



**Szülészeti és nőgyógyászati
egészségügyi és praxistámogató
informatikai rendszer**

Felhasználói kézikönyv

Tartalomjegyzék

1	Az OVUM rendszer bemutatása.....	4
2	A rendszer használatának feltétele.....	4
3	Regisztráció.....	4
3.1	Regisztráció orvosoknak.....	4
3.2	Asszisztens regisztrációja.....	6
4	Bejelentkezés.....	6
5	Főoldal.....	7
6	Orvosi adatok és rendelő beállítása.....	7
6.1	Orvos adatok.....	7
6.2	Rendelők.....	7
6.3	Asszisztensek.....	8
7	További beállítások.....	8
7.1	Logo.....	8
7.2	Időpontok.....	8
7.3	Anamnesis, terhesgondozás.....	8
7.4	Ambuláns lap.....	9
7.5	Számlázás.....	9
7.6	Előzmények.....	9
7.7	Üzenetek.....	9
7.8	Dokumentumok.....	9
7.9	Ambuláns sablonok, gondozási terv.....	9
8	Felső menüsor.....	9
8.1	Főoldal.....	9
8.2	Terhesgondozás.....	9
8.3	Páciensek.....	9
8.4	Időpont.....	9
8.5	Dokumentumok.....	10
8.6	Pénzügy.....	10
8.6.1	Új számlakép.....	10
8.6.1	Számlák.....	10
8.6.2	Összesen.....	10
8.7	Lelet.....	10
9	Alsó menüsor.....	10
9.1	Ambuláns lap.....	10
9.2	Recept.....	11
9.3	Anamnesis.....	11
9.4	Leletek.....	11
9.5	Üzenetek.....	11
9.6	EESZT.....	11
10	Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Tér.....	11
11	EESZT csatlakozás menete.....	12
11.1	Regisztráció az e-kapu portálra.....	12

11.2	Csatlakozási kérelem kitöltése.....	12
11.3	További tudnivalók.....	12
12	EESZT funkciók.....	12
12.1	Bejelentkezés az EESZT-be.....	12
12.1.1	Bejelentkezés személyi igazolvánnyal.....	13
12.1.2	Bejelentkezés mobil token-nel.....	13
12.1.3	Sikeres bejelentkezés.....	13
12.2	Digitális önrendelkezés.....	13
12.2.1	Sürgősségi adatlekérés (Break Glass).....	14
12.2.2	Egyedi engedély.....	14
12.3	Eseménykatalógus.....	14
12.4	Egészségügyi dokumentumok.....	16
12.5	eProfil.....	17
12.6	eRecept.....	18
12.7	eBeutaló.....	19
12.8	Kilépés az EESZT-ből.....	19
13	Hasznos tanácsok.....	19

1 Az OVUM rendszer bemutatása

Az **OVUM** egy webes alapú, szülészeti és nőgyógyászati ellátásra fókuszáló egészségügyi informatikai rendszer, amely megkönnyíti a mindennapos orvosi tevékenység során az adminisztrációs és szervezési feladatokat: páciensek adatainak nyilvántartása, előjegyzés vezetése, ambuláns lapok készítése, igazolások, kériólapok és beutalók készítése, leletek kiértékelése és elküldése, számlázás, stb.

Legjellemzőbb tulajdonságai:

- **mobilitás:** rendszerünk mobiltelefonon, táblagépen, laptopon, és asztali számítógépen is telepítés nélkül egyaránt használható,
- **eszközfüggetlenség:** Android, iOS, Windows és Linux kompatibilitás,
- **GDPR** megfelelés,
- **EESZT** funkciók,
- **adatbiztonság:** napi mentés független szervereken,
- **adatkonvertálási** lehetőség előző rendszerekből,
- automatikusan frissülő, **naprakész adatbázisok** (gyógyszertörzs, egészségpénztárak, BNO...)
- orvosi és asszisztensi **jogosultságok kezelésének lehetősége,**
- **nincs belépési díj,** rendszerünk csökkentett funkciókkal **ingyenesen** vagy teljes funkcionalitással korlátozott ideig ingyen kipróbálható,
- **online számlázó** integráció,
- **fejlett orvos-páciens kommunikáció:** leletek, laboreredmények, üzenetek elektronikus továbbítása és tárolása

2 A rendszer használatának feltétele

Az alapszolgáltatások okostelefonon, táblagépen, laptopon és asztali számítógépen is elérhetőek, operációs rendszertől függetlenül (Windows, iOS, Linux, Android...). A rendszer használatához csak egy telepített böngészőre van szükség, ajánlott szoftver: Google Chrome, mely az összes korábban említett eszközre elérhető.

A rendszer használata regisztrációhoz kötött, a különböző elérhető csomagok közül a <https://ovum.hu> weboldalon lehet választani.

3 Regisztráció

Első lépésként az orvosi regisztrációt kell elvégezni.

3.1 Regisztráció orvosoknak

A főoldalon a regisztráció gombra kattintás után a következő képernyő fogadja:

Regisztráció

Név:

Email cím:
Ez lesz a bejelentkezési név is.

Jelszó: Jelszó mutatása
Legalább 6 karakter.

Telefonszám:
pl. +36301234567

Csomag választás

Elérhető csomagok:

 Ingyenes csomag Próba csomag Teljes csomag

Ár: Ingyenes

Időszak: Korlátlan

Lejárat: Sohasem

Ár: Ingyenes

Időszak: 1 hónap

Lejárat: 2020.05.30

Ár: 96 000Ft

Időszak: 1 év

Lejárat: 2021.04.30

Számlázási adatok

Az adatok értelemszerű kitöltése után a csomag kiválasztása és a számlázási adatok megadása következik.

Számlázási adatok

Adószám:

Számlázási név:
Ha üres, megegyezik a névvel.

Számlázási cím:

Ha a választott elérhető csomag nem ingyenes, kötelező kitölteni.

Számlázási adatok profilba mentése: Nem Igen Megértettem és elfogadom a felhasználási feltételeket.

A regisztráció gombra kattintással az adatokat elmenthetjük, ez csak a felhasználási feltételek (ÁSZF) elfogadása után lehetséges. Sikeres regisztrációt követően a rendszer kezdőoldalára jutunk: lásd 5. fejezet.

