



Terápiás web Használati utasítás

2.0 verzió

2024-03-21

Tartalom

Therapy Web	4
1. Bevezetés.....	4
2. Modul kiválasztása	4
2.1. Beteg kiválasztása	4
3. Alapfogalmak	5
3.1. Felírás állapota	5
3.2. Újra ismételhető és meg nem ismételhető kezelési utasítások	6
3.3. Precíz vs. Tartós kezelés	7
3.3.1. A gyógykezelési ciklus – a kezelési terv újbóli megerősítése.....	7
3.3.2. Gyógykezelések generálása.....	7
3.3.3. Gyógykezelések érvényessége	8
3.3.4. A kezelési előírásának érvényességének lejártja	8
4. A “Therapy Prescription” (Kezelés előírása) modul	9
4.1. Modul kiválasztása	9
4.2. Gyógyszerfelírás főoldal.....	9
4.3. Történelem	11
4.4. Módosítsa az előírt kezelést.....	12
4.5. Az előírt kezelés felfüggesztése	14
4.6. Távolítsa el az előírt kezelést.....	15
4.7. Lejárt előírt rendelés kihagyása vagy végrehajtása	15
4.8. Változások előírása a folyamatban lévő kezeléshez	16
4.9. Mutatók a recepteken.....	18
4.10. Terápiás ciklus.....	18
4.11. Szűrők	19
4.11.1. Szűrők - Kategóriák.....	19
4.11.2. Szűrők – Irányok.....	20
4.11.3. Szűrők - Űrlapok	21
4.11.4. Szűrők - Állapot.....	21
4.12. Csoportosítás	22
4.13. Parancssor – Műveletgombok.....	23
4.14. Hozzon létre egy új receptet	23
4.14.1. Új recept – Aktív részecskék mennyiség/dózis lépés	26
4.14.2. Új recept – Ütemezési lépés	39
4.14.3. Új előírás – Lépés áttekintése/megerősítése	50
4.15. Vény kettős aláírással.....	51
4.15.1. Aláírás egy másik Digistat munkameneten	52

4.15.2. Alíírás ugyanazon a Digistat munkameneten	54
4.16. Tekintse át a létrehozott előírásokat	58
4.16.1. Áttekintés – Időterv nézet	59
4.17. Frissítse a kezelési ciklust	62
4.18. Lezárt kezelés	64
5. A „Therapy Execution” (kezelés előírása) modul.....	65
5.1. „Kezelés végrehajtása” modul kiválasztása	65
5.2. Fő képernyő	65
5.3. Előírt felírások ábrázolása	65
5.3.1. Színek legendája	66
5.4. A felírások táblázatja	67
5.4.1. A felírások grafikus ábrázolása	67
5.5. Hogyan kell rögzíteni a kezelés beadását	69
5.5.1. Pontos kezelés beadása	69
5.5.2. Tartós kezelés beadása	71
5.5.3. Gyógyszerkölcshatások	74
5.5.4. Allergiák	74
5.5.5. Fejezze be a tartós beadást a tervezett időpont előtt vagy után	75
5.5.6. Az adagolási értékek módosítása	75
5.5.7. A futó adagolás előírt változásai	77
5.5.8. Lejárt vagy még nem érvényesített felírás adagolása	82
5.5.9. Adagolás kihagyása	84
5.6. Adminisztráció kettős aláírással	85
5.6.1. Alíírás egy másik Digistat munkameneten	86
5.6.2. Alíírás ugyanazon a Digistat munkameneten	88
5.7. Az adagolási ablak	91
5.8. „Végrehajtás” modul felszólítások	93
5.9. „Adagolás” időtartomány kijelzése	94
5.10. Kezelést válogató gombok	95
5.11. Kompakt nézet	96
5.12. Lezárt kezelés	97

Therapy Web



A termékkörnyezetről, az óvintézkedésekről, a figyelmeztetésekről és a tervezett használatról szóló további információkért lásd: *USR HUN Digistat Care és/vagy USR HUN Digistat Docs* (a telepített moduloktól függően – *Digistat Suite EU* esetén) vagy *USR ENG Digistat Suite NA* (*Digistat Suite NA* esetén). A megfelelő dokumentum ismerete és megértése kötelező a jelen dokumentumban leírt *Therapy Web* helyes és biztonságos használatához.



A jelen használati útmutató ábráin látható kezelési módok példák, amelyek a *Therapy Web* eljárásainak jobb magyarázatát szolgálják. Ezek jellemzői (mint például az adagolás és a nevek) semmilyen módon nem tekinthetők klinikailag relevánsnak.

1. Bevezetés

A Digistat® „Therapy Web” egy olyan internetalapú alkalmazás, amely segítséget nyújthat a klinikai személyzetnek a kezelések felírásának és adagolásának dokumentálásában.

2. Modul kiválasztása

A Digistat® „Therapy Web” két modulból áll: „Therapy Prescription” (Kezelés előírása) a kezelés felírásának dokumentációjához, amelyet elsősorban az orvosok használnak; „Therapy Execution” (Kezelés elvégzése) a kezelés adagolásának dokumentációjához, amelyet elsősorban az ápolószemélyzet használ.

Az oldalsó sávon:

- Kattintson az  ikonra a „Therapy Prescription” (Kezelés előírása) indításához.
- Kattints a  ikonra a „Therapy Execution” (Kezelés elvégzése) elindításához.

2.1. Beteg kiválasztása

Ha nincs kiválasztva beteg, nem jelennek meg adatok.

A páciens kiválasztásához

- kattintson a **Patient** (páciens) gombra a vezérlősávon (Ábra 1)



Ábra 1

Megnyílik a „Patient Explorer” webmodul. A kezelési utasításokat lásd a „Patient Explorer Web” modul használati utasításában (*USR ENG Patient Explorer Web*).



A Patient Explorer Web helyett más modulok is konfigurálhatók a páciens kiválasztásához, a Digistat Suite konfigurációjától függően. Ha ez a helyzet, tekintse meg az utasításokat az adott dokumentációban.

A páciens kiválasztásakor a páciens neve jelenik meg a **PATIENT** (PÁCIENS) gombon a „Choose Patient” (Páciens kiválasztása) helyett.

A „Therapy Prescription” és a „Therapy Execution” modulok a kiválasztott páciens adatait jelenítik meg.

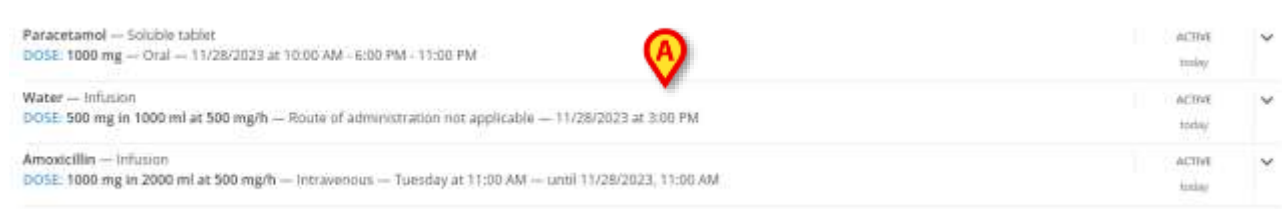
3. Alapfogalmak

Ez a szakasz elmagyaráz néhány alapfogalmat, amelyek előzetes megértése elengedhetetlen a „Digistat Therapy” megfelelő használatához.

3.1. Felírás állapota

A „Therapy Prescription” modul (az alábbi 4szakaszban leírtak szerint) lehetővé teszi egy kezelési terv létrehozását, és rendszeres megerősítések után folyamatosan aktívan tartja azt. Az esetleges változásokat gyorsan rögzíteni lehet, miközben az általános felírás változatlan marad.

A páciens kezelési terve összefoglalásra kerül és táblázatban jelenik meg (Ábra 2). Minden sor egy-egy kezelési előírásnak felel meg.



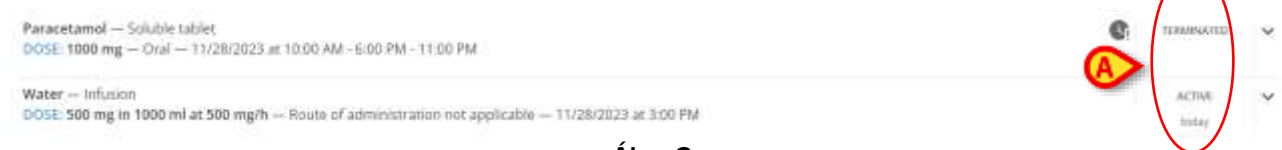
Paracetamol — Soluble tablet DOSE: 1000 mg — Oral — 11/28/2023 at 10:00 AM - 6:00 PM - 11:00 PM	ACTIVE today
Water — Infusion DOSE: 500 mg in 1000 ml at 500 mg/h — Route of administration not applicable — 11/28/2023 at 3:00 PM	ACTIVE today
Amoxicillin — Infusion DOSE: 1000 mg in 2000 ml at 500 mg/h — Intravenous — Tuesday at 11:00 AM — until 11/28/2023, 11:00 AM	ACTIVE today

Ábra 2

Minden recept bizonyos számú rendelést generál. A rendelések a kezelés egyszeri adagolásának felelnek meg.

Egy felírás akkor szűnik meg, ha az általa generált összes rendelést végrehajtották, és a jövőben nem fog több rendelést generálni.

A felírás állapota a jobb oldalon látható (Ábra 3).



Paracetamol — Soluble tablet DOSE: 1000 mg — Oral — 11/28/2023 at 10:00 AM - 6:00 PM - 11:00 PM	TERMINATED today
Water — Infusion DOSE: 500 mg in 1000 ml at 500 mg/h — Route of administration not applicable — 11/28/2023 at 3:00 PM	ACTIVE today

Ábra 3

Négy lehetséges felírási állapot létezik:

1. „Aktív” - ha egy felírt recept „Aktív” állapotban van, a felírás adatai megjeleníthetők és szerkeszthetők. Kattintson a megfelelő sorra a kapcsolódó „felírás specifikáció” ablak megnyitásához.
2. „Lezárt” - Egy felírás akkor szűnik meg, ha az általa generált összes rendelést végrehajtották, és a jövőben nem fog több rendelést generálni. A lezárt felírt receptek továbbra is aktívak. Ez azt jelenti, hogy az előírt receptek megjeleníthetők és szerkeszthetők. Kattintson duplán az előírásnak megfelelő sorra a sor kibontásához és a kapcsolódó „előírás-specifikáció” eszközök megjelenítéséhez.
3. "Felfüggesztve" - a felírás felfüggesztése, amelyet a **Felfüggesztés** gomb használatával lehet végrehajtani (lásd a 4.5szakaszt), törli a receptet a felírási tervből, és törli az összes kapcsolódó kezelési utasításokat. A felfüggesztett felírások a rendelkezésre álló szűrő segítségével újra megjeleníthetők (áthúzott szöveggel) (lásd a szűrők magyarázatát tartalmazó 4.11rész). A felfüggesztett felírások ezután folytathatók (4.5 szakasz). A felfüggesztett felírás nem generál kezelési utasításokat.
4. „Eltávolítva” – a felírást az **Eltávolítás** gombbal lehet eltávolítani (lásd a 4.6rész). Az általa generált összes kezelési utasítás törlésre kerül. Az eltávolított felírások a rendelkezésre álló szűrő segítségével újra megjeleníthetők (áthúzott szöveggel) (lásd a szűrők magyarázatát tartalmazó 4.11rész). Az eltávolított felírások nem generálnak kezelési utasítást, és nem lehet folytatni.

3.2. Újra ismételhető és meg nem ismételhető kezelési utasítások

Ismételhető kezelések

Egy felírás „**ismételhető**”, ha olyan kezeléseket generál, amelyeket meghatározott időközönként kell beadni. Például: egy felírt receptben szerepelhet, hogy egy gyógyszert minden nap egy bizonyos időpontban kell beadni. Ebben az esetben a recept megismételhető; a megfelelő kezeléseket a kívánt napokon, a kívánt időpontban/időpontokban adja le.

Nem megismételhető receptek

A nem megismételhető felírások csak a receptben kifejezetten meghatározott kezelési utasításokat generálják. Amikor az összes kezelést teljesítették, az előírás „Lezárt” (lásd a 3.1rész).

A felírás megismételhetőségét egy adott jelölőnégyzet állítja be a kezelésspecifikációs ablakban (lásd Ábra 69 példaként).

A felírás megismételhetőségét egy speciális ikon jelzi -  - a „Therapy Prescription” (kezelési előírás) modul receptabláján (lásd pl.Ábra 4 **A**).

Paracetamol — Soluble tablet
DOSE: 1000 mg — Oral — 2 times a day at 11:00 AM - 5:00 PM — until further notice



Ábra 4

3.3. Precíz vs. Tartós kezelés

A **precíz kezelés** egyszerre kezdődik és ér véget (például egy pirula esetében).

A **tartós kezelés** egy bizonyos ideig tart (például ha csepp beadásáról van szó).

A célzott és a tartós kezeléseket különböző grafikai jellemzők és különböző kezelési eljárások jellemzik a gyógykezelés megvalósítása modulban. Lásd a 5.3rész a gyógykezelés megvalósításának lehetséges beadási típusainak leírásához.

3.3.1. A gyógykezelési ciklus – a kezelési terv újbóli megerősítése

A „Digistat Therapy”-n elkészített kezelési terv érvényessége időben korlátozott, és azt az egészségügyi személyzetnek újra meg kell erősítenie. A kezelési terv érvényességi idejét „terápiás ciklusnak” nevezik. A „terápiás ciklus” ismételt megerősítése egy biztonsági eljárás, amely arra kényszeríti, hogy meghatározott időközönként ellenőrizze és igazolja a kezelési tervet. A „terápiás ciklus” időtartama beállítható. Lásd a 4.17 részt a terápiás ciklus frissítési eljárásához.

3.3.2. Gyógykezelések generálása

Ez a bekezdés elmagyarázza, hogy a rendszer hogyan generálja a gyógykezelési tervben megadott előírásokból a kezelési utasításokat.

A felíráskor, azaz amikor az "Összefoglaló" képernyőn a **Mentés** gombra kattintanak (Ábra 87 **A**, lásd a 4.14.3 bekezdést), a rendszer létrehozza a felírt receptek előírásainak megfelelő kezeléseket.

Quantily/Dose Schedule Review/Confirm

Aminosalicylic acid — Gastro-resistant granules

DOSE: 500 mg — Oral — 12/1/2023 at 4:00 PM - 10:00 PM

DAILY

Starting time: 12/1/2023 12:00 PM

Tolerance: 00:15

Once Repeat

12:00 PM	1:00 PM	2:00 PM	3:00 PM
4:00 PM	5:00 PM	6:00 PM	7:00 PM
8:00 PM	9:00 PM	10:00 PM	11:00 PM
12:00 AM ¹	1:00 AM ¹	2:00 AM ¹	3:00 AM ¹
4:00 AM ¹	5:00 AM ¹	6:00 AM ¹	7:00 AM ¹
8:00 AM ¹	9:00 AM ¹	10:00 AM ¹	11:00 AM ¹

BACK CHANGE CANCEL NEXT

Ábra 5

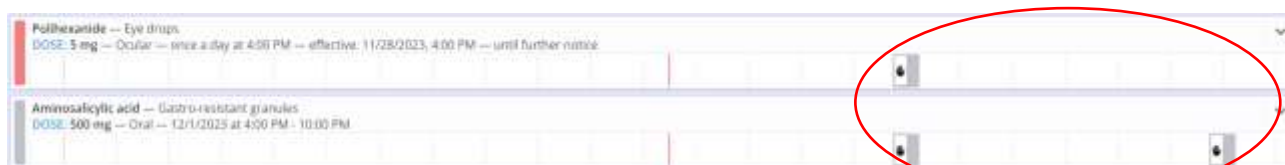
A feltételes felírások (4.14.2.2 bekezdés) nem generálnak kezelési előírásokat. Ezeket a felírásokat csak akkor hajtják végre, ha bizonyos meghatározott feltételek bekövetkeznek.

3.3.3. Gyógykezelések érvényessége

A kezelés végrehajtásának standard eljárása megköveteli az utasítás érvényesítését a végrehajtás előtt.

A "Terápiás cikluson" belül generált gyógykezelések automatikusan érvényesítésre kerülnek. A többi kezelés minden egyes alkalommal érvényesítésre kerül, amikor a "Terápiás ciklus" frissül, ha ezen az időszakon belül van (4.17 bekezdés).

A nem érvényesített kezeléseket egy adott ikon jelzi -  - a Therapy Execution (Kezelés elvégzése) modulon (Ábra 6). Csak a 5.5.7 bekezdésben leírt, meghatározott eljárás után hajthatók végre.



Ábra 6

Lásd a 3.3.1 bekezdést a „terápiás ciklus” (vagy „kezelési terv érvényességi ideje”) magyarázatához.

Lásd a 4.17 bekezdést a kezelési terv frissítési eljárásához.

3.3.4. A kezelési előírásának érvényességének lejárt

A kezelési előírás érvényessége a tervezett kezelési idő idő letelte után bizonyos idő elteltével lejár. Ez azt jelenti, hogy ha egy kezelést nem teljesítik a tervezett időpontban, akkor az egy bizonyos ideig érvényben marad. Ezen időtartam elteltével a kezelés visszaáll érvénytelenített állapotba (a "lejárt" elnevezést kapja, hogy megkülönböztesse a jövőbeni, még nem érvénytelenített kezelési előírásoktól). A lejárt kezelések a „Terápiás ciklus” frissítési eljárással törölhetők a kezelési tervből. Lásd a 4.17 bekezdést. A lejárt kezelések csak meghatározott eljárással teljesíthetők. Az eljárás leírása a 5.5.7 bekezdésben található.



A kezelések érvényességének időtartamát egy adott konfigurációs paraméter határozza meg. További információért forduljon a rendszergazdához.



A feltételes gyógyszerfelírás érvényessége a "Terápiás ciklus" lejártával megszűnik. Így a feltételes gyógyszerfelírások automatikusan érvényesítésre kerülnek minden alkalommal, amikor a "terápiás ciklus" frissül. Lásd a 4.14.2.2 bekezdést a „Feltételes előírások” magyarázatához.

4. A “Therapy Prescription” (Kezelés előírása) modul

4.1. Modul kiválasztása

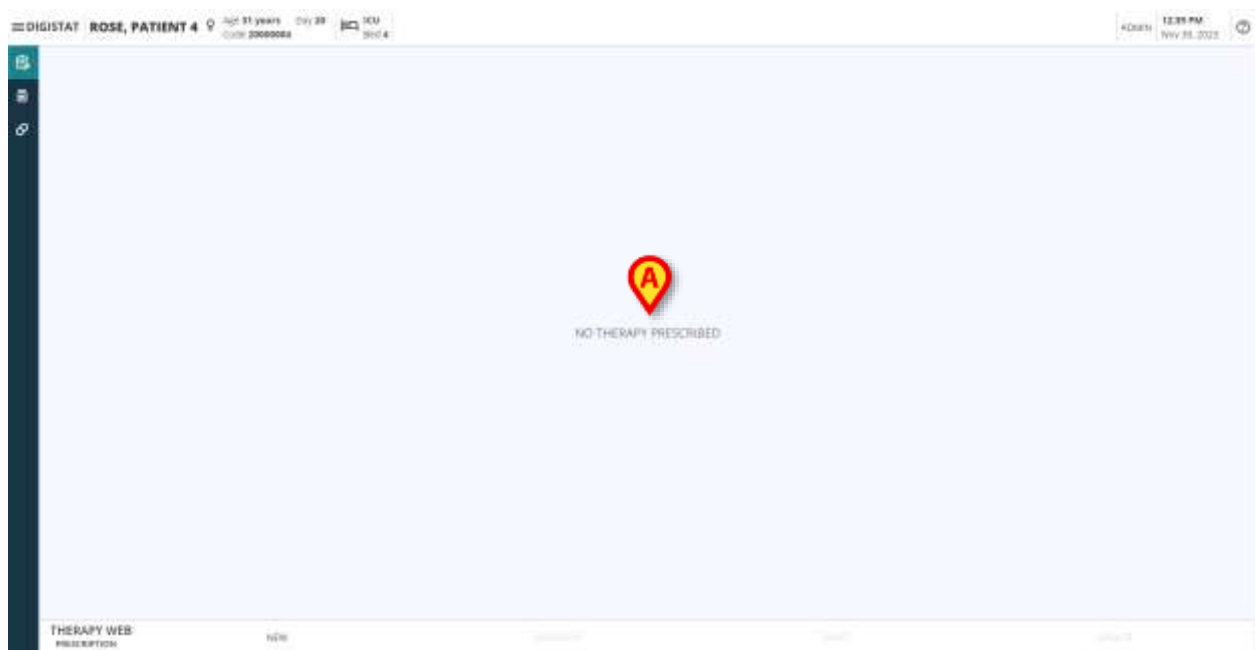
A „Therapy Prescription” (Kezelés előírása) modul kiválasztása:

- kattintson a  ikonra a bal oldali sávon:

Modul kiválasztásakor a megfelelő ikon ki van jelölve.

A páciens kiválasztásakor lehetőség van a gyógyszerfelírási oldalának elérésére, és megnyílik a "Therapy Prescription" modul főképernyője.

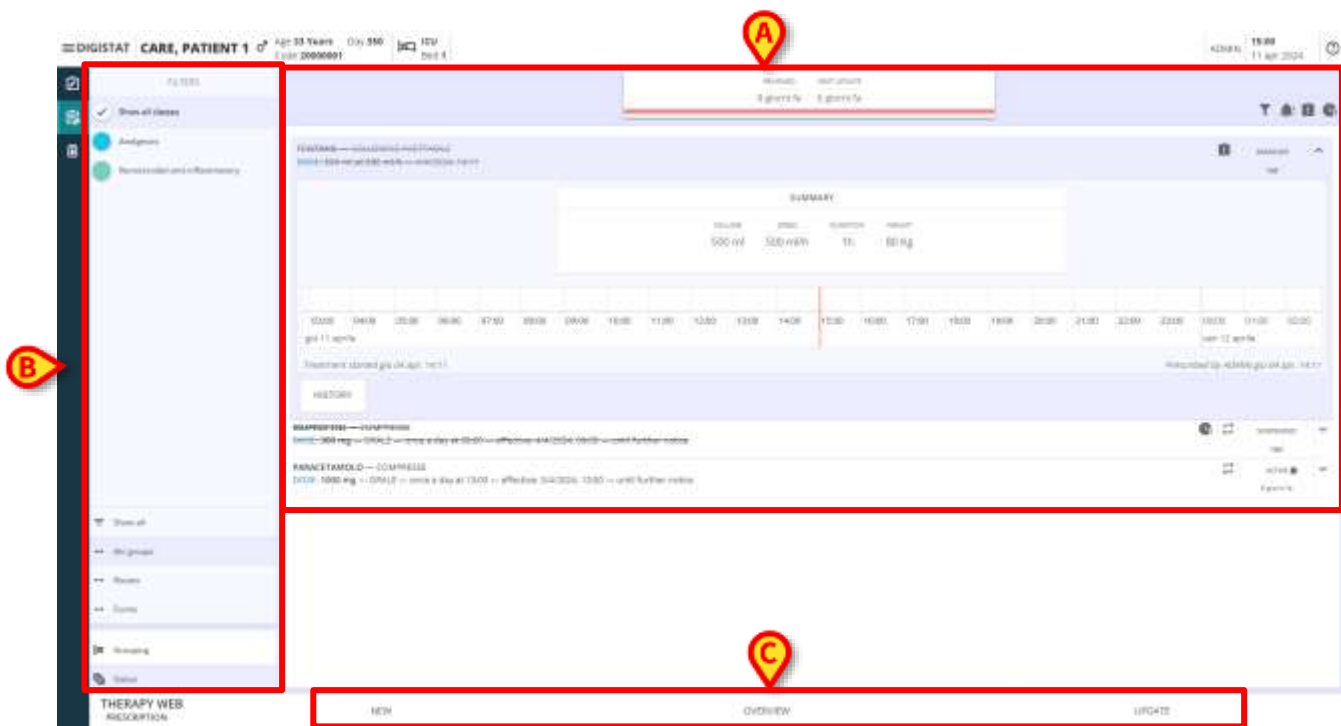
4.2. Gyógyszerfelírás főoldal



Ábra 7

Ha a páciensnek nincs felírt gyógyszeres kezelése, az oldal üres, és a **„Nincs felírt gyógyszeres kezelés”** üzenet (Ábra 7 **A**) jelenik meg az oldal középső részén.

Ha valamilyen gyógyszeres kezelést írtak elő, a beteg kezelési tervét és a kezelések felsorolását a lap középső részén (Ábra 8 **A**) találja, az adagolási módra, az adagolásra, az időpontra és a státuszra vonatkozó információkkal együtt.



Ábra 8

A lista minden sora egy-egy kezelési receptnek felel meg, és ezeket a recepteket a felhasználó által megadott preferenciák szerint kezeli és jeleníti meg.

A beadott gyógyszer/termék **neve**, az **adagolás módjára** vonatkozó információkkal, az **adagokkal** (az első elem a felírási lista második sorában) az **oldat sebességére/mennyiségére/térfogatára vonatkozó információkkal**, az **alkalmazási/infúziós módokkal**(ha van)) és az előírt rendelés(ek) **ütemezése** (dátum és idő) minden felíráson megjelenik.

Ibuprofen — Medicated plaster	DOSE: 0.2002 g — Oral — 11/29/2023, 11:08 AM	TERMINATED
Paroxetine — Oral suspension	DOSE: 200 mg — Oral — a condition	SUSPENDED
Paracetamol — Soluble tablet	DOSE: 200 mg — Oral — 2 times a day at 3:00 PM - 5:00 PM — until 11/29/2023, 5:00 PM	ACTIVE
Ketoprofen — Capsule	DOSE: 200 mg — Oral — Thursday, Friday at 4:00 PM - 6:00 PM — effective: 11/30/2023, 4:00 PM — until 12/3/2023, 6:00 PM	REMOVED
Dopamine — Solution for injection	DOSE: 20 ml at 2 ml/h — Intravenous — 5 times in 10 min — until 11/29/2023, 11:08 AM	ACTIVE

Ábra 9

Az egyes receptek **állapota** a felírás jobb oldalán jelenik meg (Ábra 9 A).

A következő állapotok kérhetők le és jeleníthetők meg:

- **Aktív** (alapértelmezés szerint engedélyezve);
- **Felfüggesztett;**
- **Eltávolítva;**
- **Megszűnt.**



Ábra 10

Egy lefelé mutató nyíl gomb (Ábra 9 **B**) elérhető egy **részletes szakasz** kibontásához, ahol egy összefoglaló jelenik meg (Ábra 10 **A**) a kezelés és annak felírási értékei (mennyiség, térfogat, sebesség, időtartam, páciens súlya), valamint a folyamatban lévő kezelésre és az előírt ütemezésre vonatkozó információk (Ábra 10 **B**). A receptet létrehozó és elmentő **felhasználó** adatai, valamint a kezelés utolsó módosításának **dátuma és időpontja** is rendelkezésre áll (Ábra 10 **C**). Végül, a receptek aktuális állapotától függően több gomb is rendelkezésre áll (Ábra 10 **D**).

Alapértelmezetten egy aktív receptnél a következő gombok jelennek meg:

- **Előzmények:** a felírási előzmények elérése;
- **Szerkesztés:** a recept szerkesztése;
- **Felfüggesztés:** a felírt recept ideiglenes leállítása;
- **Eltávolítás:** a felírt recept végleges eltávolítása (nem folytatható).

