
- **Intézmény név** (az intézmény, a vállalkozás neve)
- **Szervezet (osztály) kód** (a rendelés ANTSZ 9 számjegyből álló engedély kódja)
- **Szervezet** (osztály) név
- **Szakma kód** a szervezetnél
- **Vényírási kategória** a szervezetnél
- **Felhasználó típus** (orvos, stb. – listából választható)
- **EESZT azonosító** (orvos estében a pecsétszám)

A felhasználót, és a felhasználás helyét ezek az adatok fogják meghatározni, ezek kerülnek ellenőrzésre az EESZT kapcsolat közben.

6. ábra - Felhasználók adatainak a bővülése

### 3.1 SSL tanúsítvány fájl és jelszó beállítása

Az EESZT kapcsolathoz minden felhasználónak szükséges előzetesen az ágazati portálon való regisztráció, majd onnan egy tanúsítvány fájl letöltése. Ezt a letöltött fájlt (\*.PFX) kell „megmutatnunk” a programnak, hogy azt hol találja. A fájlhoz tartozik egy SMS-ben kapott jelszó, itt azt is be kell állítanunk.



Lásd még: [11.2 - A technikai csatlakozás lépései - 49. oldal](#)

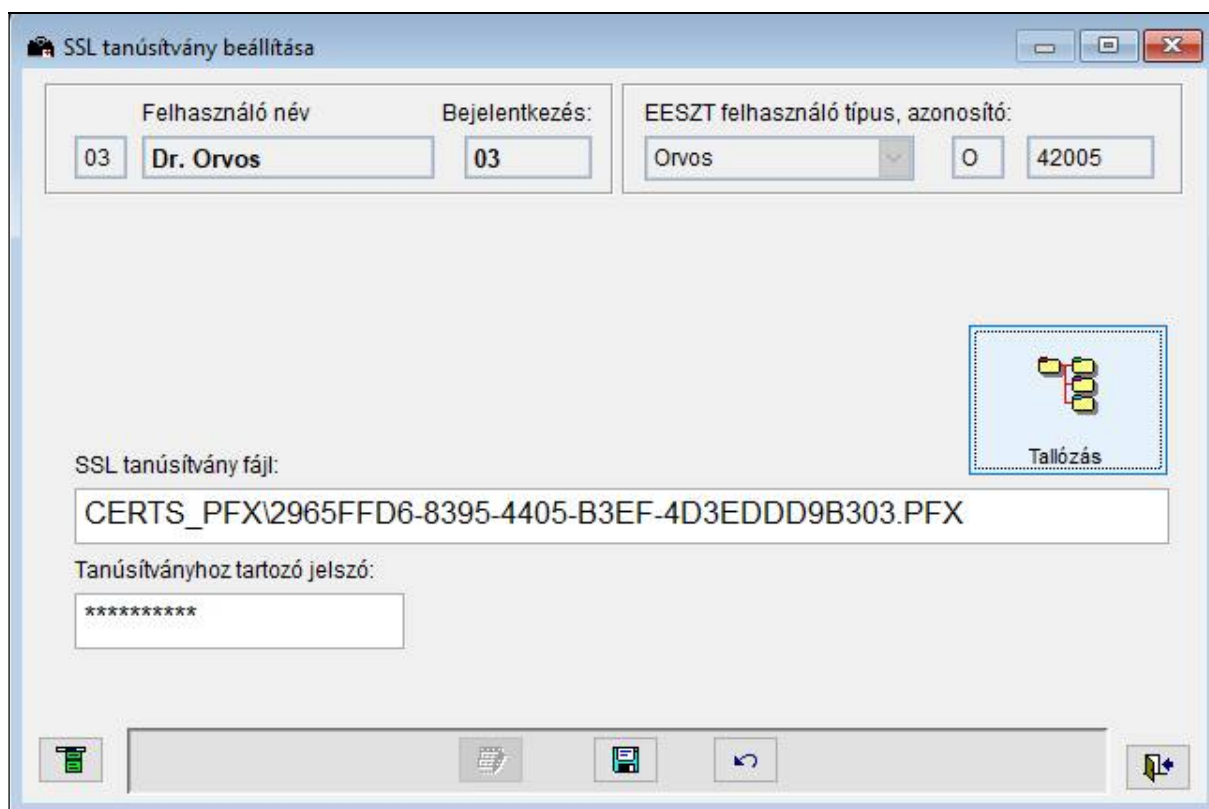


**Első alkalommal** minden felhasználónak be kell állítania az **SSL biztonsági tanúsítvány fájl helyét, és a hozzá tartozó jelszót**. A tanúsítvány beállítása a felhasználók képernyő bal alsó sarkában lévő „Menü” nyomógombbal érhető el.

A tanúsítvány fájlt célszerű fájl kiválasztásakor a „Rendelo” mappán belül elhelyezni, amihez létre lett hozva egy „CERTS\_PFX” nevű mappa, de természetesen a fájl máshol is elhelyezkedhet. A kiválasztást könnyítheti a „Tallózás” nyomógomb, amivel kiválaszthatjuk a fájlt. A választott fájl neve elöl töröljük ki a meghajtó betűjelet, hálózatos környezetben így lesz elérhető.

**C:** RENDELO\CERTS\_PFX\CERTS\_PFX\2965FFD6-8395-4405-B3EF-4D3EDDD9B303.PFX helyett csak ennyi szerepeljen:


**CERTS\_PFX \ 2965FFD6-8395-4405-B3EF-4D3EDDD9B303.PFX**

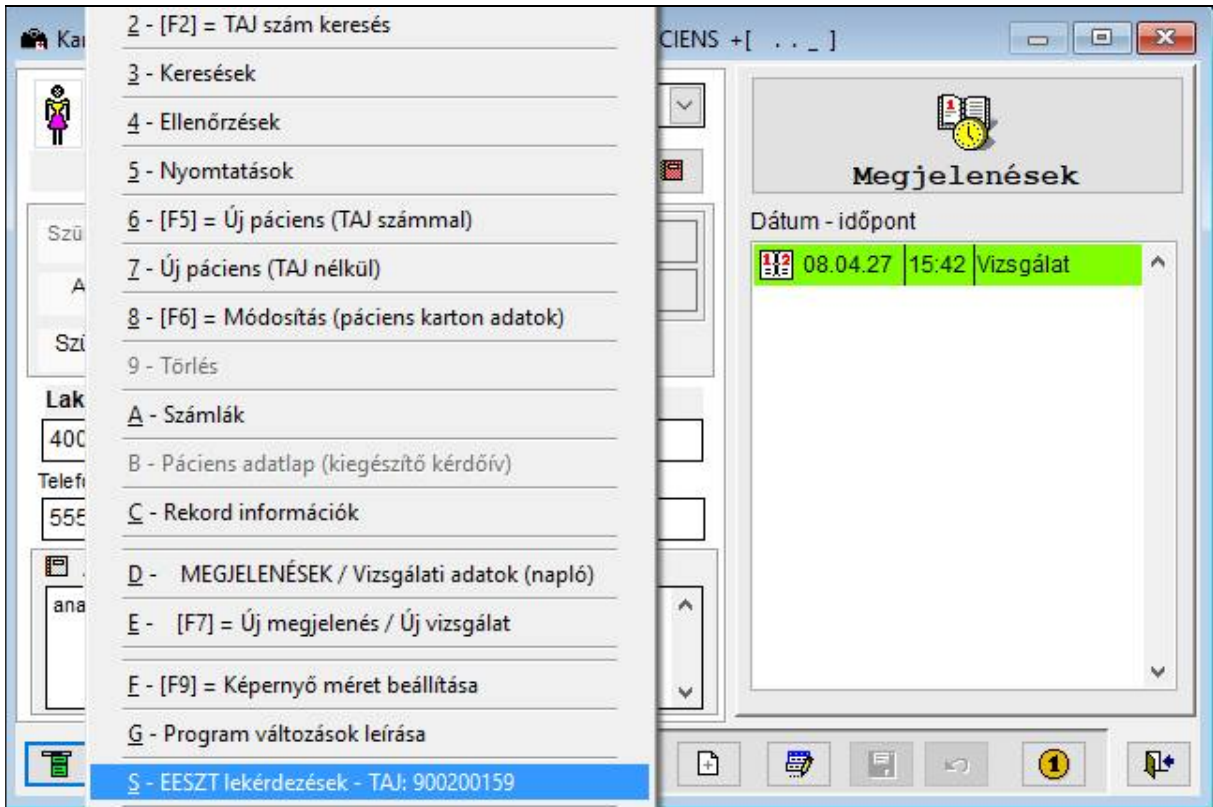


7. ábra - Biztonsági tanúsítvány fájl és jelszó beállítása

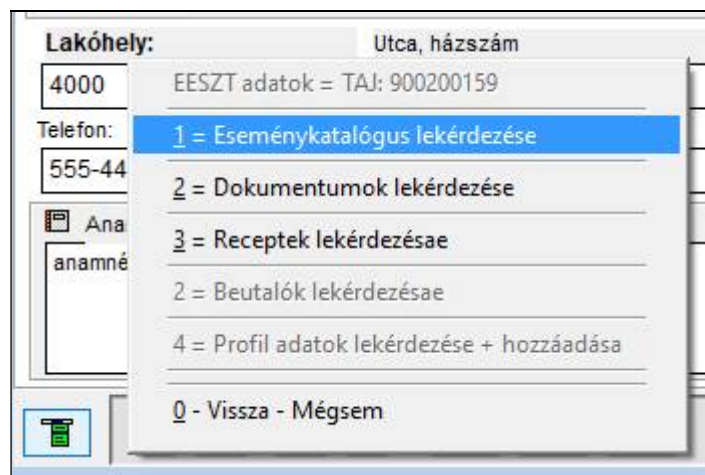


## 4 EESZT lekérdezések TAJ szám alapján a karton képernyőn

 A választott pácienshez tartozó EESZT lekérdezéseket, listázásokat a páciens karton képernyőről tudjuk elérni. A képernyő bal alsó sarkában lévő „Menü” nyomógomb menüjéből választva egy újabb menü jelenik meg.



8. ábra - EESZT lekérdezés menü – 1

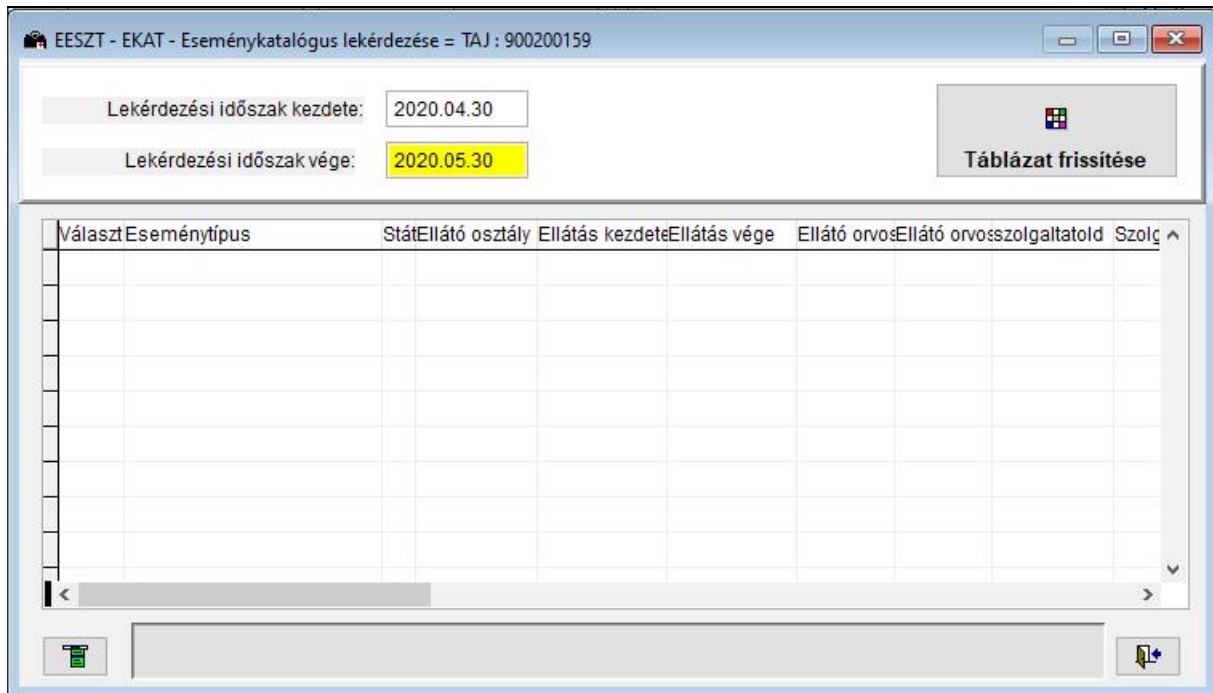


9. ábra - EESZT lekérdezés menü – 2



## 4.1 EKAT lekérdezése - Eseménykatalógus


Az eseménykatalógus táblázat először üresen jelenik meg, a lekérdezés elindításához a „Táblázat frissítése” nyomógombra kell kattintanunk. A lekérdezés a beállított dátum intervallumnak megfelelő lesz. De keletkezhetnek figyelmeztetések, hogy a táblázat esetleg nem minden adatot tartalmaz.

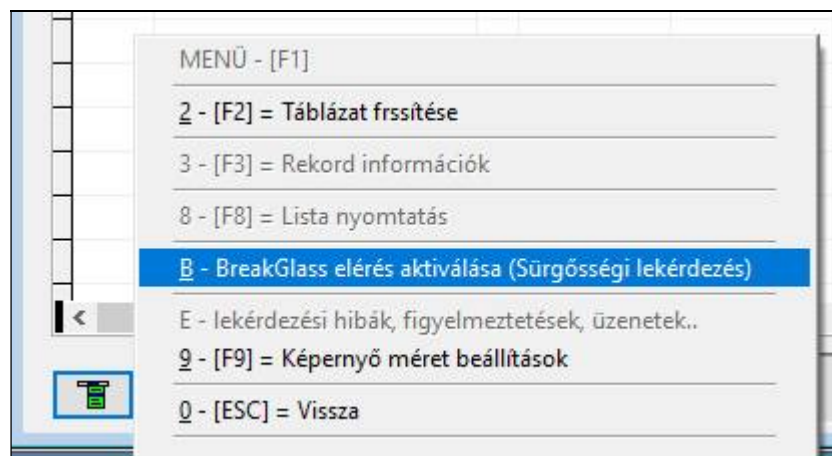


10. ábra - EESZT - Eseménykatalógus lekérdezése - EKAT

### 4.1.1 Sürgősségi lekérdezés funkció aktiválása („Break Glass”)

Az eredménytáblázatban előfordulhat, hogy nem jelenik meg minden rögzített adat. Ennek egyik oka az lehet, hogy a páciens az ügyfélkapuján keresztül a „DÖR” (Digitális Ön-Rendelkezés) segítségével korlátozásokat állított be.