3.2 Asszisztens regisztrációja

Asszisztens x

Email:

Név:

Jogosults.:

Megnevezés	Létreh.	Olvasás	Módosítás	Törlés
Orvos adatok	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Alap beállítások	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Beállítások - Ambuláns lapok szerkesztése	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Szolgáltató (rendelő)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asszisztens	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Páciens	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Anamnesis	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Terhesgondozás	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ambuláns lap - Receptírás	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ambuláns lap - Terhesgondozás	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ambuláns lap - Szülészet, nőgyógyászat	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Időpontok kezelése	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Szakorvosi javaslat	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Receptírás	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dokumentumok	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Üzenetek	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Leletek	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Számla	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Billingo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EESZT	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Lehetőség van orvosonként egy vagy több asszisztens regisztrációjára is, akik az orvossal párhuzamosan tudnak dolgozni a rendszerben. Felkéréskor a megadott e-mail címre küldünk egy tájékoztató levelet, mely tartalmaz egy elfogadó linket is.

Fontos! A leendő asszisztensnek a linkre kattintás előtt regisztrálnia kell az OVUM rendszerébe (elegendő az ingyenes csomag is) és be kell jelentkeznie.

Az elfogadás után az asszisztens tud váltani a bal felső menü segítségével aközött, hogy a saját adatait szeretné használni, szerkeszteni vagy valamely hozzárendelt orvosét. Az orvosnak a későbbiekben is van lehetősége szabályozni az asszisztens hozzáféréseit és engedélyezni vagy

tiltani az egyes funkciókat. Amennyiben a felkérés 1 héten belül nem kerül elfogadásra, töröljük, azután már nem lehet elfogadni, új felkérést kell küldeni.

4 Bejelentkezés

Korábban megtörtént regisztráció esetén bejelentkezés az <https://ovum.hu> weboldalon a regisztráció során megadott e-mail cím és jelszó megadásával a „Bejelentkezés” gombra kattintva lehetséges.

Szülészeti és nőgyógyászati
egészségügyi és praxistámogató
informatikai rendszer

Bejelentkezés

Bejelentkezés
Regisztráció

5 Főoldal

Sikeres bejelentkezést követően a főoldalra jutunk. A vízszintes vonal feletti sáv bal oldalán (1600 px vagy nagyobb vízszintes felbontás esetén a bal oszlopban) a legördülő menüben a rendelő kiválasztása mellett különböző beállítási lehetőségeket találunk (részletesen 6. és 7. pont). Munkánk befejeztével ugyanitt tudunk kijelentkezni.






A középen lévő beviteli mező segítségével kereshetünk a már regisztrált páciensek között. A megjelenő listára kattintva aktualizálhatjuk a kiválasztott páciens.

A mező jobb oldalán egy összefoglalás jelenik meg az aktuális páciens legfontosabb adatairól, utolsó menstruációjának idejéről, a ciklus napjáról, az esetleges gyógyszerérzékenységről és terhesség esetén a terminusról és a terminus kiszámolásának módjáról.



A név előtt lévő könyv ikon megnyomásával időrendi sorrendben áttekinthetjük az előzményeket. Szűrést is beállíthatunk: csak a bejelölt elemek jelennek meg az előzmények között.

Előzmények

 **Korábbi megjelenések**
  **Leletek**
  **Üzenetek**
  **Számlák**
  **Időpont foglalások**

A névre kattintva a páciens adatainak szerkesztése válik elérhetővé.

Az oldal további részén a kiválasztott dátumon előjegyzett/ellátott páciensek listája látható.

Az ablak alsó felében a legutóbbi fejlesztések, EESZT hírek és a gyógyszertörzs frissítései követhetők figyelemmel.

6 Orvosi adatok és rendelő beállítása

Bejelentkezést követően a bal felső részen lévő logó alatti legördülő menüben válassza az [Orvos adatok](#) menüpontot.

6.1 Orvos adatok

A megjelenő ablakban lehet megadni a rendelést végző orvos adatait (szakvizsga, pecsétszám, beosztás, válasz e-mail cím). A szakvizsgák pontos rögzítése a vényírás miatt kiemelt jelentőségű.

6.2 Rendelők

Egy orvoshoz több rendelési hely is megadható, a „Rendelő létrehozása” gombra kattintással.

Szolgáltató neve		Szolgáltató azonosító		Szolgáltató OEP azonosító			
▼ Dr. [redacted]		[redacted]					
Alapellátás	Járó	Fekvő	Diagnosztika				
▼ 1134 Budapest, [redacted]							
Szervezeti egység neve	9 jegyű kódja	OEP 9 jegyű kódja	Ellátási forma	Szakma megnevezése, kódja	Progresszivitási szint	Ügyelet típusa	Rendelési idő
Dr. [redacted] szülészeti-nőgyógyászat rendelése	[redacted]		szakrendelés	szülészeti-nőgyógyászat(0400)	Általános járóbeteg szakellátás	Nem vett részt	

Segítség a 6 és 9 jegyű azonosítók beállításához:

<https://www.antsz.hu/euszolg> felkeresése

keresés a szolgáltató neve alapján

Lila ellipszis: 6 jegyű azonosító, piros ellipszis: 9 jegyű azonosító.

Fontos! Szülészeti és nőgyógyászati magánorvosi járóbeteg ellátás esetén a vényíró modul helyes működése érdekében javasoljuk vényírási kategóriának a „Járóbeteg szakrendelés/Fekvőbeteg gyógyintézet” kiválasztását!

Rendelő

Rendelő neve:

Működési engedély száma:

OTH engedélytípus (ellátási forma):

Szolgáltató neve:

Szolgáltató egyedi azonosítója (6 jegy):

Szervezeti egység neve:

Szervezeti egység azonosítója (9 jegy):

Vényírási kategória:

Fontos! Az adatok pontos megadása elengedhetetlen az EESZT-hez való kapcsolódás sikerességében.

Az EESZT csatlakozás beállításában készséggel segítünk, keressen a honlapunkon (<https://ovum.hu>) megadott elérhetőségeinken!

Lásd még 11.fejezet (17.oldal)

Az adatok megadása után a „Mentés” gombot megnyomva tárolhatjuk el a változásokat.

6.3 Asszisztensek

Regisztrációt követően új asszisztens felkérése és a meglévő asszisztensek

jogosultságainak szerkesztése. Lásd még 3.2.fejezet (6.oldal)

7 További beállítások

Minden változtatás tárolásához az ablak alsó részén lévő „Mentés” gomb megnyomása szükséges!