4.3. Történelem



Ábra 11

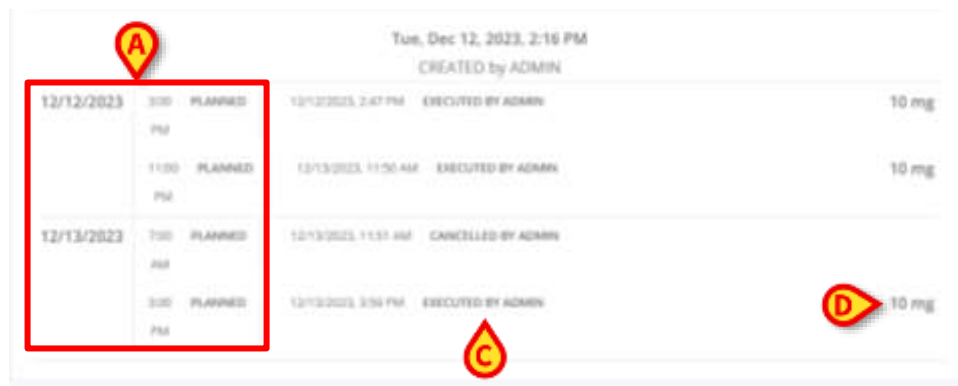
Az **Előzmények** gombra kattintva megnyílik egy modális ablak (Ábra 11) és a háttérben lévő receptmodul elhalványul.

A kezelés/gyógyszer neve az ablak fejlécére kerül (Ábra 11 **A**), akkor megjelenik az előírási lista (vagy az előírási listák, ha az előírást módosították) (Ábra 11 **B**).

A recept kiállításának **dátuma és időpontja** a receptet létrehozó felhasználó felhasználónevével együtt lekérhető (Ábra 11 C).

A **Bezárás** gomb (Ábra 11 A D) az ablak jobb alsó részén található az Előzmények nézet bezárásához.

A kiválasztott kezelés minden egyes napjára vonatkozó szakaszok megjelennek, és a kijelölt felíráson végrehajtott műveletek rögzítve, felsorolva és csoportosítva kerülnek az elvégzésük dátuma szerint (Ábra 11 E).



Tue, Dec 12, 2023, 2:16 PM CREATED by ADMIN			
12/12/2023	3:00	PLANNED	10 mg
	PM		
	11:00	PLANNED	10 mg
	PM		
12/13/2023	7:00	PLANNED	
	AM		
	3:00	PLANNED	10 mg
	PM		

Ábra 12

Minden szakasz a következőket tartalmazza:

- Az eredetileg tervezett adagolások dátuma és időpontja (Ábra 12 A);
- A felírt recepteken végrehajtott műveletek dátuma és időpontja (Ábra 12 B);
- Az elvégzett művelet és az azt végrehajtó felhasználó neve (Ábra 12 C);
- A felírt recept adagolása (Ábra 12 D).

4.4. Módosítsa az előírt kezelést



PARACETAMOLO — PREPARAZIONE INIETTABILE
DOSE: 1000 mg — ORALE DILUITO — 4/15/2024, 2:54 PM

COMPLETED 2 days ago

SUMMARY

AMOUNT	WEIGHT
1000 mg	75 Kg

12 AM 04 AM 08 AM 12 PM 04 PM 08 PM
Wed 17 April

Treatment started Mon, Apr 15, 01:21 PM Prescribed by ADMIN Mon, Apr 15, 02:54 PM

HISTORY EDIT SUSPEND REMOVE

Ábra 13

A **Szerkesztés** gombra kattintva (Ábra 13 A), megjelenik a kiválasztott recept **szerkesztése** ablaka.

Quantity/Dose

Schedule

Review/Confirm

PARACETAMOLO — PREPARAZIONE INIETTABILE
DOSE: 1000 mg — ORALE DILUITO — 4/15/2024, 2:54 PM

Form: PREPARAZIONE INIETTABILE

Route: ORALE DILUITO

Amount: 1000 mg

Weight: 75 Kg

CANCEL NEXT

Ábra 14

Megnyílik a Szerkesztés ablak a **Mennyiség/adag** lépésnél (Ábra 15 **E**), amelyet a bekezdésben később ismertetünk 4.14.1.

A bal oldalon egy lila sáv egy gombbal egy alapértelmezés szerint tömörített, terápiás információkat tartalmazó szakasz bővítésére szolgál.

- Kattintson az elérhető gombra a szakasz kibontásához.

CURRENT THERAPY

AMOXICILLINA — COMPRESSE DISPERSIBILI
DOSE: 500 mg — ORALE — 4/15/2024, 12:17 PM

FUROSEMIDE — 1 mg/ml — SOLUZIONE PER INFUSIONE
DOSE: 1000 mg in 1000 ml at 600 ml/h (600 mg/h)
— ENDOVENOSA DILUITO — 4/17/2024, 10:08 AM

PARACETAMOLO — PREPARAZIONE INIETTABILE
DOSE: 1000 mg — ORALE DILUITO — 4/15/2024, 2:54 PM

HISTORY

4/8/2024	2:55 PM	✓	1000 mg — ORALE DILUITO
4/10/2024	11:31 AM	✓	1000 mg — ORALE DILUITO
4/15/2024	1:21 PM	✓	1000 mg — ORALE DILUITO
	2:54 PM	✓	1000 mg — ORALE DILUITO

Quantity/Dose

Schedule

Review/Confirm

PARACETAMOLO — PREPARAZIONE INIETTABILE
DOSE: 1000 mg — ORALE DILUITO — 4/15/2024, 2:54 PM

Form: PREPARAZIONE INIETTABILE

Route: ORALE DILUITO

Amount: 1000 mg

Weight: 75 Kg

CANCEL NEXT

Ábra 15

A bal oldalon megnyílik a szakasz, amely két részből áll:

- Az **aktuális terápia** rész (Ábra 15 **A**), amely tartalmazza a kiválasztott páciensek számára létrehozott és hozzájuk tartozó összes receptet (beleértve a szerkesztésre kiválasztottat is), és
- az **Előzmények** rész (Ábra 15 **B**), amely a kiválasztott recepten végrehajtott műveletek előzményeinek összefoglalóját tartalmazza.

Nem lehet módosítani őket, és csak olvasási módban jelennek meg.

Az eredetileg **előírt értékeket**, **beadási formát** és **beadási módot** a rendszer lekéri és megjeleníti. A forma és az adagolás módja nem módosítható, csak az előírt értékek (Ábra 15 C). Az eredetileg beállított mértékegységek megváltoztatása nem lehetséges. Az értékek szerkesztéséhez:

- Cserélje ki a módosítandó értékeket az új érték felülírásával, vagy a felfelé és lefelé mutató nyilak segítségével növelje vagy csökkentse az eredeti értéket egy-egy egységgel.
- Kattintson a **KÖVETKEZŐ** gombra (Ábra 15 D) az **Ütemezés** lépésre (Ábra 15 F). Az ütemezés beállításain néhány módosítás elvégezhető, de nem lehetséges teljesen más ütemezést választani és megváltoztatni. A receptek ütemezésével kapcsolatos további információk a bekezdésben találhatóak 4.14.2.
- Kattintson a **KÖVETKEZŐ** gombra az utolsó lépéshez való **áttekintés/megerősítés lépéshez** (Ábra 15 G). Az összegzés megadásra kerül, és a szerkesztett értékeket mutatja. A Szerkesztési eljáráshoz egy megjegyzés mezőt adhatunk meg. További információ a recept felülvizsgálatáról a 4.14.3 bekezdésben található.
- Kattintson a **Frissítés** gombra a szerkesztett recept elmentéséhez és ennek megfelelő frissítéséhez, vagy a **Mégse** gombra a szerkesztési eljárás megszakításához.

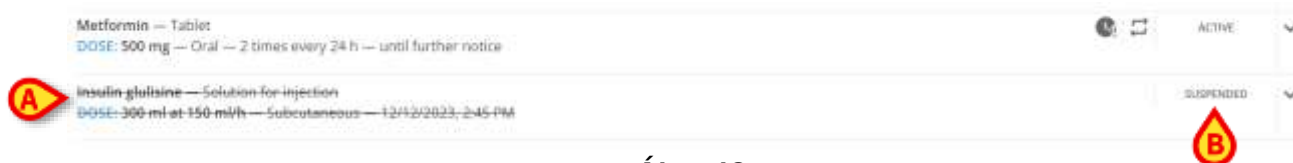
A **Vissza** gombra kattintva visszaléphet az **Ütemezés** és a **Mennyiség/Adagolás** lépéshez.

4.5. Az előírt kezelés felfüggesztése

A beadott kezelés felfüggesztése:

- Kattintson a **Felfüggesztés** gombra.

Egy felugró ablak jelenik meg, amely arra kéri a felhasználót, hogy erősítse meg a műveletet.



Ábra 16

Ha a kiválasztott kezelés receptje leállításra kerül, eltűnik a főoldalon megjelenő listából, vagy ha a felfüggesztett receptek nem kerülnek kiszűrésre (lásd a 4.11.4 bekezdést), a teljes receptlánc áthúzott betűtípussal jelenik meg (Ábra 16 A) és az **állapot** „**Felfüggesztve**” (Ábra 16 B) lesz.



Ábra 17

A felfüggesztett receptsort újra felbontva a **Szerkesztés** és a **Felfüggesztés** gombok helyett a **Folytatás** gomb (Ábra 17 A) jelenik meg. Az előírt kezelés folytatásához:

- Kattintson a megjelenő **Folytatás** gombra.

4.6. Távolítsa el az előírt kezelést

Az alkalmazott kezelés eltávolítása:

- Kattintson az **Eltávolítás** gombra.

Egy felugró ablak jelenik meg, amely arra kéri a felhasználót, hogy erősítse meg a műveletet.



Ábra 18

A kiválasztott kezelés felírásának eltávolítása után az eltűnik a főoldalon megjelenő listáról, vagy ha az eltávolított recept nem kerül kiszűrésre (lásd a 4.11.4 bekezdést), a teljes felírási karakterlánc áthúzva jelenik meg, és világosszürke karakterekkel lesz írva (Ábra 18 A), és az **Állapot** „Eltávolítva” (Ábra 18 B) lesz.

4.7. Lejárt előírt rendelés kihagyása vagy végrehajtása



Ábra 19

Ha a recept lejárt rendelést tartalmaz, amelyet nem a megállapított kezelési terv szerint adtak fel, a receptet piros színű sáv jelzi (Ábra 19 A). A receptsor felbontására két gomb áll rendelkezésre:

- **Kihagyás** gomb (Ábra 19 B) a lejárt kezelés beadásának kihagyására vagy

- **Végrehajtás** gomb (Ábra 19 C) az adagolás haladéktalanul végrehajtására.

Ahhoz, hogy az ügyintézés sikeres legyen, elengedhetetlen a végrehajtás késedelmét indokoló feljegyzés megadása.

Mefenoxolone — Capsule	ACTIVE
DOSE: 0.075 mg — Oral — once a day at 7:00 AM — until 12/31/2023, 7:00 AM	
Glucose — Infusion	ACTIVE
DOSE: 100 mg in 1000 ml at 1 mg/h — Route of administration not applicable — Monday, Thursday, Saturday, Wednesday at 10:00 PM — until 12/16/2023, 10:00 PM	
See venison — Powder and solvent for solution for injection	ACTIVE
DOSE: 20 ml at 10 ml/h — Subcutaneous — 2 times in 24 h — until 12/17/2023, 8:00 AM	

Ábra 20

4.8. Változások előírása a folyamatban lévő kezeléshez

Lehetőség van módosítások előírására vagy "Stop" parancs generálására a hosszantartó kezelésekhez, miközben azok folyamatban vannak (a hosszantartó kezelések leírását lásd a 3.3 és 5.3) szakaszokban).

Ehhez:

- Kattintson annak a receptnek a sorára, amely a folyamatban lévő kezelés megrendelését generálta.

A recept sor kinagyítva megjeleníti a recept gombokat, az összefoglalót, a beadási értékeket és a táblázatot. (Ábra 21).

FUROSEMIDE — 1 mg/ml — SOLUZIONE PER INFUSIONE						ACTIVE														
DOSE: 1000 mg in 1000 ml at 1000 ml/h [1000 mg/h] — ENDOVENOSA DILUITO — 4/17/2024, 12:13 PM						today														
SUMMARY					RUNNING															
AMOUNT	VOLUME	CONCENTRATION	SPEED	DRUG SPEED	AMOUNT	VOLUME														
1000 mg	1000 ml	1 mg/ml	1000 ml/h	1000 mg/h	~7,974 mg	~7,974 ml														
DURATION		WEIGHT																		
1h		90 Kg																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>2 AM</th> <th>04 AM</th> <th>08 AM</th> <th>12 PM</th> <th>04 PM</th> <th>08 PM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wed 17 April</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>								2 AM	04 AM	08 AM	12 PM	04 PM	08 PM	Wed 17 April						
	2 AM	04 AM	08 AM	12 PM	04 PM	08 PM														
Wed 17 April																				
Treatment started Wed, Apr 17, 12:13 PM						Prescribed by ADMIN Wed, Apr 17, 12:13 PM														
HISTORY ⬆ ⬆ ⬆				EDIT SUSPEND REMOVE																

Ábra 21

Két további gomb található az ablakon (Ábra 21 A).

Sorrend "Változtatása"

- Kattintson a  gombra az aktuális adagolási értékek módosításának előírásához.

A következő ablak jelenik meg (Ábra 22).

FUROSEMIDE — 1 mg/ml — SOLUZIONE PER INFUSIONE
DOSE: 1000 mg in 1000 ml at 1000 ml/h [1000 mg/h] — ENDOVENOSA DILUITO — 4/17/2024, 12:13 PM

Speed

1000

ml/h

Drug speed

1000

mg/h

RUNNING

AMOUNT	VOLUME	DURATION
-124 mg	-124 ml	-7m

NOTE

CANCEL

UPDATE

Ábra 22

- Módosítsa az adagolási sebességet vagy a gyógyszer sebességét (Ábra 22 **A**).
- Kattintson a **Frissítés** gombra (Ábra 22 **B**).

A kezelés végrehajtása modulban "Változtatási" parancs jön létre. Az eset leírása a 5.5.7 bekezdésben található.

„Stop” parancs

- Kattintson a  gombra a jelenlegi adagolás leállításához.

A következő ablak jelenik meg (Ábra 23).

FUROSEMIDE — 1 mg/ml — SOLUZIONE PER INFUSIONE
DOSE: 1000 mg in 1000 ml at 1000 ml/h [1000 mg/h] — ENDOVENOSA DILUITO — 4/17/2024, 12:31 PM

RUNNING

AMOUNT	VOLUME	DURATION
-3.608 mg	-3.608 ml	-

NOTE

CANCEL

STOP

Ábra 23

- Kattintson a **Stop** gombra (Ábra 23 **A**).

A kezelés végrehajtása modulban "Stop" parancs jön létre. Az eset leírása a 5.5.7 bekezdésben található.



Az Ábra 21 A, -  és -  jelű gombok "Módosítás" vagy "Stop" parancsot generálnak, amely az aktuálisan futó adagolásra vonatkozik. A **Szerkesztés** gomb (lásd a 4.4 bekezdést) megváltoztatja a teljes recept értékeit, és a frissített értékekhez igazított új rendeléssorozatot generál.

4.9. Mutatók a recepteken

Végül az állapotcímke mellett különböző ikonok/jelzők jeleníthetők meg, amelyek jelezhetik:

- magához a felíráshoz kapcsolódó aktuális felírási **állapot** (mint például az **ismételt** adagolási rend ), a rendelések, az aktív infúzió (ha van);
- ha a felírt gyógyszer kölcsönhatásba lép más, ugyanabban a  kezelési tervben felírt gyógyszerekkel;
- ha a felírt gyógyszer allergiát vált ki, ahogy azt a beteg  akta is jelzi;
- ha a kezelést sürgősen írták elő, és a kiválasztott ütemezés "sürgősségi" volt  ;
- a **páciens súlyának** változásai  : ha a receptben beállított súly nem egyezik a rendszerből leolvasottal, megjelenik a **mérleg ikon**;
- különbségek a következők között:
 - a gyógyszer felírása és időben történő beadása (a **végrehajtás klinikai ideje megváltozott**  vagy a **beadási idő az előírt tartományon kívül esik** ) vagy
 - a **beadott dózisértékek**  vagy a **beadott infúziós értékek**  és az eredetileg előírt értékek.

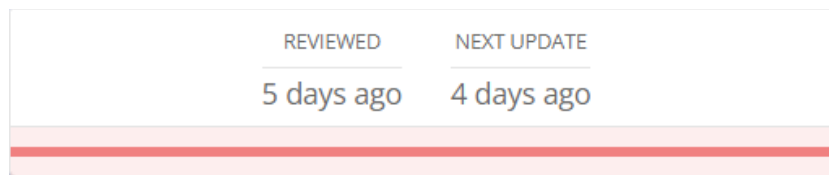
4.10. Terápiás ciklus

REVIEWED	NEXT UPDATE
today	tomorrow
	
REVIEWED	NEXT UPDATE
yesterday	today
	

Ábra 24

Az oldal központi részén, a receptlista tetején található a **terápiás ciklus állapota mező**, frissített információkkal az utolsó terápia áttekintés időpontjáról és a következő esedékes

frissítésről. Egy zöld vízszintes sáv áll rendelkezésre, amely jelzi az aktuális kezelés előrehaladását. A sáv mérete az eltelt kezelési idővel arányosan növekszik.

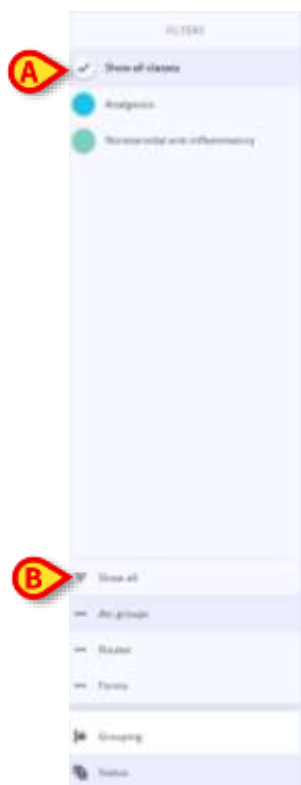


Ábra 25

Ha a kezelés lejárt, a befejezést nyomon követő sáv pirosra vált.

4.11. Szűrők

A létrehozott előírásokat különböző rendelkezésre álló szűrőkkel és ezek kombinációival lehet szűrni. Az oldal bal oldalán a szűrők rész található (Ábra 8 **A**).



Ábra 26

Az „**Összes osztály megjelenítése**” (Ábra 26 **A**) és az „**Összes megjelenítése**” (Ábra 26 **B**) gombok alapértelmezés szerint ki vannak választva, és az összes alkalmazott szűrő eltávolítására is használhatók. Így az összes recept a receptnézet központi részén jelenik meg. A megfelelő szűrők kiválasztásakor a "Mindegyik megjelenítése" és az "Összes ATC-csoport" gombok automatikusan le lesznek választva.

4.11.1. Szűrők - Kategóriák

Minden egyes kezelés egyetlen osztályhoz (a terápiák testreszabható számú osztály alá csoportosíthatók), valamint egy vagy több adagolási módhoz és formához rendelhető a

konfiguráció szerint. Így lehetőség van a kezelések **kategóriák**, **útvonalak** és **irányok** szerinti szűrésére. Ezenkívül lehetőség van a kezelések **Állapotuk** szerinti szűrésére is.



Ábra 27

Minden osztályhoz tartozik egy gomb. A kezelések osztály szerinti szűrése:

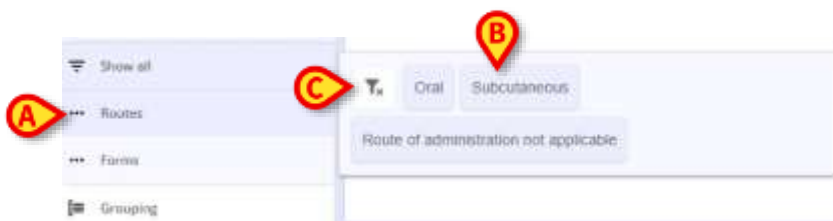
- Kattintson az osztálynak megfelelő színes gombra (Ábra 27 **A**) hogy a központi képernyőn csak az adott osztálynak megfelelő kezelések jelenjenek meg (Ábra 27 **B**).

Lehetőség van egy vagy több osztály kiválasztására: az ezekhez az osztályokhoz tartozó kezelések mind megjelennek. A kiválasztás után a gombok kiemelték lesznek, és az egyes osztályokhoz tartozó rádiógomboknál megjelenik egy pipa szimbólum.

- Kattintson másodszor a kiválasztott osztály kijelölésének törléséhez.
- Kattintson az "Összes osztály megjelenítése" gombra (Ábra 27 **C**) az összes rendelkezésre álló osztályhoz tartozó összes előírt kezelés megjelenítéséhez.

Csak azok az osztályok jelennek meg a szűrő szekcióban, amelyekhez a ténylegesen előírt kezelések tartoznak, és nem az összes elérhető és konfigurált.

4.11.2. Szűrők – Irányok



Ábra 28

Lehetőség van az előírt kezelések szűrésére is az alkalmazási **módok** szerint:

- Kattintson az **Irányok** szűrő gombra (Ábra 28 **A**) a menü megnyitásához, ahol a rendelkezésre álló irányok (csak az előírt kezelésekhez beállítottak) összegyűjtve vannak és kiválaszthatók (Ábra 28 **B**).
- Válasszon ki egy vagy több irányt.

A felírt kezeléseket a kiválasztott irányok szerint szűrjük az oldalon.

- Kattintson a megadott **tölcsér** gombra (Ábra 28 **C**) az alkalmazott szűrő(k) eltávolításához.

A kiválasztott pácienshez tartozó összes receptben konfigurált és megtalálható irányok listája, és csak ezek az irányok (nem minden lehetséges irány) jelennek meg.

4.11.3. Szűrők - Űrlapok



Ábra 29

Lehetőség van az előírt kezelések **formái** szerint szűrni:

- Kattintson **az Űrlapok** szűrő gombra (Ábra 29 **A**) a menü megnyitásához, ahol a rendelkezésre álló (csak az előírt kezelésekhez konfigurált és kiválasztott) űrlapok vannak összegyűjtve és kiválaszthatók (Ábra 29 **B**).
- Válasszon ki egy vagy több űrlapot. A felírt kezeléseket a kiválasztott űrlapok szerint szűrjük az oldalon.
- Kattintson a megadott **tölcsér** gombra (Ábra 29 **C**) az összes alkalmazott szűrők eltávolításához.

A kiválasztott pácienshez tartozó összes űrlapban konfigurált és megtalálható irányok listája, és csak ezek az űrlapok (nem minden lehetséges űrlap) jelennek meg.

4.11.4. Szűrők - Állapot

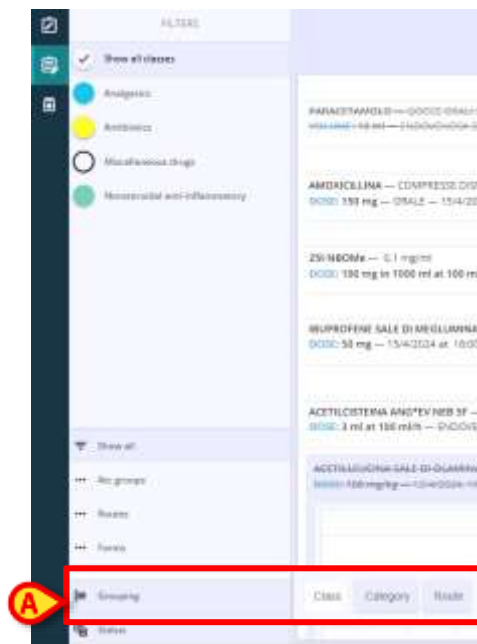
Végül lehetőség van az előírt kezelések szűrésére a változó **állapotuk** szerint:

- Kattintson **az Állapotszűrőre** a menü megnyitásához, ahol kiválaszthatja az elérhető aktuális állapotokat. A következő felírási állapotok jeleníthetők meg:
 - **Aktív**, amely alapértelmezés szerint ki van választva;
 - **Felfüggesztve** (csak akkor, ha a kezelési listán/tervben felfüggesztett receptek szerepelnek);
 - **Eltávolítva** (csak akkor, ha a kezelési listán/tervben eltávolított receptek szerepelnek);
- Válasszon ki egy vagy több állapotot.

A felírt kezeléseket a kiválasztott állapotok szerint szűrjük az oldalon.

- Kattintson a megadott **tölcsér** gombra az összes alkalmazott szűrők eltávolításához.

4.12. Csoportosítás



Ábra 30

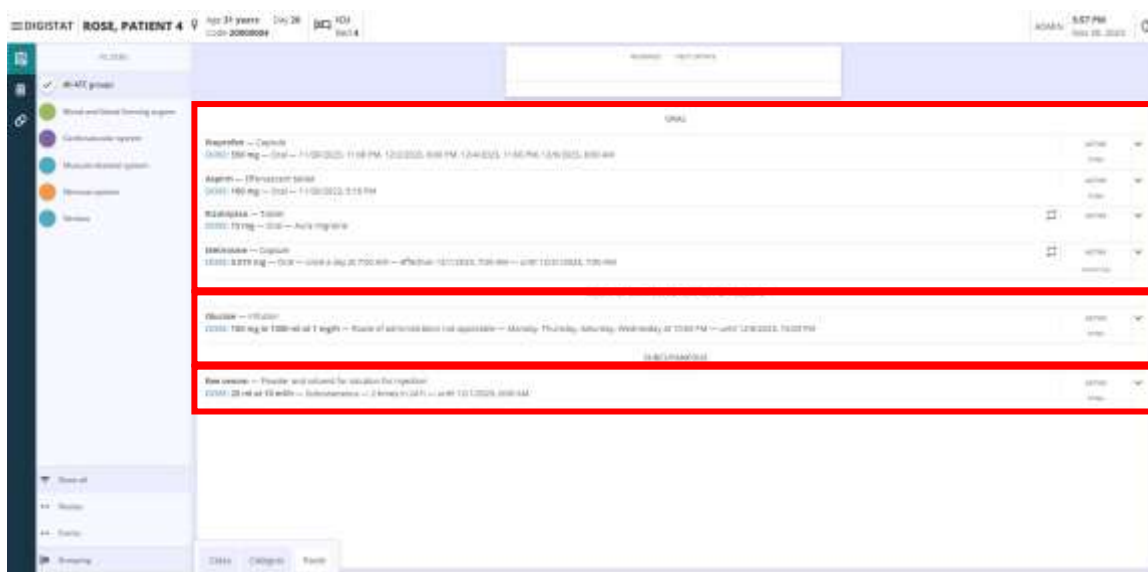
A főképernyőn nem csak szűrni, hanem csoportosítani is lehet a kezeléseket.

- Kattintson a **Csoportosítás gombra** (Ábra 30 A), majd válasszon a három elérhető lehetőség közül:



Ábra 31

- **Osztály:** a kezeléseket csoportosítja osztályok szerint. A kezeléseket különböző szekciókba gyűjtik - annyi, ahány kezelési osztályt írnak elő - színes címkéken (Ábra 31 A) amelynek színei egybeesnek a konfiguráció által az osztályokhoz rendelt színekkel, és amelyek a "Szűrők" részben is láthatók (Ábra 31 B);
- **Kategória:** a kezeléseket csoportosítja kategóriák szerint;
- **Irány:** a kezeléseket csoportosítja irányok szerint.



Ábra 32

A megadott Ábra 32 példában az **"Írány"** csoportosítási opció van kiválasztva. Ennek eredményeképpen az előírt kezelések az alkalmazási módjuk szerint három különböző listába vannak csoportosítva, amelyeket az egyes kezelésekhez beállított alkalmazási mód neve jelez (a hiányzó vagy meg nem határozott alkalmazási módok is rendelkezésre állnak).