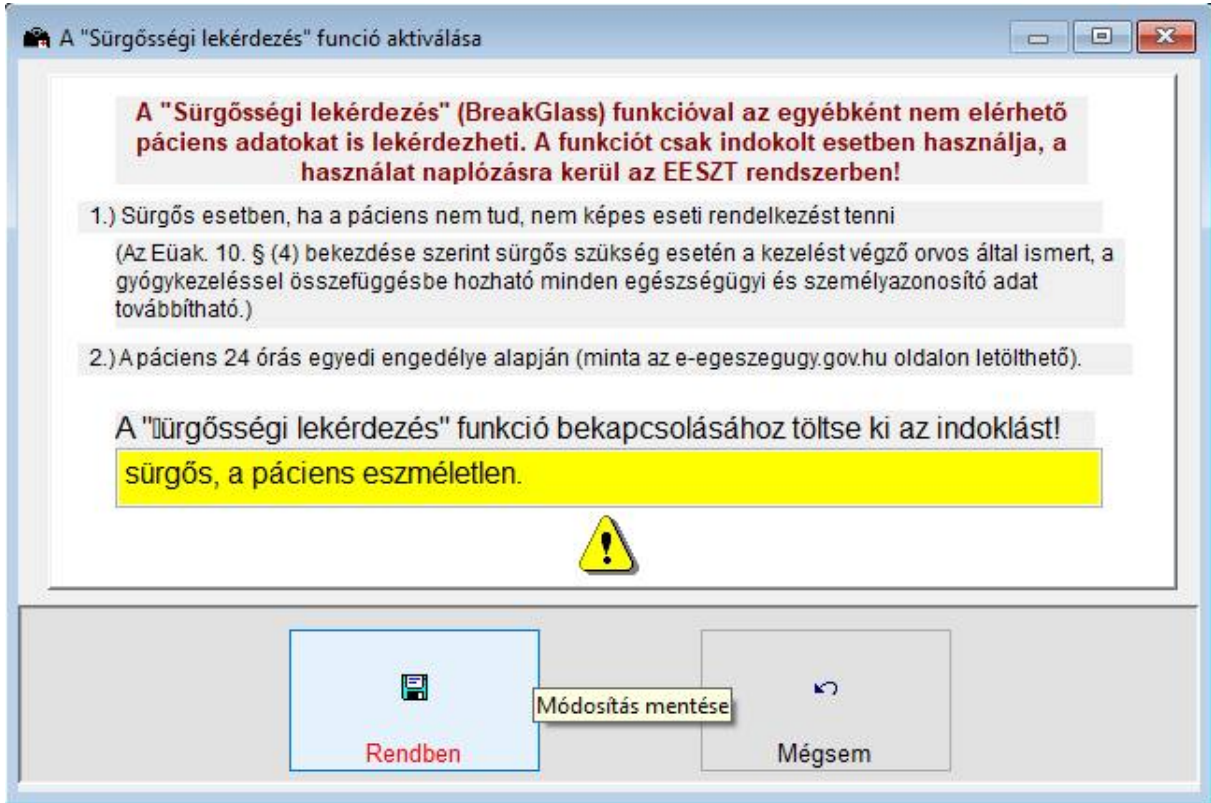
 A „Sürgősségi lekérdezés” funkció aktiválását a képernyő bal alsó sarkában lévő „Menü” nyomógomb menüjéből választhatjuk ki.



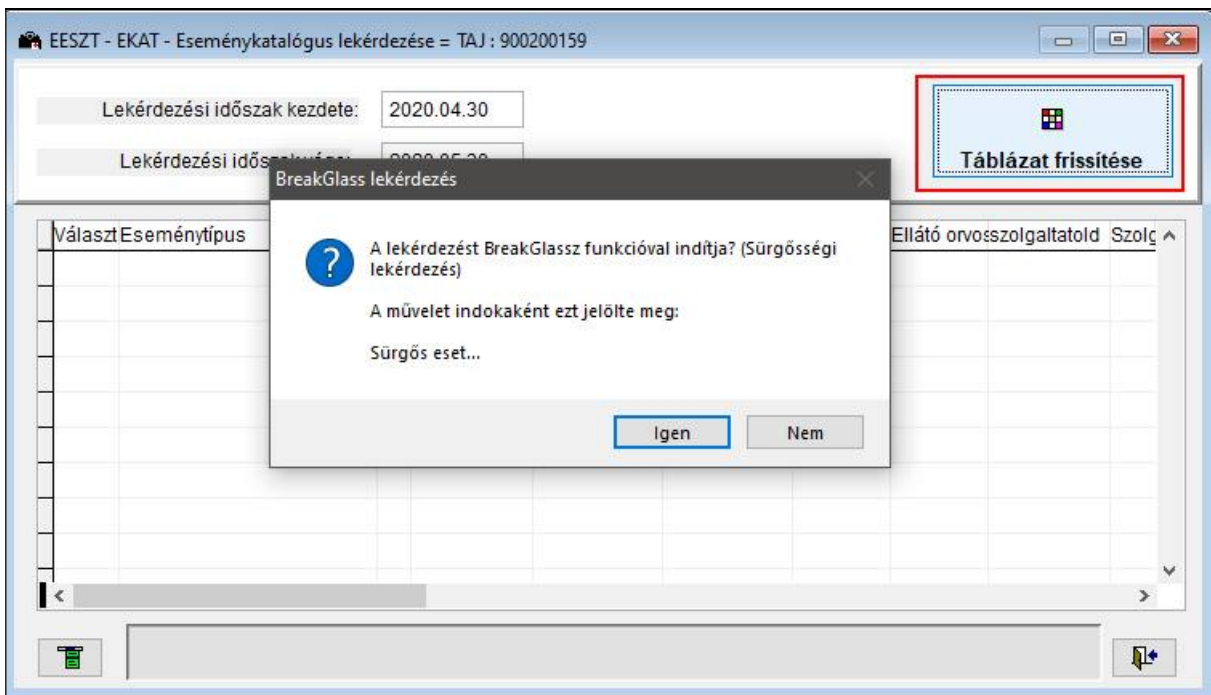
11. ábra - "Sürgősségi lekérdezés" funkció indítása



Az eseménykatalógus esetén a funkció eléréséhez **meg kell adnunk egy indoklást**. Ennek a funkciónak a használatát csak nagyon indokolt esetben használjuk, az ilyen eseményeket az EESZT naplózza, és utólag ellenőrzi a jogosságukat.



12. ábra - "Sürgősségi lekérdezés" funkció indoklása

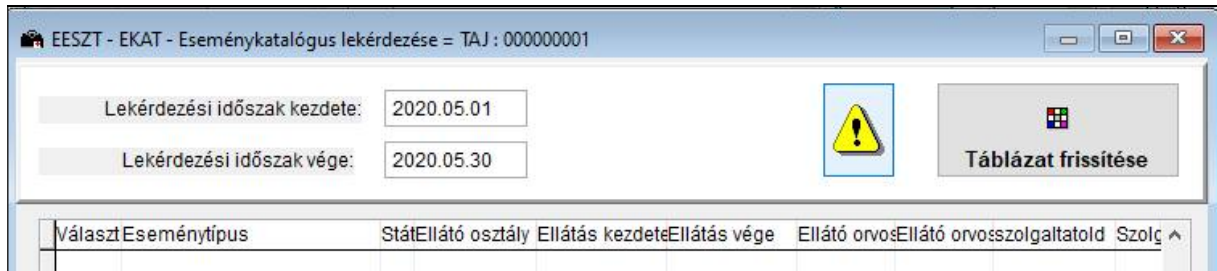


13. ábra - EKAT - "Sürgősségi lekérdezés" lekérdezés indítása



## 4.1.2 EKAT lekérdezési üzenetek

Egy lekérdezésnél előfordulhat, hogy az eredmény nem tartalmaz minden rekordot (Pl. a „DÖR” miatt – a beteg nem engedi a hozzáférést.) Ilyenkor a lekérdezés befejeződés után megjeleni egy üzenet, majd megjelenik egy nyomógomb ahol újra meg tudjuk nézni a lekérdezéshez tartozó üzenetet.



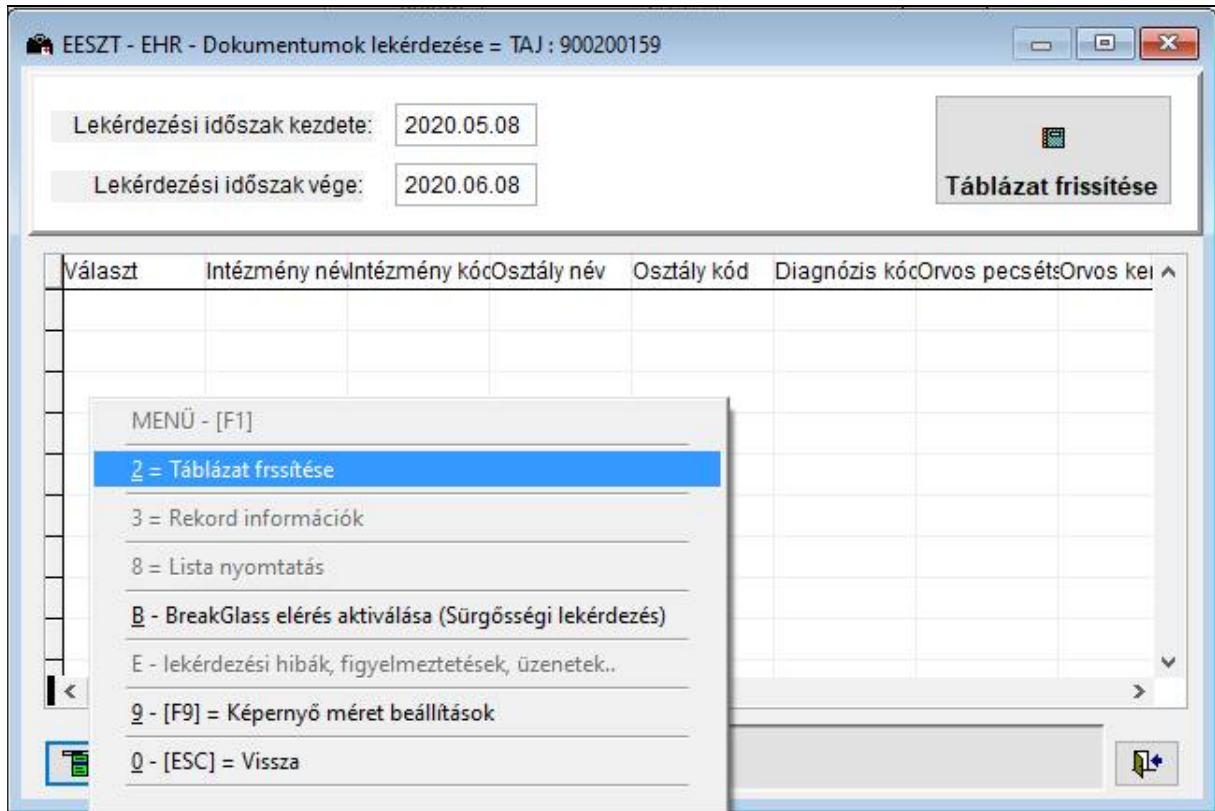
## 4.2 EHR lekérdezés – PDF dokumentumtár

A pácienshez tartozó EHR dokumentumok listáját az eseménykatalógus lekérdezéséhez hasonlóan kérhetjük. Be kell állítanunk egy dátum intervallumot, majd a „Táblázat frissítése” nyomógombra kattintva elindíthatjuk a lekérdezést.



Itt is a bal alsó sarokban lévő „Menü” nyomógombbal kérhetjük a „Sürgősségi lekérdezés” lehetőség aktiválását,





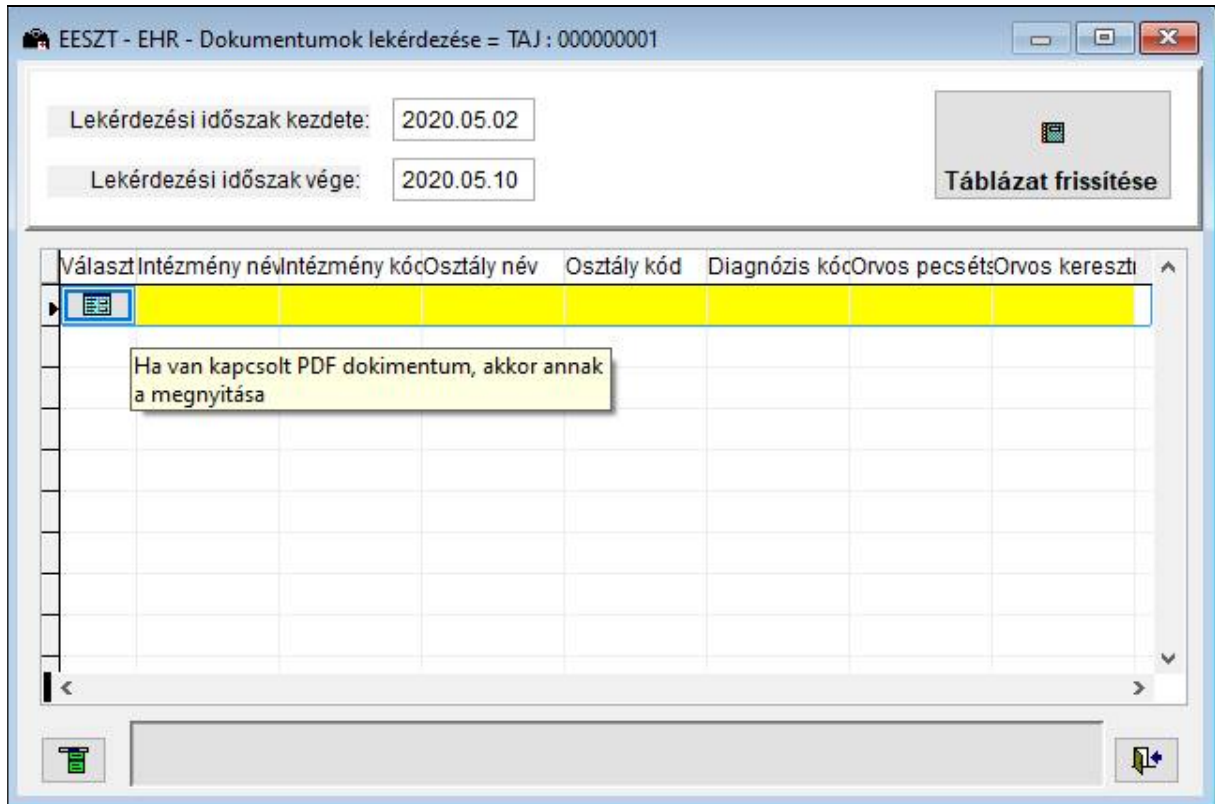
14. ábra - EHR dokumentumtár lekérdezési táblázata

Ha a lekéréshez kapcsolódó üzeneteket is visszaad az EESZT, akkor azok itt is megjelennek, mint az EKAT lekérésénél

## 4.2.1 EHR dokumentumból PDF megnyitása

A lekérdezett dokumentumok táblázatának első oszlopában van egy nyomógomb, amivel a rekordhoz tartozó PDF dokumentumot meg tudjuk nyitni,

A PDF dokumentum a számítógépen PDF fájlok megtekintésére szolgáló programmal nyílik meg automatikusan.