7.1 Logo

Itt tölthetjük fel a fejlécünkön megjelenő logót. Ajánlott felbontás: 360px*144 px, 150 dpi.

7.2 Időpontok

Az előjegyzés testreszabásához megadhatjuk a rendelési idő kezdetét és végét, az egy páciensre jutó időt.

7.3 Anamnesis, terhesgondozás

Terhességi kor számításának beállításai.

7.4 Ambuláns lap

A naplósorszám formátumának, a cytologiai lemez számozásának és a nyomtatás beállításai. Itt dönthetünk arról, hogy a rendszer rögzítse-e az általunk kért vizsgálatokat, megkönnyítve az eredmények továbbítását e-mailen?

7.5 Számlázás

Szolgáltatások árazása a gyorsabb számlázás érdekében.

A Billingo online számlázó kulcsainak beállításai a <https://billingo.hu> weboldalon történő előzetes regisztrációt követően. (opcionális)

7.6 Előzmények

Előzmények megjelenítésének testreszabása. A naplósorszám megjelenítésének lehetőségének más rendszerekből történő konverzió esetén lehet jelentősége.

7.7 Üzenetek

Vonal feletti részen: a kiküldött üzenetek megjelenítésének beállítása.

Vonal alatti rész: időpont foglalás / leletek / üzenetek sablonjainak szerkesztése. Külön szerkeszthetjük az időpont foglalás, a leletek és az üzenetek sablonjait.



Ide kattintva megnézhetjük a szögdoboz behelyettesíthető értékeinek listáját!

7.8 Dokumentumok

A meglévő dokumentum sablonok mellett egyedi dokumentum sablonok létrehozása és szerkesztése.

Lehetőség van egyedi dokumentum sablonok létrehozására is, ehhez az „Egyedi” gomb kiválasztásával juthatunk.

A név melletti „-” és „+” jelekkel tudjuk a már meglévő egyedi sablonokat törölni vagy új sablonokat létrehozni.

Mentés

Mint minden beállítás mezőnél, itt is ezzel a gombbal tudjuk a változtatásokat

tárolni.

7.9 Ambuláns sablonok, gondozási terv

Nőgyógyászati / terhesgondozási és receptírási sablonok létrehozása és a meglévők szerkesztése. A terhesgondozási sablonokat már tartalmazza rendszer alapkiépítése, de ezeket tetszőlegesen módosíthatjuk.

Ambulánslap sablonok, gondozási terv

Nőgyógyászat
 Terhesgondozás
 Recept

1. vizsgálat +

1. vizsgálat
 9. hét
 12. hét
 16. hét
 18. hét
 24. hét
 28. hét
 32. hét
 36. hét
 38. hét
 39. hét
 40. hét

Megjegyzések - páciens: **Látható**
 Megjegyzés - köv. amb: **Látható**
 Panasz: **Látható**
 Alapérték: [ut. menst.]
 Státusz: **Látható**
 Alapérték:
 Gondozási terv: Ajánlott **Biz. es. ajánlott**
 Cervix citológia: **Látható**
 Alapérték: **Inaktív** Aktív
 CTG: Látható
 Alapérték: - Kötelező Ajánlott **Biz. es. ajánlott**
 Véryomás: Látható
 Alapérték: - Kötelező Ajánlott Biz. es. ajánlott
 Vizelet fehérje: Látható
 Alapérték: - Kötelező Ajánlott Biz. es. ajánlott
 Ultrahang: **Látható**
 Alapérték: **Nőgyógyászati** **Petezsák** **Embrió** **12-13 hetes** **14+ hetes**
 Alapérték: - Nőgyógyászati **Petezsák** Embrió 12-13 hetes 14+ hetes
 Gondozási terv: - Kötelező **Ajánlott** Biz. es. ajánlott
 Sablon:
 Nőgyógyászati: [uh_uterus] mm-es [uh_flexio] uterus, benne [uh_endometrium] mm-es endometrium. Környezetében kóros nem látható.
 Petezsák: Egy [uh_ys]intrauterin petezsák. Környezetében kóros nem látható.
 Embrió: Egy [uh_ys]intrauterin petezsák, benne [uh_cr] mm-es élő embrió. Környezetében kóros nem látható.
 12-13 hetes: Egy intrauterin élő embrió

8 Felső menüsor

(nagy felbontású kijelző esetén a bal oldali oszlop bal oldalán)

8.1 Főoldal

Ide kattintva az oldal bármelyik részéről visszatérhetünk a bejelentkezés utáni kezdőoldalra.

8.2 Terhesgondozás

A rendszerben terhesként megjelöltek naprakész listáját kapjuk meg, tetszés szerinti sorrendben, a bal oldalon terminusok szerinti bontásban.

8.3 Páciensek

Ezt a menüpontot választva megjelenik a korábban már rögzített páciensek listája abc sorrendben, keresési lehetőséggel. Új elem felvételéhez kattintsunk az „Új páciens” gombra. A megjelenő adatlap kitöltését követően a „Mentés” gombbal tárolhatjuk el a változtatásokat.

8.4 Időpont

A megjelenő naptárban kiválasztott napra, az időpontoknak megfelelő téglalapokban lévő „+” ikonra kattintva van lehetőség páciens előjegyzésre. Ez történhet a már korábbi páciensek közül is, de lehetséges új adat rögzítése is. A felugró ablakban kiválaszthatjuk, hogy a rendszer küldjön-e értesítést (azonnal) vagy emlékeztetőt (vizsgálat előtti napon) e-mailben a foglalásról.

Időpontok

Máj 2020 Június 2020

H	K	Sze	Cs	P	Szo	V	H	K	Sze	Cs	P	Szo	V
27	28	29	30	1	2	3	1	2	3	4	5	6	7
4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14
11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21
18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28
25	26	27	28	29	30	31	29	30	1	2	3	4	5

Ma

Telítettség

- 0-3
- 4-7
- 8-11
- 12-15
- 16-18
- 19-21
- 22

2020.05.03

0 páciens

14:00

15:00 +
15p

16:00 +
15p

17:00 +
15p

14:15

15:15 +
15p

16:15 +
15p

17:15 +
15p

14:30

15:30 +
15p

16:30 +
15p

17:30 +
15p

14:45 +
15p

15:45 +
15p

16:45 +
15p

17:45 +
15p

A kiválasztott időpontra kattintva rögzíthetjük a páciens adatait és dönthetünk az előjegyzési időpont elküldéséről e-mailben.