4.13. Parancssor – Műveletgombok



Ábra 33

Végül egy parancssor áll rendelkezésre az oldal alján (Ábra 8 C), és négy gombot tartalmaz:

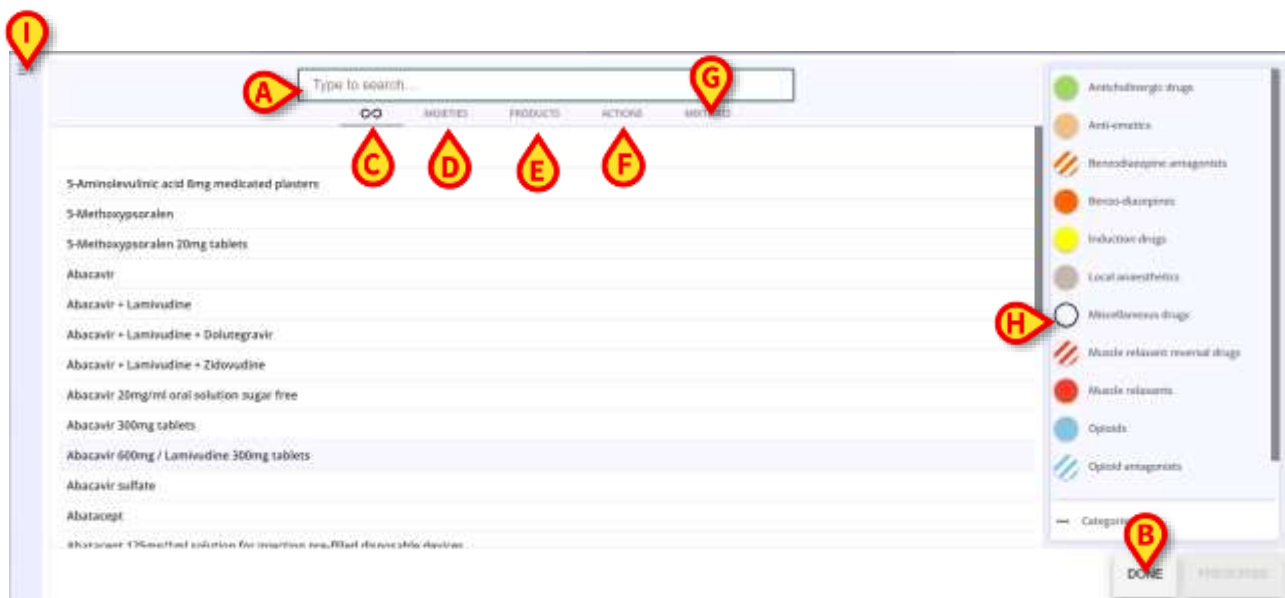
- **ÚJ** (Ábra 33 A): új recept elkészítésének megkezdése a kiválasztott páciens számára;
- **ÁTTEKINTÉS** (Ábra 33 B): naptári időterv vagy összefoglaló nézet megnyitása;
- **FRISSÍTÉS** (Ábra 33 C): kezelés-áttekintő ablak megnyitása és a kezelési terv frissítése.

4.14. Hozzon létre egy új receptet

Új recept készítése a kiválasztott páciens számára:

- Kattintson az **ÚJ** gombra (Ábra 33 A).

Megnyílik egy modális (Ábra 34) ablak, amely két részből áll:



Ábra 34

Az ablak középső részén egy keresősáv (Ábra 34 **A**) az oldal tetején a felírandó kezelések kereséséhez egy **KÉSZ** gomb (Ábra 34 **B**) az ablak bezárásához. Öt fül található:

- **Minden** (Ábra 34 **C**) lap;
- **Moieties** lap (Ábra 34 **D**);
- **Termékek** lap (Ábra 34 **E**);
- **Műveletek** lap (Ábra 34 **F**);
- **Keverékek** lap (Ábra 34 **G**).

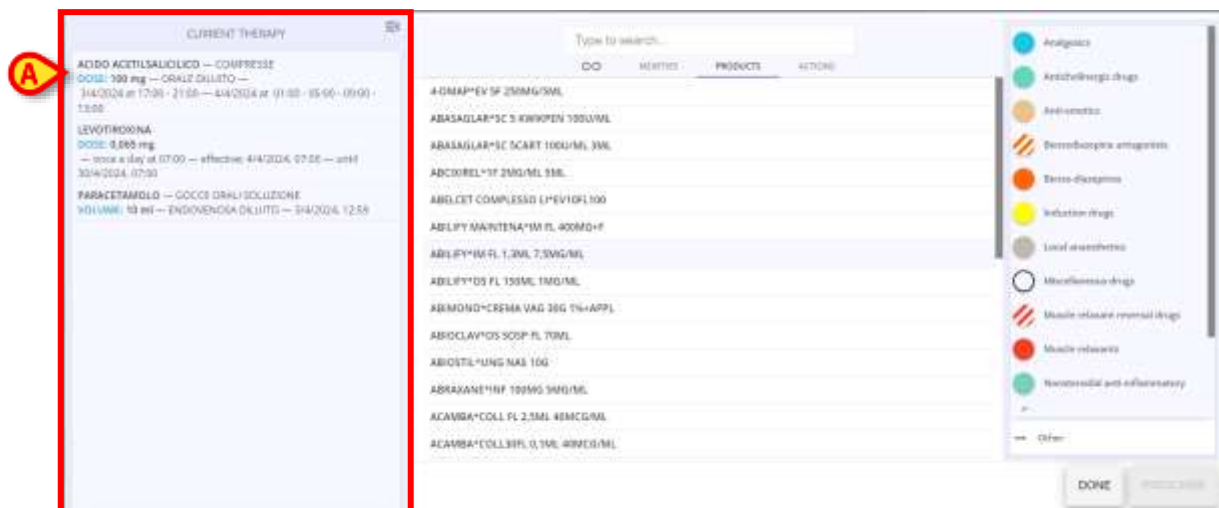
Mindegyik fül a felírható kezelések egy meghatározott részhalmazára vonatkozik.

Válasszon egy fület a fül nevével jelzett részhalmazhoz tartozó kezelés kereséséhez.

Az **Összes** fülön az összes konfigurált kezelés között kereshet.

Az alapértelmezés szerint kiválasztott lap egy konfigurációs beállítástól függ (*DefaultCatalogSearchLevel* rendszerbeállítás – További információért lásd a DSO HUN System Options - rendszerbeállítás című - dokumentumot).

- Az ablak jobb oldalán (Ábra 34 **H** szűrők vannak megadva a kezelések -fajták, termékek és akciók - kiválasztásához konfigurált osztályok szerint. Válasszon ki egy vagy több szűrőt, hogy a központi oldalon csak a kiválasztott osztályokhoz tartozó kezelések jelenjenek meg. További konfigurált szűrők kiválasztásához kattintson a **Kategóriák** elemre.



Ábra 35

- A bal oldalon a páciens aktuális kezelése jeleníthető meg, a megadott gombra kattintva a rész kibontásához (Ábra 34 I) tartalmazza a kiválasztott páciensnek már felírt kezelések listáját, valamint az infúziók formáira és módjaira, adagjaira és ütemezésére vonatkozó összes információt (Ábra 35 A).

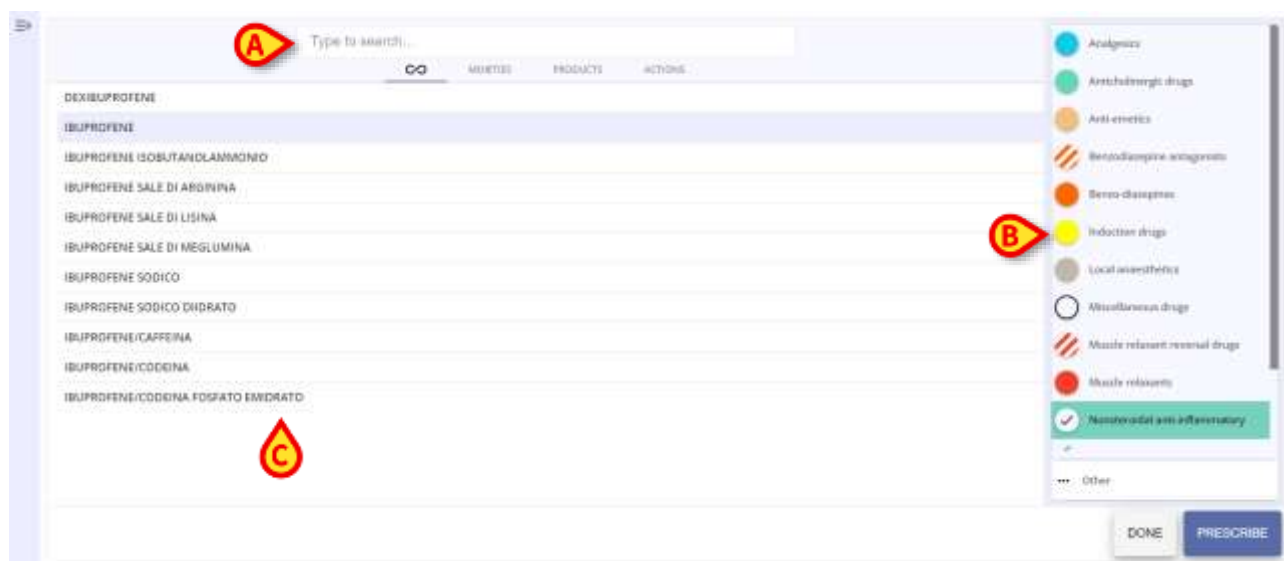
Ha még nem írtak fel kezelést, a rész üres lesz.



Ábra 36

Ha egy kezelést már felírtak, és azt másodszor is kiválasztották (mert sürgősségi esetben újra fel kell írni, vagy alternatív módon vagy más ütemezéssel kell beadni), akkor az előzmények fül, amely tartalmazza a felírás és a beadás történetét, az aktuális kezelést tartalmazó lap alatt jelenik meg. Ugyanazon kezelés felírásának lehetősége nem generál figyelmeztetést.

4.14.1. Új recept – Aktív részecskék mennyiség/dózis lépés



Ábra 37

Új recept felállítása egyetlen aktív **csoporttal**:

- Keressen egy aktív csoportot úgy, hogy beírja a nevét (részben vagy teljesen) a keresősávba (Ábra 37 **A**) vagy használja a jobb oldali osztályszűrőket (Ábra 37 **B**). Az eredményül kapott aktív rész(ek) a központi eredmények szekcióban jelennek meg (Ábra 37 **C**). Ha csak **a részegységeket** kell előírni, és el akarjuk kerülni **a Termékek** és **műveletek** lekérését, válassza ki a **Moieties** lapot, és végezze el a kereséseket és szűréseket azon belül.
- Kattintson duplán a felírandó kezelésre, vagy válassza ki a kezelést, majd kattintson **a Felírás** gombra.
- Az eljárás megszakításához kattintson **a Kész** gombra.

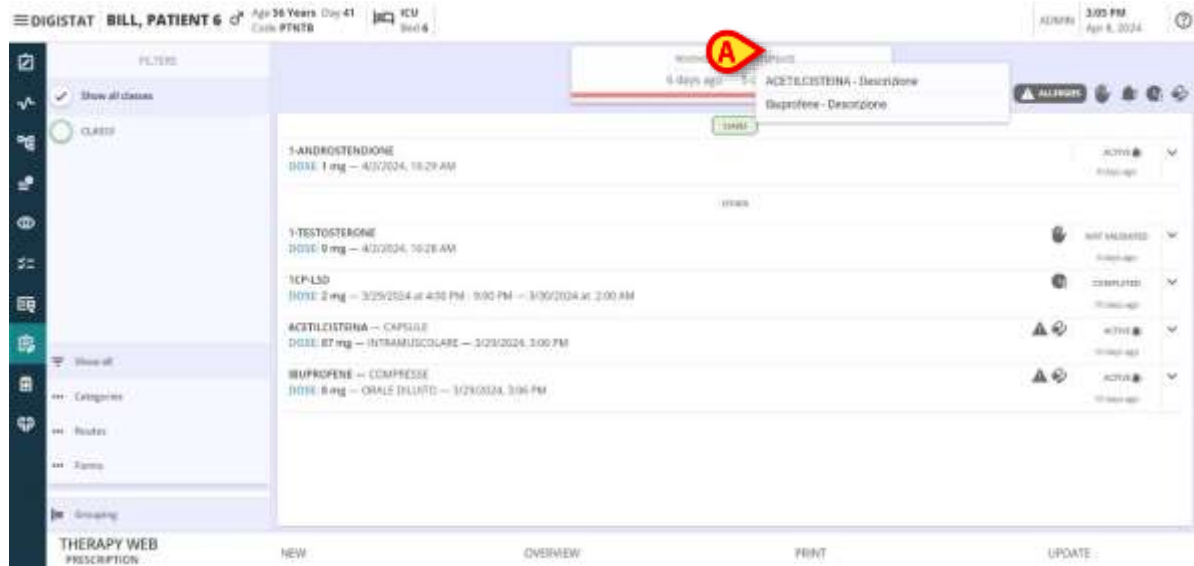


Ábra 38

Ha bizonyos gyógyszerekre adott allergiák szerepelnek a beteg fájljában, és a forrás megfelelően van beállítva (a páciens fájlja beállítható forrásfájlként, ha az **Allergiaforrás**

rendszer beállítását 1-re állítja), a felírandó gyógyszer kiválasztása után az első képernyő az **Allergia** képernyőt. Egy figyelmeztetés jelenik meg, amely jelzi, hogy a páciens allergiás az adott gyógyszerre, és hogy a választást igazoló feljegyzést kell beírni. A megjegyzés beírása kötelező, ellenkező esetben a felhasználó nem tudja a **Tovább** gombra kattintani - amely továbbra is letiltva marad - és folytatni a receptet.

- Írjon be egy megjegyzést az **Allergia** szövegmezőbe, és kattintson a **Tovább** gombra a recept kitöltéséhez.



Ábra 39

Így, ha allergiás gyógyszert tartalmazó kezelést írnak fel a páciensnek, a **Recept** oldal központi képernyőjének jobb oldalán figyelmeztetés jelenik meg. Ha a kurzort fölé viszi, azok a gyógyszer(ek), amelyekre a páciens allergiás, egymás felett jelennek meg, ahogy a példában látható. Ábra 39 A.



Ábra 40

A páciens fájljában felsorolt allergiák figyelmen kívül hagyhatók, ha az **AllergyMode** rendszerbeállítás 0 – False értékre van állítva. Ha 1 - Igaz értékre van állítva, akkor kötelező a lehetséges allergiák felsorolása, ellenkező esetben a kezelés első receptoldalára kerülve a Figyelmeztetés: "Hiányzó allergiás információk" üzenet jelenik meg (Ábra 40).



Ábra 41

Abban az esetben, ha egy gyógyszer vagy kezelés kölcsönhatásba lép másokkal, a recept első lépése megnyílik az **Interakció** nézetben (Ábra 41): figyelmeztetés jelenik meg (Ábra 41 **A**) jelzi, hogy a kiválasztott gyógyszer kölcsönhatásba lép az aktuális kezeléssel. Egy konfigurált rész is megjelenik az oldal közepén (Ábra 41 **B**) ahol további információkkal szolgálnak a kölcsönhatás kockázatairól és nem kívánt hatásairól vagy lehetséges hatásairól. Ezután a mennyiségi adag kiválasztása előtt interakciós megjegyzések írhatók be a megadott szövegmezőbe (Ábra 41 **C**). A megjegyzés megadása nem kötelező.

- Kattintson a **Tovább** gombra (Ábra 41 **D**), hogy továbblépjen a következő lépésre.



Ábra 42

Megjelenik a felírt kezelés munkafolyamat **Mennyiség/Adagolás** lépése (Ábra 42), és a kiválasztott aktív rész neve megjelenik az oldal tetején (Ábra 42 **A**). Az **ADAGOLÁS** alapértelmezés szerint *nulla*, a mértékegység megjelenik a címke mellett, és az alapértelmezett irány is megjelenik (Ábra 42 **B**).

Két legördülő menü közül választhat:

- Az aktív molekularész **forma** (Ábra 42 **C**);
- Az aktív rész Az adagolás **módja** (Ábra 42 **D**).

Változó számú kártya áll rendelkezésre a képernyő középső részén (Ábra 42 **E**) az egyes kezelési/gyógyszeres módokhoz beállított konfigurációs tulajdonságok és paraméterek szerint. A különböző felírási módokhoz különböző tulajdonságok társulnak, amelyek egy sor katalóguselemhez kapcsolódó specifikus klinikai folyamatokat és konfigurációkat képviselnek.



Ábra 43

Lehetnek olyan csoportok és termékek, amelyek egyetlen felírási móddal rendelkeznek (és ezután tulajdonságaik és konfigurációs készleteik közvetlenül megjelennek a kezelési specifikáció ablakában), vagy **több felírási móddal**. Utóbbi esetben a tulajdonságok konfigurálása előtt választani kell a kattintható gombként biztosított előírási módok közül (Ábra 43 **A**).



Bármely aktív rész vagy termék felírható kezelésként konfigurálható, és saját alapértelmezett paraméterekkel és értékekkel rendelkezik. Ezért a kezelési előírás ablakának megjelenése és jellemzői az előírt kezeléstől függenek.



A kezelés úgy konfigurálható, hogy csak egy lehetséges felírási módot engedélyezzen. Ebben az esetben a választógombok láthatók Ábra 43 nem jelennek meg, és a specifikációs ablak (Ábra 42) ehelyett közvetlenül megjelenik.

A **Mégse** gomb (Ábra 42 **F**) rendelkezésre áll és engedélyezve van, miközben a **Tovább** gomb (Ábra 42 **G**) le van tiltva, és a Mennyiség/Adag rész kitöltése és teljesítése után engedélyezve lesz.

Ábra 44

- Írja be a kívánt értékeket a megadott mezőkbe, akár kézzel, akár a felfelé és lefelé mutató nyilak segítségével, hogy növelje vagy csökkentse a hozzáadott érték egységnyi értékét.

Amikor űrlapokat vagy irányt választ ki, vagy az első értékeket beírja a különböző kártyák elérhető mezőibe, egy kék **Változtatás** gomb (Ábra 44 **A**) jelenik meg. A **recept szkript** (Ábra 44 **B**) minden egyes választással és bejegyzéssel fokozatosan töltődik ki.

Néhány konfigurált mezők függő minden más (e.g. Koncentráció, mennyiség és térfogat, vagy térfogat, sebesség és időtartam). Ennek eredményeképpen, ha két kapcsolódó mezőbe értéket adunk meg, a függő mező megfelelő értéke automatikusan kiszámításra kerül.

A Módosítás gombra kattintva a részleges előírási karakterlánc visszaáll, és megjelenik a kiválasztott aktív részhez tartozó módok listája.

Ábra 45

- Válasszon **módot**, vagy ha csak egy mód áll rendelkezésre, válasszon egy **űrlapot** a rendelkezésre álló legördülő menüből (Ábra 45 **A**);



Ábra 46

- A megjelenő legördülő menüből válasszon adagolási módot (Ábra 46 **A**);
- Töltse ki az összes rendelkezésre álló Mennyiség/Dózis recepttulajdonságkártyák mezőit;



Ábra 47

Egyes paramétereknél, például a fenti példákban **az Összegnél alacsonyabb** (Ábra 47 **A**) és **felső** (Ábra 47 **B**) **határértékek** vannak megadva, a pontos adagokkal és speciális szimbólumokkal jelölve. Ha a megadott mezőben megadott érték nagyobb vagy kisebb, mint a beállított határértékek, a határérték túllépése sárga színnel kiemelve (Ábra 47 **C**). Ha a megadott érték helyesen a megadott határokon belül van, nem történik kiemelés. A javasolt határokon kívüli adag bevitele nem állítja le a vénykészítési folyamatot, de a **Felülvizsgálat/Megerősítés** szakaszban meg kell adni egy megjegyzést, amely indokolja a beállított tartományon kívüli értékek felírását.



Ábra 48

Ha valamelyik mezőbe váratlan értéket írnak be, vagy a mértékegység megváltozik az eredetileg kiválasztottról (vagy az alapértelmezettől), egy **Ellenőrzés** gomb (Ábra 48 **A**) jelenik meg a beillesztett érték megerősítéséhez. Ezen kívül egy sárga figyelmeztetés (Ábra 48 **B**) jelenik meg az ellenőrizendő értéket tartalmazó kártya jobb alsó sarkában. A kurzort az

ikon fölé mozgatva egy eszköztipp (Ábra 48 C) jelenik meg, amely figyelmezteti a felhasználót a „váratlan bevitelre, az érték ellenőrzése szükséges”.

A beillesztett érték ellenőrzéséhez vagy érvényesítéséhez:

- Egyszerűen kattintson az **Ellenőrzés** gombra. A figyelmeztető ikon eltűnik.

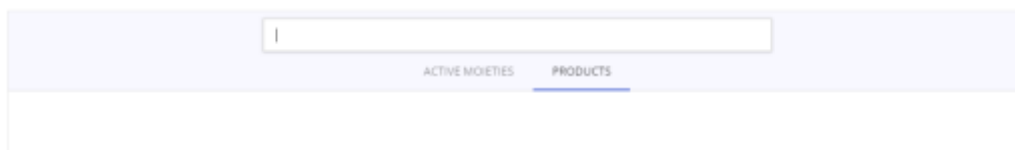
Különösen, ha egy értéket egy meghatározott mértékegységgel adtak meg, ha ez a mértékegység megváltozik, az eredetileg megadott értéket újraszámítják és módosítják az új mértékegységnek megfelelően (pl. ha a megadott érték 1, és a mértékegységet g-ról mg-ra változtatják, az új érték 1000 lesz).

A screenshot of a web form element. At the top, the word "Weight" is centered. Below it is a text input field containing the number "52". To the right of the input field is a small vertical spinner control with up and down arrows. Below the input field, the unit "kg" is displayed.

Ábra 49

Lehetőség van a páciens súlyának megadására is (Ábra 49).

- Kattintson a **Tovább** gombra (Ábra 44 C) az **Ütemezés** lépéshez való továbblépéshez.

A screenshot of a navigation bar. At the top is a search bar with a vertical cursor. Below the search bar are two tabs: "ACTIVE MOETIES" and "PRODUCTS". The "PRODUCTS" tab is currently selected, indicated by a blue underline.

Ábra 50

Az imént leírt eljárás az aktív részből történő recept létrehozására vonatkozóan is megismételhető **a termékekre és a műveletekre**.

- Kattintson a „Termékek” vagy „Műveletek” fülre, és keresse meg a terméket a név (részben vagy teljes) beírásával a keresősávban;
- Kattintson duplán a kívánt termékre/műveletre;
- Folytassa a kezelés konfigurálásával és testreszabásával a korábban leírtak szerint.
- Kattintson a **Tovább** gombra az **ütemezés** lépéshez való továbblépéshez.

Ábra 51

A Termékekkel kapcsolatban a Mennyiségi adag részben a paraméterek (Ábra 51 **A**) testreszabáshoz (értékeik alapértelmezés szerint jelen lehetnek, de szerkeszthetők), de egy **Összetevők** szakaszt is (Ábra 51 **B**) bizonyos koncentrációértékekkel, amelyek már alapértelmezés szerint be vannak állítva, és ezek az értékek nem szerkeszthetők. Név szerint is rendezhetők ábécé sorrendben a **Név** gombra kattintva (Ábra 51 **C**) vagy a koncentrációértékek csökkentésével, kattintson a **Koncentráció** gombra (Ábra 51 **D**).

A keverékek felírásához szükséges munkafolyamat kissé eltérő. A leírást lásd a következő bekezdésben (4.14.1.1).

4.14.1.1. Új vény – Keverékek

Keverék felírása.

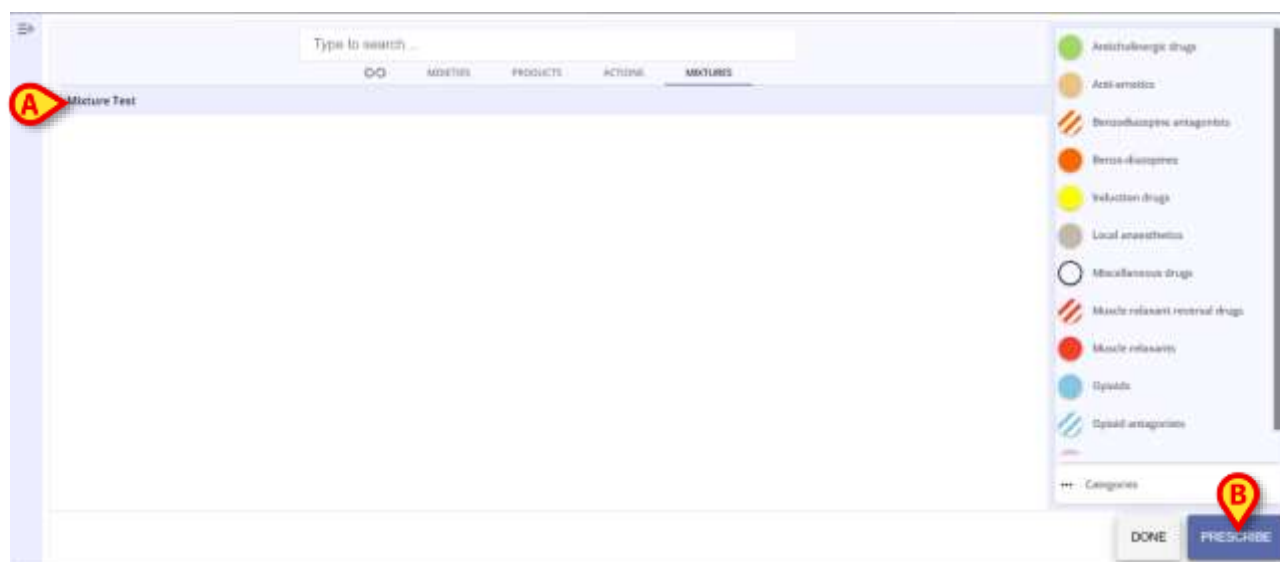
- Válassza a „Keverékek fület” (Ábra 52 **A**).

Az összes konfigurált keverék megjelenik a bal oldalon (Ábra 52 **B** – az ábrán csak a „Keverék teszt” látható). A keresési funkciók és a jobb oldali szűrők segítségével továbbra is megtalálhatja a kívánt keveréket.



Ábra 52

- Válassza ki a kívánt keveréket. A megfelelő sor kiemelve lesz (Ábra 53 A).



Ábra 53

- Kattintson a **Felírás** gombra (Ábra 53 B).

Megjelenik a lehetséges adminisztrációs módokat felsoroló képernyő (Ábra 54 A).



Ábra 54

- Kattintson a kívánt adminisztrációs módra.

Megnyílik a Mennyiség/Dózis kiválasztása képernyő (Ábra 55).

Quantity/Dose _____ Schedule _____ Review/Confirm _____

Mixture Test
DOSE: 10 mg in 5 ml

Amount	Volume	Concentration
10 mg	5 ml	2 mg/ml

+ ADD COMPONENT

COMPONENTS

Acacia		Purified water	
Concentration	Amount	Concentration	Volume
0,5 mg/mg	5 mg	0,8 ml/ml	4 ml

CHANGE CANCEL NEXT

Ábra 55

Az alapértelmezett adminisztrációs értékek felül jelennek meg (szerkeszthető -Ábra 55 **A**).

A keverék komponensei és azok értékei a képernyő közepén (Ábra 55 **B**, Ábra 56) láthatók.

+ ADD COMPONENT

COMPONENTS

Acacia		Purified water	
Concentration	Amount	Concentration	Volume
0,5 mg/mg	5 mg	0,8 ml/ml	4 ml

Ábra 56

A komponensek értékei módosíthatók.

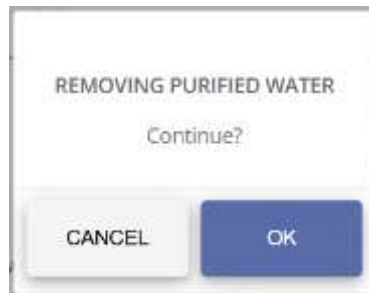
Vagy használja az egyes értékek jobb oldalán elhelyezett nyilakat a koncentráció/összeg (kattintásonként egy egység) növeléséhez/csökkentéséhez, vagy válassza ki az értéket, majd írja be az új koncentrációt/mennyiséget az új érték jelzéséhez.

A komponensek eltávolíthatók vagy hozzáadhatók.

Egy komponens eltávolítása:

- Kattintson az Ábra 56 **A**-ban jelzett X gombra.