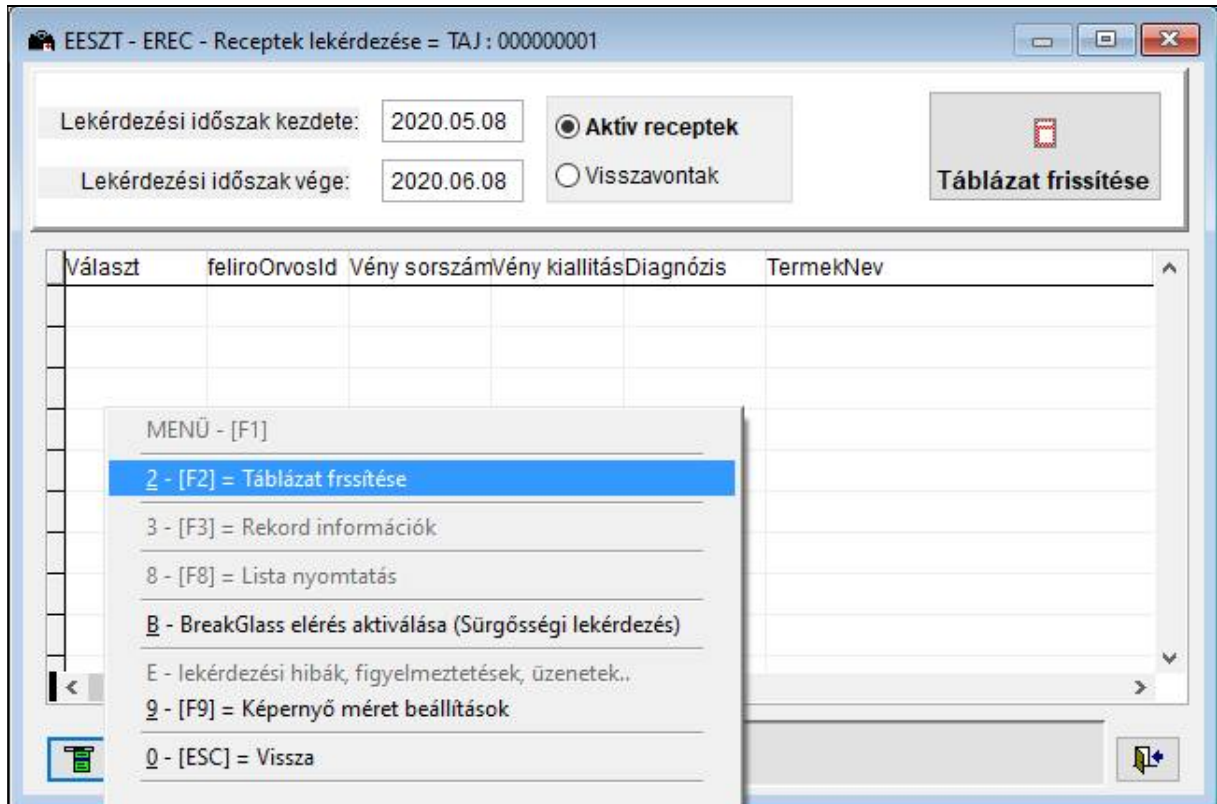


### 4.3 EREC lekérdezés – Felírt gyógyszerek

A receptek lekérdezésénél is beállítható egy dátum intervallum, valamint választhatunk, hogy az aktív recepteket akarjuk megnézni, vagy a törölteket.



Itt is a bal alsó sarokban lévő „Menü” nyomógombbal kérhetjük a „Sürgősségi lekérdezés” lehetőség aktiválását.

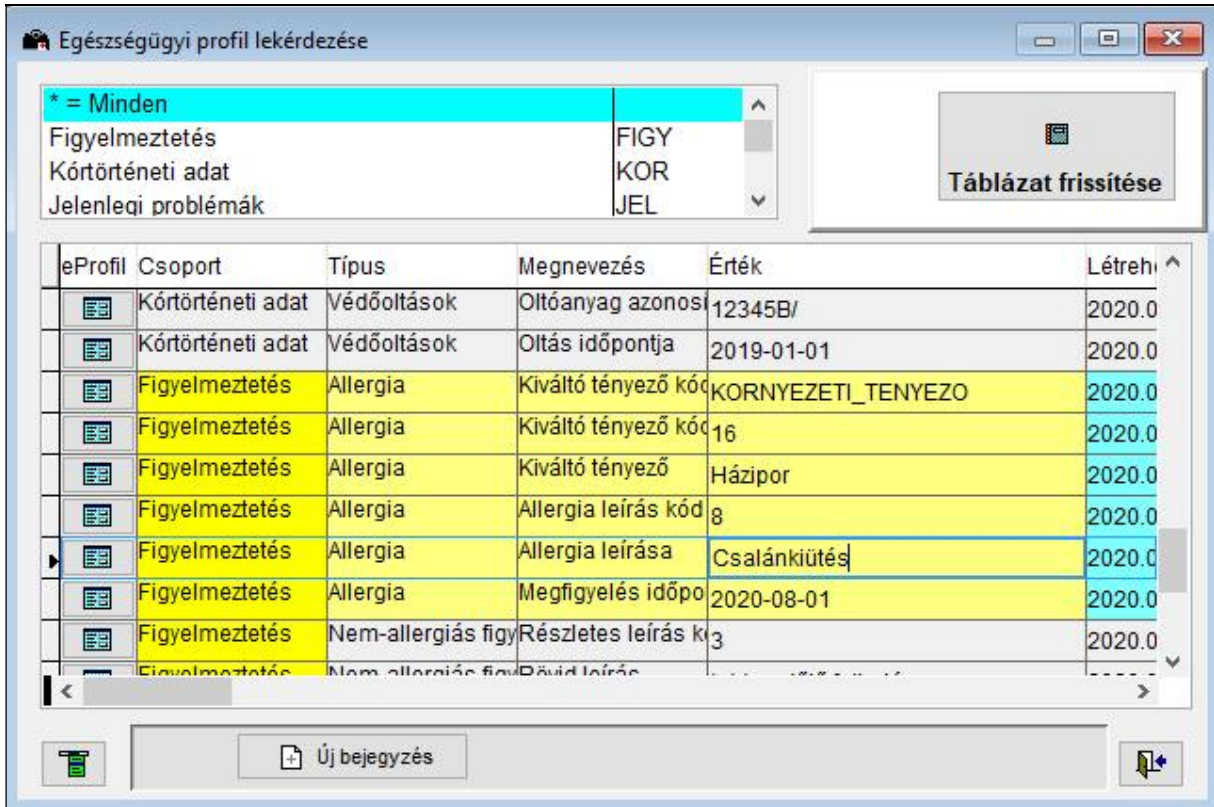


15. ábra - e-Receptek lekérdezése az EESZT-ből

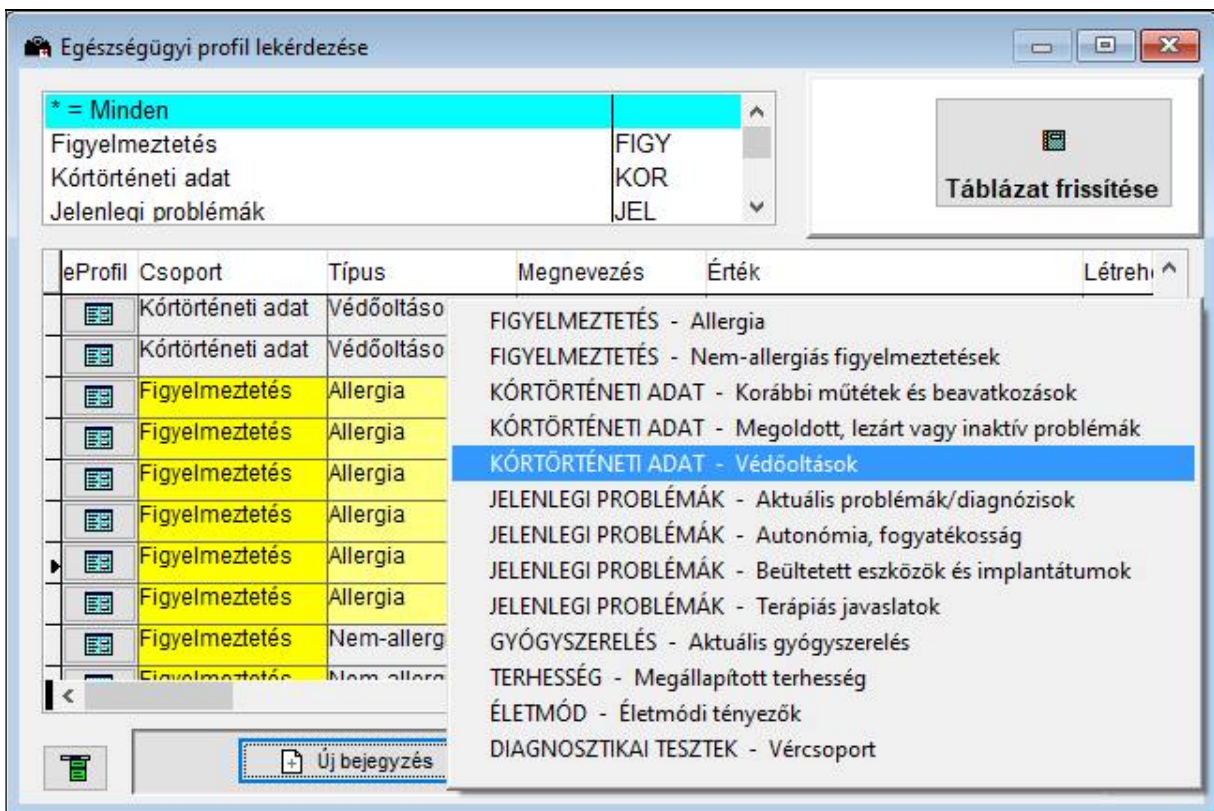
#### 4.4 EPROF - Egészségügy profil lekérdezése, feltöltése

A lekérdezés a jobb felső sarokban lévő „Táblázat frissítése” nyomógombra kattintva indul el. A táblázatba ilyenkor betöltődnek a bejegyzések adatai, az összetartozó egyes bejegyzéseket a színezés foglalja csoportokba.

A megjelenő táblázat tartalma szűkíthető a bal felső részen lévő listával.



16. ábra - EPROF - Egészségügyi profil lekérdezése

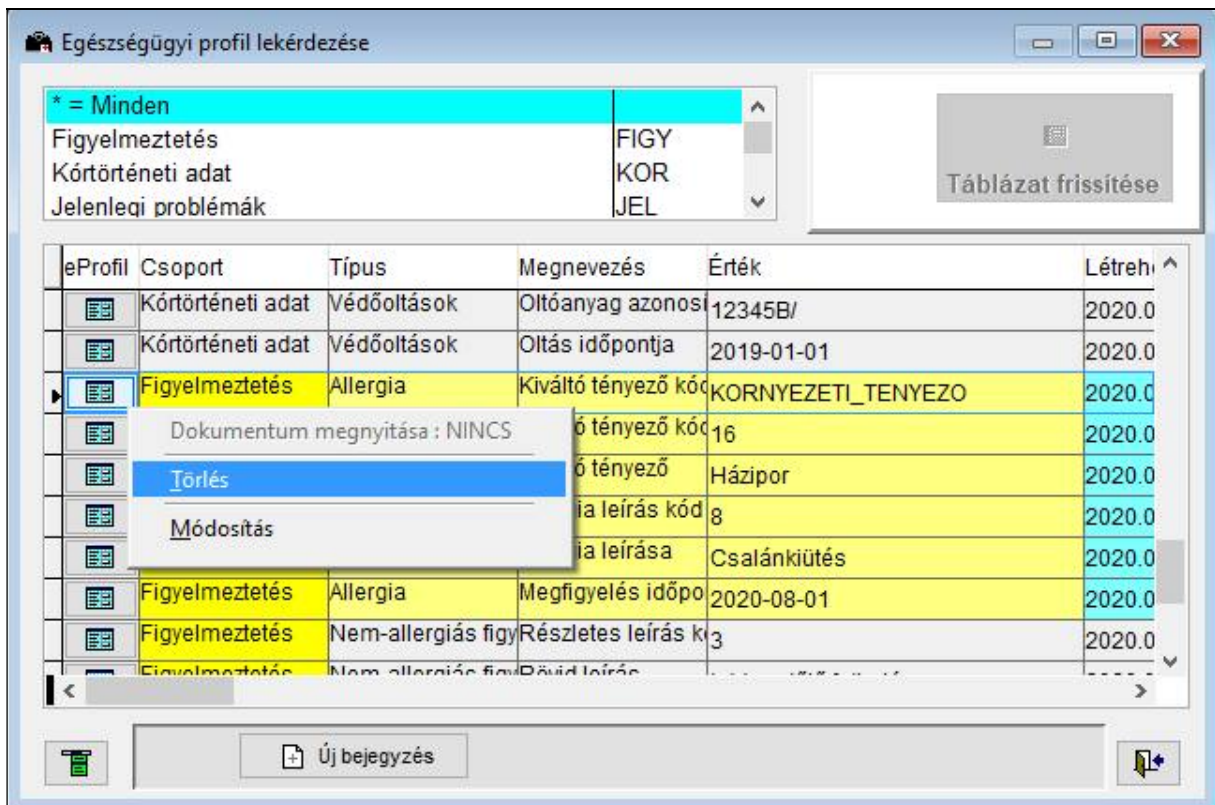


17. ábra - Új egészségügyi profil bejegyzés készítése

A táblázat első oszlopában lévő nyomógombra kattintva a megjelenő helyi menüből a következőket választhatjuk:



- **Kapcsolt dokumentum megnyitása** = Csak abban az esetben érhető el, ha a bejegyzéshez van kapcsolt dokumentum.
- **Törlés** = Csak saját bejegyzés törölhető (a hitelesítő azonosítója egyezik az EESZT-t használó orvoséval. Törlést választva egy újabb képernyőn megjelenik a törlésre választott bejegyzés valamennyi adata, ellenőrizhetjük a választást, majd törölhetjük.
- **Módosítás** = Csak saját bejegyzés törölhető (a hitelesítő azonosítója egyezik az EESZT-t használó orvoséval. Kiválasztva megjelenik az adatcsoporthoz tartozó képernyő a módosítható adatokkal. A módosítás előtti bejegyzés is megmarad, módosításkor csak a verziószám változik!