Időpont foglalás
✕

Rendelő:

Időpont:

Intervallum: perc

Páciens: Aktuális **Keresés** Új adatok

Keresés:

Név:

TAJ szám:

Telefonszám:

Email cím:

Értesítések küldése: Nem Igen

Értesítés foglalásról: Nem Igen

Figyelmeztetés foglalásról: Nem Igen

Megjegyzés:

8.5 Dokumentumok

A legördülő menüből kiválasztott dokumentum sablon megjelenése után még lehetőségünk van további szerkesztésre kinyomtatás előtt.

8.6 Pénzügy

Ez a menüpont ad lehetőséget a számlázásra, bevételek nyilvántartására. Használata nem kötelező.

Új számlakép

Beállított online számlázó esetén (Billingo – <https://billingo.hu>) közvetlenül, a szoftver megnyitása és az adatok újbóli begépelése nélkül tudunk számlát írni, nyomtatni.

Számlák

A kiválasztott napon elkészített számlák megtekintése, aznapi számlák szerkesztésének/törlésének lehetőségével.

Összesen

Az adott nap bevételeinek összegzése fizetési módok (készpénz, bankkártya, átutalás...) alapján.

8.7 Lelet

Ebben a menüpontban van lehetőségünk a folyamatban lévő vizsgálatok megtekintésére, szűrésére és a hozzájuk tartozó leletek feltöltésére, elküldésére.

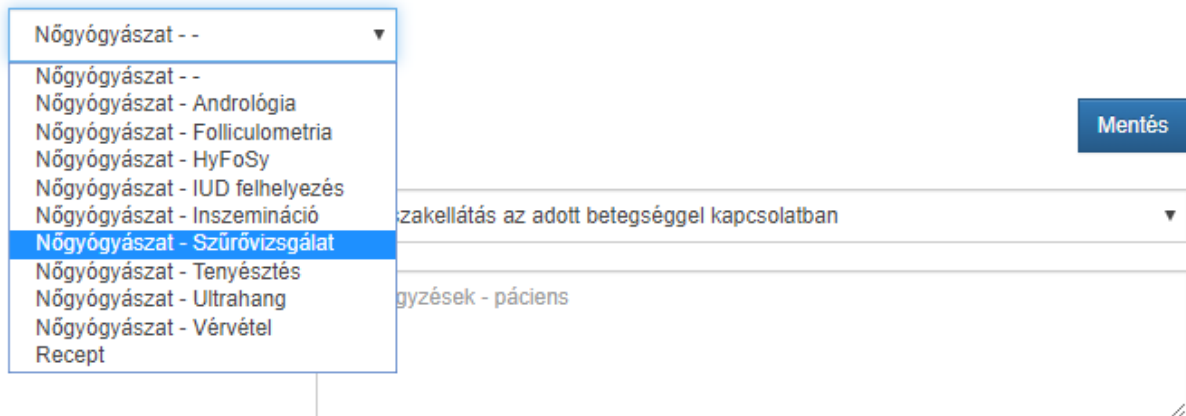
9 Alsó menüsor

(nagy felbontású kijelző esetén a bal oldali oszlop jobb oldalán)

Ez a menüsor csak páciens kiválasztása után jelenik meg.

9.1 Ambuláns lap

A pácienshez tartozó aznapi ambuláns lap szerkesztése. Sablonokat a bal oldalon felül lévő legördülő listából lehet választani.



The screenshot shows a web-based interface for editing an ambulatory form. On the left, a dropdown menu is open, displaying a list of medical specialties and procedures. The option 'Nőgyógyászat - Szűrővizsgálat' is currently selected and highlighted in blue. Other visible options include 'Nőgyógyászat - Andrológia', 'Nőgyógyászat - Folliculometria', 'Nőgyógyászat - HyFoSy', 'Nőgyógyászat - IUD felhelyezés', 'Nőgyógyászat - Inszemináció', 'Nőgyógyászat - Tenyésztés', 'Nőgyógyászat - Ultrahang', 'Nőgyógyászat - Vérvétel', and 'Recept'. To the right of the dropdown, there is a blue button labeled 'Mentés' (Save). Below the dropdown, there is a text input field containing the text 'zakellátás az adott betegséggel kapcsolatban' and another dropdown menu. At the bottom, there is a large text area with the text 'gyzések - páciens'.

Az ambuláns lap kitöltése után véglegesítése a „Mentés” gombbal történik, majd lehetőség van a megjelenő gombokkal az ambuláns lap, a cytologiai kéréslap és a mikrobiológiai kéréslap nyomtatására és a dokumentum EESZT-be való beküldésére (aktív EESZT kapcsolat esetén), egyúttal az ellátási eset lezárására (ez az adott naptári napon a későbbiekben még bármennyiszer módosítható).

Nőgyógyászat - Szűrővizsgálat

Ellátás típusa: első szakellátás az adott betegséggel kapcsolatban

Megjegyzések - páciens: Megjegyzések - páciens

Megjegyzés - köv. amb.: Megjegyzés következő megjelenéshez

Panasz: Panaszmentes. Szűrővizsgálat. UM: [ut. menst.] Fogamzásgátlás módja: [fog. mód]

Státusz: Külsőleg ép genitáliák. Kp. tág vag. Portio folytatásában norm nagy uterus. Szabad környezet.

Cervix citológia:

- Sorszám: SB 22/2020
- Kolposzkópos dg.: I/A - Ép laphám
- Jelenleg terhes: Nem
- Fogamzásgátlás: Nem
- Előzményi citológia: Nem
- Előzményi HPV tipizálás: Nem
- Előzményi histológia: Nem
- Előzményi műtét: Nem
- Előzményi kezelés hormon: Nem
- Előzményi kezelés egyéb: Nem
- Eszközök vétel: Endocervicalis átmeneti zónából

Ultrahang: Nőgyógyászati

72 mm anteflectált 9 mm

Ambulánslap:

Panaszmentes. Szűrővizsgálat. UM: . Fogamzásgátlás módja: .

Státusz.
Külsőleg ép genitáliák. Kp. tág vag. Portio folytatásában norm nagy uterus. Szabad környezet.

Cervix cytologia.
Sorszám: SB 22/2020.
Kolposzkópia: I/A - Ép laphám.

Ultrahang.
72 mm-es anteflectált uterus, benne 9 mm-es endometrium.
Környezetében kóros nem látható.

Mikrobiológiai vizsgálatok.
hüvelyváladék kenet, hüvelyváladék tenyésztés.