Felhasználói megerősítés szükséges (Ábra 57)



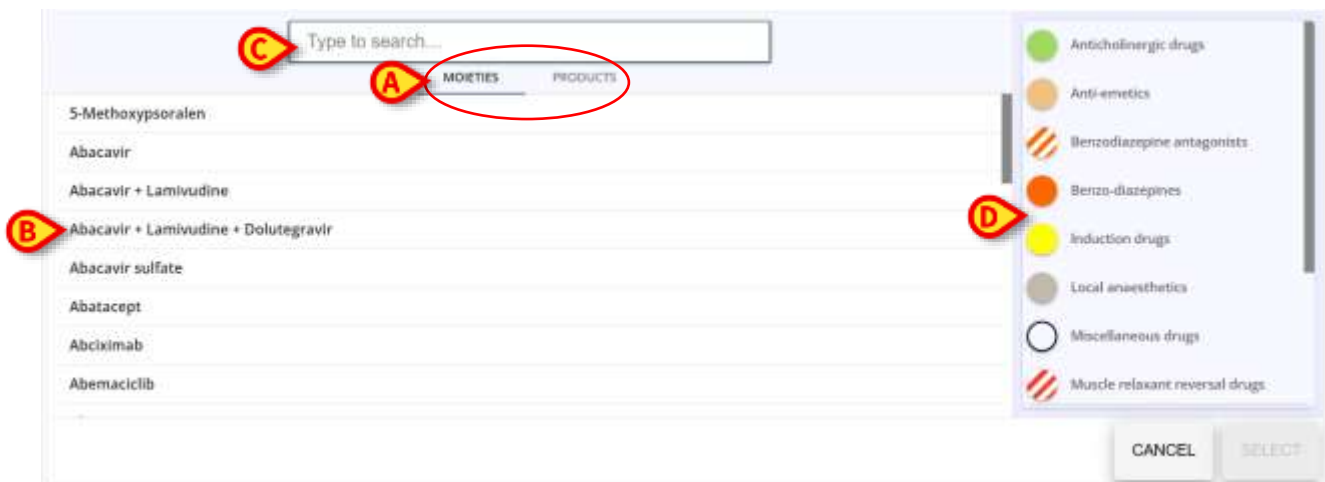
Ábra 57

- Kattintson az **OK** gombra az eltávolításhoz.

Komponens hozzáadása

- Kattintson a Ábra 56 **B**-ben jelzett **Komponens hozzáadása** gombra.

Megjelenik a következő ablak, amely felsorolja az összes konfigurált komponenst.

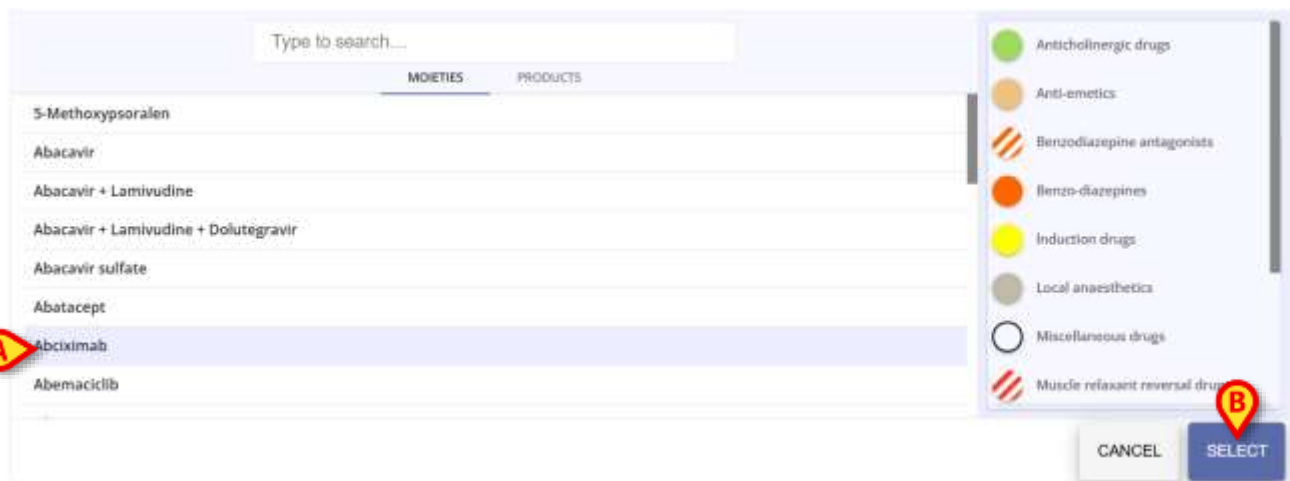


Ábra 58

A komponensek lehetnek részegységek vagy termékek. Kattintson az egyiknek vagy a másikkal megfelelő fülre a kívánt lista megjelenítéséhez (Ábra 58 **A**).

A komponensek listája a bal oldalon található (Ábra 58 **B**). Lehetőség van a rendelkezésre álló keresőeszköz (Ábra 58 **C**) vagy a jobb oldali szűrők (Ábra 58 **D**) segítségével megtalálni a kívánt komponenst.

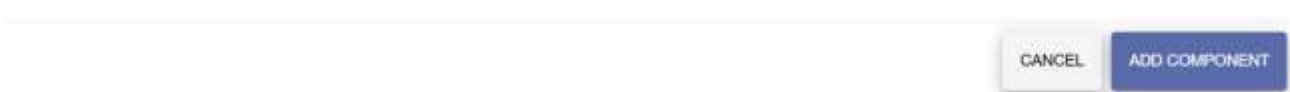
- Kattintson a kívánt komponensre. A megfelelő sor kiemelve lesz (Ábra 59 **A**).



Ábra 59

- Kattintson a **Kiválasztás** gombra (Ábra 59 B).

Megnyílik egy ablak, amely lehetővé teszi a komponensek értékeinek jelzését (Ábra 60).



Ábra 60

- Válassza ki a megfelelő kifejezést az adott típusú adminisztrációhoz. Azaz: válassza ki az „Összeg” vagy a „Volumen” részt az adott adminisztrációs típusnak megfelelően (Ábra 60 A).

Ha az „Összeg” van kiválasztva, az ablak a(z) Ábra 61képen látható módon változik.



Ábra 61

Ha a „Volumen” van kiválasztva, az ablak a(z) Ábra 62 képen látható módon változik.

ABCXIMAB

Concentration	Volume
1	0
mg/mg	ml

Amount ☒ Volume

Ábra 62

- Írja be a szükséges értékeket (koncentráció, mennyiség/volumen).
- Válassza ki a megfelelő mértékegységet a rendelkezésre álló legördülő menüből (Ábra 63 **A**).

Concentration

1

mg/mg

mg/mg

iu/mg

g/l

g/ml

GBq/ml

Ábra 63

Ha az összes szükséges adatot megadta (Ábra 64 **A**),

- Kattintson a **Komponens hozzáadása** gombra (Ábra 64 **B**).

ABCXIMAB

Concentration	Volume
1	100
mg/mg	ml

Amount ☒ Volume

CANCEL

ADD COMPONENT

Ábra 64

Az új komponens hozzáadódik a keverékhez, és megjelenik a Mennyiség/dózis kiválasztási képernyőn (Ábra 65 **A**).

Quantity/Dose Schedule Review/Confirm

Mixture Test
DOSE: 20 mg in 5 ml —

Amount	Volume	Concentration
20 mg	5 ml	4 mg/ml

+ ADD COMPONENT

COMPONENTS

Abdominal	Acid	Purified water
Concentration: 0.5 mg/ml	Concentration: 0.5 mg/ml	Concentration: 0.8 mg/ml
Volume: 100 ml	Volume: 10 ml	Volume: 4 ml

CHANGE CANCEL NEXT

Ábra 65

- Kattintson a **Tovább** gombra, hogy továbblépjen az Ütemezés szakaszhoz (lásd a(z) 4.14.2 bekezdést).



Ha az új komponenshez megadott értékek nem egyeznek a már meglévő értékekkel, a **Tovább** gomb le van tiltva, és egy speciális figyelmeztetés jelenik meg.

4.14.2. Új recept – Ütemezési lépés

Quantity/Dose Schedule Review/Confirm

ABDOMINAL RICHTERPAIN SP-SE — SOLIDORAL PAIN POLY SOLV
DOSE: 200 mg at 100 ml — INTRAVENOUSLY QUANTO —

Unlabeled Caffeine DMS Water Schema Other

10 Energies

BACK CANCEL NEXT

Ábra 66

Az oldal az **Ütemezés** oldalra és a kék **Vissza** gombra (Ábra 66 **A**) az előző lépéshez való visszatéréshez.

Megjelenik a hat ütemezési lehetőség listája, amelyek egyedi gombként jelennek meg (Ábra 66 **B**). A következő lehetőségek állnak rendelkezésre:

- **Azonnali:** az előírt kezelés azonnali beadása;
- **Feltételes:** az előírt kezelést csak bizonyos feltételek fennállása esetén kell alkalmazni;
- **Naponta:** az előírt kezelés beadása egy napon belül, egy vagy több alkalommal, adott időpontokban;
- **Hetente:** az előírt kezelés beadása a hét különböző napjain, meghatározott időpontokban;
- **Séma:** rögzített, általános minta szerint történő kezelés beadása;
- **Egyedi:** a kezelés beadása teljesen személyre szabható ütemterv szerint.
- **Sürgősségi eset:** sürgősségi ellátás elvégzése.



Lehetőség van az automatikus tervtípus kiválasztására (feltételes, heti, napi, séma stb.) konfiguráción keresztül. A kezelés kiválasztása után automatikusan megjelenik a megfelelő ablak.

4.14.2.1. Menetrend - Azonnali



Ábra 67

Ha az **azonnali** ütemtervet választják, a kezelést azonnal megkezdik. Megjelenik az „Egyszeri adagolás és azonnali időpontban” üzenet, majd az adagolás időpontja (az a pillanatnyi idő, amikor az **azonnali** ütemezés opciót választották) (Ábra 67 **A**). Nincs szükség további konfigurációra.



Ábra 68

Lehetséges, hogy csak a **tolerancia idő** i.e., az időintervallum előtt és után a meghatározott adagolási idő - abban az esetben, az előírások azonnali ütemezéssel - amelyben az adagolás figyelembe vett "az idő", a kiválasztott egy a lehetőségek rendelkezésre álló a legördülő

menü (Ábra 68 **A**). Ha a délelőtt 11:00-ra írt beadásnál 15 perces toleranciahatárt adnak meg, akkor az adagolás időben megtörténik, ha 10:45 és 11:15 között történik.

A következő lehetőségek állnak rendelkezésre:

- 00:05
- 00:10
- 00:15 (az alapértelmezett toleranciaérték 00:15 perc)
- 00:20
- 00:30
- 00:45
- 01:00
- 01:30
- 02:00

➤ Állítsa be a toleranciaidőt.

A kék gomb, **Változás** (Ábra 68 **B**) engedélyezve van, és lehetőség van a kiválasztott ütemezés megváltoztatására, visszalépve a képernyőn látható Ábra 66 kiválasztási ablakhoz, hogy másik ütemezést válasszon.

A kék **Tovább** gomb (Ábra 68 **C**) engedélyezve van, és tovább lehet lépni az **Ellenőrzés/Megerősítés** szakaszba.

4.14.2.2. Menetrend – Feltételes



Ábra 69

Feltételes beadás esetén az előírt kezelés csak bizonyos feltételek teljesülése esetén kerül beadásra, amelyeket a megadott szövegdobozban meg kell adni.

- Állítsa be a teljesítendő feltételt vagy feltételeket a rendelkezésre álló szövegmezőben (Ábra 69 **A**);
- Válasszon az **Egyszer** vagy az **Ismétlés** opciók közül (Ábra 69 **B**), válassza ki a megfelelő választógombot annak jelzésére, hogy a kezelést csak egyszer kell-e alkalmazni, vagy az első alkalom után meg kell őrizni a kezelési tervben, hogy a jövőben megismételhető legyen.

A piros gomb, **Változás** (Ábra 68 **B**) engedélyezve van, és lehetőség van a kiválasztott ütemezés megváltoztatására, visszalépve a képernyőn látható Ábra 66 kiválasztási ablakhoz, hogy másik ütemezést válasszon.

A kék **Tovább** gomb (Ábra 68 **C**) engedélyezve van, és tovább lehet lépni az **Ellenőrzés/Megerősítés** szakaszba.

4.14.2.3. Menetrend – Naponta

Quantity/Dose ————— Schedule ————— Review/Confirm

Map/profile — Capsule
Dose: 300 mg — Cyl —

DAILY

Starting from: 11/30/2023 1:00 PM

Tolerance: 00:15

Once Repeat

1:00 PM	2:00 PM	3:00 PM	4:00 PM
5:00 PM	6:00 PM	7:00 PM	8:00 PM
9:00 PM	10:00 PM	11:00 PM	12:00 AM ⁺
1:00 AM ⁺	2:00 AM ⁺	3:00 AM ⁺	4:00 AM ⁺
5:00 AM ⁺	6:00 AM ⁺	7:00 AM ⁺	8:00 AM ⁺
9:00 AM ⁺	10:00 AM ⁺	11:00 AM ⁺	12:00 PM ⁺

Ábra 70

Ha a napi adagolást választjuk, az előírt kezelés naponta egyszer vagy többször, meghatározott időpontokban adható. A kezelés beadási idejének ütemezéséhez több mezőt is megadunk:

- A **Kezdés** mező (Ábra 70 **A**) az előírt kezelés első beadásának dátumának és időpontjának beállítása;
- A **toleranciamező** (Ábra 70 **B**), a toleranciaidő beállításához (az alapértelmezett érték 00:15 perc);
- Az **Egyszer** és az **Ismétlés** rádiógombok (Ábra 70 **C**);
- Egy kártyarács **24 teljes órás gombbal** (Ábra 70 **D**). A 24 gomb a nap 24 órájának felel meg. Az első óra a **Kezdés** mezőből beállítás, vagy ha a beállított óra nem teljes óra, az első óra a legközelebbi teljes óra lesz. A „+1” jelzés azt jelenti, hogy ezek az órák a következő napra vonatkoznak.

DAILY

Starting from: 12/4/2024 16:00

Tolerance: 00:30

Once Repeat

16:00	17:00	18:00	19:00
20:00	21:00	22:00	23:00
00:00 ⁺	01:00 ⁺	02:00 ⁺	03:00 ⁺
04:00 ⁺	05:00 ⁺	06:00 ⁺	07:00 ⁺
08:00 ⁺	09:00 ⁺	10:00 ⁺	11:00 ⁺
12:00 ⁺	13:00 ⁺	14:00 ⁺	15:00 ⁺

Ábra 71

Lehetőség van az órarend beállítására és konfigurálására 24 órás és 12 órás am/pm (Ábra 71 **A**). Napi ütemterv felírásához:



Ábra 72

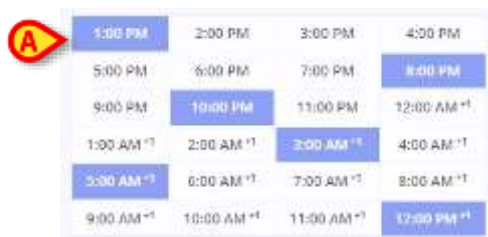
- Kattintson magára a mezőre vagy a **Kezdés** mezőben található naptár gombra (Ábra 72A) a legördülő naptárnézet megnyitásához;
- Válassza ki a dátumot a **Dátum** fülön (Ábra 72 B) és az időt az **Idő** fülön (Ábra 72 C), majd kattintson a **Tovább** (Ábra 72 D) gombra; A kezelés megkezdését egy jövőbeli napon és/vagy egy jövőbeni időpontban lehet megadni, de nem a múltban;

Ábra 73

- Állítsa be a **toleranciaidőt**, és válassza ki a kívánt opciókat a rendelkezésre álló rádiógombok közül. Ha **ismételt** felírás van bejelölve, akkor a **Befejezés dátuma** jelölőnégyzet (Ábra 73 A) jelenik meg.

Ábra 74

- Ezt a jelölőnégyzetet bejelölve beállítható a napi kezelés befejezési dátuma (ami azután több napon is adható a beállított fix időpontoknak megfelelően) egy naptárnézetben (Ábra 74 A);

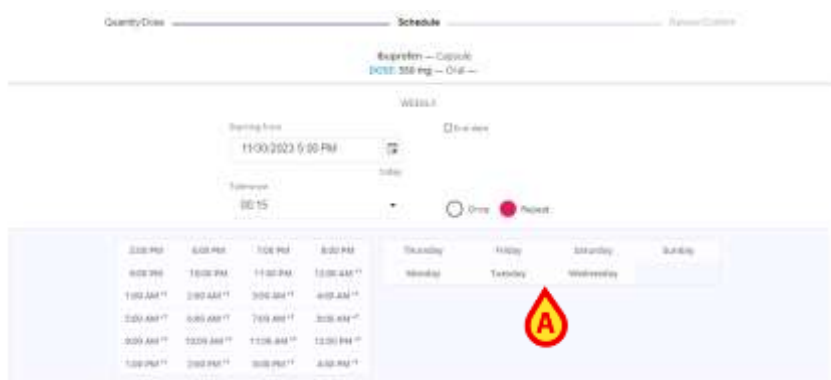


Ábra 75

- Válassza ki az órákat az órákártya-rácson úgy, hogy egyszerűen rákattint (kattintson duplán a kiválasztott órákra a kijelölésük megszüntetéséhez). A kiválasztott órák kék színűek (Ábra 75 A).

A piros gomb, **Változás** (Ábra 68 B) engedélyezve van, és lehetőség van a kiválasztott ütemezés megváltoztatására, visszalépve a képernyőn látható Ábra 66 kiválasztási ablakhoz, hogy másik ütemezést válasszon. A kék **Tovább** gomb (Ábra 68 C) engedélyezve van, és tovább lehet lépni az **Ellenőrzés/Megerősítés** szakaszba.

4.14.2.4. Menetrend – Hetente



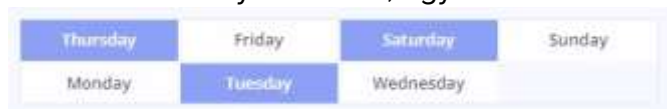
Ábra 76

Ha a **heti** adagolást választjuk, az előírt kezelés naponta egyszer vagy többször, meghatározott időpontokban adható egy hétig. A kezelés beadási idejének ütemezéséhez több mezőt biztosítunk, amelyek többségét már leírtuk a **napi** felírási tervhez. A korábban leírt funkciók egy **gomb/kártyarácsba vannak integrálva a 7 nap közül** (Ábra 76 A) kell kiválasztani. A 7 gomb a hét 7 napjának felel meg. Az első nap a Kezdés **mezőben** beállított hét napja.

A heti menetrend felírásához:

- Kattintson magára a mezőre vagy a **Kezdés** mezőben található naptár gombra a legördülő naptárnézet megnyitásához;
- Válassza ki a dátumot a **Dátum** fülön és az időt az **Idő** fülön, majd kattintson a **Tovább** gombra;
- Állítsa be a **toleranciaidőt**, és válassza ki a kívánt opciókat a rendelkezésre álló rádiógombok közül. Ha ismételt felírás van bejelölve, akkor megjelenik a **Befejezés dátuma** jelölőnégyzet;

- Ha bejelöli ezt a négyzetet, lehetőség van a heti kezelés végdátumának beállítására (amely azután több héten is beadható a beállított fix napok és időpontok szerint) egy naptári nézetben;
- Válassza ki az órákat az órákártyák rácsán, egyszerűen kattintson rájuk;



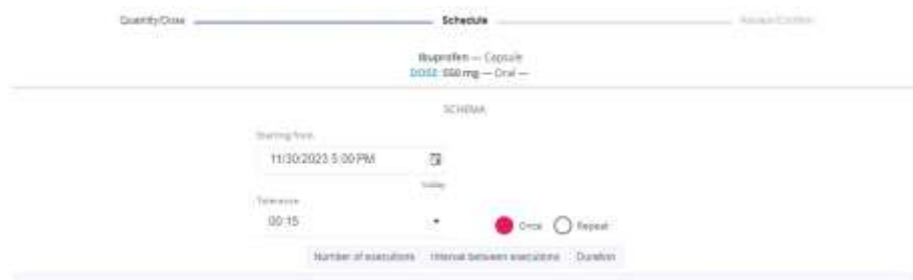
Ábra 77

- Válassza ki a napokat a napkártyák rácsán (Ábra 77) kattintson rájuk (kattintson duplán a kiválasztott napokra a kijelölésük megszüntetéséhez). A kiválasztott napok kék színűek.

A heti kezelési terv felírásakor mind a beadás időpontját, mind a beadás napjait meg kell adni. A piros gomb, **Változás** (Ábra 68 **B**) engedélyezve van, és lehetőség van a kiválasztott ütemezés megváltoztatására, visszalépve a képernyőn látható Ábra 66 kiválasztási ablakhoz, hogy másik ütemezést válasszon.

A kék **Tovább** gomb (Ábra 68 **C**) engedélyezve van, és tovább lehet lépni az **Ellenőrzés/Megerősítés** szakaszba.

4.14.2.5. Ütemezés – Séma



Ábra 78

Ha a séma adagolást választják, az előírt kezelés egy rögzített, általános minta szerint adható, például „N-szer hajtsa végre ezt a kezelést X napon belül”. A rendszer a **Kezdés** mezőben jelzett időponttól számítja ki a megfelelő időintervallumokat és adja meg az ügyintézési megbízásokat. A kezelés beadási idejének ütemezéséhez több mezőt biztosítunk, amelyek többségét már leírtuk a **napi** felírási tervhez.

Sémaütemezés előírása:

- Kattintson magára a mezőre vagy a **Kezdés** mezőben található naptár gombra a legördülő naptárnézet megnyitásához;
- Válassza ki a dátumot a **Dátum** fülön és az időt az **Idő** fülön, majd kattintson a **Tovább** gombra;
- Állítsa be a **toleranciaidőt**, és válassza ki a kívánt opciókat a rendelkezésre álló rádiógombok közül. Ha ismételt felírás van bejelölve, akkor megjelenik a **Befejezés dátuma** jelölőnégyzet;

- Ezt a négyzetet bejelölve beállítható a sémakezelés befejezési dátuma naptárnézetben;

Ábra 79

Egy séma meghatározásához

- Használja a képen látható gombokat Ábra 79 (A, B vagy C) a megfelelő beállítás kiválasztásához a kívánt séma összeállításához. Három gomb áll rendelkezésre:
 - **Végrehajtások száma**, az adagolások számának megadásához. Ha ki van választva, a **Végrehajtás** mező (Ábra 79 D) az adagolások kívánt számának megadására szolgál;
 - **Az adagolások közötti intervallum** az egyik adagolás és a következő közötti időintervallum megadásához. Ha kiválasztja az **időintervallumot**, a (Ábra 79 E) a kívánt időintervallum megadása lehetséges. A mértékegység (perc, óra vagy nap) a rendelkezésre álló legördülő menüből választható ki;
 - **Időtartam**, annak az időtartamnak (mennyi ideig) megadása, amelyen belül a kezelés beadását végre kell hajtani. Ha ki van választva, a **Be** mező (Ábra 79 F) a kívánt időtartam megadásához. A mértékegység (perc, óra vagy nap) a rendelkezésre álló legördülő menüből választható (Ábra 80 A);

Ábra 80

A minta létrehozásához egyszerre két gombot kell kiválasztani. Ha a **kezelések száma** és a **kezelések közötti intervallum** ki van választva, mint a Ábra 80 példában látható, értékek adhatók meg a **Végrehajtás** és az **intervallum** mezőkben. A **Be** mező ennek megfelelően kerül kitöltésre, mivel a rendszer automatikusan kiszámítja a teljes időtartamot úgy, hogy a beállított számú kezelést megsorozza a választott időintervallummal.

Ábra 81

Hasonlóképpen, ha a kiválasztott mezők a **Végrehajtások száma** és az **Időtartam**, akkor a felhasználó megadhatja a kívánt értékeket az **Végrehajtások** és **Be** mezőkben, és a rendszer automatikusan kiszámítja az Értéket az **Időintervallum mezőben**.

Ábra 82

Végül, ha a kiválasztott mezők a **Végrehajtások közötti intervallum** és az **Időtartam**, akkor a felhasználó megadhatja a kívánt értékeket az **At intervallumban** és a **be** mezőkben, valamint az értéket és a beállított intervallumot.

- Válassza ki a sémát a kitöltendő mezők kiválasztásával;
- Írja be a kívánt értékeket a megadott mezőkbe, akár kézzel, akár a felfelé és lefelé mutató nyilak segítségével növelheti vagy csökkentheti az értéket a **Végrehajtás** mezőben az érték összege automatikusan kiszámításra kerül a teljes időtartam egységgel való osztásából.

A piros gomb, **Változás** (Ábra 68 **B**) engedélyezve van, és lehetőség van a kiválasztott ütemezés megváltoztatására, visszalépve a képernyőn látható Ábra 66 kiválasztási ablakhoz, hogy másik ütemezést válasszon.

A kék **Tovább** gomb (Ábra 68 **C**) engedélyezve van, és tovább lehet lépni az **Ellenőrzés/Megerősítés** szakaszba.

4.14.2.6. Ütemezés – Egyedi



Ábra 83

Ha a sémaadagolás mellett dönt, az előírt kezelést egy teljesen testre szabható ütemterv szerint lehet beadni. Ebben az esetben a generálandó kezeléseket egyenként, explicit módon kell megadni.

Egyedi kezelés előírása:

- Állítsa be a **toleranciát** a megadott legördülő menüben található lehetőségek közül választva;



Ábra 84

- Kattintson az + **Esemény hozzáadása** kék gombra (Ábra 83 **A**) az első „esemény” ütemezésének beállítása a megadott naptárból;
- Állítsa be a dátumot a **Dátum** fülön és az időt az **Idő** fülön, majd kattintson a **Tovább** gombra;



Ábra 85

- Adja meg az összes kívánt eseményrendet a gombra kattintva, és fejezze be az ütemterv testreszabását az egyes kezelésekhöz;

Minden felírásnál megjelenik egy kártya a személyre szabott kezelés beadásának dátumával és időpontjával (Ábra 85 **A**). Az események időrendi sorrendben jelennek meg

és listázódnak (még akkor is, ha nem időrendi sorrendben jöttek létre). A hibás vagy már nem szükséges kezelés törléséhez egy **kuka** gomb áll rendelkezésre (Ábra 85 **B**).

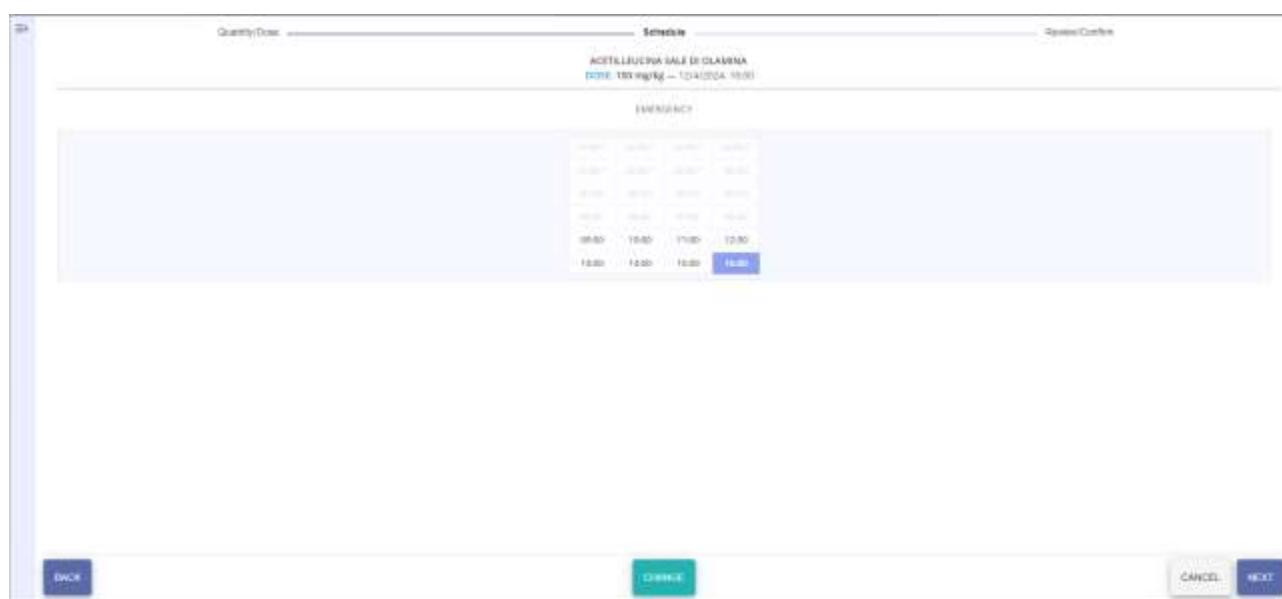
A kezelés felírás törléséhez

- Csak kattintson a **kuka** gombra, és erősítse meg a törlést.