18. ábra - Profil bejegyzés módosítása, törlése, kapcsolt dokumentum megnyitása

## 4.4.1 Figyelmeztetés – Allergia



Egészségügyi profil bejegyzés létrehozása : TAJ = 00011222

Profil csoport: **Figyelmeztetés**

Profil típus: **Allergia**

Hitelesítő azonosítója: 42005

Intézmény OTH száma: 030020

Létrehozás időpontja: 2020.08.30 16:00

Megfigyelő: 42005

Bizonyosság: **Saját megállapítás**

Leírás:

DÖR kategória:

Kiváltó tényező: **Élelmiszer**

**ÉLELMISZER KÓD**

42 Búza

Reakció leírása: **Csalánkiütés**

Csalánkiütés

Megfigyelés dátuma: 2020.08.03

A bejegyzés rögzítése

19. ábra - EPROF feltöltés : Figyelmeztetés - Allergia

## 4.4.2 Figyelmeztetés - Nem-allergiás figyelmeztetések

Egészségügyi profil bejegyzés létrehozása : TAJ = 000000001

Profil csoport: **Figyelmeztetés**

Profil típus: **Nem-allergiás figyelmeztetés**

Hitelesítő azonosítója: 42005

Intézmény OTH száma: 030020

Létrehozás időpontja: 2020.08.30 18:35

Megfigyelő: 42005

Bizonyosság: **Más állapította meg**

Leírás:

DÖR kategória: **Fejlődési rendellenesség**

Megnevezés: **Egyéb**

balra dőlő fejtartás

Leírás:

Megfigyelés dátuma: 2020.08.28

Az módosított bejegyzés rögzítése

20. ábra - EPROF módosítás : Figyelmeztetés - Nem allergiás figyelmeztetés



## 4.4.3 Kórtörténeti adat – Védőoltások

Egészségügyi profil bejegyzés készítése : TAJ = 000000001

Profil csoport: **Kórtörténeti adat**

Profil típus: **Védőoltások**

Hitelesítő azonosítója: 42005

Intézmény OTH száma: 030020

Létrehozás időpontja: 2020.08.30 19:36

Megfigyelő: 42005

Bizonyosság: Saját megállapítás

Leírás:

DÖR kategória: NINCS

Oltás név: Hepatitis A

Hepatitis A

Védettség (betegség): betegség

Oltóanyag azonosítója: 12345

Oltóanyag ID: 12345B/

Oltás időpontja: 2019.01.01

Az módosított bejegyzés rögzítése

21. ábra - Kórtörténeti adat – Védőoltások

## 4.4.4 Kórtörténeti adat - Korábbi műtétek és beavatkozások

Egészségügyi profil bejegyzés létrehozása : TAJ = 000000001

Profil csoport: **Kórtörténeti adat**

Profil típus: **Korábbi műtétek és beavatkozások**

Hitelesítő azonosítója: 42005

Intézmény OTH száma: 030020

Létrehozás időpontja: 2020.08.31 18:45

Megfigyelő: 42005

Bizonyosság: Saját megállapítás

Leírás:

DÖR kategória: Implantátum

Beavatkozás: Fekvőbeteg OENO törzs

Kód: 83220 Fekvőbeteg OENO kód

Megnevezés: Abductiós készülék felhelyezése csípőizülethe

Leírás:

Beavatkozás dátuma: 2020.08.26

A módosított bejegyzés rögzítése

22. ábra - Kórtörténeti adat - Korábbi műtétek és beavatkozások



#### 4.4.5 Kórtörténeti adat - Megoldott, lezárt vagy inaktív problémák

Egészségügyi profil bejegyzés : TAJ = 000000001

Profil csoport: Kórtörténeti adat

Profil típus: Megoldott, lezárt vagy

Hitelesítő azonosítója: 42005

Intézmény OTH száma: 030020

Létrehozás időpontja: 2020.08.30 19:25

Megfigyelő: 42005

Bizonyosság: Beteg elmondása sz.

Leírás:

DÓR kategória: NINCS

Probléma meghatározása: BNO kód

Probléma kód: W54H0 BNO

Kutyaharapás

Részletes leírás: kéz remegése

Felmerülés dátuma: 2020.08.01

Megoldás dátuma: 2020.08.28

Megoldás körülményei: megszűnt

A módosított bejegyzés rögzítése

23. ábra - Kórtörténeti adat - Megoldott, lezárt vagy inaktív problémák

#### 4.4.6 Jelenlegi problémák - Aktuális problémák/diagnózisok





Egészségügyi profil bejegyzés létrehozása : TAJ = 000000001

Profil csoport: **Jelenlegi problémák** ▼

Profil típus: **Aktuális problémák/diagnózisok** ▼

Hitelesítő azonosítója: 42005

Intézmény OTH száma: 030020

Létrehozás időpontja: 2020.08.31 18:35

Megfigyelő: 42005

Bizonyosság: Más állapította meg ▼

Leírás:

DÖR kategória: NINCS ▼

Probléma, diagnózis meghatározása:

BNO kód: ▼

Kód: I10H0 BNO kód

**Megnevezés:** Magasvérnyomás-betegség (elsődleges)

Leírás:

Felmerülés dátuma: 2020.07.08

A módosított bejegyzés rögzítése

24. ábra - Jelenlegi problémák - Aktuális problémák/diagnózisok

## 4.4.7 Jelenlegi problémák – Terápiás javaslatok

Egészségügyi profil bejegyzés : TAJ = 000000001

Profil csoport: **Jelenlegi problémák** ▼

Profil típus: **Terápiás javaslatok** ▼

Hitelesítő azonosítója: 42005

Intézmény OTH száma: 030020

Létrehozás időpontja: 2020.08.31 18:17

Megfigyelő: 42005

Bizonyosság: Beteg elmondása sz. ▼

Leírás:

DÖR kategória: **NINCS** ▼

Terápiás javaslat típusa: Fürdő ▼

Fürdő

**Leírás**

Terápia kezdete: 2020.08.28

Terápia vége: 2020.09.28

A módosított bejegyzés rögzítése

25. ábra - Jelenlegi problémák – Terápiás javaslatok



#### 4.4.8 Jelenlegi problémák - Beültetett eszközök és implantátumok

Egészségügyi profil bejegyzés létrehozása : TAJ = 000000001

Profil csoport: Jelenlegi problémák

Profil típus: Beültetett eszközök é

Hitelesítő azonosítója: 42005

Intézmény OTH száma: 030020

Létrehozás időpontja: 2020.08.31 18:22

Megfigyelő: 42005

Bizonyosság: Saját megállapítás

Leírás:

DÖR kategória:

Implantátum: Implantátum

Kód: 39

Implantátum kód

Magnevezés: Pacemaker

Leírás: (Kiegészítésekkel: oldaliság, stb.) Pacemaker

Név: Típus:

Gyártó: No.:

Beültetés dátuma:

Eltávolítás dátuma:

A bejegyzés rögzítése

26. ábra - Jelenlegi problémák - Beültetett eszközök és implantátumok

#### 4.4.9 Jelenlegi problémák - Autonómia, fogyatékoság



The screenshot shows a software window titled "Egészségügyi profil bejegyzés : TAJ = 000000001". The form is divided into several sections:

- Profile Information:** Profil csoport: Jelenlegi problémák; Profil típus: Autonómia, fogyatékc; Hitelesítő azonosítója: 42005; Intézmény OTH száma: 030020; Létrehozás időpontja: 2020.08.31 18:30; Megfigyelő: 42005.
- Autonómia / fogyatékoság:** Önellátás; Leírás: demencia.
- Other Fields:** Bizonyosság: Saját megállapítás; Leírás; DÖR kategória: NINCS.

At the bottom, a button labeled "A módosított bejegyzés rögzítése" is highlighted with a red border.

27. ábra - Jelenlegi problémák - Autonómia, fogyatékoság

## 4.4.10 Gyógyszerelés - Aktuális gyógyszerelés

The screenshot shows a software window titled "Egészségügyi profil bejegyzés létrehozása : TAJ = 000000001". The form is divided into several sections:

- Profile Information:** Profil csoport: Gyógyszerelés; Profil típus: Aktuális gyógyszerelé; Hitelesítő azonosítója: 42005; Intézmény OTH száma: 030020; Létrehozás időpontja: 2020.08.30 20:28; Megfigyelő: 42005.
- Medication Details:** Hatóanyag (készítmény): Gyógyszertörzs; Gyógyszer kód: 210231922; AERIOUS 0,5 MG/ML BELSŐLEGES OLDAT; Hatáserősség: 0.5 mg; Dózisforma: szem- és fü; szem- és fülcsepp; Mennyiség: 1 doboz; Gyakoriság: napi 2x1; Kezelés kezdete: 2020.08.28; Kezelés hossza.
- Other Fields:** Bizonyosság: Saját megállapítás; Leírás; DÖR kategória: NINCS.

At the bottom, a button labeled "A módosított bejegyzés rögzítése" is highlighted with a red border.

28. ábra - Gyógyszerelés - Aktuális gyógyszerelés



#### 4.4.11 Életmód - Életmódi tényezők

Egészségügyi profil bejegyzés : TAJ = 000000001

Profil csoport:

Profil típus:

Hitelesítő azonosítója:

Intézmény OTH száma:

Létrehozás időpontja:

Megfigyelő:

Bizonyosság:

Leírás:

DÖR kategória:

Megfigyelés típusa:

Megnevezés:

Megfigyelés értéke:

Időszak:

29. ábra - Életmód - Életmódi tényezők

#### 4.4.12 Terhesség - Megállapított terhesség



Egészségügyi profil bejegyzés : TAJ = 000000001

Profil csoport: **Terhesség**

Profil típus: **Megállapított terhesség**

Hitelesítő azonosítója: 42005

Intézmény OTH száma: 030020

Létrehozás időpontja: 2020.08.30 20:19

Megfigyelő: 42005

Szülés várható dátuma: 2018.08.07

Terhesség kimenetele:  
Egyes élve szülés - legalább 28 napos túl  
Egyes élve szülés - legalább 28 napos túl

Bizonyosság: **Saját megállapítás**

Leírás:

DÖR kategória: **Nőgyógyászat**

Az módosított bejegyzés rögzítése

30. ábra - Terhesség - Megállapított terhesség

## 4.4.13 Diagnosztikai tesztek – Vércsoport

Egészségügyi profil bejegyzés : TAJ = 000000001

Profil csoport: **Diagnosztikai tesztek**

Profil típus: **Vércsoport**

Hitelesítő azonosítója: 42005

Intézmény OTH száma: 030020

Létrehozás időpontja: 2020.08.30 20:04

Megfigyelő: 42005

Vércsoport: **AB Rh(D) pozitív**

Egyéb faktorok:

Meghatározás dátuma: 2020.08.28

Bizonyosság: **Beteg elmondása sz**

Leírás:

DÖR kategória: **Urológia**

A módosított bejegyzés rögzítése

31. ábra - Diagnosztikai tesztek – Vércsoport





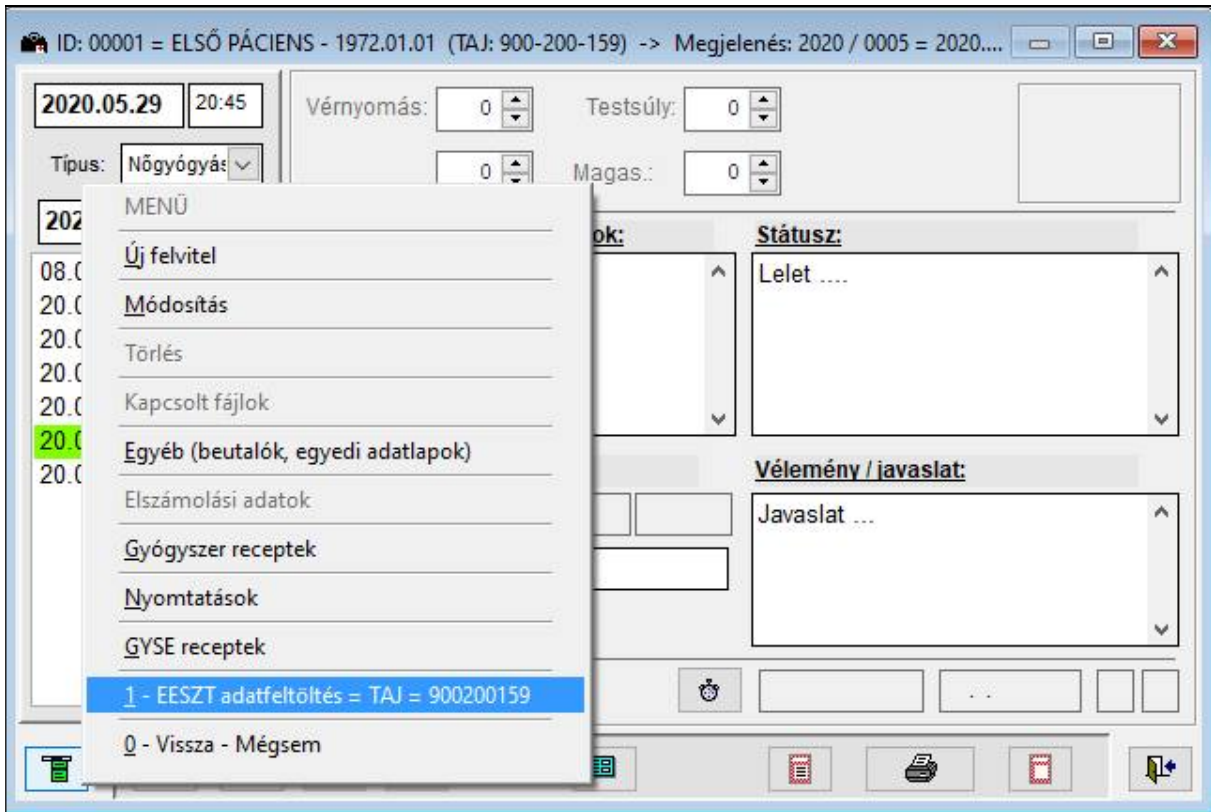
## **5 EESZT lekérdezések tetszőleges TAJ szám alapján**

---



## 6 Vizsgálati adatok felküldése az EESZT-be (Megjelenések)

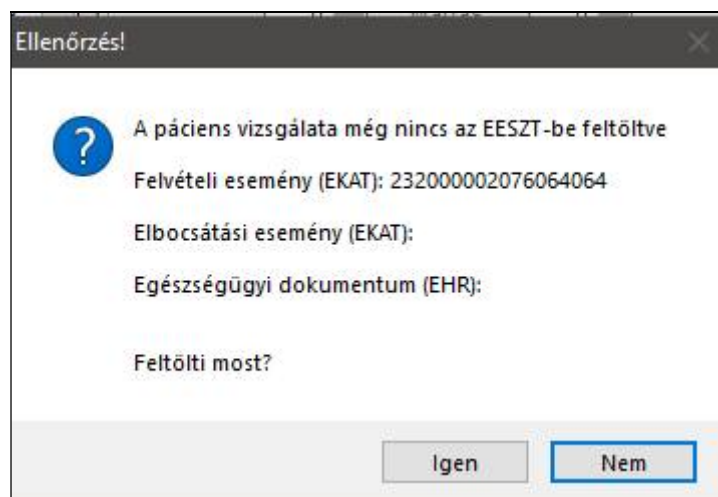
📄 Az EESZT feltöltési műveleteket a „Megjelenések képernyőn” a bal alsó sarokban lévő „Menü” nyomógombbal választhatjuk.