A gombra kattintva megtörténik az ambuláns lap beküldése az EESZT rendszerébe. Amennyiben intézményi technikai felhasználóval is rendszelünk, a beküldés kis idő elteltével automatikusan is megtörténik. Technikai felhasználó igénylésével és beállításával kapcsolatos kérdésekkel keressen bennünket a honlapunkon (<https://ovum.hu>) megadott elérhetőségeinken.

A megjegyzések-páciens és megjegyzés-köv.amb. mezők a nyomtatásban nem jelennek meg. Az előbbi a páciens adatoknál lévő megjegyzés mezőbe eltárolódik, az utóbbi a következő ambuláns lap megnyitásakor látható.

9.2 Recept

Ez a menüpont csak az ambuláns lap mentése után lesz látható, mivel a vényíráshoz ellátási naplószámmra is szükség van. A vény szerkesztésének sorrendje: vény típusának meghatározása → készítmény kiválasztása → jogcím → diagnózis → mennyiség → adagolás beírása. Végül dönthetünk, hogy elektronikus formában vagy papír alapú vényt tárolunk. Az első esetben felírási igazolás nyomtatására is van lehetőség.

Mentés
Mentés + EESZT

Bal offset:

Felső offset:

Forgatás: 0° 90° 180° 270°

Alap terület : Recept (121.92 x 210) A4 (210 x 297)

Háttér : Megjelenítés Elrejtés

Aktuális érték: 0

Aktuális érték: 0

Az alsó terület csúszkáival, az elforgatási lehetőségekkel és a papírnagyság beállításával a nyomtatást szabhatjuk testre.

Fontos! Csak a beállított szakvizsgának és a kiválasztott vényírási kategóriának megfelelő gyógyszer rendelhető a hatályos gyógyszer törzs alapján.

9.3 Anamnesis

Itt tárolhatjuk a kiválasztott páciensre jellemző előzményi adatokat.

Terhesség esetén a rendszer a megadott adatokból (utolsó menstruáció, ciklushossz, CRL, beültetés módja és ideje) automatikusan kiszámolja a terminust és az aktuális terhességi kort. A terhességet vetélés vagy szülés esetén az ok és dátum kitöltésével zárhatjuk le.

Fontos! Minden változtatás az ablak alján lévő „Mentés” gomb megnyomásával tárolható!

9.4 Leletek

A pácienshez tartozó korábbi leletek megtekintése és új eredmények feltöltése. Automatikus listázáshoz a következő beállítás szükséges:

Leletek: Nem Igen

Ambulánslapok mentésekor létrehozzunk-e a Leletek menü alá feltöltési lehetőséget.

Lásd 7.4.fejezet (9. oldal)

9.5 Üzenetek

E-mail és csatolmányok küldése, rendszerbe történő feltöltése.

9.6 EESZT

Ez a menüpont az Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási tér funkcióit teszi elérhetővé, bejelentkezést követően Ld. a következő pontokat.

10 Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Tér

Az Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Tér (EESZT) egy olyan integrációs platform, ami a nap 24 órájában rendelkezésre áll. Központi szolgáltatásai bárhol és bármikor elérhetőek az egészségügyi ellátók és szolgáltatók saját információs rendszerein keresztül. A rendszerben minden páciens egészségügyi adatai egy központi adatbázisba kerülnek, amit a helyi kórházi-, háziorvosi vagy patikai rendszereken keresztül kérhetnek le a megfelelő jogosultság birtokában az egészségügyi szereplők.

Az EESZT központi szolgáltatásai gyorsabbá és átláthatóbbá teszik az egészségügyi folyamatokat. A rendszer hatékony és azonnali adatcserét tesz lehetővé, melynek fontosabb céljai a betegadatok és dokumentációk cseréjének megvalósítása, illetve egymás erőforrásainak (CT, MR, labor, egyéb diagnosztikák) használata. Az adatcserék lehetővé teszik a beteg előzményadatainak, kórtörténetének alaposabb megismerését, hiszen más szolgáltatóknál keletkezett dokumentumok is elérhetővé válnak.

Az EESZT a legmagasabb fokú adat- és kibervédelemmel biztosítja az egészségügyi ágazaton belüli hatékony kommunikációt. A rendszer kb. 100 000 egészségügyi szakember egyidejű kiszolgálására van méretezve, így az összes felhasználó 40 %-át képes egy időben kiszolgálni.

11 EESZT csatlakozás menete

2020. január 1-ig minden nem közfinanszírozott szolgáltatást nyújtó orvosi működési engedéllyel rendelkező egészségügyi szolgáltatónak el kell végeznie a csatlakozással kapcsolatos teendőit és legkésőbb 2020. június 1-től meg kell kezdeniük az EESZT-be történő adatszolgáltatást.

11.1 Regisztráció az e-kapu portálra

1. <https://e-egeszsegugy.gov.hu/web/ekapu-portal> weboldal megnyitása
2. Kattintson a regisztráció gombra
3. Nyilvántartó hatóságnak válassza az OTH-t a legördülő menüből
4. Írja be a 6 jegyű OTH azonosítóját. Ha nem tudja, itt rákereshet: <https://www.antsz.hu/euszolg>
5. Adja meg e-mail címét, az ellenőrző kódot és kattintson a regisztráció gombra

11.2 Csatlakozási kérelem kitöltése

1. Sikeres regisztráció esetén a visszaigazoló e-mail alapján megkezdheti a kérelem kitöltését
2. PDF generálása, nyomtatása, aláírása és beküldése

11.3 További tudnivalók

A csatlakozási folyamat részletes leírása: <https://e-egeszsegugy.gov.hu/ekapu>.

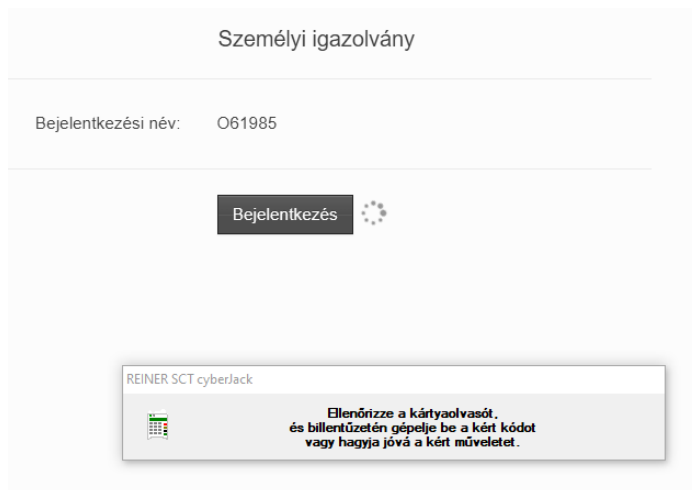
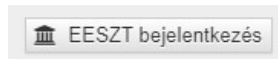
12 EESZT funkciók

AZ EESZT-het történő adminisztratív csatlakozást követően az alkalmazás beállításában technikai segítséget nyújtunk, igényét jelezze az info@ovum.hu e-mail címen.