A piros gomb, **Változás** (Ábra 68 **B**) engedélyezve van, és lehetőség van a kiválasztott ütemezés megváltoztatására, visszalépve a képernyőn látható Ábra 66 kiválasztási ablakhoz, hogy másik ütemezést válasszon.

A kék **Tovább** gomb (Ábra 68 **C**) engedélyezve van, és tovább lehet lépni az **Ellenőrzés/Megerősítés** szakaszba.

4.14.2.7. Menetrend - **Sürgősség**



Ábra 86

Sürgősségi lehetőség választása esetén csak egy beadás írható elő azonos vagy korábbi időponttal. A megadott Ábra 86 példában, a receptet 16:45-kor írták fel, így 8 korábbi teljes óra választható.

- Válasszon egy órát a rácsban található kattintható órák közül, majd
- kattintson a **Tovább** gombra.



A választható órák száma a múltban konfigurálható, az EmergencyHoursLimit (Sürgősségi órakeret) rendszeropciótól függően. További információkért tekintse meg a DSO HU System Options (Rendszer opciók) dokumentumot.

4.14.3. Új előírás – Lépés áttekintése/megerősítése

Quantity/Date Schedule Review/Confirm

Bupropion — Capsule

DOSE: 350 mg — Oral — 11/30/2023, 11:00 PM, 12/2/2023, 8:00 PM, 12/4/2023, 11:00 PM, 12/6/2023, 6:00 AM

SUMMARY	
weight	weight
55.0 mg	55 kg

NOTE

Important note ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

BACK CANCEL SAVE

Ábra 87

A **Tovább** gombra kattintást követően a felhasználó az utoljára elérhető ablakban, a **Felülvizsgálat/Megerősítés** fül alatt tekintheti át és töltheti ki a vényt, ahol a vény összefoglalója olvasható.

Három szakasz áll rendelkezésre:

- A teljes recept karakterlánc (Ábra 87 **B**) az oldal tetején megjelenik a beállított adagokkal, mértékegységekkel, az alkalmazási formával és móddal, valamint a recept teljes ütemezési tervével. A recept mező nem szerkeszthető;
- Egy összefoglaló rész (Ábra 87 **C**) az előírt értékeket mutatja a mértékegységükkel. Az összefoglaló szintén nem szerkeszthető;
- Egy további mező (Ábra 87 **D**) is rendelkezésre áll **megjegyzés** beírásához a recepthoz. Ezt a mezőt nem kell kitölteni, de ezt meg kell tenni:
 - Kézzel írja be a megjegyzést a megadott szövegmezőbe.

A recept mentéséhez:

- Kattintson a kék **Mentés** gombra (Ábra 87 **A**).

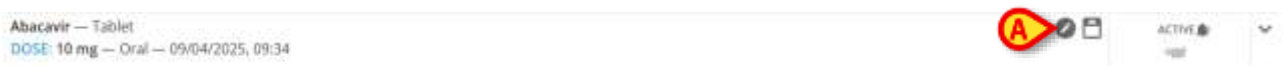


Ábra 88

A recept hozzáadódik a kiválasztott páciens aktuális kezeléséhez a Recept főoldalon (Ábra 88).

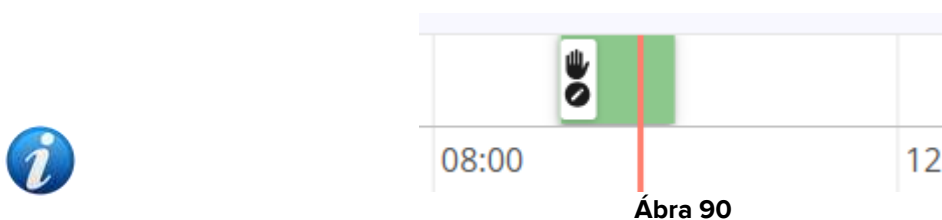
4.15. Vény kettős aláírással

A kezelés beállítható úgy, hogy kettős aláírást igényeljen a felírás és/vagy a beadás időpontjában. A vény felírásához szükséges, hogy egy második, a kezelést felírótól eltérő felhasználó érvényesítse a vényt. A felírás menete megegyezik a(z) 4.14 bekezdésben leírtakkal, de ha az előíráshoz kettős aláírásra van szükség, akkor a vénytáblázat megfelelő sorában egy speciális ikon -  - jelenik meg (Ábra 89 A).



Ábra 89

Az aláírás előtt a sorrendet jelző téglalap két ikonnal (Ábra 90) jellemezhető.



Ábra 90

A(z)  ikon azt jelzi, hogy a vényhez aláírás szükséges.

A(z)  ikon azt jelzi, hogy a végrehajtáshoz aláírás szükséges.

Az aláírási eljárás végrehajtása során lásd a(z) 5.6 bekezdést.

A *PrescriptionSignMode* system option-tól függően két különböző eljárás konfigurálható, hogy egy második felhasználó is aláírhasa a vényt.

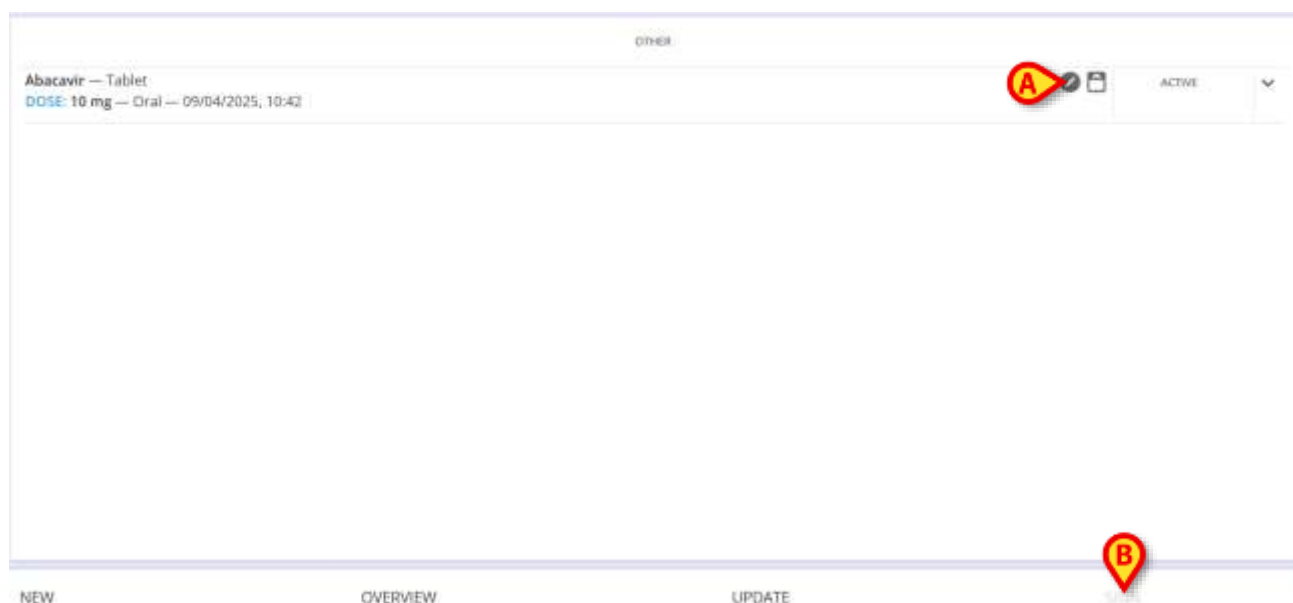
Ha *PrescriptionSignMode* = 0, az aláírást egy másik Digistat munkameneten kell végrehajtani. Ez azt jelenti, hogy a vényt egy másik Digistat munkamenetben bejelentkezett felhasználónak kell aláírnia.

Ha *PrescriptionSignMode* = 1, az aláírást ugyanazon Digistat munkameneten belül kell végrehajtani, ahol egy másik felhasználó hitelesítő adatait kéri el a rendszer.

Mindkét esetet az alábbiakban ismertetjük.

4.15.1. Aláírás egy másik Digistat munkameneten

Az Ábra 91 Abicavir kezelés kerül felírásra. A jelenlegi konfigurációban az Abicavir kettős aláírást igényel (Ábra 91 **A**).

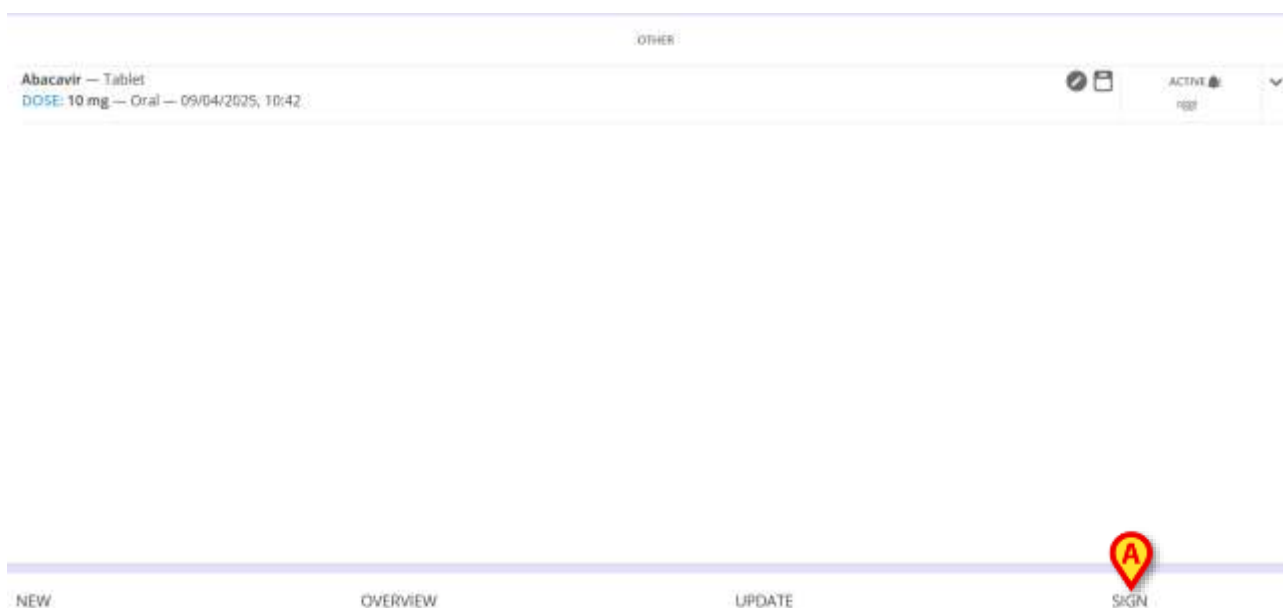


Ábra 91

Ha a *PrescriptionSignMode* system option 0-ra van állítva, az **ALÁÍRÁS** gomb a parancssorban le van tiltva (Ábra 91 **B**).

Az adminisztráció aláírásához különböző hitelesítő adatokkal kell bejelentkezni egy másik Digistat munkamenetbe, és ki kell választani ugyanazt a páciens.

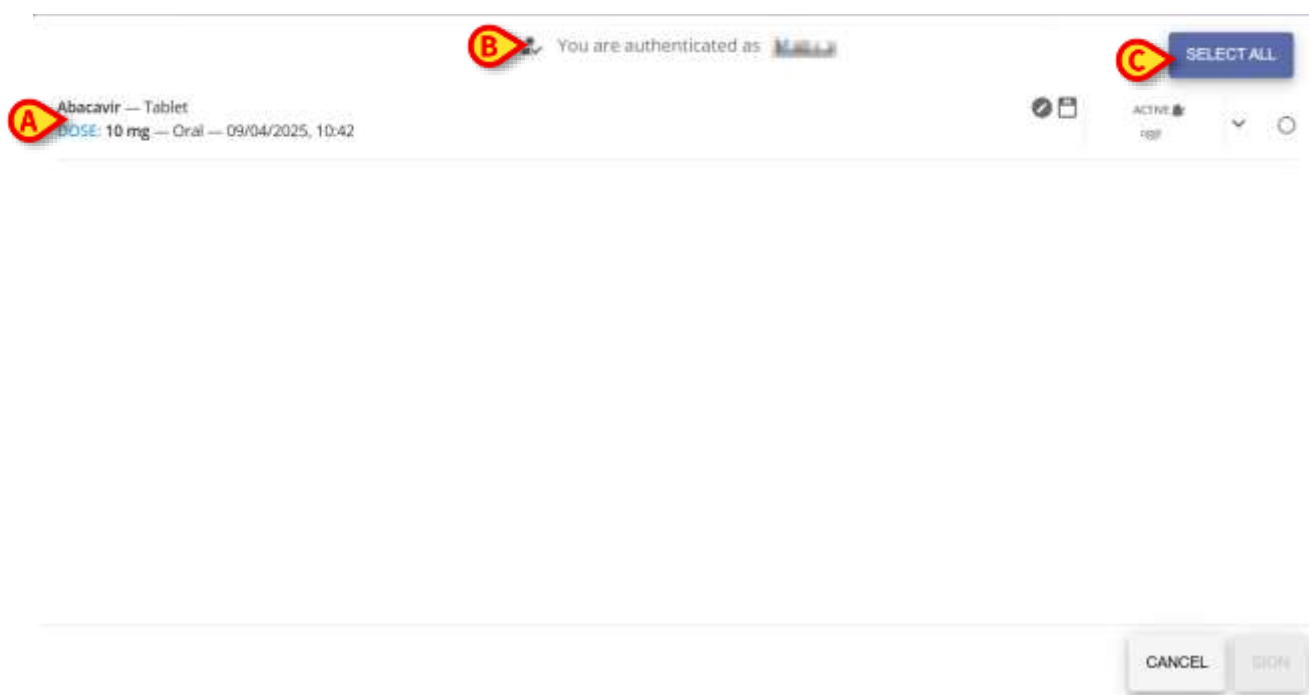
Az **ALÁÍRÁS** gomb engedélyezve lesz a második felhasználó számára. Lásd Ábra 92 **A**.



Ábra 92

- Kattintson az **ALÁÍRÁS** gombra (Ábra 92 **A**).

Megnyílik a következő ablak (Ábra 93).



Ábra 93

Az ablak felsorolja az összes aláírást igénylő vényt. Az ábrán csak az Abacavir vény szerepel (Ábra 93 **A**).

Az aktuálisan bejelentkezett felhasználó a fent (Ábra 93 **B**) látható.

Az **Összes kiválasztása** gomb (Ábra 93 **C**) lehetővé teszi az ablakban felsorolt összes elem kiválasztását.

- Ellenőrizze a kiválasztandó tételeknek megfelelő sorok jobb oldalán található gombot (Ábra 94 **A**).

Az **ALÁÍRÁS** gomb így engedélyezve lesz (Ábra 94 **A**).



Ábra 94

- Kattintson az **ALÁÍRÁS** gombra (Ábra 94 **B**).

A kiválasztott vényt így kettős aláírással látják el.

4.15.2. Aláírás ugyanazon a Digistat munkameneten

Az Ábra 95 Abicavir kezelés kerül felírásra. A jelenlegi konfigurációban az Abicavir kettős aláírást igényel (Ábra 95 **A**).



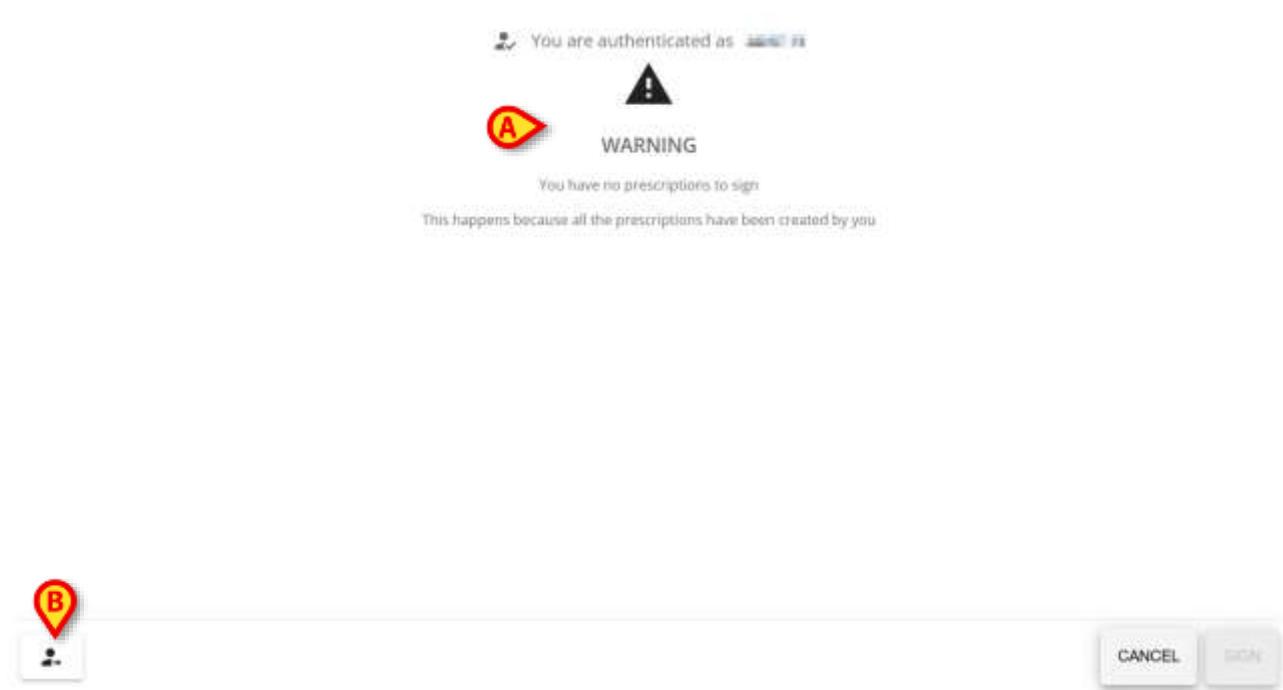


Ábra 95

Ha a *PrescriptionSignMode* system option 1-re van állítva, akkor a parancssorban az **ALÁÍRÁS** gomb engedélyezve van (Ábra 95 **B**).

- Kattintson az **ALÁÍRÁS** gombra (Ábra 95 **B**).

Megnyílik a következő ablak (Ábra 96).



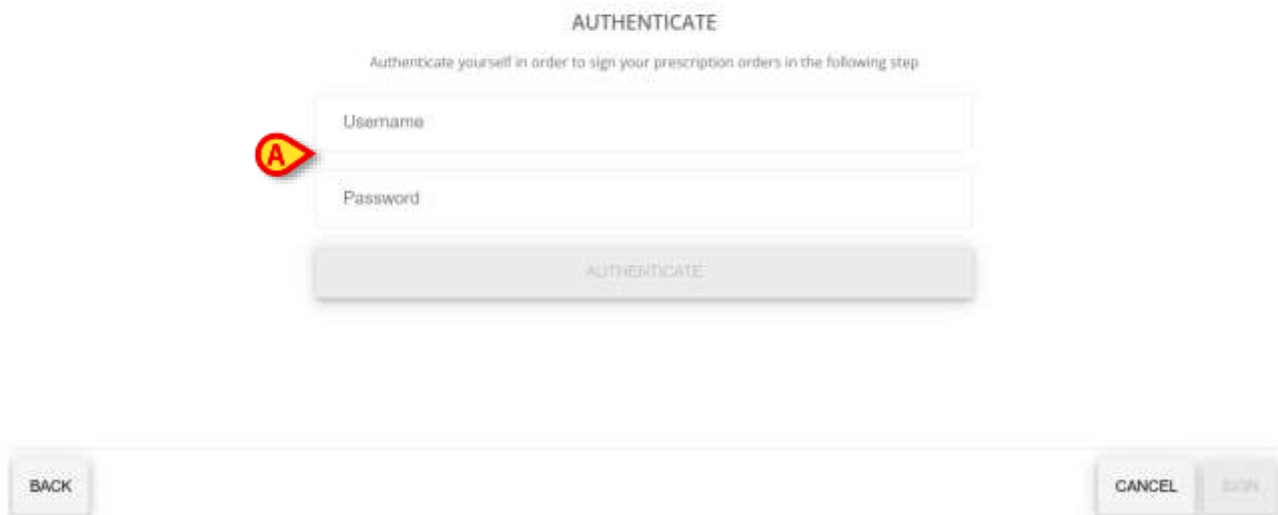
Ábra 96

Az ablak figyelmezteti a bejelentkezett felhasználót, hogy a kettős aláírást igénylő vényt egy másik felhasználónak kell aláírnia (Ábra 96).

Egy másik felhasználó hitelesítő adatainak beszúrása

- Kattintson a ( **B)** pontban jelzett Ábra 96 ikonra.

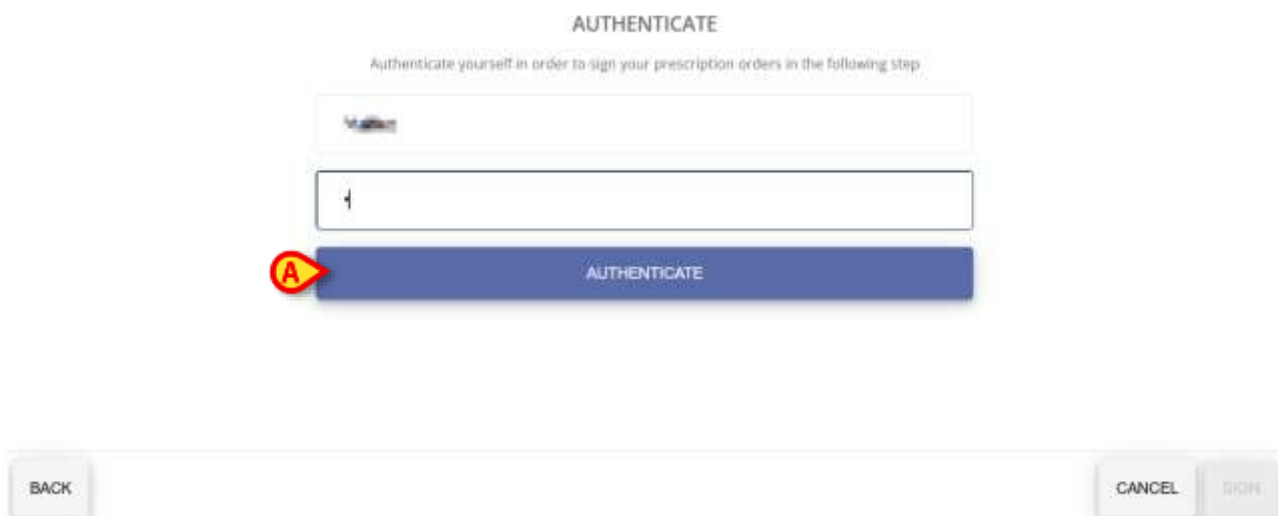
A képernyő a következő módon változik (Ábra 97).



Ábra 97

- Írja be a második felhasználó hitelesítő adatait a „Felhasználónév” és a „Jelszó” mezőkbe (Ábra 97 **A**).

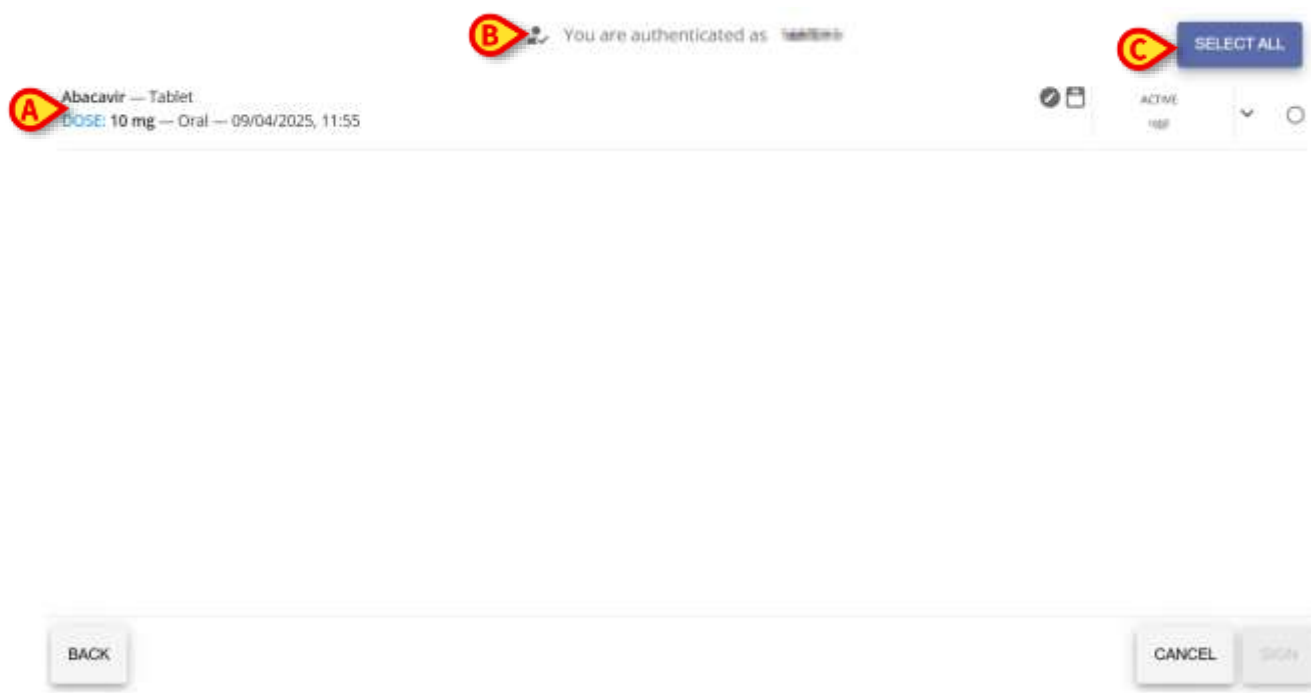
A **Hitelesítés** gomb engedélyezve lesz (Ábra 98).



Ábra 98

- Kattintson a **Hitelesítés** gombra (Ábra 98 **A**).

Megnyílik a következő ablak (Ábra 99).



Ábra 99

Az ablak felsorolja az összes aláírást igénylő vényt. Az ábrán csak az Abacavir vény szerepel (Ábra 99 **A**).

Az aktuálisan bejelentkezett felhasználó a fent (Ábra 99 **B**) látható.

Az **Összes kiválasztása** gomb (Ábra 99 **C**) lehetővé teszi az ablakban felsorolt összes elem kiválasztását.

- Ellenőrizze a kiválasztandó tételeknek megfelelő sorok jobb oldalán található gombot (Ábra 100 **A**).

Az **ALÁÍRÁS** gomb engedélyezve lesz (Ábra 100 **B**).



Ábra 100

- Kattintson az **ALÁÍRÁS** gombra (Ábra 100 **B**).