32. ábra - EESZT-be való feltöltés a megjelenés képernyőn

Ezt választva megjelenik egy újabb menü, amiből kiválaszthatjuk a lehetséges tevékenységet. Ne feledjük, hogy ezeket a tevékenységeket utólag is feltölthetjük az EESZT-be.

Amikor a képernyőt bezárjuk, a program ellenőrzi az EESZT feltöltések meglétét, és felajánlja, hogy most végezzük azt el.

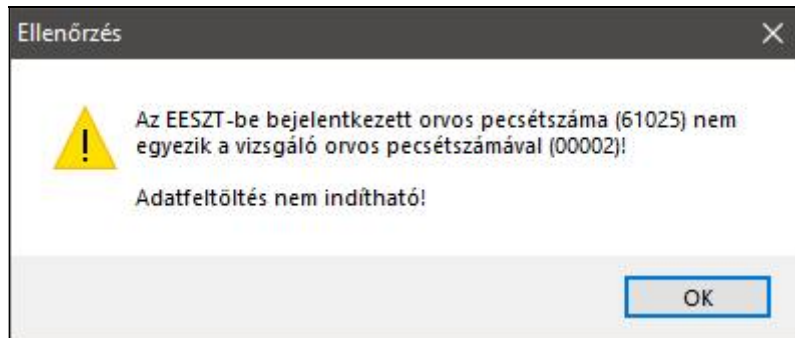


33. ábra - EESZT feltöltése ellenőrzése képernyő bezárásakor



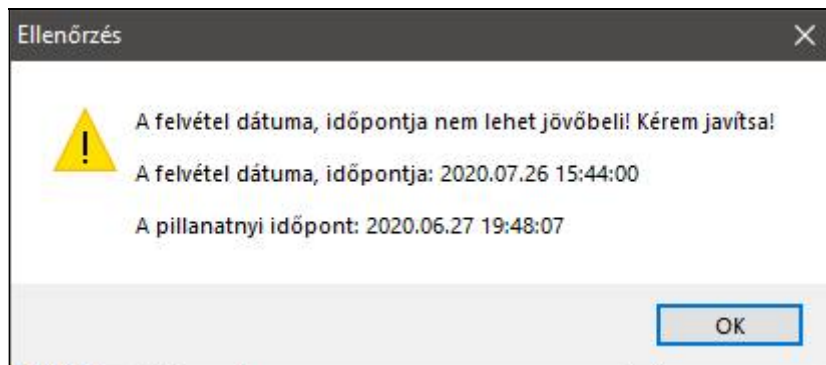


Feltöltés előtt a program ellenőrzéseket végez, az első hogy a feltölteni kívánt eseménynél a vizsgáló orvosának a pecsét száma egyezzen az EESZT-be bejelentkezett orvos pecsét számával.



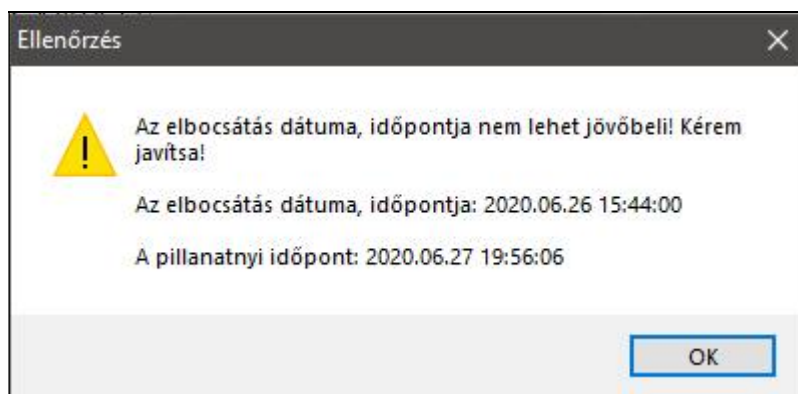
34. ábra - Pecsét szám ellenőrzés

A felvétel dátuma, időpontja nem lehet jövőbeni.



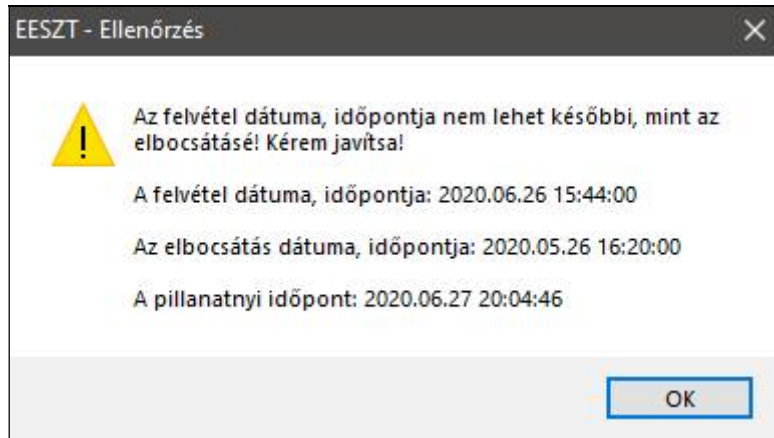
35. ábra - Felvételi dátum ellenőrzés

Az elbocsátás dátuma, időpontja nem lehet jövőbeni.

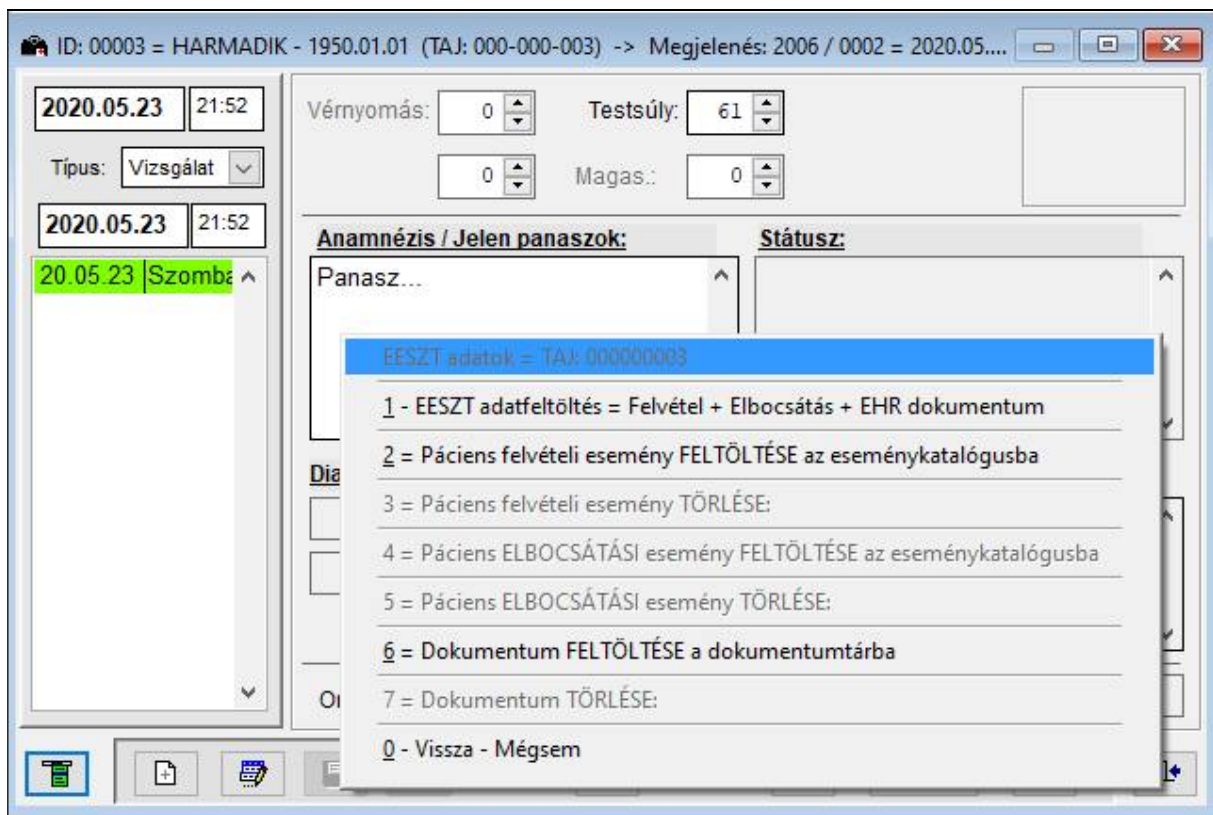


36. ábra - Elbocsátás dátum és időpont ellenőrzés

Az elbocsátás dátuma, időpontja nem lehet korábbi, mint a felvétel dátuma, időpontja.



37. ábra Felvétel és elbocsátás dátum, időpont ellenőrzés

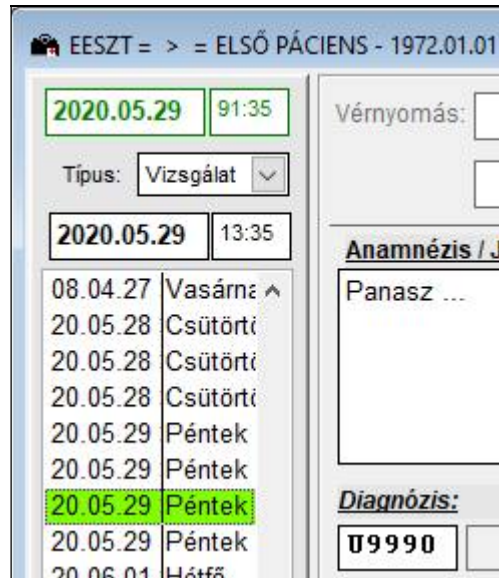


38. ábra - EESZT menü a megjelenés képernyőn

A megjelenő menü helyzet érzékeny, csak az elérhető funkciók választhatóak. Például páciens felvétel után csak elbocsátás, feltöltés után már csak törlés történhet.

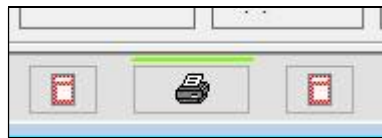
A műveletek után a képernyőn jelzések jelennek meg.

Páciens felvételi esemény feltöltése után a felvétel dátum betűszíne vált zöldre, ha az elbocsátás is megtörtént, akkor az elbocsátás dátuma is.



39. ábra - Feltöltött eseménykatalógus jelzései

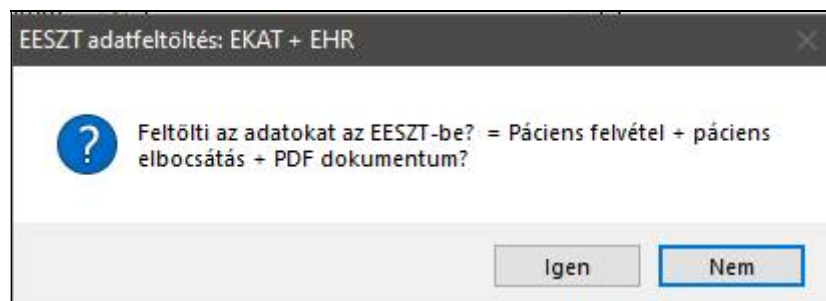
EESZT-be feltöltött PDF dokumentum megléte esetén a **nyomatás nyomógomb fölött egy vékony zöld vonal** jelenik meg. Változás még, hogy alaphelyzetben a nyomtatás nyomógomb ikonja piros, és feltöltés után zöldre változik.



40. ábra - Feltöltött EHR dokumentum jelzése

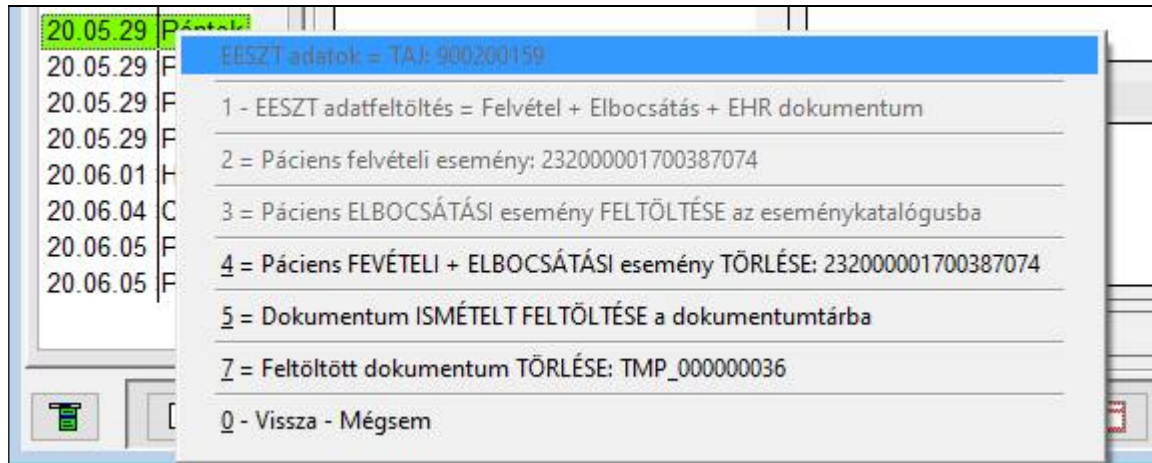
## 6.1 EKAT – Eseménykatalógus feltöltése = Felvétel + Elbocsátás + Lelet

Ezzel a menüponttal egy lépésben tölthető fel a páciens felvétele, az elbocsátás rögzítése, valamint a nyomtatott lelet csatolása.