12.1 Bejelentkezés az EESZT-be

A beállított bejelentkezési módon (személyi igazolvány vagy mobiltoken) egyszerűen csatlakozhat az EESZT-hez.

A bejelentkezési folyamatot a főoldalon lévő „EESZT bejelentkezés” gombra kattintással lehet megkezdeni.



Bejelentkezés személyi igazolvánnyal

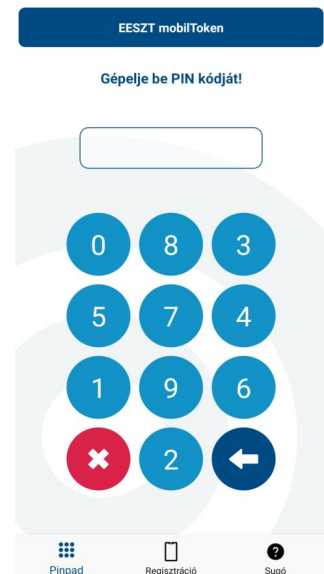
A „Bejelentkezés” gombra kattintva, a csatlakoztatott és megfelelően feltelepített kártyaolvasó esetén a következő lépéseket annak kijelzőjén (kijelző nélküli modellek esetén a weboldalt megjelenítő eszköz kijelzőjén) lehet olvasni.

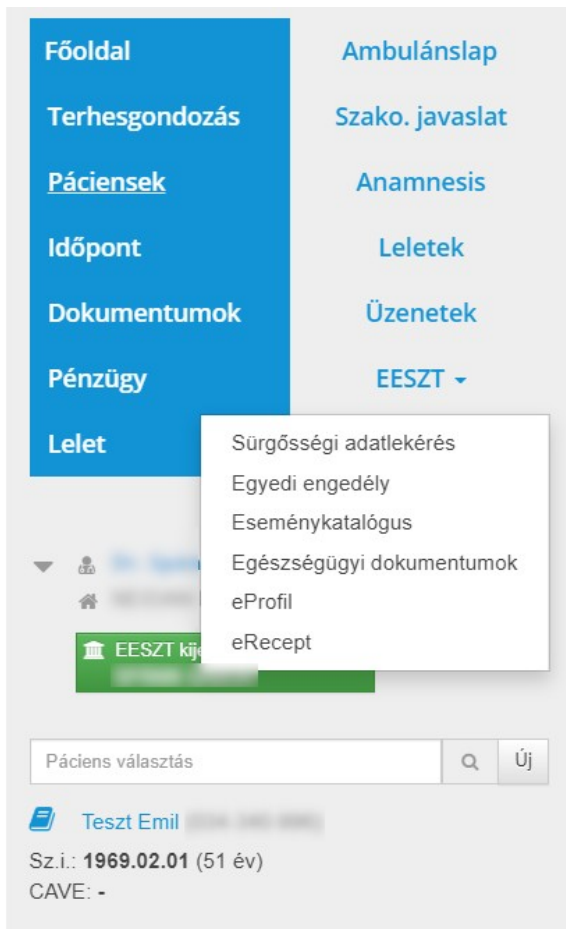
Bejelentkezés mobil token-nel

Előzetes regisztrációt követően, mobilkészülékünkre letöltött alkalmazással személyi igazolvány nélkül is kapcsolódhatunk az EESZT-hez. Az alkalmazásban az általunk megadott PIN kód beírásával kapott 6 jegyű kódot írjuk be a szövegdobozba, majd kattintsunk a „Bejelentkezés” gombra.

Sikeres bejelentkezés

Amennyiben beazonosításunk sikeres volt, a bejelentkező gomb zöld színűre vált, melyet követően a kék menü EESZT gombjára kattintva **kiválasztott (aktív) páciens esetén** hozzáférhetővé válnak a következő funkciók:





hozzáférhetünk.

Egyedi engedély

Szerk.	Fájl
	Fájl
	Fájl

formátumban generált dokumentumot:

12.2 Digitális önrendelkezés

A digitális önrendelkezés lehetőséget ad az állampolgároknak, hogy az EESZT által kezelt egészségügyi adataikhoz történő hozzáférést szabályozza. A rendszerben folyamatosan nyomon követhető számukra, hogy ki kért hozzáférést az adataikhoz. A kezelőorvosok számára megjelenített adatok függenek az önrendelkezés során tett beállításoktól, engedélyektől, illetve korlátozásoktól. Ez alól kivételt képeznek:

Sürgősségi adatlekérés (Break Glass)

Sürgős esetben, ha a páciens nem tud, nem képes eseti rendelkezést tenni. (Az Eüak. 10. § (4) bekezdése szerint sürgős szükség esetén a kezelést végző orvos által ismert, a gyógykezeléssel összefüggésbe hozható minden egészségügyi és személyazonosító adat lekérdezhető). A menüpont kiválasztása után, indoklást követően a naptári nap végéig a páciens digitális önrendelkezésétől függetlenül minden EESZT-ben tárolt adatához

EESZT DÖR Egyedi engedély

Páciens neve: [REDACTED]
születési ideje: [REDACTED]
születési helye: [REDACTED]
anyja neve: [REDACTED]
TAJ: [REDACTED]

Orvos neve, bélyegzőjének száma: [REDACTED]
munkahely (rendelő) címe: [REDACTED]
telefonszáma: [REDACTED]
működési engedély száma: [REDACTED]
munkahely: [REDACTED]
munkahely OEP kód: [REDACTED]

Kiállítás időpontja: 2020.04.29 19:58:48

Alulírott ([REDACTED]) hozzájárulok, hogy kezelőorvosom ([REDACTED]) a kiállítás idejétől kezdve 24 órán át minden EESZT-ben tárolt objektumomhoz hozzáférjen.