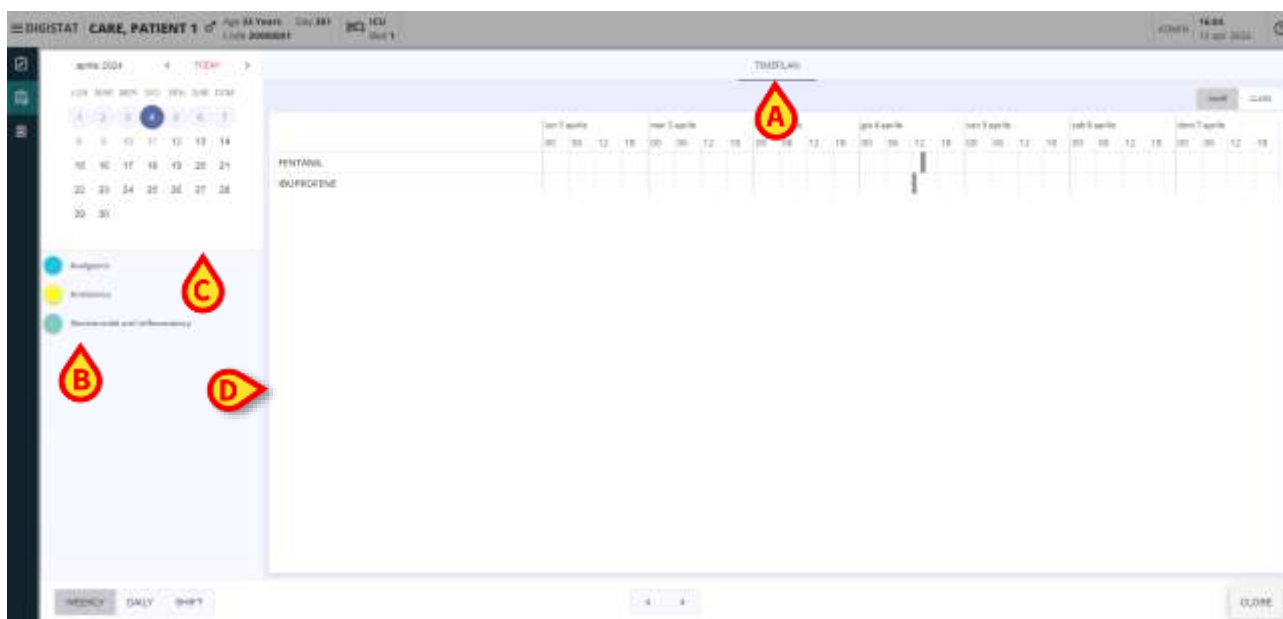
A kiválasztott vényt így kettős aláírással látják el.

4.16. Tekintse át a létrehozott előírásokat



A parancssor második gombja az **Áttekintés** gomb (Ábra 101 **A**).

Ha rákattint, megnyílik egy ablak, amely naptár nézetben tartalmazza az összes aktív felírt kezelés **összegzését** és a megfelelő rendelések **állapotát**.



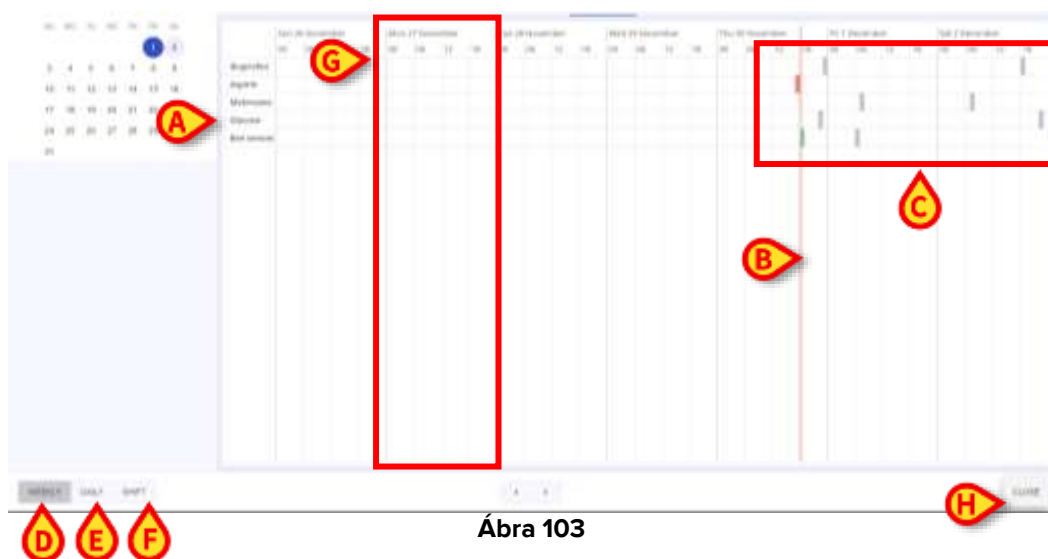
Ábra 102

Az oldal megnyílik az Időterv lapra (Ábra 102 A).

A kezelés során felírt gyógyszercsoportokhoz kapcsolódó szűrők a bal oldalon jelennek meg (Ábra 102 A). Egy vagy több gombszűrőre kattintva csak az adott osztályba tartozó vényköteles gyógyszerekhez kapcsolódó időterv jelenik meg (Ábra 102 D).

Egy naptár (Ábra 102 C) az oldal bal oldalán található. Az aktuális dátum ki van emelve, de lehetőség van a naptárban görgetve a múltbeli és jövőbeli napok közvetlen kiválasztásához, ha rájuk kattint. Egy nap kiválasztásakor a megfelelő időterv (Ábra 102 D) az adott napra a képernyő középső részén jelenik meg.

4.16.1. Áttekintés – Időterv nézet



Ábra 103

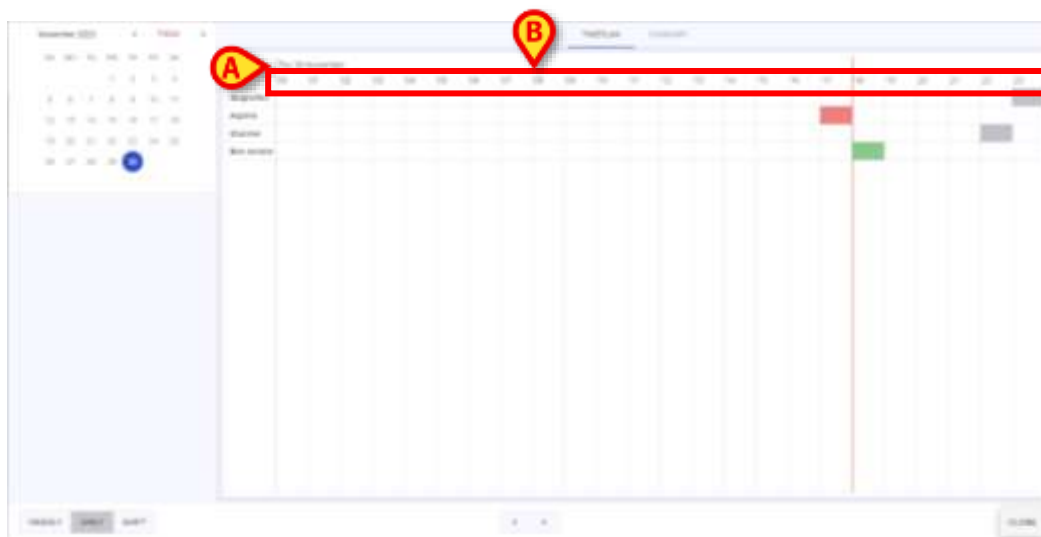
Az **időterv** nézetben az egyes előírt kezelésekhez tartozó adminisztrálandó vagy adandó rendelések ütemezése egy rácsban jelenik meg. A kezelések külön sorokként jelennek meg a rácsban (Ábra 103 A). Egy **piros függőleges sáv** (Ábra 103 B) jelöli a "most" pillanatot,

és az egyes kezelésekhez ütemezett rendelések **cellákként** jelennek meg (Ábra 103 **C**), amely különböző színeket képes megjeleníteni:

- **Szürke**, ha a jövőben beadandó utasításról van szó;
- **Zöld**, ha "kész" felírásról van szó, akkor a jelenlegi időpontban, azaz a "toleranciaintervallumként" konfigurált időkereten belül végrehajtandó felírás.
- **Piros**, nem teljesített és lejárt felírás esetén;
- **Fekete**, helyesen teljesített felírás esetén.

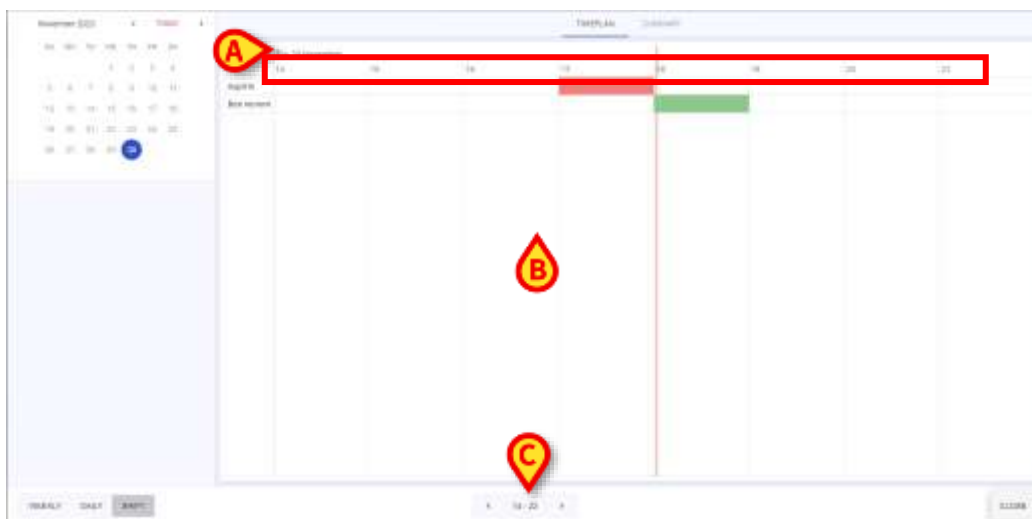
Az Áttekintés oldal bal alsó részén található három gomb segítségével módosíthatja az időterv megjelenítését. Ugyanezek a gombok akkor is rendelkezésre állnak, ha az **Összegzés** nézet van kiválasztva, és ezek:

- **Heti** gomb (Ábra 103 **D**), a teljes hét megjelenítéséhez vasárnaptól szombatig (azok a napok is megjelennek, amikor nincs előírva kezelés). Minden nap 4 időrésre van osztva (00-06, 06-12, 12-18, 18-00), amelyek külön cellákként vannak ábrázolva (Ábra 103 **G**) amelyen belül a felírások a megfelelő időpontban elhelyezett cella színes részeiként jelennek meg;



Ábra 104

- **Napi** gomb (Ábra 103 **E**), a teljes nap részletes megjelenítéséhez: a nap a rács bal felső sarkában látható (Ábra 104 **A**), míg 24 cella biztosított (Ábra 104 **B**), minden teljes órára egy;



Ábra 105

- **Műszak** gomb (Ábra 103 F), a beadott vagy adandó kezelések 8 órás műszakon belüli megjelenítésére. A nap a rács bal felső sarkában látható (Ábra 105 A), míg 8 cellát biztosítunk (Ábra 105 B), egyet a megjelenített műszak minden teljes órájára.

A parancssorban két nyíl (balra és jobbra nyíl) található **az idősávok** és a hét **napjai**, a nap **órái** és **a műszakok** közötti mozgáshoz (ezek konfigurálhatók, a példában a programozott műszakok a következők: 14 -22, 22-06, 06-14), ill.

Végül egy **Bezárás** gomb (Ábra 103 H) az Áttekintés oldalról való kilépéshez.

4.17. Frissítse a kezelési ciklust

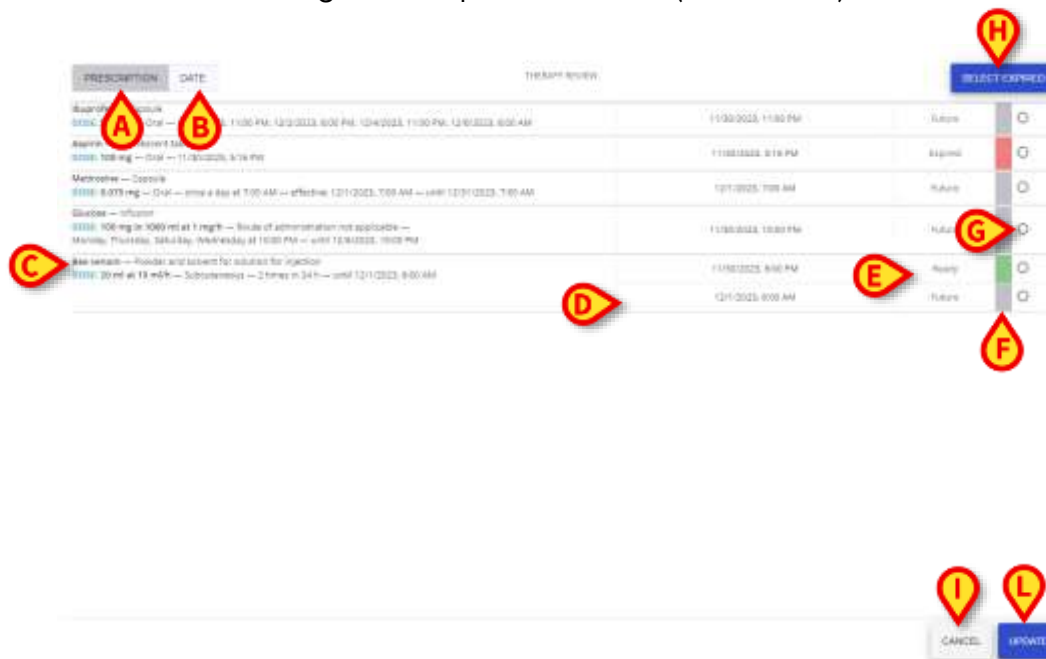


Ábra 106

A kezelési tervfrissítési eljárás lehetővé teszi a felírt receptek frissítését és a lejárt vagy eltávolítandó rendelések törlését.

A kezelési terv frissítéséhez:

- Kattintson a **Frissítés** gombra a parancssorban (Ábra 106 A).



Ábra 107

Megnyílik a **Kezelés áttekintése** ablak a **Receptek** lapon (Ábra 107 A) mutatja az összes elkészített receptre vonatkozó kezelést név szerint csoportosítva. Kattintson a **Dátum** fülre (Ábra 107 B), a kezelések dátuma és időpontja, valamint állapotuk szerint jelennek meg (először a **kész** felírások , majd a **jövőbeli** felírások, végül a **lejártak**).

A kiválasztott pácienshez tartozó felírások a következő információkat tartalmazzák:

- Teljes **felírások sorai** (Ábra 107 C);
- **Ütemezett dátum-idő** (Ábra 107 D) minden felírásra;
- **Állapot** (jövőben, lejárt vagy kész) (Ábra 107 E);
- **Színes cellák** (Ábra 107 F) a felírás állapotától függően (szürke a Jövő, piros a Lejárt és zöld a Kész);
- **Gombok** (Ábra 107 G) a felírások kiválasztásához/kijelölésének törléséhez.

PRESCRIPTION		DATE	THERAPY REVIEW		SELECT EXPIRED
Ibuprofen — Capsule					
DOSE: 350 mg — Oral — 11/30/2023, 11:00 PM, 12/2/2023, 8:00 PM, 12/4/2023, 11:00 PM, 12/6/2023, 8:00 AM			11/30/2023, 11:00 PM	Future	
Aspirin — Effervescent tablet			11/30/2023, 5:15 PM	Expired	
DOSE: 100 mg — Oral — 11/30/2023, 5:15 PM					
Metoprolol — Capsule			12/1/2023, 7:00 AM	Future	
DOSE: 0.075 mg — Oral — once a day at 7:00 AM — effective: 12/1/2023, 7:00 AM — until 12/31/2023, 7:00 AM					
Glucose — Infusion			11/30/2023, 10:00 PM	Future	
DOSE: 100 mg in 1000 ml at 1 mg/hr — Route of administration not applicable — Monday, Thursday, Saturday, Wednesday at 10:00 PM — until 12/6/2023, 10:00 PM					
Bee venom — Powder and solvent for solution for injection			11/30/2023, 6:00 PM	Ready	
DOSE: 20 ml at 10 ml/hr — Subcutaneous — 2 times in 24 hr — until 12/1/2023, 6:00 AM			12/1/2023, 6:00 AM	Future	

Ábra 108

A lejárt felírások törlése:

- Manuálisan válassza ki egyenként a lejárt felírásokat, vagy kattintson a **Lejárt kiválasztása** kék gombra (Ábra 107 H) az összes lejárt felírás egyidejű kiválasztására;

Az összes lejárt felírás automatikusan kiválasztásra kerül, egy **kuka** ikonnal (Ábra 108 A).

- Kattintson a **Frissítés** gombra (Ábra 107 L). A **kezelés felülvizsgálata** ablak automatikusan zárt.

PRESCRIPTION		DATE	THERAPY REVIEW		SELECT EXPIRED
Ibuprofen — Capsule					
DOSE: 350 mg — Oral — 11/30/2023, 11:00 PM, 12/2/2023, 8:00 PM, 12/4/2023, 11:00 PM, 12/6/2023, 8:00 AM			11/30/2023, 11:00 PM	Future	
Aspirin — Effervescent tablet			11/30/2023, 5:15 PM	Expired	
DOSE: 100 mg — Oral — 11/30/2023, 5:15 PM					
Metoprolol — Capsule			12/1/2023, 7:00 AM	Future	
DOSE: 0.075 mg — Oral — once a day at 7:00 AM — effective: 12/1/2023, 7:00 AM — until 12/31/2023, 7:00 AM					
Glucose — Infusion			11/30/2023, 10:00 PM	Future	
DOSE: 100 mg in 1000 ml at 1 mg/hr — Route of administration not applicable — Monday, Thursday, Saturday, Wednesday at 10:00 PM — until 12/6/2023, 10:00 PM					
Bee venom — Powder and solvent for solution for injection			11/30/2023, 6:00 PM	Ready	
DOSE: 20 ml at 10 ml/hr — Subcutaneous — 2 times in 24 hr — until 12/1/2023, 6:00 AM			12/1/2023, 6:00 AM	Future	

Ábra 109

Lehetőség van a le nem járt felírások törlésére is (Ábra 109 A):

- Manuálisan válassza ki az eltávolítandó felírásokat;
- Kattintson a **Frissítés** gombra. A **kezelés felülvizsgálata** ablak automatikusan zárt.

A **Kezelés áttekintése** ablakban az eltávolításra kiválasztott kezelések többé nem jelennek meg a páciens felírási listáján.

A **Mégse** gomb (Ábra 107 I) az ablak bezárásához frissítés nélkül.

4.18. Lezárult kezelés

Ha a kezelés lezárult, egy „zár” ikon –  - jelenik meg a Felírás modul tetején. Lásd Ábra 110 **A** példaként.



Ábra 110

Lezárt kezelésekhez csak az előzmények (4.3) vagy az Áttekintés (4.16) megjelenítésére van lehetőség. Semmilyen művelet nem megengedett.



A kezelés a Therapy Web alkalmazáson kívül, más modulokon zárva van.

5. A „Therapy Execution” (kezelés előírása) modul

A „Therapy Execution” (kezelés előírása) egy olyan alkalmazás, amelynek célja az ápolószemélyzet segítése az előírt kezelések lebonyolításának dokumentálásával kapcsolatos feladatokban.

Az adagolási rendelések az orvos által a „Kezelésfelírás” modulon meghatározott kezelési terv szerint készülnek (lásd a 4 részt). A generált felírások jelennek meg, mint téglalapok, és a "Kezelés végrehajtása" modul főképernyőjén, a "kezelési ütemterv" táblázatban helyezkednek el. Az ápolószemélyzet a rendelkezésre álló eszközökkel dokumentálhatja az előírt kezelések beadását.

5.1. „Kezelés végrehajtása” modul kiválasztása

A „Kezelés végrehajtása” modul kiválasztásához

- Kattintson a megfelelő  az oldalsó sávon.

5.2. Fő képernyő

Megjelenik a modul főképernyője. Nézze meg Ábra 111 példaként.



Ábra 111

5.3. Előírt felírások ábrázolása

A „Recept” modulon felírt kezelések sorokban jelennek meg.



Ábra 112

A sor bal oldalán található szín információt nyújt a felírás állapotáról és/vagy típusáról. Lásd a 5.3.1 részt a színek legendájáért.

A sor bal oldalán található a recepthoz rendelkezésre álló információ. Az Ábra 112 **A**-ban például a következő információk állnak rendelkezésre: kezelés neve és típusa, dózis, beadási mód, beadási ütemezés).

Az irányon lévő téglalapok az egyes adagolási parancsokat (Ábra 112 **B**) jelképezi. Lásd a 5.4 részt az adagolási táblázat leírásához.

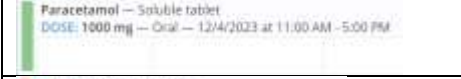
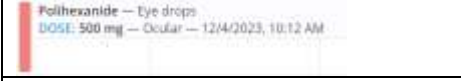
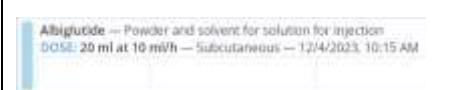
A sor felső fele -  - rákattintva megnyithatók az adagolási adatok és parancsok.

A megadott osztályba tartozó kezeléseknél az osztály a sor jobb felső sarkában van feltüntetve (Ábra 112 **D** – A „Paracetamol” a „Fájdalomcsillapítók” osztályába tartozik. A kezelés osztálya a konfiguráció során kerül meghatározásra).

5.3.1. Színek legendája

A különböző színek tájékoztatást adnak a felírás állapotáról és/vagy típusáról.

6 szín lehetséges:

	A szürke azokat az aktív recepteket jellemzi, amelyeket a jövőben be kell adni.
	Fehér a befejezett recepteket jellemzi.
	A zöld a "beadásra kész" utasítással rendelkező recepteket jellemzi.
	A piros szín az olyan recepteket jelöli, amelyeken legalább egy "késői" utasítás van.
	A cián a tartós recepteket egy folyamatban lévő utasítással jellemzi (a tartós receptek leírását lásd a 3.3 bekezdésben).
	A lila szín a feltételes recepteket jellemzi; ezek olyan kezelések, amelyeket csak bizonyos feltételek bekövetkezése esetén kell alkalmazni.

A négyzetek „sürgősséggel” jelennek meg az „Adagolás” képernyőn. A " késői" felírások vannak felül, majd a " kész" felírások, aztán a folyamatban lévő " tartós" felírások, majd a " feltételes" felírások, majd a jövőben végrehajtandó felírások. A végén a kitöltött recepteknek megfelelő dobozok találhatók.

Ezért a színek ebben a sorrendben jelennek meg a képernyő tetejétől:



1. piros
2. zöld
3. cián
4. lila
5. világos szürke
6. fehér

A kezelések egyébként a jobb alsó sarokban található gombok segítségével rendezhetők (Ábra 113 bekezdésben leírt E 5.10).

5.4. A felírások táblázatja

Az adagolási képernyő diagramon megjeleníti az összes már generált kezelést (a már végrehajtottakat, a jövőbenieket és a folyamatban lévőket Ábra 113).



Ábra 113

A felírások egy sorokból és oszlopokból álló rácsban helyezkednek el. Az azonos kezelésnek megfelelő rendelések ugyanabban a sorban vannak (a bal oldalon Ábra 113 hat előírt kezelés van - Ábra 113 A); az oszlopok a napszakoknak felelnek meg.

A piros sáv (Ábra 113 B) a jelenlegi időt jelzi. A képernyő az idő múlásával balra gördül, így a sáv minden sorban a jelen pillanatot jelzi. Körülbelül Ábra 113 délután fél három van. Az idő felül olvasható (Ábra 113 C). A dátum a bal felső sarokban jelenik meg (Ábra 113 D).

5.4.1. A felírások grafikus ábrázolása

A színes téglalapok a különböző felírásokat ábrázolják, amelyek az előírt adagolási időnek (vagy végrehajtási időnek, ha már végrehajtották) megfelelő helyen helyezkednek el.

5.4.1.1. Adagolási tolerancia ideje

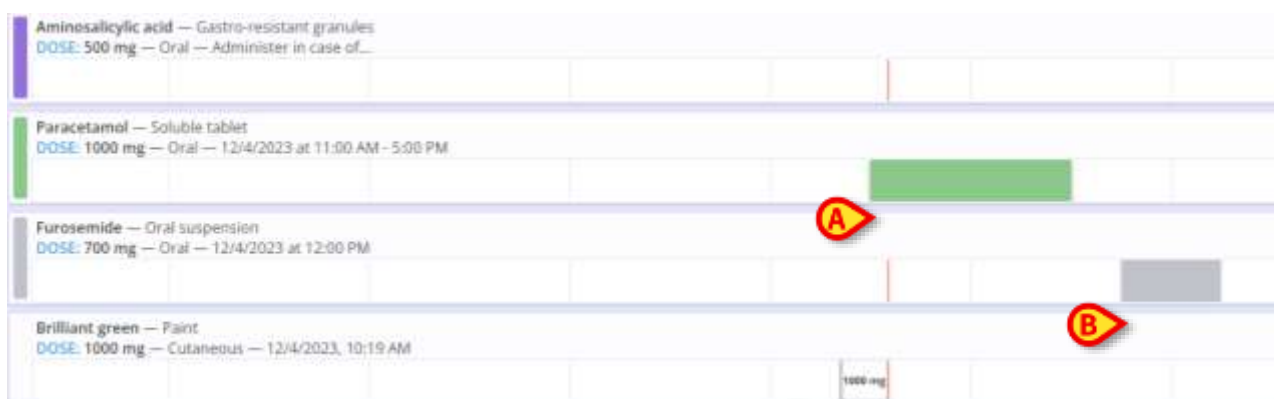
A téglalapok hossza arányos azzal az időtartammal, amelyet a kezelés felírásakor „toleranciaidőként” jelöltek meg (lásd a 4.14 részt).

Például: ha a kezelést 13:00-kor írják elő, és a beadási toleranciaidő 30 percre van beállítva, akkor a táblázatban feltüntetett adagolási idő 12:30-tól 13:30-ig tart.

A téglalapok helyzete megfelel az előírt beadási időnek. A téglalapok hossza arányos a toleranciaidővel.

5.4.1.2. Felírás állapota

A téglalap színe a megrendelés állapotát jelzi.



Ábra 114

A zöld azt jelenti, hogy a felírást azonnal be kell adni, azaz: ez azt jelenti, hogy az adagolás toleranciaidején belül van. Amikor a téglalap zöld, a függőleges időszáv metszi a téglalapot (Ábra 114 **A**).

A világoszürke azt jelenti, hogy a felírást a jövőben végre kell hajtani. Ha a téglalap világoszürke, a függőleges időszáv a téglalap bal oldalán található (Ábra 114 **B**).

A kezelés beadásakor egy függőleges szürke sáv kerül a felírási sorba, a pontos beadási időnek megfelelő helyre. A beadott adag a közelben van megadva. A függőleges időszáv a jobb oldalon található (Ábra 114 **C**).



A végrehajtott felírások megfelelő dobozhossza csökken, hogy jelezze a pontos kezelési időt. A toleranciaidőszak már nem jelenik meg. Ha a felírás tartós (például csepegtető), az alkalmazás időtartama teljes egészében szürkén jelenik meg. Lásd a 5.5.2 bekezdést a tartós felírások adagolási eljárásához.

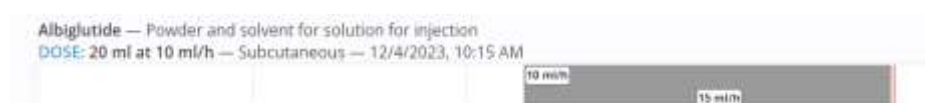
A piros azt jelenti, hogy a felírás adagolása késik, azaz: a toleranciaideje lejárt (Ábra 115 **A**). Ha a téglalap piros, a függőleges időszáv a téglalap jobb oldalán található.

A cián a folyamatban lévő tartós adagolásokat jellemzi (Ábra 115 **B**). A függőleges időszáv ezekben az esetekben egybeesik a téglalap jobb oldalával. A beadott adag a téglalap belsejében, a bal oldalon van megadva. Tartós adagolásra „Stop” parancs generálható, ha az adagolás időtartama az előírásakor van megadva. A „Stop” parancs az adagolás tervezett időtartamának megfelelően kerül elhelyezésre (Ábra 115 **C**).