41. ábra - EKAT + EHR adatok feltöltése egyszerre

A művelet után már csak a következő képen látható EESZT menü jelenik meg.

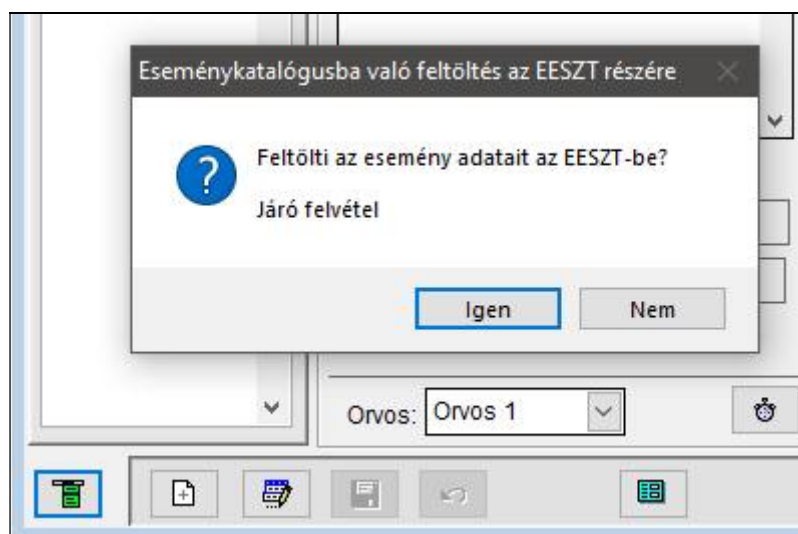


42. ábra - EESZT menü az EKAT és EHR feltöltése után

## 6.1.1 EKAT – Páciens felvétel feltöltése

A feltöltés külön művelet is lehet. Először a páciens felvétel, majd az elbocsátás, és végül a PDF lelet feltöltése, ezeket elvégezhetjük külön – külön fázisban is.

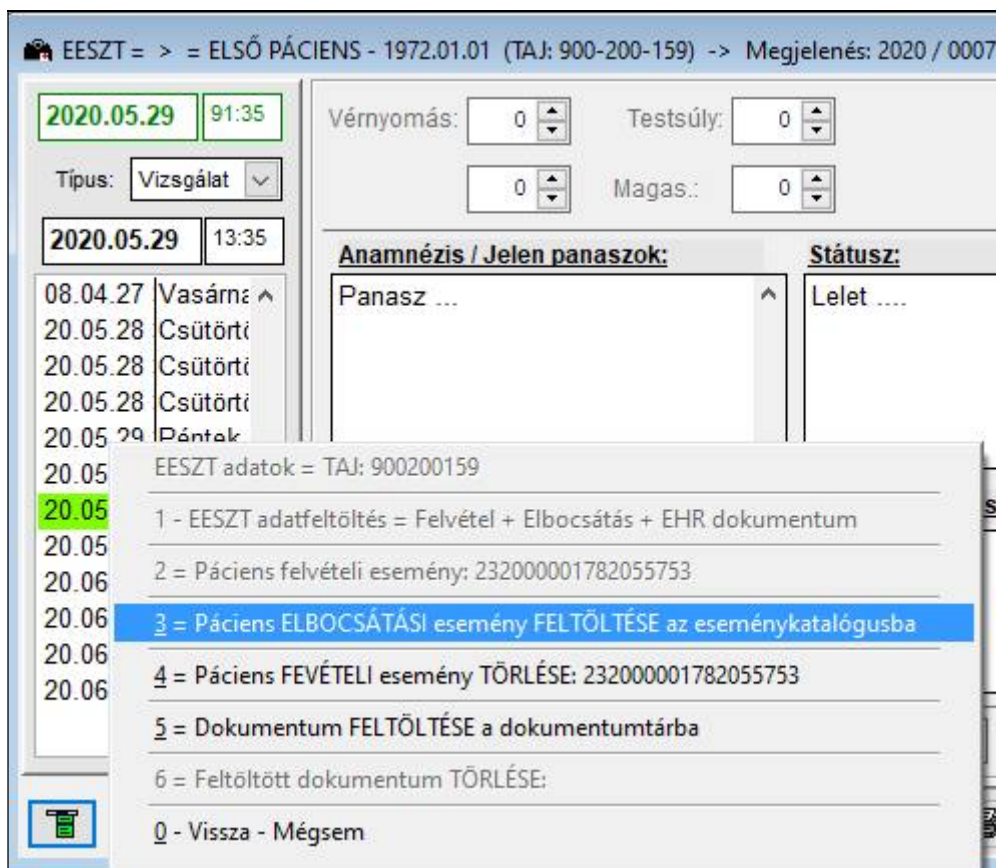
Az EESZT menüben mindig csak a lehetséges műveletek jelennek meg, és minden funkció előtt ellenőrző kérdés jelenik meg.



43. ábra - EESZT EKAT feltöltés - Ellenőrző kérdés

## 6.1.2 EKAT – Páciens elbocsátás feltöltése

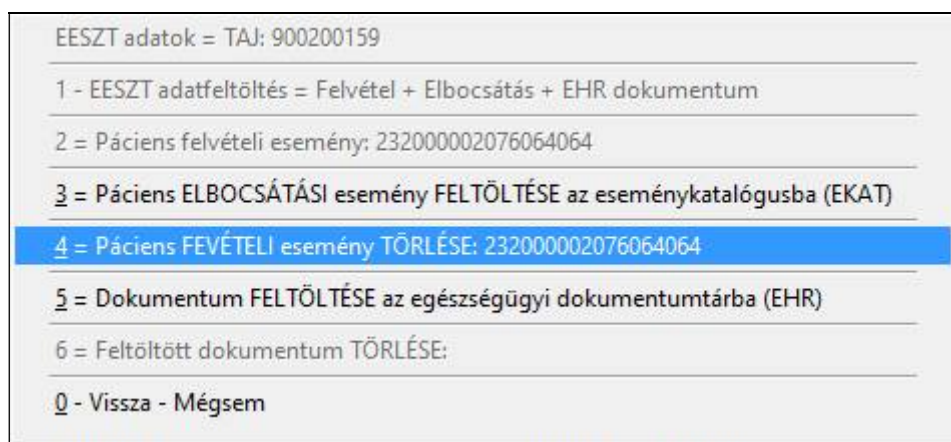
A művelet csak páciens felvételi esemény után végezhető el.



44. ábra - Elbocsátási esemény feltöltése

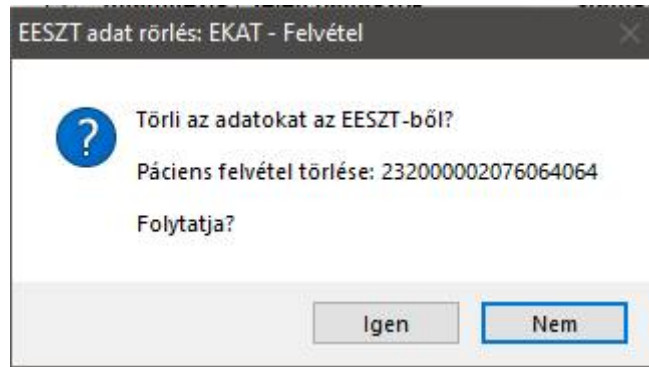
### 6.1.3 EKAT – Esemény törlése

Korábban az utolsó megjelenés adatai törölhetőek voltak. Ez annyiban változott meg, hogy feltöltött EESZT adat esetén a rendelői programból sem törölhető az esemény. Azt ilyenkor meg kell előznie egy EESZT-ből való adattörlés. EESZT eseménytörlést is az EESZT menüből választhatunk. (a menüsorban mindig az esemény EESZT azonosítóját láthatjuk.)



45. ábra - EESZT esemény törlése

A törlést mindig megelőzi egy figyelmeztetés, majd egy ellenőrző kérdés.



46. ábra - Törlés - Ellenőrző kérdés

## 6.2 EHR – Ambuláns lap (PDF) feltöltése

Az ambuláns lap feltöltéséhez szükséges, hogy az EESZ beállítások között ki legyen választva egy **PDF nyomtató**. Ez az új EESZ paraméterek menüpontban választható ki.

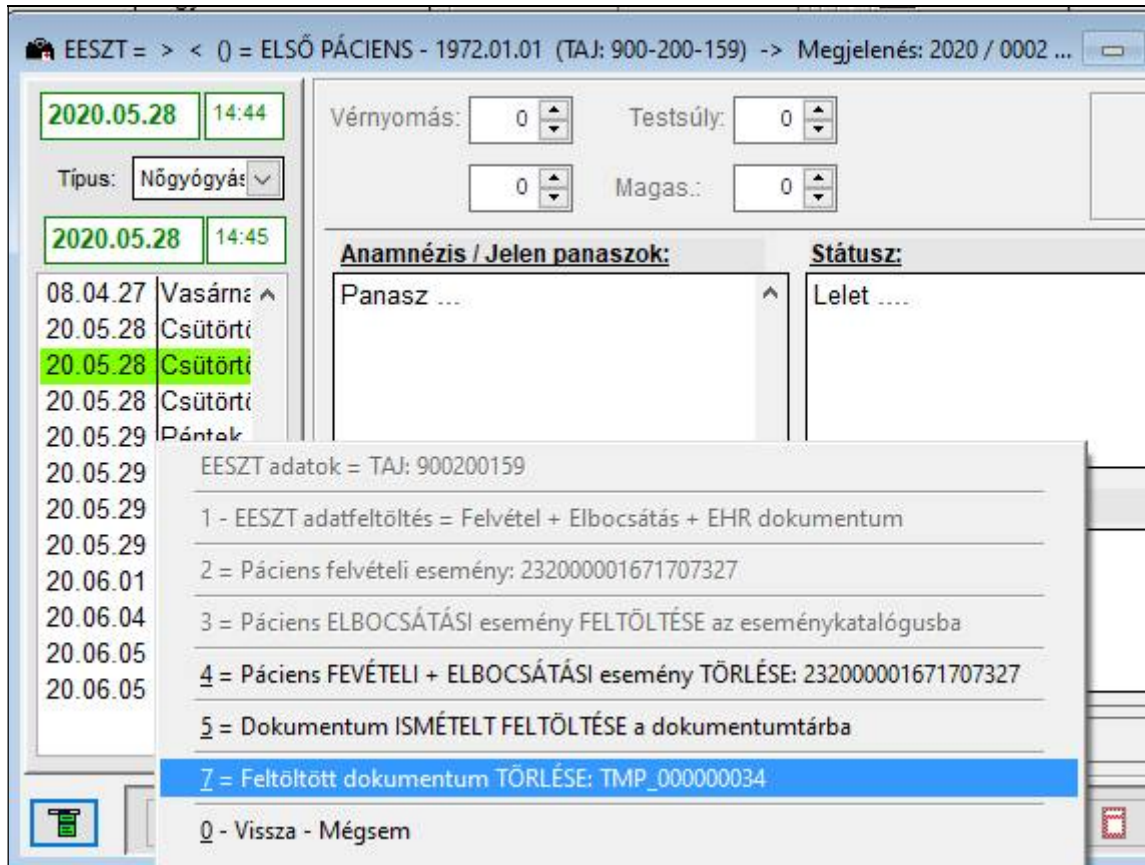


Lásd még: [10 - EESZT paraméterek a programban - 48. oldal](#)

### 6.2.1 EHR – Ambuláns lap (PDF) módosítása

A dokumentum verziószámot kap. Ezt a programban vezetett EESZT-be feltöltött dokumentumok naplója biztosítja, így fel lehet tölteni egy módosított dokumentumot egy újabb verziószámmal.

### 6.2.2 Feltöltött dokumentum törlése



47. ábra - EHR dokumentum törlése

### 6.3 EREC – Receptek feltöltése

Fontos változások:

- Hagyományos recept kinyomtatása után már nem készíthető e-recept, és felírási igazolás sem nyomtatható!
- E-recept készítése után hagyományos recept már nem nyomtatható, csak felírási igazolás.

A receptek kezelése némileg módosult, választhatóvá vált egy „adagolás típus”.

- Napszak szerinti adagolás (reggel, délben, este, lefekvés előtt)
- Gyakoriság szerinti adagolás
- Adagolás szövegesen.



Recept készítés : MÁSODIK - 900010024 - Dátum: 2020.07.04

Jogcím: Normatív  Egyedi tám.  
 Nem hely.

BNO: Z0000 Vizsgálat, általános

Gyógyszer: / ALGOFLEX ULTRA FORTE 600 MG FILMTABLETTA (10x buborékcsoomagolásban)

Mennyiség: Scat.orig. No. unam (I)  3 hónapra  
Nem s 0 = 0 napi adag


Napszak szerinti adag: R: 1.0 D: 0.0 E: 1.0 LE: 0.0

Adagolás alkalmazás módja: Reggel: 1.0 Este: 1.0

Szakorvosi javaslatot adó orvos pecsét száma: Javaslat dátuma: .....

Új

48. ábra - Recept változás - Adagolás típus - Napszak szerinti adagolás

 Megmaradt előtérben a hagyományos recept, és annak rögzítése után készíthető e-recept. Ezt vagy a receptfelíró képernyő bal alsó sarkában lévő „Menü” nyomógomb menüjéből választhatjuk.

Recept készítés : ELSŐ PÁCIENS - 900200159 - Dátum: 2020.06.26

Jogcím: Normatív  Egyedi tám.  
 Nem hely.

BNO: I4990 Szívritmuszavar, k.m.n.

Gyógyszer: / PROPAFENON AL 150 MG FILMTABLETTA (20x buborékcsoomagolásban)

Mennyiség: Scat. orig No. duo (II)  3 hónapra

Tabletta: Napi 2 x 1.0 = 20 napra

Adagolás alkalmazás módja: DS. 2x1

Szakorvosi javaslatot adó orvos pecsét száma: Javaslat dátuma: .....