Indoklás: Beleegyezésével

Kelt: Budapest, 2020.04.29.

[REDACTED]
(Páciens saját kezű aláírása)

12.3 Eseménykatalógus

Az Eseménykatalógusban minden olyan esemény megjelenik, amikor a páciens egészségügyi ellátást vett igénybe járóbeteg- és fekvőbeteg-szakellátó intézményekben vagy a háziorvosi szolgálatoknál.

Események

Időszak: 2019.12.03 - 2020.05.03 Normál Vészhelyzeti Egyedi engedély Lekérdezés

Keresés: 2019.12.03 - 2020.05.03, Normál engedély, TAJ: [REDACTED]

Kezdetre	Vége	Esemény típus	Státusz	Ambuláns naplósám	Ellátó osztály	Ellátó orvos	Íránydiagnózis	Beutaló osztály	Beutaló orvos
2020.04.29 06:54:42		Járóbeteg felvétel	Felvétel	20040003	[REDACTED]	[REDACTED]	U9990		
2020.04.28 19:04:06	2020.04.28 20:04:03	Járóbeteg elbocsátás	Elbocsátás	20040002	[REDACTED]	[REDACTED]	R1030		

Az adatokat ezek az intézmények töltik fel, melynek segítségével a páciens és kezelőorvosa is pontosan tudja, akár évek múltával is, mikor, hol, milyen vizsgálaton vett részt.

Az időszak kiválasztását és a jogosultság beállítását követően a „Lekérdezés” gomb megnyomása után kapjuk meg az adott időszakban regisztrált ellátási események listáját

táblázatos formában. Az ellátási esemény részletei az adott sorra kattintva jeleníthetők meg. Itt nyílik lehetőség – megfelelő jogosultság esetén – az ellátási esemény törlésére is a „Törlés” gombra kattintva.

Esemény ×	
TAJ:	034340996
Beteg azonosító típus:	TAJ szám
Beteg azonosító:	034340996
Esemény típus:	Járóbeteg elbocsátás
Státusz:	Elbocsátás
Ellátás azonosító:	232000000206172480
Ellátó osztály:	001030624
Ellátás kezdete:	2020.04.28 19:04:06
Ellátás vége:	2020.04.28 20:04:03
Ellátó orvos:	01985
Íránydiagnózis:	R1030 - Az alhas egyéb részeire lokalizált fájdalom
Ambuláns ellátás típusa:	első szakellátás az adott betegséggel kapcsolatban
Ambuláns napló sorszáma:	20040002
Létrehozás:	2020.04.28 19:04:47
Létrehozó:	001985
Utolsó módosítás:	2020.04.28 20:04:09
Módosító:	001985
Törölő:	
EESZT azonosító:	232000000206172480
Verzió:	5

Mégsem Törlés

12.4 Egészségügyi dokumentumok

Az Egészségügyi dokumentumokban található azokat az egészségügyi ellátások során keletkezett digitális egészségügyi dokumentumok, amelyek az EESZT-hez történő csatlakozást követően keletkeztek az intézményekben. Ilyen dokumentumok az ambuláns adatlapok, zárójelentések, általános laboratóriumi ellátások leletei, szövettani és patológiai leletek, melyek megtekinthetők a kezelőorvosok számára, amennyiben a páciens ezt lehetővé teszi.

Dokumentumok

Időszak: 2019.12.03 - 2020.05.03 Normál Vészhelyzeti Egyedi engedély Lekérdezés

Keresés: 2019.12.03 - 2020.05.03, Normál engedély, TAJ: [REDACTED]

Tipus	Ellátás kezdete	Ellátás vége	Intézmény	Intézmény neve	Osztály	Osztály neve	Orvos	Orvos neve	Diagnózis	Beavatkozás	Létrehozás
Ambuláns lap	2020.04.28 19:04:06	2020.04.28 20:04:03	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	szülészeti-nőgyógyászati járóbetegrendelés	61985	[REDACTED]	R1030		2020.04.28 20:04:03

Az esemény katalógushoz hasonlóan a lekérdezés itt is az időszak kiválasztásával és a jogosultság beállításával kezdődik. A „Lekérdezés” gomb megnyomását követően az EESZT-ben tárolt dokumentumok listája jelenik meg táblázatos formában. Az adott sorra kattintva tehetjük láthatóvá a dokumentum részleteit.

Dokumentum

Egyedi azonosító (HIS): [REDACTED]

Típus: Ambuláns lap

Tárolási helyszín: Internal

Orvos: [REDACTED]

Orvos neve: [REDACTED]

Létrehozás: 2020.04.28 20:04:03

Eseménykatalógus azonosító: 232000000289372480

Formátum: PDF

Ellátás típusa: Járóbeteg ellátás

Intézmény: [REDACTED]

Intézmény neve: [REDACTED]

Ellátás azonosítója: [REDACTED]

Távozás dátuma: 2020.04.28 20:04:03

Osztály: [REDACTED]

Osztály neve: szülészeti-nőgyógyászati járóbetegrendelés

Fő diagnózis: R1030 - Az alhas egyéb részeire lokalizált fájdalom

EESZT azonosító: [REDACTED]

Verzió: 3

Letöltés: [Dokumentum letöltése](#)

Mégsem Törölés

A megnyíló ablak alsó részén a „Letöltés.” mező mellett lévő linkre kattintással nyithatjuk meg a dokumentumot, megfelelő jogosultság esetén a törlést is elvégezhetjük.

12.5 eProfil

Az eProfilban a háziorvosok, kezelőorvosok által feltöltött soha vagy csak ritkán változó egészségügyi adatok kerülnek fel, melyek befolyásolhatják a páciens ellátását és kezelését, illetve akár életmentőek is lehetnek sürgősségi ellátás esetén. Ilyen egészségügyi adatok például az allergiára, a várandósságra, a beültetett implantátumokra, korábbi műtétekre vagy krónikus betegségekre vonatkozó információk.