Ábra 115

Az adagolás időtartama cián színnel jelenik meg. Az adagolás leállításakor az időtartam szürkévé válik (Ábra 116). Az adagolási dózis lehetséges módosításai a téglalapon belül vannak megadva.



Ábra 116

Amikor az  ikon jelenik meg egy téglalap bal oldalán (Ábra 117), ez azt jelenti, hogy a felírás még nincs érvényesítve, vagy lejárt. Lásd a 3.3.3 részt a „felírás érvényesítése” fogalom magyarázatához. A nem érvényesített felírások speciális eljárással adagolhatók. Ezt az eljárást a 5.5.7 szakasz ismerteti.



Ábra 117



A "késői" felírások (a piros színűek) az ExpiredOrderTimeoutHours rendszeropció által meghatározott idő után járnak le (további információkért lásd a DSO HU System Options - rendszeropciók dokumentumot).

5.5. Hogyan kell rögzíteni a kezelés beadását

5.5.1. Pontos kezelés beadása

A kezelés beadásának rögzítéséhez,

- Kattintson a beadandó kezelésnek megfelelő sor felső felére (Ábra 118 **A**).



Ábra 118

A sor kinagyítva kijelzi a receptek és az adagolási parancsok (Ábra 119) megjelenítését.



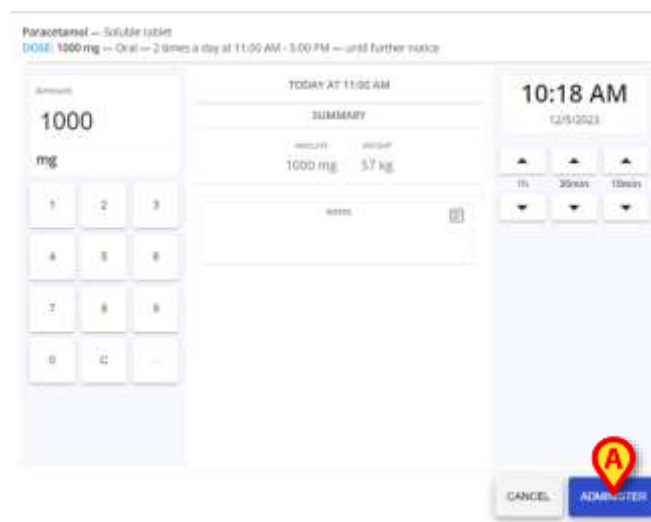
Ábra 119

- Kattintson a **Végrehajtás** gombra (Ábra 119 **A**).



A Ábra 119 **B**-ben feltüntetett "összefoglaló" a receptértékekre vonatkozik, nem pedig egy adott adagolás értékeire. Ezért ha egy adagolás értékei megváltoznak, az összefoglaló értékek ugyanazok maradnak.

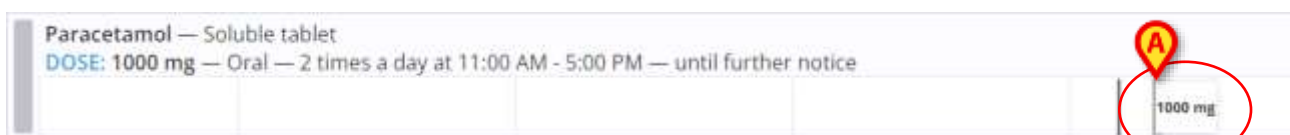
A következő ablak jelenik meg, amely lehetővé teszi az adagolási értékek megerősítését vagy módosítását. Az ablak leírása a fejezetben található 5.7.



Ábra 120

- Kattintson az **Adagolás** gombra a kezelés beadásának rögzítéséhez (Ábra 120 **A**).

Az adott sorrendnek megfelelő téglalap a következő módon változik (Ábra 121 **A** – egy függőleges szürke sáv a beadási időnek megfelelő helyzetben marad; címke jelzi a beadott mennyiséget).



Ábra 121

A kezelés beadását így rögzítjük.



A felírásnak nem kell „Kész” állapotúnak lennie (zöld színű), hogy adagolható legyen. A beadás az előírt beadási idő előtt (vagy után) rögzíthető (világosszürke vagy piros). Ezen feladatok végrehajtásához speciális felhasználói engedélyekre van szükség. Az adagolás előrejelzésének vagy késleltetésének okát megjegyzésben kell megmagyarázni (lásd a részt 5.5.7).

5.5.2. Tartós kezelés beadása

A tartós kezeléseknél az adagolás kezdetét és végét fel kell jegyezni.

A tartós kezelés beadásának rögzítése:

- Kattintson a beadandó kezelésnek megfelelő sor felső felére (Ábra 122 **A**).



Ábra 122

A sor kinagyítva kijelzi a receptek és az adagolási parancsok (Ábra 123) megjelenítését.



Ábra 123

- Kattintson a **Végrehajtás** gombra (Ábra 123 **A**).

A következő ablak jelenik meg, amely lehetővé teszi az adagolási értékek megerősítését vagy módosítását. Az ablak leírása a bekezdésben található 5.7.



Ábra 124

- Kattintson a **Start** gombra az adagolás kezdetének rögzítéséhez (Ábra 124 **A**).

Az adott sorrendnek megfelelő téglalap cián színűvé válik. Az adagolás során egy cián sáv rajzolódik ki a diagramon; egy címke jelzi az infúzió sebességét (Ábra 125 **A**).

Ha a recept felírásakor a beadás időtartamát jelzik, a soron a megadott értékeknek megfelelően stop jelzés jön létre. A „Stop” téglalap, ha van, az infúzió teljes időtartamának megfelelően helyezkedik el (Ábra 125 **B**). Ha az adagolás pontos időtartama nincs feltüntetve, akkor a „Stop” téglalap nem jelenik meg. Az adagolási eljárás változatlan marad.



Ábra 125

Az előírt adagolási értékek a bal oldalon jelennek meg (Ábra 125 **C** – Összefoglalás). A beadott értékek a jobb oldalon jelennek meg (Ábra 125 **D** – Összeg, mennyiség, időtartam – ezek az értékek valós időben frissülnek).



A Ábra 125C-ben feltüntetett "összefoglaló" a receptértékekre vonatkozik, nem pedig egy adott adagolás értékeire. Ezért ha egy adagolás értékei megváltoznak, az összefoglaló értékek ugyanazok maradnak.

Ha megjelenik a „Stop” téglalap, amikor a piros „most” sáv metszi azt, akkor zöldre vált, ami azt jelenti, hogy felhasználói beavatkozásra van szükség (Ábra 126 **A**). Ettől a pillanattól kezdve a „Módosítás” gomb már nem elérhető. Csak a **Stop** gomb érhető el (Ábra 126 **B**). Az infúzió „idejében” leállításának tűréshatára 15 perc (konfigurálható).

Ha a „Stop” téglalap nincs jelen, a „Változtatás” opció továbbra is jelen marad.

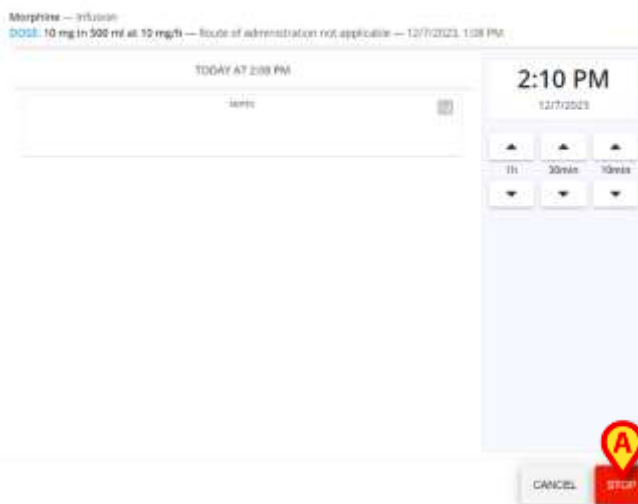


Ábra 126

Mindkét esetben:

- Kattintson a **STOP** gombra a tartós adagolás leállításához.

Megjelenik egy adagolási ablak (Ábra 127). Igény esetén itt lehetőség van jegyzetek beszúrására vagy a rögzített adagolási időre történő műveletre (lásd a 5.7 bekezdést).



Ábra 127

- Kattintson a **Stop** gombra az adagolási ablakban (Ábra 127 A).

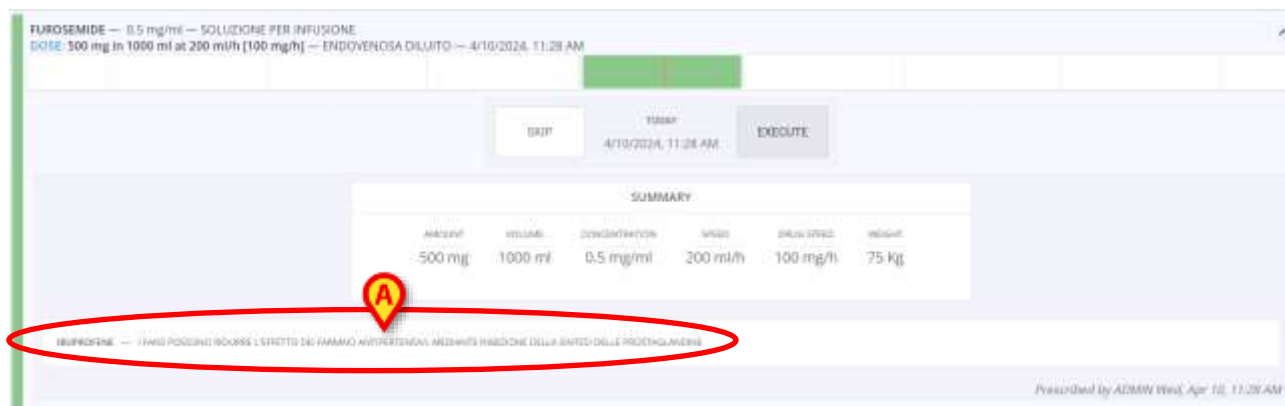
A felrt keyels; sötétszürke téglalapként marad a diagramon, hossza megfelel a tényleges időtartamnak (Ábra 128 A).



Ábra 128

5.5.3. Gyógyszerkölsönhatások

Ha az aktuális adagolás és más előírt kezelések között kölcsönhatás van, az összefoglaló alatt figyelmeztetés jelenik meg, amely jelzi az érintett kezeléseket és a kölcsönhatás típusát. Lásd például Ábra 129 **A**. Gyógyszerkölsönhatások a konfiguráció során kerülnek meghatározásra.



Ábra 129

5.5.4. Allergiák

Ha a páciensnél allergiát jeleznek, a végrehajtás oldal tetején egy zászló látható (Ábra 130 **A**). Ha olyan kezelést adnak be, amelyre a beteg allergiás, az "Allergia" a beadás előtt bejelentésre kerül (Ábra 130 **B**). Itt lehetséges, de nem kötelező megjegyzést fűzni. A páciensek allergiái a Therapy Web alkalmazáson kívül, más modulokon jelennek meg.



Ábra 130

5.5.5. Fejezze be a tartós beadást a tervezett időpont előtt vagy után

Ha nincs „Stop” téglalap, akkor a rendszer nem ad kijelzést az adagolás leállításáról. Ha van egy „Stop” téglalap, akkor vannak olyan esetek, amikor az adagolás a tervezett időpont előtt vagy után leáll.

Ha az adagolást a tervezett időpont előtt leállítják (pl. amikor a „Stop” téglalap szürke, a piros „most” sáv jobb oldalán található – lásd a Ábra 127 **A** és **B** példát), majd a **STOP** gombra kattintás után a felhasználónak megjegyzésben meg kell adnia az adagolás befejezésének előrelátható okát. A megjegyzés ezután megjelenik az adagolási ablakban (Ábra 127).

A tartós beadás „időben” leállításának tolerancia ideje 15 perc (konfigurálható). 15 perc elteltével a „Stop felírás” késik, és a „Stop téglalap” pirosra vált (Ábra 131 **A**). Az adagolás megy tovább.



Ábra 131

Az adagolás ütemezett időpont utáni leállításához a felhasználónak megjegyzésben meg kell adnia az adagolás befejezésének késleltetésének okát is. A megjegyzés ezután megjelenik az adagolási ablakban (Ábra 127).

Mindkét esetben a felírt kezelések sötétszürke téglalapként maradnak a diagramon, hosszuk megfelel a tényleges időtartamuknak.

5.5.6. Az adagolási értékek módosítása

Lehetőség van a tartós adagolás értékeinek megváltoztatására, miközben az adagolás folyamatban van. Ehhez:

- Kattintson a sor felső felére (Ábra 132 **A**).

Megjelennek az adagolási adatok és parancsok (Ábra 132 **B**).

Ábra 132

- Kattintson a **MÓDOSÍTÁS** gombra (Ábra 132 C).

Megjelenik az adminisztrációs részletek ablak (Ábra 133).

Ábra 133

- Használja a virtuális billentyűzetet vagy a munkaállomás billentyűzetét az új érték beszúrásához a jelzett mezőbe Ábra 133 A.

Az ablak a képen látható módon változik Ábra 134. A felhasználónak megjegyzésben kell jeleznie az adagolási értékek megváltoztatásának okát (Ábra 134 A).

Ábra 134

- Kattintson a **MÓDOSÍTÁS** gombra (Ábra 134 B).

Az adagolási táblázat az alábbiak szerint változik. Az új sebességet egy címke jelzi (Ábra 135 A).

SUMMARY							RUNNING		
AMOUNT	VOLUME	CONCENTRATION	SPEED	DRUG SPEED	DURATION	WEIGHT	AMOUNT	VOLUME	DURATION
10 mg	500 ml	0.02 mg/ml	500 ml/h	10 mg/h	1h	57 kg	~3.26 mg	~163.012 ml	~19m

Prescribed by ADMIN on Thu, Dec 07, 09:05 AM

Ábra 135



A változást a "Recept" modulban a receptek táblázatán lévő  ikon jelzi.

5.5.7. A futó adagolás előírt változásai

Egy futó tartós adagolás értékeinek megváltoztatásának vagy leállításának szükségessége a Felírás modulban írható elő (lásd a 4.8 bekezdést). Ezekben az esetekben a "Változás" vagy "Stop" megbízás a végrehajtáskor, az adagolás soron jön létre.

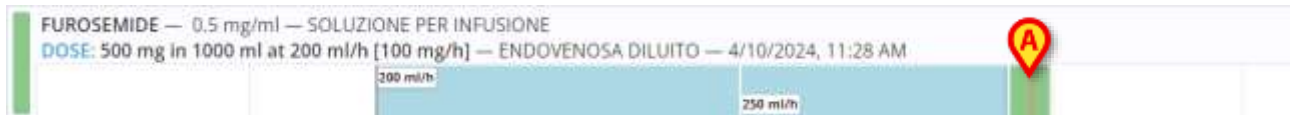
Sorrend "Változtatása"

Lásd pl. Ábra 136.

FUROSEMIDE — 0.5 mg/ml — SOLUZIONE PER INFUSIONE	
DOSE: 500 mg in 1000 ml at 200 ml/h [100 mg/h] — ENDOVENOSA DILUITO — 4/10/2024, 11:28 AM	
200 ml/h	250 ml/h

Ábra 136

A furoszemid beadása Ábra 136250 ml/h sebességgel történik. Receptre az orvos előírja, hogy a sebességet 300 ml/h-ra kell változtatni. A végrehajtásnál egy zöld téglalap jelenik meg 15 perces tűréshatárral, amely tájékoztatja az ápolószemélyzetet, hogy az adott kezeléshez intézkedés szükséges. A kezelés állapota ismét „kész”-re (zöldre) vált. Lásd Ábra 137 A.



Ábra 137

Az adagolás változtatásának dokumentálása:

- Kattintson a sor felső felére (Ábra 138 A).

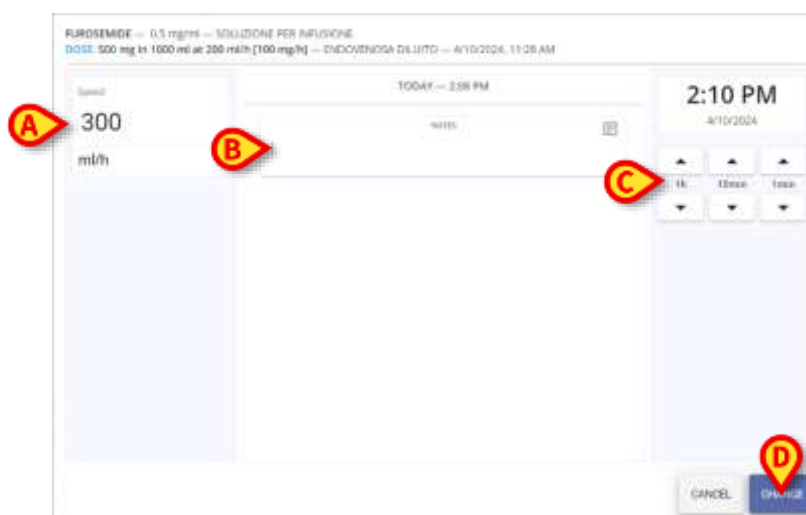
Megjelennek az adagolási adatok és parancsok (Ábra 138 B).



Ábra 138

- Kattintson a **FRISSÍTÉS** gombra (Ábra 138 C).

Megjelenik az adminisztrációs részletek ablak (Ábra 150).

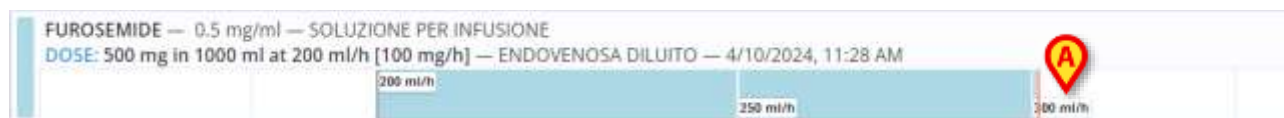


Ábra 139

Az új adagolási értékek csak olvashatóak (Ábra 150 **A**). lehetőség van a végrehajtási idő beállítására és szükség esetén megjegyzés hozzáadására (Ábra 150 **B – C**).

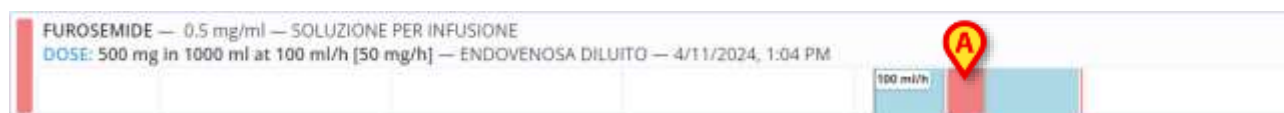
- Kattintson a **MÓDOSÍTÁS** gombra (Ábra 150 **D**).

Az adagolási táblázat az alábbiak szerint változik. Az új sebességet egy címke jelzi (Ábra 151 **A**).



Ábra 140

Ha az előírt változtatást nem hajtják végre időben (azaz a tolerancihatáron belül), akkor a zöld „változtatási téglalap” pirosra vált, ami azt jelenti, hogy van egy előírt művelet, amely késik (Ábra 141 **A**). A kezelés állapota „késői” (piros) állapotba kerül; az infúzió az aktuális értékekkel folytatódik. Ezt követően a változtatáskor kötelező megjegyzésben megjelölni a művelet végrehajtásának elmulasztásának indokait.



Ábra 141

Ha az adagolási érték előírt módosítása nem történik meg, a felhasználó dokumentálhatja a művelet kihagyásának tényét.

Ehhez:

- Az adagolási diagramon kattintson a **KIHAGYÁS** gombra a **FRISSÍTÉS** helyett (Ábra 138 **D**).

Ezután kötelező megjegyzésben megjelölni az előírt művelet elmulasztásának okait (Ábra 142 **A**).

FUROSEMIDE — 0.5 mg/ml — SOLUZIONE PER INFUSIONE
DOSE: 500 mg in 1000 ml at 200 ml/h [100 mg/h] — ENDOVENOSA DILUITO — 4/10/2024, 11:28 AM

WARNING

please insert a note with the reason you are canceling this order

WARNING SOLUTION

Note for skipping: []

CANCEL NEXT

Ábra 142

- Kattintsa a **KÖVETKEZŐ** (Ábra 142 B).

További megerősítés szükséges. Az ablak a következő módon változik: (Ábra 143).

FUROSEMIDE — 0.5 mg/ml — SOLUZIONE PER INFUSIONE
DOSE: 500 mg in 1000 ml at 200 ml/h [100 mg/h] — ENDOVENOSA DILUITO — 4/10/2024, 11:28 AM

TODAY -- 2:35 PM

NOTE

WARNING SOLUTION

Note for skipping: []

BACK CANCEL DO NOT UPDATE

Ábra 143

- Kattintson a **NE FRISSÍTSE** gombra (Ábra 143 A).

Az előírt frissítés nem történik meg, a frissítés elmaradásának okát rögzíti. Az adagolási diagram visszatér az eredeti állapotba (Ábra 136).

„Stop” parancs

Lásd pl. Ábra 144.



Ábra 144

A furoszemid beadása Ábra 144 1000 ml/h sebességgel történik. Receptre az orvos előírja a beadás leállítását. A végrehajtásnál egy zöld téglalap jelenik meg amely tájékoztatja az ápolószemélyzetet, hogy az adott kezeléshez intézkedés szükséges. A kezelés állapota ismét „kész”-re (zöldre) vált. Lásd Ábra 145.



Ábra 145

Az adagolás leállításának dokumentálásához:

- Kattintson a sor felső felére (Ábra 146 A).

Megjelennek az adagolási adatok és parancsok (Ábra 146 B). Csak a „Stop” gomb érhető el (Ábra 146 C).



Ábra 146

- Kattintson a **STOP** gombra (Ábra 146 C).

Megjelenik az adminisztrációs részletek ablak (Ábra 147).



Ábra 147

Lehetőség van a leállítási idő beállítására és szükség esetén megjegyzés hozzáadására (Ábra 147 A - B).

- Kattintson a **STOP** gombra (Ábra 147 D).

Az adagolási táblázat az alábbiak szerint változik. A szürke téglalap hossza megfelel az adagolás tényleges időtartamának (Ábra 148 C).

FUROSEMIDE — 1 mg/ml — SOLUZIONE PER INFUSIONE			
DOSE: 1000 mg in 1000 ml at 1000 ml/h [1000 mg/h] — ENDOVENOSA DILUITO — 4/17/2024, 1:31 PM			
			1000 ml/h

Ábra 148

5.5.8. Lejárt vagy még nem érvényesített felírás adagolása

A felírás érvényessége egy bizonyos idő után lejár (lásd a 3.3.4 bekezdést további információért). A lejárt felírás egyébként adagolható, de ehhez speciális felhasználói engedélyek és meghatározott eljárás szükséges. A lejárt felírásokat az 🖐 ikon (Ábra 149) jelzi.

Paracetamol — Soluble tablet			
DOSE: 1000 mg — Oral — 2 times a day at 11:00 AM - 5:00 PM — until further notice			
		🖐	

Ábra 149

Lejárt (vagy még nem érvényesített) felírás adagolása:

- Kattintson a sor felső felére. Megjelennek az adagolási adatok és parancsok (Ábra 150).

Ábra 150

- Kattintson a **Végrehajtás** gombra (Ábra 150 **A**).

Megnyílik egy ablak, amelyben a felhasználónak meg kell adnia a lejárt felírás adagolásának okát.

- Megjegyzésben adja meg a lejárt felírás beadásának okát.
- Kattintson a **Tovább** gombra.

Ekkor megjelenik az adagolási részleteket tartalmazó ablak. A jegyzet megjelenik az ablakon (Ábra 151 **A**).

Ábra 151

- Kattintson az **adagolás** gombra a beadás kezeléséhez.



Ugyanez az eljárás alkalmazható a jövőbeni, még nem érvényesített felírás adagolásának rögzítésére is.

5.5.9. Adagolás kihagyása

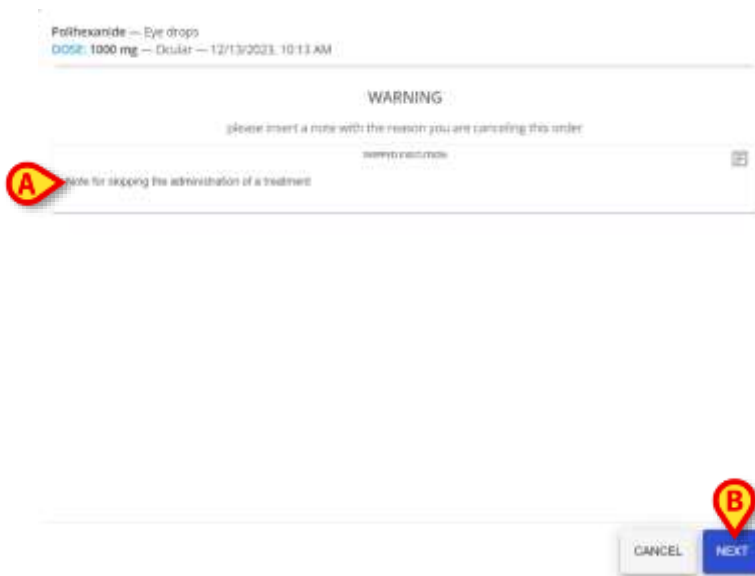
Annak dokumentálásához, hogy egy bizonyos kezelést nem alkalmaztak:

- Kattintson a sor felső felére. Megjelennek az adagolási adatok és parancsok (Ábra 152).



Ábra 152

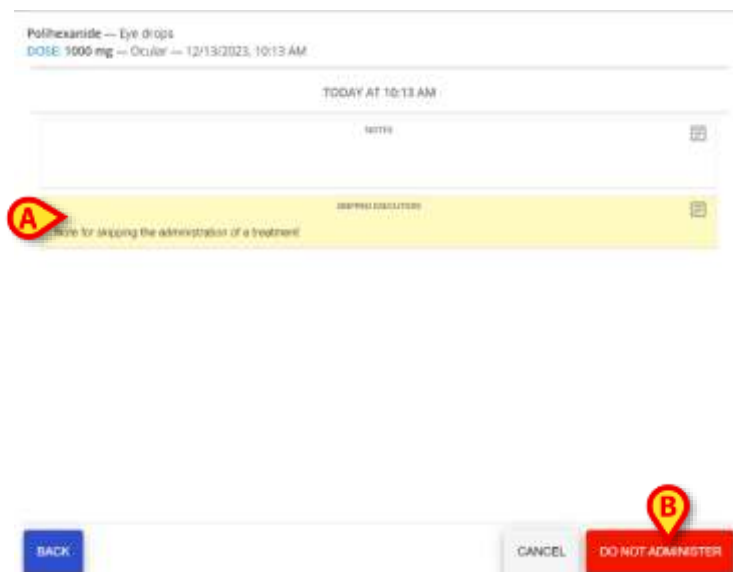
- Kattintson a **Kihagyás gombra** (Ábra 152 **A**).
- Megjegyzésben adja meg a kezelés elmulasztásának okát (Ábra 153 **A**).



Ábra 153

- Kattintsa a **KÖVETKEZŐ** (Ábra 153 **B**).

Megjelenik az adminisztrációs részlet ablak. A jegyzet megjelenik az ablakon (Ábra 154 **A**).



Ábra 154

- Kattintson a **Ne adagolja** lehetőségre az adagolás kihagyásához (Ábra 154).

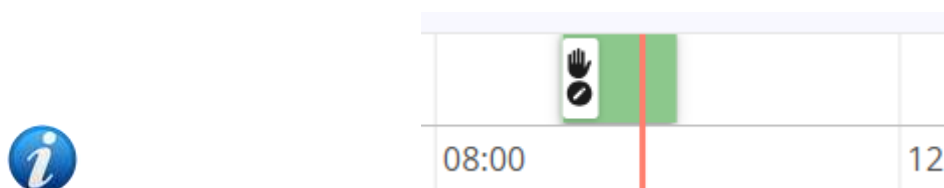
5.6. Adminisztráció kettős aláírással

A kezelés beállítható úgy, hogy kettős aláírást igényeljen a felírás és/vagy a beadás időpontjában. Az adminisztrációhoz szükséges, hogy a kezelést végzőtől eltérő második felhasználó érvényesítse a beadást. Az ügyintézés menete megegyezik a(z) 5.5 bekezdésben leírtakkal, de ha az adminisztrációhoz kettős aláírás szükséges, akkor a Végrehajtási terv (Ábra 155 **A**) sorrendjét jelző téglalapon egy speciális ikon -  - jelenik meg.