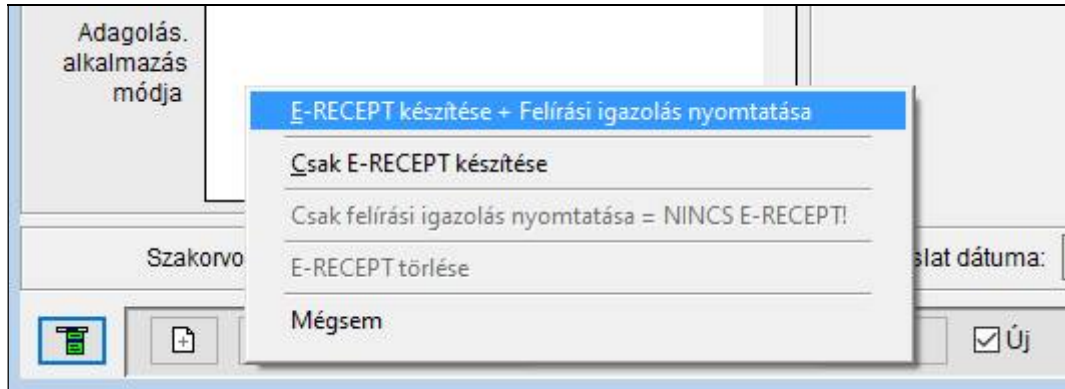
Új

E-RECEPT készítése + Felírási igazolás nyomtatása  
Csak E-RECEPT készítése  
Csak felírási igazolás nyomtatása = NINCS E-RECEPT!  
E-RECEPT törlése = NINCS e-recept)  
Mégsem





## 49. ábra - E-recept feltöltése



50. ábra - E-recept feltöltés menü

### 6.3.1 E-recept feltöltése az EESZT-be + Felírási igazolás nyomtatása.

A feltöltést megelőzi még egy ellenőrző kérdés, és a feltöltést követően a nyomtatásra kerül a „Felírási igazolás” is. A „Felírási igazolás a recepttel azonos formátumú csak rákerül egy harmadik vonalkód, ami az EESZT-be való feltöltés – és onnan visszkapott egyedi azonosítóját tartalmazza. Feltöltött e-recept nem módosítható, nem tölthető fel újra, csak törölhető.

### 6.3.2 E recept feltöltése az EESZT-be

Az ellenőrző kérdést követően a recept feltöltésre kerül az EESZT-be, de „felírási igazolás” nyomtatása nem történik. „Felírási igazolás” ilyenkor utólag is még elkészülhet.

Ha a páciens életkora 14 év alatti, akkor csak e-Recept felírása nem elegendő, mindenképpen szükséges a felírási igazolás nyomtatása is.

### 6.3.3 Feltöltött e-receptről felírási igazolás nyomtatása

„Felírási igazolás” megegyezik a „hagyományos” recept formátummal, azzal a különbséggel, hogy nyomtatásra kerül egy vonalkód, ami az EESZT-ből visszkapott egyedi azonosítót tartalmazza.

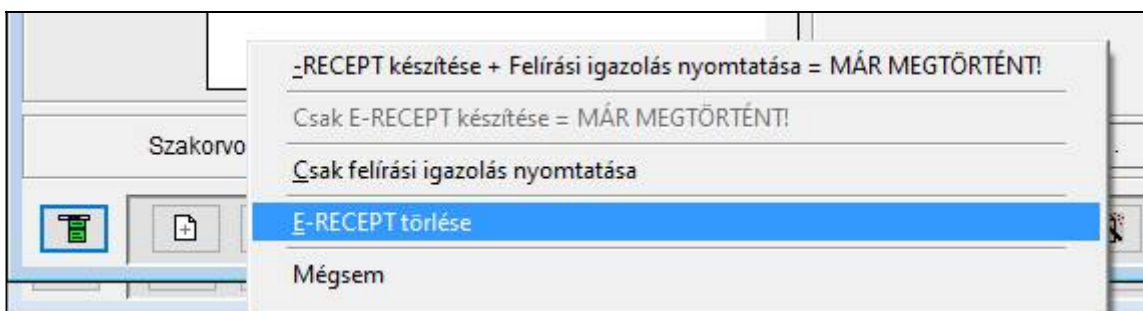


51. ábra - Felírási igazolás nyomtatási képe

A felírási igazolások nyomtatását jegyzi a program, és figyelmeztet, ha az már volt nyomtatva.

### 6.3.4 EREC – Receptek törlése

Az EESZT-ben nincs lehetőség a receptek módosítására, csak a törlésre, és az újbóli rögzítésre.



52. ábra - E-Recept törlése




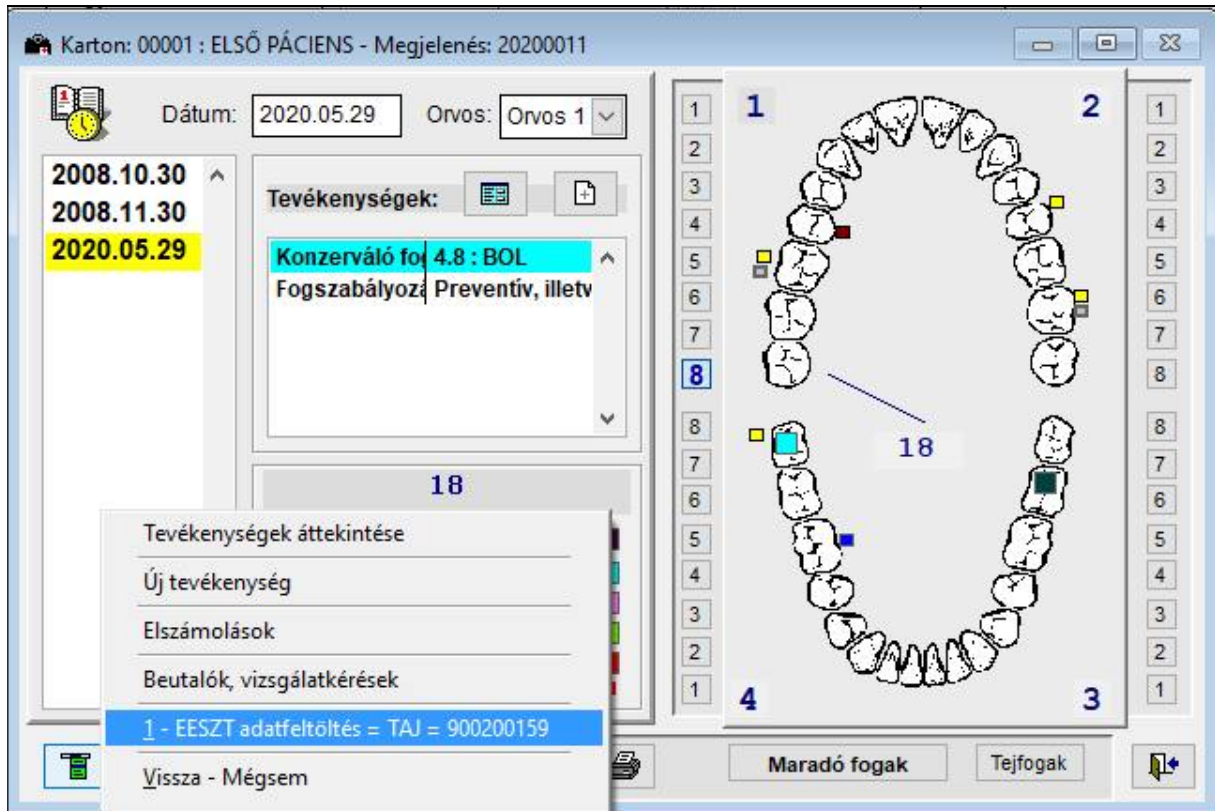
#### **6.4 Magisztrális receptek**

A magisztrális receptek is a gyógyszer törzs alapján felírt receptek képernyőjére kerül, választható itt opcióként.

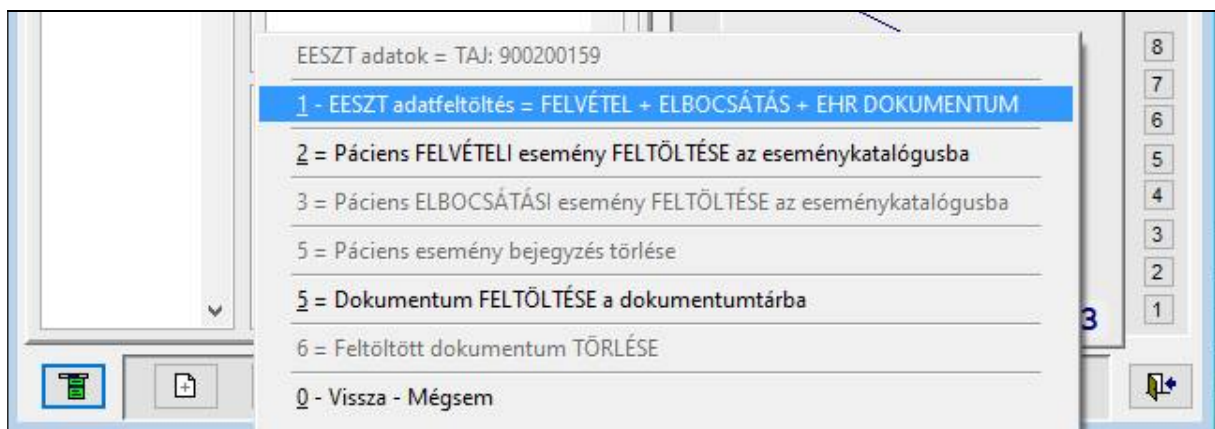


## 7 Fogászati verzió – EESZT adatfeltöltések

 A fogászati verzió státusz képernyőjén szintén a bal alsó sarokban lévő „Menü” nyomógombbal kérhetjük a különböző adatsoportok feltöltését. (EKAT, EHR)



53. ábra - EESZT adatfeltöltés a fogászati verzióban



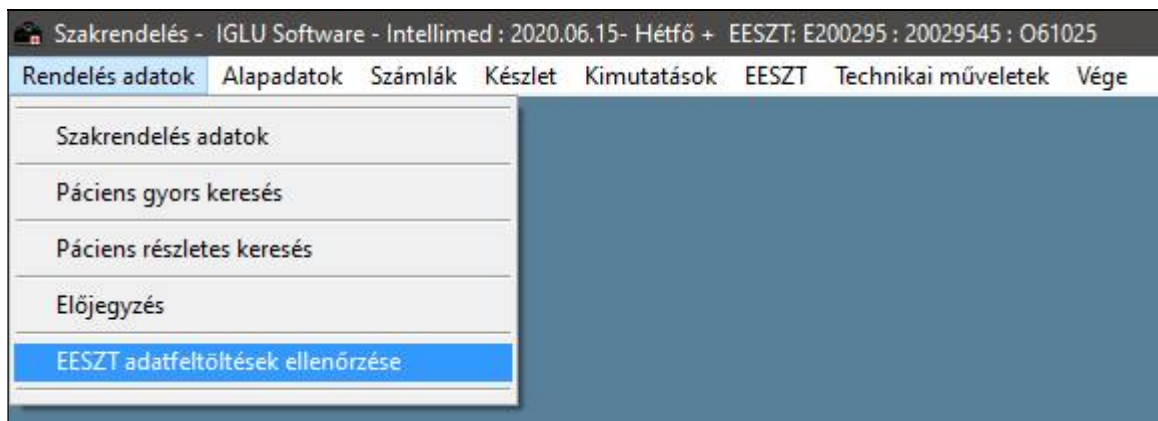
54. ábra - EESZT menü a fogászati verzióban



## 8 Elmaradt feltöltések utólagos küldése az EESZT felé (EKAT, EHR)

Előfordulhat, hogy rendelés közben az adatokat nem tudjuk továbbítani az EESZT felé. Ennek több oka lehet: nincs internet kapcsolat, nincs, vagy akadozik az EESZT elérhetősége.

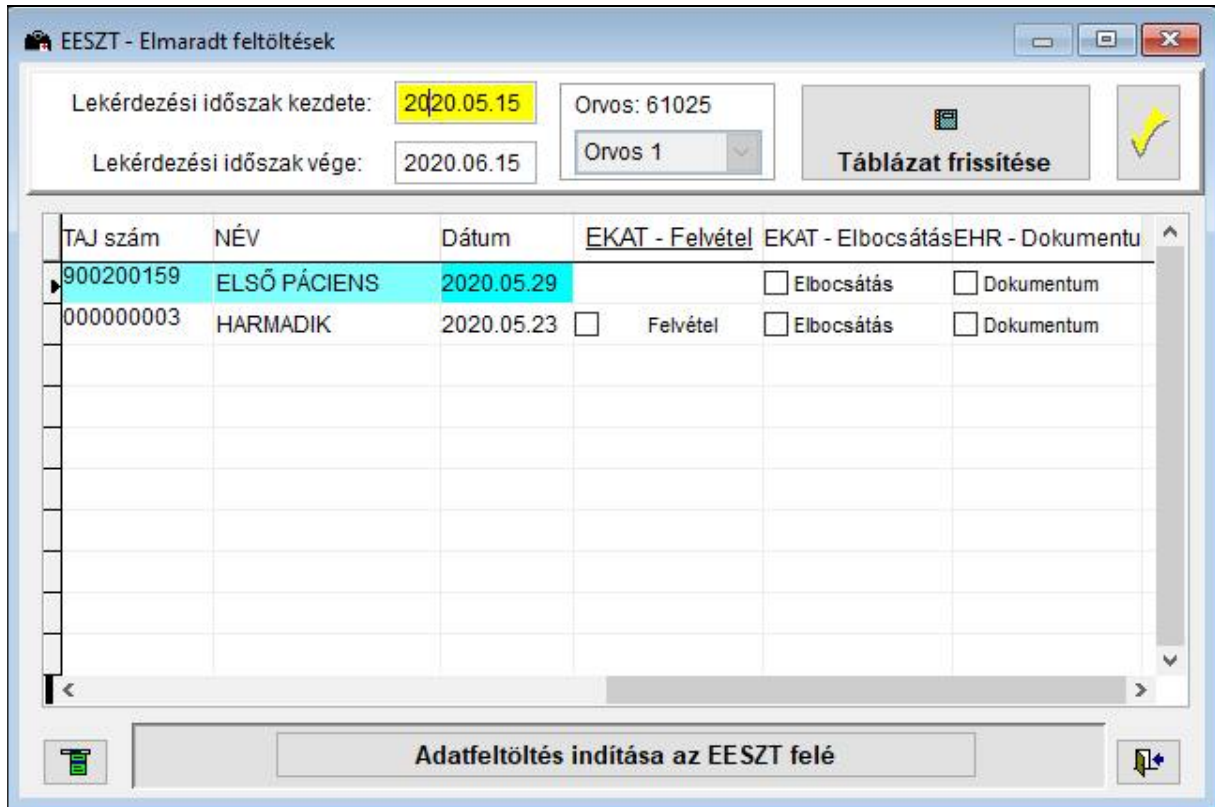
Ilyenkor utólag is van lehetőségünk az adatokat feltölteni. Lekérdezhetjük, hogy mely események, dokumentumok nem kerültek még feltöltésre, amik egy táblázatban megjelennek. Ez a program főmenüjéből érhetjük el.