A lekérdezési jogosultságot az ablak felső részén változtathatjuk meg, ezt követően a „Lekérdezés” gombbal indíthatjuk az új adatok betöltését. Az

eProfil ablakot két részre oszthatjuk: a jobb oldalon a már korábban tárolt információk jelennek meg, a jobb oldalon lehetőségünk van újabb bejegyzések felvételére vagy a már meglévő adatok módosítására.

i

Normál
 Vészhelyzeti
 Egyedi engedély

Lekérdezés

Keresés: Normál engedély, TAJ: [REDACTED]

Összes típus [v]

Figyelmeztetések

Allergia

Kiváltó tényező: Toll
 Kiváltó tényező kód típus: Környezeti tényező
 Kiváltó tényező kód: 12
 Kiváltó tényező típus: Környezeti tényező
 Allergia leírása: Viszkető piros kiütések
 Allergia leírás kód: Csalánkiütés
 Megfigyelés időpontja: 2020.04.28

Nem-allergiás figyelmeztetések

Rövid leírás: Balra dőlő fejtartás
 Részletes leírás kód: Egyéb
 Megfigyelés időpontja: 2020.04.28

Kórtörténet

Védőoltások

Védőoltás kódja: 11

Profil

Csoport: [v]

Tipus: [v]

Bizonyosság: Beteg elmondása szerint [v]

DÖR kategória: Nőgyógyászat [v]

Ellátás azonosító: [v]

Magyarázat: Magyarázat [v]

Azonosító: [v]

Hitelesítő orvos: [v]

Megfigyelő orvos: [v]

Megfigyelő intézmény: [v]

Profil

Csoport: Figyelmeztetések [v]

Tipus: Allergia [v]

Bizonyosság: Beteg elmondása szerint [v]

DÖR kategória: [v]

Ellátás azonosító: [v]

Magyarázat: Magyarázat [v]

Kiváltó tényező: Elelmiszert [v]

Sárgarépa [v]

4 [v]

Sárgarépa [v]

Elelmiszert [v]

Allergia leírása: Reakció leírása [v]

[v]

Megfigyelés időpontja: 2020.05.03 [v]

Mentés **Mégsem**

Új bejegyzés készítéséhez első lépésként a jobb oszlop felső részén lévő „Csoport” mező megadása szükséges. A továbbiakban a kiválasztástól függően értelemszerűen megjelenő mezők megadása után, a kérdőív alján lévő „Mentés” gombra kattintva eltárolhatjuk az új bejegyzést az eProfil-ba.

Amennyiben egy már meglévő eProfil elemet szeretnénk módosítani, azt a bejegyzés előtt lévő kék ikonra kattintva tehetjük meg. Az eszközölt változtatásokat a „Mentés” gombra kattintva érvényesíthetjük.

A bejegyzéssel kapcsolatos további információk a szürke ikonra kattintva jeleníthetők meg.

12.6 eRecept

Az eRecept modulon keresztül megismerhető a páciensek gyógyszerelése. Elérhetők az eReceptek részletes tartalma és státusza is. A hagyományos úton (papír alapon) felírt és kiváltott vények is bekerülnek az EESZT-be, mivel azokat a patika viszi fel a rendszerbe a kiváltás során.

Receptek

Időszak: 2019.05.03 - 12 hónap

Aktív

Lekérdezés

Normál Vészhelyzeti Egyedi engedély

Keresés: 2019.05.03 - 12 hónap, Aktív, Normál engedély, TAJ: [REDACTED]

Felírás / Kiadás Dátum	Érv. kezdete	Terméknév	Hatóanyag	Kiszerelés	Menny.	M. egys.	Ellátva	Jogcím	Tip.	Státusz
2020.04.29	2020.04.29	ALENDRON HEXAL 70 MG TABLETTA	alendronsav	Scat.orig.No.	2	4x buboréksomagolásban	56	Eü emelt	Gyógyszer	Nyitott
2020.04.29	2020.04.29	CITROKALCIUM 100 MG TABLETTA	calcium (a12aa19)	Scat.orig.No.	1	90x hdpe tartályban	15	KGY+Eü emelt	Gyógyszer	Nyitott
2020.04.29	2020.04.29	ATORVA-TEVA 20 MG FILMTABLETTA	atorvastatin	Tabl.No.	30	30x buboréksomagolásban	30	Normatív	Hatóanyag/OEP	Nyitott
2020.04.29	2020.04.29	MELODYN 15 MG TABLETTA	meloxicam	Scat.orig.No.	1	30x buboréksomagolásban	30	Normatív	Gyógyszer	Nyitott

A beviteli mezők működése megegyezik a korábbi funkcióknál (Eseménykatalógus, Ellátási dokumentumok) ismertettekkel. A már kiváltott/lejárt és a még érvényes/nyitott receptek között az „Aktív” felirat elő tett pipával és a „Lekérdezés” gomb megnyomásával válthatunk. A felírt recept részletes adatainak lekérdezésére az adott sorra kattintással van lehetőség. Itt tudjuk elvégezni a tévesen felírt recept törlését is („Törlés” gomb).

Fontos! A korábban papír alapú vényként rögzített recept utólagos beküldésére az EESZT-be biztonsági okokból nincs lehetőség! Ebben az esetben a korábban kinyomtatott vényt törölni kell és az újonnan kiállított receptet lehet az EESZT-be beküldeni.

12.7 eBeutaló

Az eBeutaló modulban elérhetőek a páciensek beutalói. Lekérdezhetőek a még érvényes és a már felhasznált eBeutalói is megadott időszakra vonatkozóan, illetve további részletes adatai is, mint például a foglalt időpontok.

Ez a funkció egyelőre nem elérhető.

12.8 Kilépés az EESZT-ből



bejelentkezést.

Kilépéshez csak kattintson az „EESZT kijelentkezés” zöld színű ikonjára, mely sikeres kijelentkezést - és szükség esetén az oldal újbóli betöltését követően – szürkévé válik, lehetővé téve az ismételt

13 Hasznos tanácsok

- lehetőleg ne használja az OVUM rendszerét nyilvános, mások által is elérhető számítógépen, inkább saját személyi számítógépén, táblagépén vagy mobiltelefonján jelentkezzen be az alkalmazásba
- ne hagyja őrizetlenül számítógépét, amíg kapcsolatban áll az OVUM rendszerével
- ha befejezte az alkalmazás használatát, minden esetben jelentkezzen ki az OVUM-ból és csak ezt követően zárja be a böngésző ablakát
- felhasználó nevének és jelszavának megadásakor bizonyosodjon meg arról, hogy adatait illetéktelen személyek nem ismerhetik, jelszavának mentését ne engedélyezze

Sok sikert kívánunk az OVUM rendszer használatához! Kérdés vagy probléma esetén keressen a honlapunkon (<https://ovum.hu>) megadott elérhetőségeinken.

Az OVUM csapata

Budapest, 2020. május 3.