Ábra 155

Az aláírás előtt a sorrendet jelző téglalap két ikonnal (Ábra 156) jellemezhető.



Ábra 156

A(z)  ikon azt jelzi, hogy a vényhez aláírás szükséges.

A(z)  ikon azt jelzi, hogy a végrehajtáshoz aláírás szükséges.

Az aláírási eljárásnál a felírási időt lásd a(z) 4.15 bekezdésben.

Az *ExecutionSignMode* system option-tól függően két különböző eljárás konfigurálható, hogy egy második felhasználó is aláírja az adminisztrációt.

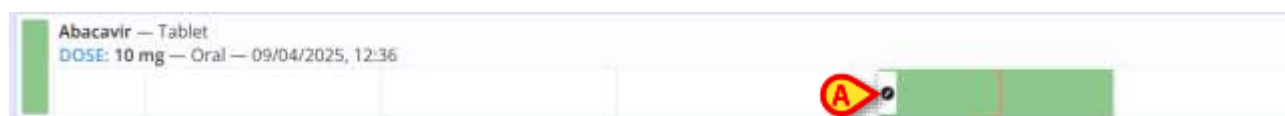
Ha *ExecutionSignMode* = 0, akkor az aláírást egy másik Digistat munkameneten kell végrehajtani. Ez azt jelenti, hogy az adminisztrációt egy másik Digistat munkamenetben bejelentkezett felhasználónak kell aláírnia.

Ha *ExecutionSignMode* = 1, az aláírást ugyanazon Digistat munkameneten belül kell végrehajtani, ahol egy másik felhasználó hitelesítő adatait kell megadni.

Mindkét esetet az alábbiakban ismertetjük.

5.6.1. Aláírás egy másik Digistat munkameneten

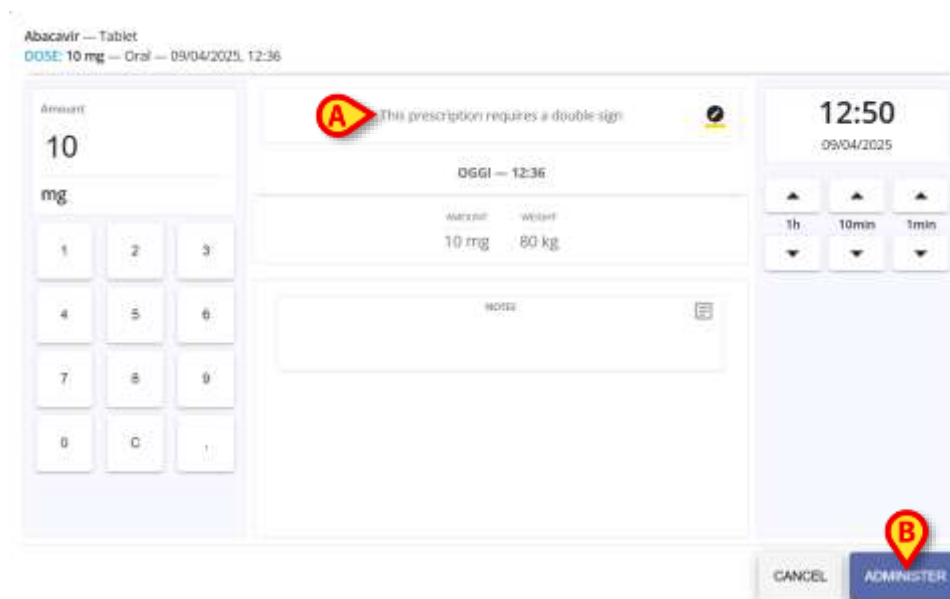
Az Ábra 157 Abicavir alkalmazása javasolt. Ebben a konfigurációban az Abicavir kettős aláírást igényel (Ábra 157 **A**).



Ábra 157

Ha az *ExecutionSignMode* system option 0-ra van állítva, használja a szokásos adminisztrációs eljárást, a(z) 5.5 bekezdésben leírtak szerint.

A kettős aláírás kötelező követelménye az adminisztrációs ablak tetején látható (Ábra 158 **A**).



Ábra 158

- Kattintson az **Adminisztrálás** gombra (Ábra 158 **B**).

A következő ablak nyílik meg, figyelmeztetve, hogy egy második aláírássra van szükség (Ábra 159).



Ábra 159

Az adminisztráció aláírásához különböző hitelesítő adatokkal kell bejelentkezni egy másik Digistat munkamenetbe, és ki kell választani ugyanazt a páciens.

Az aláírandó ügyintézésnek megfelelő sorban a második felhasználónál megjelenik az **ALÁÍRÁS** gomb. Lásd Ábra 160 **A**.

A jobb alsó sarokban mind a vény, mind a kapcsolódó aláírás adatai megjelennek (ha a felíraskor aláírás szükséges, ha nem, akkor csak a felírás adatai jelennek meg -Ábra 160 **B**).



Ábra 160

- Kattintson az **ALÁÍRÁS** gombra (Ábra 160 **A**).

Megjelenik egy adminisztrációs összefoglaló ablak (Ábra 161).

Ábra 161

- Kattintson az **ALÁÍRÁS** gombra (Ábra 161 **A**).

A megbízást ilyen módon írják alá és jelenítik meg a Therapy Execution terven (Ábra 162 **A**).

Ábra 162

5.6.2. Aláírás ugyanazon a Digistat munkameneten

Ábra 163 Abicavir megbízásban van feltüntetve. Ebben a konfigurációban az Abicavir beadásához kettős aláírás szükséges (Ábra 163 **A**).

Ábra 163

Ha az *ExecutionSignMode* system option 1-re van állítva, használja a szokásos adminisztrációs eljárást, a(z) 5.5 bekezdésben leírtak szerint.

A kettős aláírás kötelező követelménye az adminisztrációs ablak tetején látható (Ábra 164 **A**).

Abacavir — Tablet
DOSE: 10 mg — Oral — 09/04/2025, 12:36

Amount
10
mg

1 2 3
4 5 6
7 8 9
0 C .

A This prescription requires a double sign

OGGI — 12:36

AMOUNT	WEIGHT
10 mg	80 kg

NOTE

12:50
09/04/2025

1h 10min 1min

CANCEL ADMINISTER

B

Ábra 164

- Kattintson az **Adminisztrálás** gombra (Ábra 164 **B**).

Megnyílik a következő ablak, amely egy „Aláírás” területet tartalmaz, amely lehetővé teszi a bevétel dupla aláírását (Ábra 165 **A**).

Abacavir — Tablet
DOSE: 10 mg — Oral — 09/04/2025, 13:48

OGGI - 13:48

AMOUNT	WEIGHT
10 mg	90 kg

NOTES

no notes are present inside this order

A

SIGN

Username Password

SIGN

Ábra 165

Illessze be egy második felhasználó hitelesítő adatait (a jelenleg bejelentkezettől eltérő) a Felhasználónév és Jelszó mezőkbe (Ábra 166 **A**). Az **ALÁÍRÁS** gomb engedélyezve lesz (Ábra 166 **B**).

Abacavir — Tablet
DOSE: 10 mg — Oral — 09/04/2025, 13:48

OGGI - 13:48

AMOUNT	WEIGHT
10 mg	90 kg

NOTES

no notes are present inside this order

SIGN





Ábra 166

- Kattintson az **ALÁÍRÁS** gombra (Ábra 166 **B**).

Megjelenik egy megerősítő ablak (Ábra 167).

UPDATED

Your order has been successfully signed



PRESCRIPTION INFORMATION

Drug name	Abacavir — Tablet
Scheduled order time	13:48



Ábra 167

- Kattintson a **BEZÁRÁS** gombra az ablak bezárásához (Ábra 167 **A**).

A megbízás a Therapy Execution tervben (Ábra 168 **A**) megadott módon jelenik meg.

Abacavir — Tablet	
DOSE: 10 mg — Oral — 09/04/2025, 13:48	10 mg



Ábra 168

5.7. Az adagolási ablak

A kezelés adminisztrációs ablak (Ábra 169) lehetővé teszi a "kezelés végrehajtása" modul adagolásának néhány értékének szerkesztését.

Ábra 169

Az előírt értékek felül vannak feltüntetve (Ábra 169 **A**).

Az ablak középső részén a következő információk jelennek meg:

- Adminisztráció ütemezett időpontja (Ábra 169 **B**).
- Adagolási összefoglaló (Ábra 169 **C** – Megjegyzés: az ezen a területen megadott értékek a kezelés típusától függenek).
- Általános felhasználói megjegyzések (Ábra 169 **D**).
- Megjegyzések a következőkkel kapcsolatban: késői/korai ügyintézés; az adagolási értékek változásai; az adagolási idő változása (Ábra 169 **E**).

A bal oldalon található numerikus billentyűzet lehetővé teszi a beadott mennyiségek módosítását (Ábra 169 **F**).

Az adagolási mennyiségek módosítása:

- A virtuális billentyűzet segítségével adja meg az új mennyiségeket. Az ablak a képen látható módon változik Ábra 170.
- Írjon be egy megjegyzést a változtatások okáról, ha szükséges (Ábra 170 **B**).



A kezelés beadási módja beállítható úgy, hogy kötelező megjegyzést írjon elő, vagy opcionális megjegyzést írjon elő, vagy ne engedje meg a mennyiség módosítását.

- Kattintson az **Adagolás** gombra (Ábra 170 **C**).

Paracetamol — Soluble tablet
DOSE: 1000 mg — Oral — 2 times a day at 11:00 AM - 5:00 PM — until further notice

Account: 800 mg

YESTERDAY AT 11:00 AM

SUMMARY

Account	Weight
800 mg	57 kg

Notes

Reason for changes

Time changed note

Latest administration

Latest administration note

BACK CANCEL ADMINISTER

12:55 PM
12/12/2023

1h 30min 10min

Ábra 170

Az idő kijelzése a jobb oldalon (Ábra 170 **D**) fel kell tüntetnie a kezelés tényleges beadásának időpontját. Az alapértelmezetten megjelenített időpont az adagolási ablak megnyílik. Ha a felírás adagolásának rögzítése a tényleges ügyintézés időpontjától eltérő időpontban kerül rögzítésre, lehetőség van a megjelenített időpont módosítására és a helyes ügyintézési idő feltüntetésére.

Ehhez:

- Használja az idő kijelző alatt elhelyezett nyíl gombokat (Ábra 170 **D**).

A felfelé mutató nyilak 1 órát (balra nyíl), 30 percet (középen), 10 percet (balra) adnak a megjelenített időhöz.

A lefelé mutató nyilak levonnak 1 órát (balra nyíl), 30 percet (középen), 10 percet (balra) a megjelenített időből.

Az ablak a következő módon változik: (Ábra 171).

Paracetamol — Soluble tablet
DOSE: 1000 mg — Oral — 2 times a day at 11:00 AM - 5:00 PM — until further notice

Account: 800 mg

YESTERDAY AT 11:00 AM

SUMMARY

Account	Weight
800 mg	57 kg

Notes

Reason for changes

Time changed note

Latest administration

Latest administration note

BACK CANCEL ADMINISTER

1:05 PM
12/12/2023

1h 30min 10min

Ábra 171

- Ha szükséges, írjon be egy megjegyzést, amely elmagyarázza az időváltozások okát (Ábra 171 B).



A kezelés beadási módja beállítható úgy, hogy kötelező megjegyzést írjon elő, vagy opcionális megjegyzést írjon elő, vagy ne engedje meg az idő módosítását.

- Kattintson az **Adagolás** gombra (Ábra 171 C).

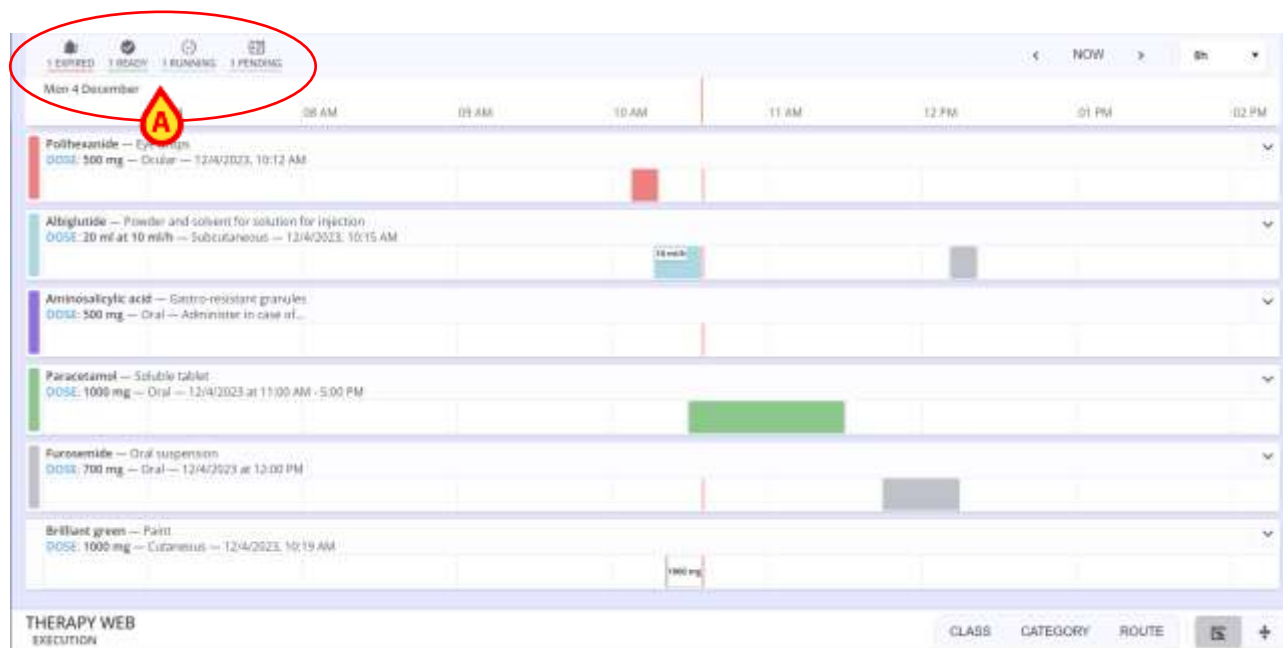
Az adagolási sáv vagy téglalap (tartós adagolás esetén) az adagolási ablakon megadott idő és értékek szerint kerül a diagramba (Ábra 172).



Ábra 172

5.8. „Végrehajtás” modul felszólítások

A „Végrehajtás” képernyő bal felső sarkában különböző ikonok jeleníthetők meg a felhasználó számára a kezelési terv általános állapotával kapcsolatban (Ábra 173 A).

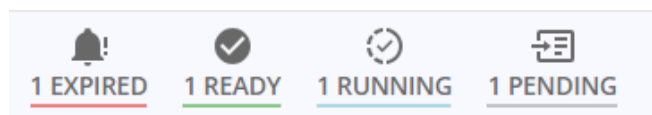


Ábra 173

Az Ábra 173 A-ban például az ikonok azt jelzik, hogy a kezelési tervben a következők szerepelnek:

- 1 felírás lejárt (piros)
- 1 felírás kész (zöld)
- 1 felírás fut (ciánkék)
- 1 felírás függőben (szürke)

Lásd a Ábra 174, nagyított nézetben.



Ábra 174

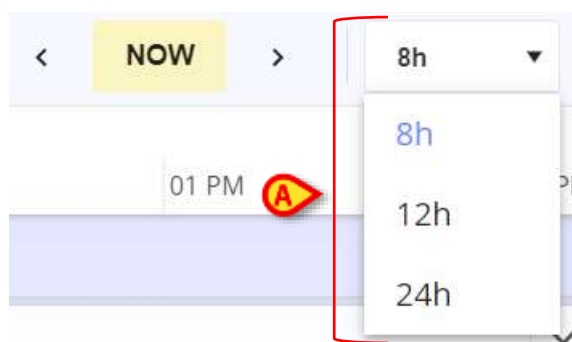
5.9. „Adagolás” időtartomány kijelzése

Az „Adagolás” képernyő jobb felső sarkában elérhető parancsok lehetővé teszik a megjelenített időtartomány módosítását (Ábra 175 A).



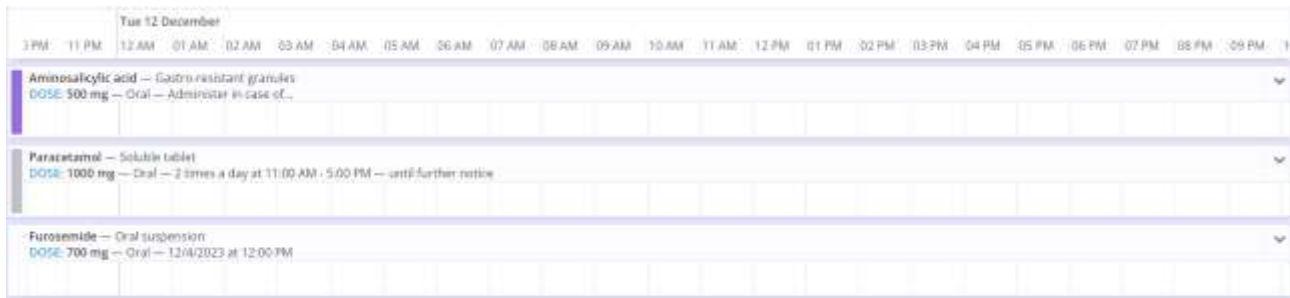
Ábra 175

Használja a megjelölt legördülő menüt Ábra 176 A megjelenítési mód **megváltoztatásához**.



Ábra 176

Az alapértelmezett kijelzési tartomány 8 óra. Kattintson a 12h vagy 24h gombra a megfelelő tartomány megjelenítéséhez. Ábra177 példaként egy 24 órás kijelző részletét mutatja.



Ábra177 - 24 órás kijelző (részletek)

Használja a bal és jobb nyilat (Ábra 178 **A**) a képernyő tartalmának hátra (balra) és előre (jobbra) görgetéséhez.



Ábra 178

A nyíl gombra kattintva a képernyő a mezőben megadott időtartományban mozog (pl. ha 8 óra van kiválasztva - mint az ábrán -, a bal oldali nyíllra kattintva egyszer megjelenik az előző 8 óra, a jobb oldali nyíllra kattintva egyszer megjelenik a következő 8 óra; ha 12 óra van kiválasztva, a képernyő kattintásonként 12 órát mozog).

A **MOST** gombbal ismét megjelenítheti a pontos időt.

5.10. Kezelést válogató gombok

Az Ábra 179 **A** -ban jelzett gombok lehetővé teszik a meglévő kezelések osztály, kategória vagy alkalmazási mód szerinti rendezését és csoportosítását.

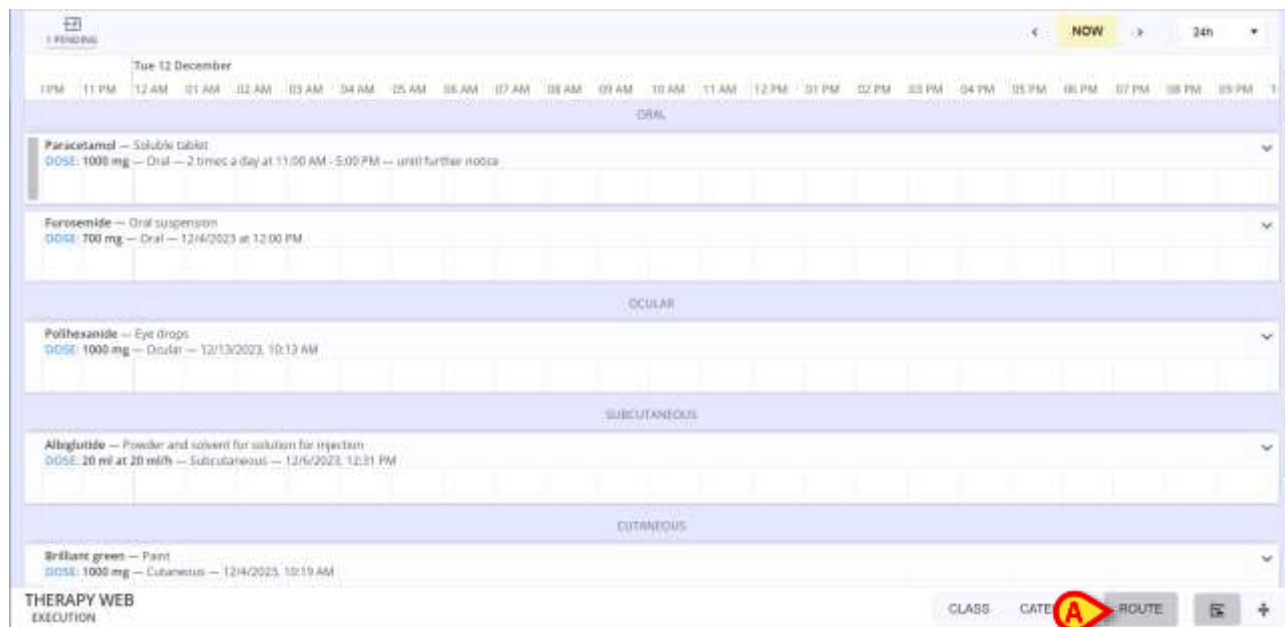


A kezelés osztálya, kategóriája és iránya a kezelés konfigurálása során kerül meghatározásra.



Ábra 179

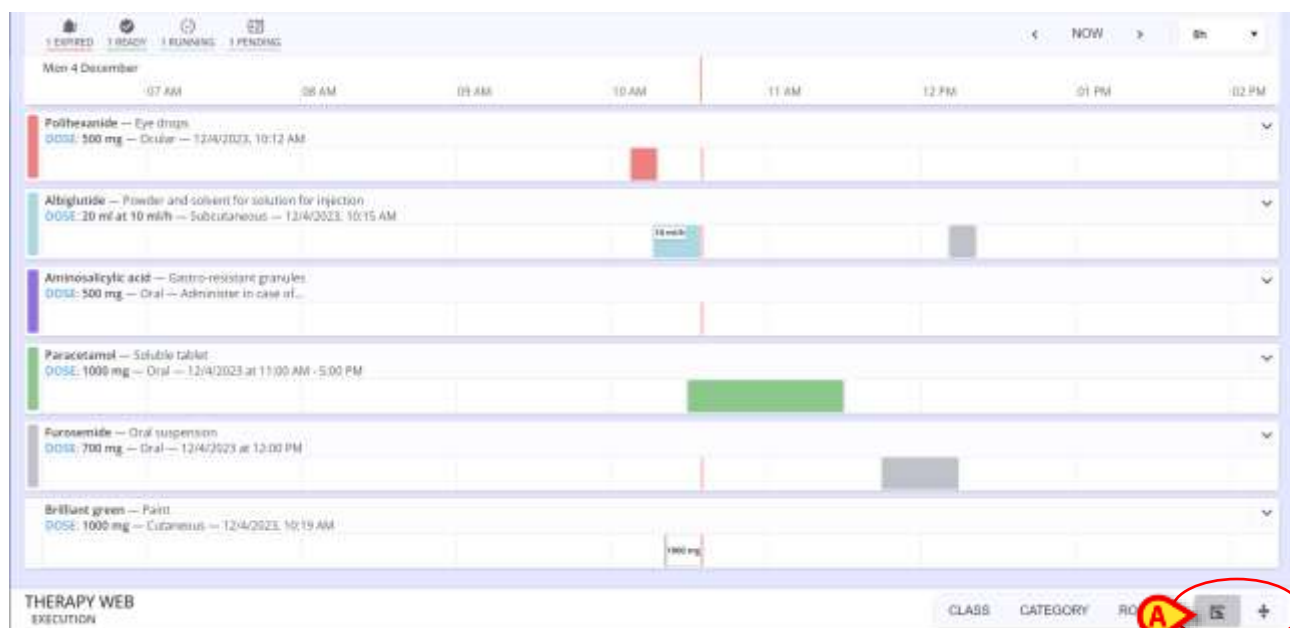
Kattintson egy gombra a kezelések rendezéséhez a kapcsolódó rendezési kritérium szerint. Lásd például a Ábra 180-ban, a kezeléseket beadási módok szerint rendezve (az ábrán: orális, szemészeti, szubkután, bőr alatti, bőrön keresztül). Kattintson újra a gombra az eredeti válogatáshoz való visszatéréshez.



Ábra 180

5.11. Kompakt nézet

Használja az Ábra 181 A jelzett gombokat kompaktabb megjelenítési módra váltáshoz (és vissza normálra). Ábra 181 a normál nézetet jeleníti meg.



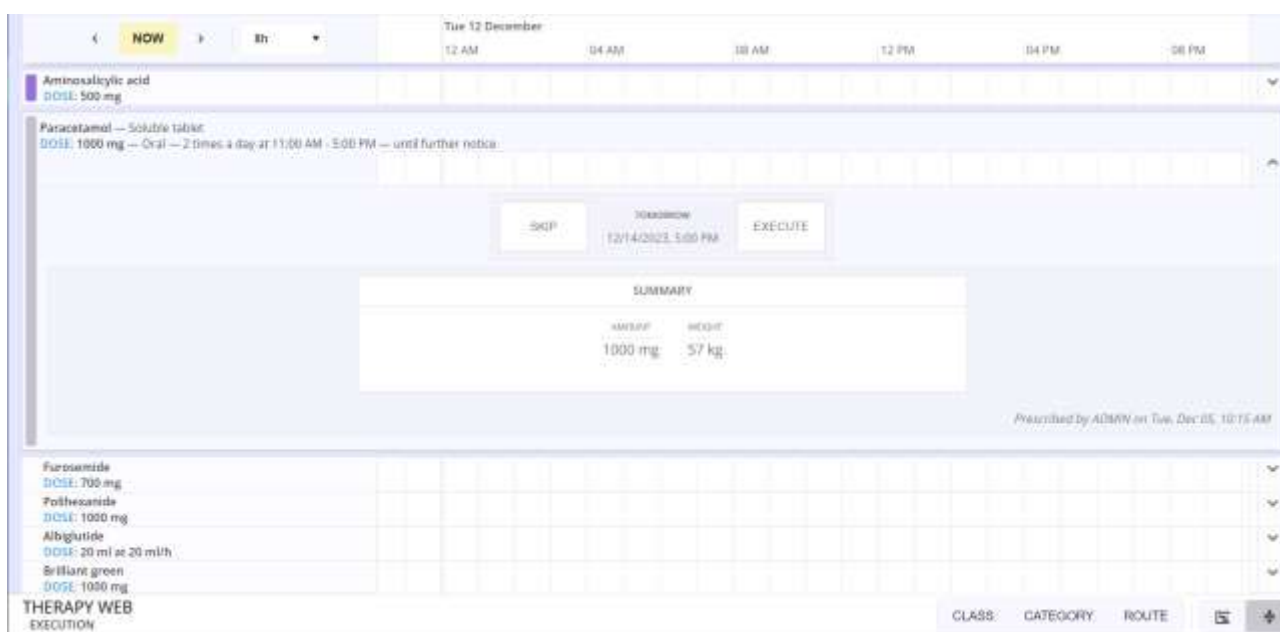
Ábra 181

Ábra 182 a kompakt nézetet jeleníti meg.



Ábra 182

A jobb oldali nyilakkal nagyíthatja ki a kezelési sorokat, és jelenítheti meg a kezelési részleteket és utasításokat (lásd például: Ábra 183).



Ábra 183

5.12. Lezárt kezelés

Ha a kezelés lezárt, egy „zár” ikon –  - jelenik meg a Felírás modul tetején. Nézze meg Ábra 110 példaként.

A Végrehajtás modulban a lezárt kezeléseken csak a "Leállítás" és a "Frissítés" műveletek engedélyezettek a folyamatban lévő folyamatos kezeléseknél.