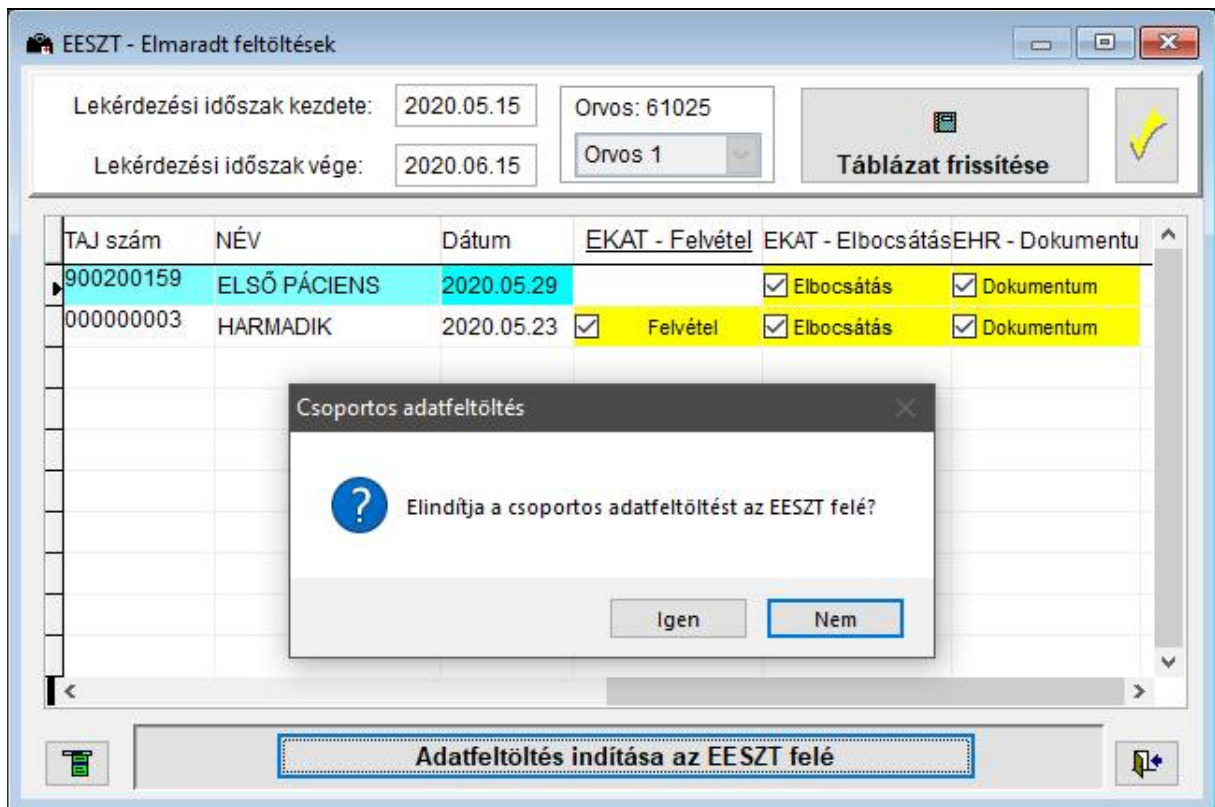
55. ábra - Elmaradt feltöltések a főmenüben

Beállíthatunk egy dátum intervallumot, az orvos itt viszont nem választható, az kötődik az EESZT-be bejelentkezett felhasználóhoz. A beállítás után a „Táblázat frissítése” nyomógombbal indíthatjuk a lekérdezést.

A táblázatban egy kapcsolóként látszanak az elmaradt feltöltések, egyenként is kijelölhetjük a feltöltendő eseményeket, vagy egy gombnyomással mindet is kijelölhetjük.



56. ábra - Elmaradt feltöltések lekérdezése



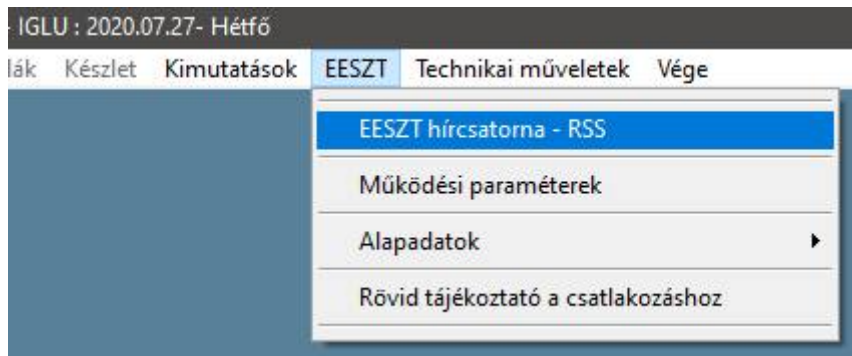
57. ábra - Csoportos adatfeltöltés indítása



## 9 RSS hírcsatorna kezelése

Az RSS hírcsatorna az EESZT üzemeltetési üzenetek megjelenítésére szolgál. A program minden bejelentkezéskor ellenőrzi, hogy érkezett-e új üzenet, és ha igen akkor az legutóbbiakat egy táblázatban megjeleníti.

A korábbi üzenetek a program főmenüjéből, az „EESZT” menüpont alatt érhetőek el.



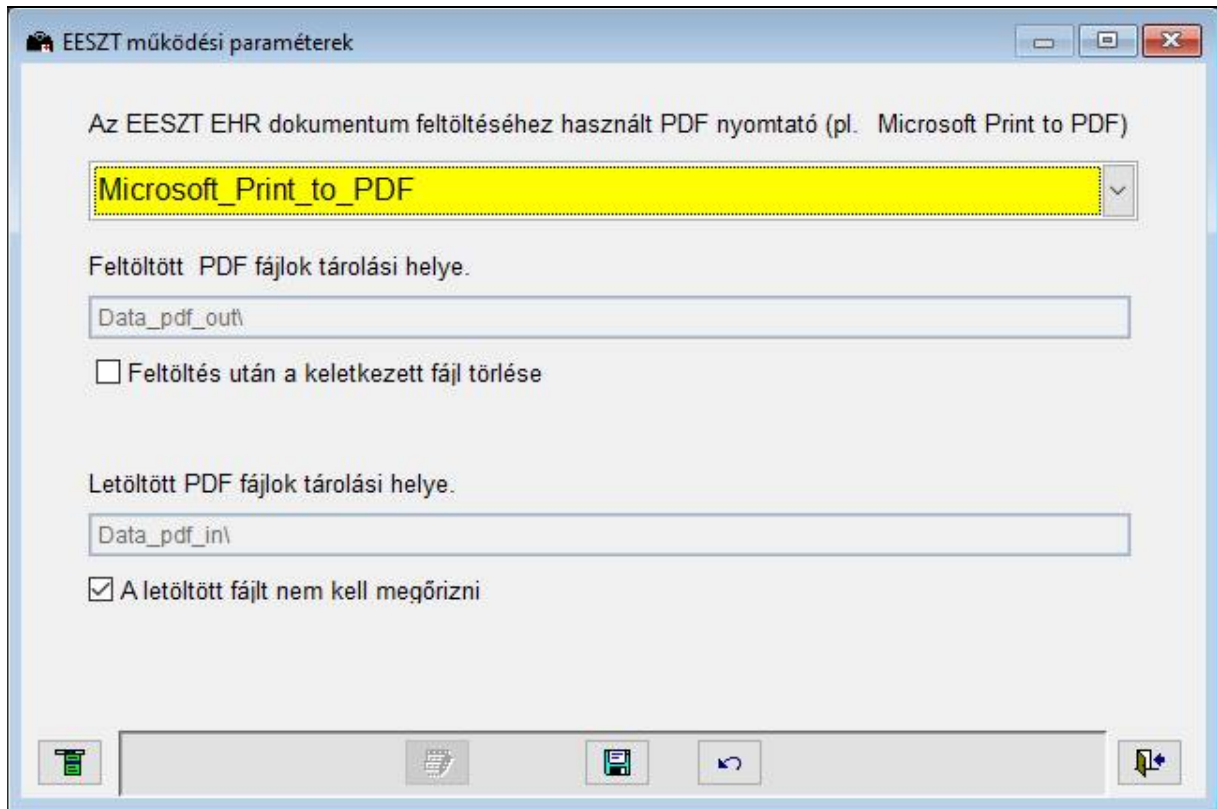
58. ábra - RSS hírcsatorna menüpont



## 10 EESZT paraméterek a programban

A csatlakozáshoz két helyen kell beállításokat elvégeznünk a programban. Az egyik a korábban említett felhasználói adatok bővülése, a másik egy technikai paraméter.

A lelet feltöltéséhez a programban be kell állítanunk egy PDF fájl formátumba dolgozó nyomtatót. Ezt a beállítást a program főmenüjében, az „EESZT / Működési paraméterek” menüpontban tudjuk beállítani.



59. ábra - EHR számára PDF nyomtató beállítása

Ugyanitt látszik a PDF fájlok feltöltési és letöltési mappája (nem módosítható), valamint beállítható, hogy feltöltött és a letöltött fájlok a műveletek után törlésre kerüljenek. A PDF tároló mappa bármikor kiüríthető – az ott lévő PDF fájlok törölhetők.





## **11 Az EESZT-hez való csatlakozás lépései**

### **11.1 Adminisztratív lépések**

Először a rendelőnek kell regisztrálnia magát a NEÁK rendszerében, ezt 2019. december 31-ig kell megtenni, ami adminisztrációs lépésekből áll.

\* „E-kapu”-n való bejelentkezés után egy csatlakozási nyilatkozat kitöltése, nyomtatása, aláírása. (a szoftver megnevezésénél az „IGLU magánrendelői program” névnek kell szerepelnie, a fejlesztői listából pedig kiválasztható az „IGLU Software Bt.”, program verziószámot nem szükséges megadni - a nyomtatvány kitöltéséhez szükséges az egyéb információk a <https://e-egeszsegugy.gov.hu/> oldalon érhetőek el.)

+ Urlapkitoltesi\_utmutato\_EESZT.pdf

\* Társas vállalkozásoknak aláírási címpéldány másolatának a csatolása - egyéni vállalkozóknak személyi igazolvány másolata.

\* Két hónapnál nem régebbi cégkivonat ( a <https://www.e-cegjegyzek.hu/> oldalról kikereshető, letölthető, nyomtatható, egyéni vállalkozók számára ez pedig a <https://www.nyilvantarto.hu/evny-lekerdezo/> oldalról elérhető.)

Ezt a három nyomtatott dokumentumot szükséges postázni az ÁEEK címére.

Állami Egészségügyi Ellátó Központ

1525 Budapest 114 Pf. 32.

Kérjük, a borítékra írják rá: „EESZT csatlakozás”

### **11.2 A technikai csatlakozás lépései**

#### **A technikai csatlakozás lépései (2020.06.01-ig) :**

<https://e-egeszsegugy.gov.hu/maganszolgaltoi-csatlakozas-2019>

[\*\*EESZT Muszaki Csatlakozas megvalositasa.pdf\*\*](#)

<https://e-egeszsegugy.gov.hu/ekapu>

**1, A csatlakozási kérelem befogadását követően az EESZT üzemeltetője regisztrálja a az adminisztrátorként megadott személyt az EESZ rendszerben, és ezzel egy időben létrehoz a**



kapcsolódáshoz szükséges biztonsági tanúsítványt. Ennek megtörténtéről az EESZT üzemeltetője email értesítést küld a belépéshez szükséges információkkal.

## 2, Az azonosításhoz szükséges eSzemélyi igazolvány kiváltása minden olyan munkatársnak, aki a későbbiekben

- az EESZT-be adatot tölt fel, vagy
- eReceptet ír, illetve

- a csatlakozási nyilatkozat 5. pontjában meghatározott jogosultság adminisztrátor

## 3, eSzemélyi kártya olvasó beszerzése minden munkaállomáshoz, ahol létrejön betegforgalom (ehhez ajánlható a "Reiner cyberJack® RFID standard HUN" nevű készülék.)

<https://e-egeszsegugy.gov.hu/hu/eszemelyi>

## 4, A kártyaolvasóhoz le kell tölteni az illesztő programot (driver), és azt telepíteni kell, ez a következő oldalról tölthető le:

<https://www.kartyaolvaso.hu/termektamogatas>

## 5, E-Szig kliens program letöltése és telepítése:

[https://eszemelyi.hu/kartya\\_funkcioi/kartyaolvaso\\_alkalmazas](https://eszemelyi.hu/kartya_funkcioi/kartyaolvaso_alkalmazas)

Ezt a lépést követően célszerű a számítógépet újraindítani, és az e-szig kártya használata előtt mindig legyen elindítva az e-szig kliens program.

## 6, Ágazati portálon belépve felhasználó aktiválás.

<https://portal.eeszt.gov.hu/hu/bejelentkezes-eszig>

## 7, SSL tanúsítvány letöltése felhasználó név megadását követően :

<https://portal.eeszt.gov.hu/hu/bejelentkezes-eszig>

A belépéshez az eSzig kliensnek telepítve kell lennie a számítógépen, és a szolgáltatásnak futnia kell, különben a "BEJELENTKEZÉS" gombra kattintva a böngésző "Nincs kapcsolat" hibaoldala fog megjelenni.

Ki kell választani az intézményt, majd válasszuk az „EESZT SSL tanúsítvány letöltése” menüpontot, majd a „Letöltés” nyomógombot.



A tanúsítvány telepítéséhez szükséges lesz egy SMS-ben kapott jelszóra.

### **8, Az ágazati portálon felhasználó hozzárendelése**

### **9, A tanúsítvány sikeres telepítésének az ellenőrzése egy ellenőrző program futtatásával történik, amit innen tud letölteni.**

<https://e-egeszsegugy.gov.hu/web/ekapu-portal/letoltesek>