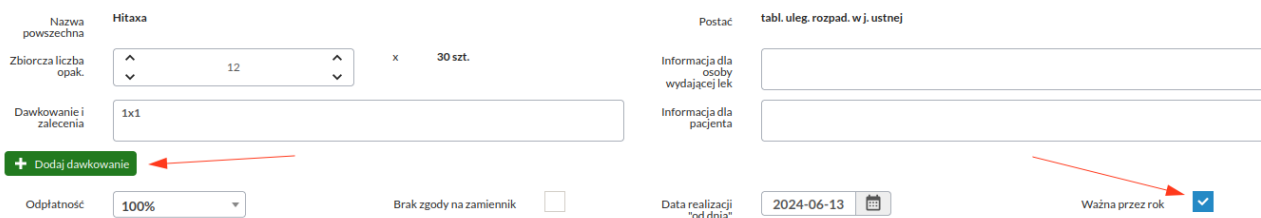


NOWY SCHEMAT DAWKOWANIA w e-receptach na 360 dni

Nowy schemat wymagany będzie przez P1 dla e-recept zawierających dawkowanie na **więcej niż 120 dni** i **maksymalnie 360 dni** (NIE 365!!).

- **Włączanie**

Rozszerzony schemat uruchamia się po kliknięciu guzika „Dodaj dawkowanie” lub „Ważna przez rok”:

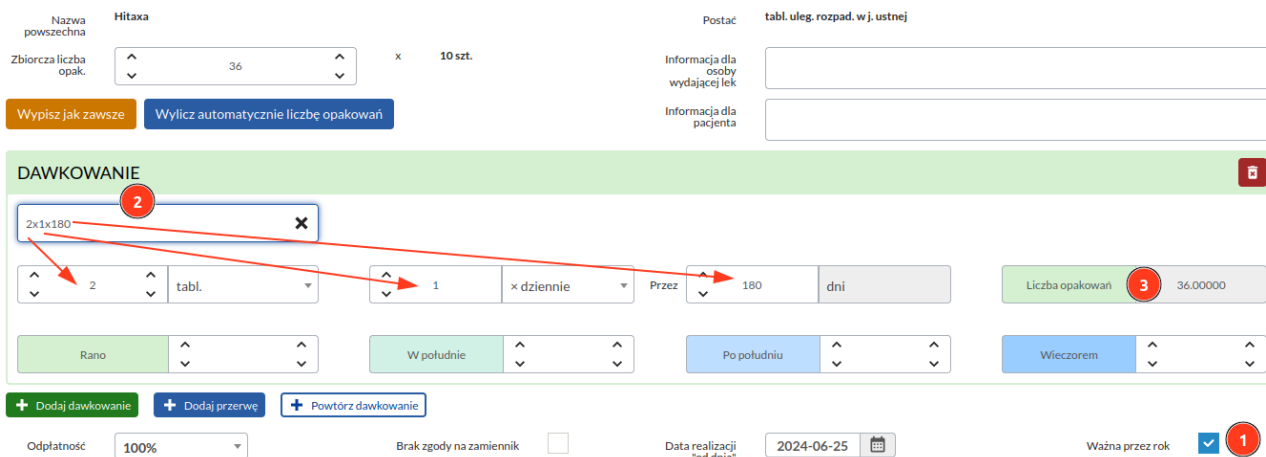


The screenshot shows a form for adding a dosage. The 'Zbiorcza liczba opak.' is set to 12, and the dosage is 1x1. A red arrow points to the '+ Dodaj dawkowanie' button. Another red arrow points to the 'Ważna przez rok' checkbox, which is checked.

- **Podstawy dawkowania**

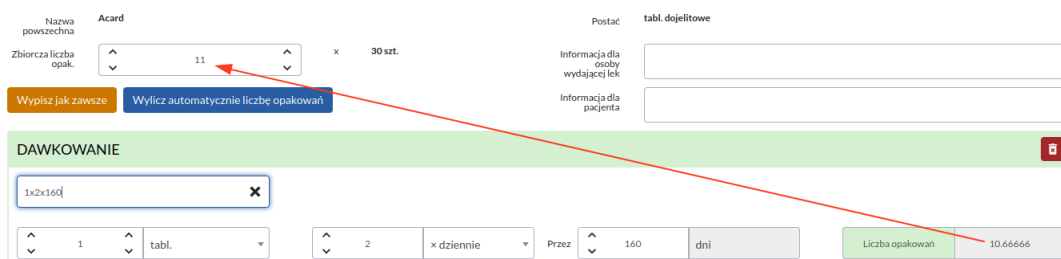
Schemat dawkowania najlepiej uzupełnić poprzez wpisanie w pierwszym polu dawkowania zestawu liczb rozdzielonych małym x.

Np. 2x1x180 gdzie 2 oznacza ilość leku, 1 częstotliwość przyjmowania, a 180 okres dawkowania. Postać leku ustawi się automatycznie pod warunkiem, że została wskazana w słowniku leków.



The screenshot shows the 'DAWKOWANIE' section. The input field contains '2x1x180'. A red circle highlights this input. Below it, the dosage is broken down: 2 (quantity), 1 (frequency), and 180 (duration). The 'Liczba opakowań' is calculated as 36. A red circle highlights the 'Liczba opakowań' field. A red circle with the number '1' highlights the 'Ważna przez rok' checkbox, which is checked.

Po wypełnieniu obowiązkowych danych system **automatycznie wyliczy ilość opakowań i zaokrągli w górę** do pełnej liczby. Ilość tę można zmienić w polu „Zbiorcza liczba opakowań”. Jeśli ilość zostanie ręcznie zmieniona, można wywołać automatyczne wyliczenie poprzez kliknięcie guzika „Wylicz automatycznie liczbę opakowań”.



The screenshot shows the 'DAWKOWANIE' section. The input field contains '1x2x160'. A red circle highlights this input. Below it, the dosage is broken down: 1 (quantity), 2 (frequency), and 160 (duration). The 'Liczba opakowań' is calculated as 10.66666. A red circle highlights the 'Liczba opakowań' field. A red arrow points from the 'Ważna przez rok' checkbox in the previous screenshot to this field.

- **Pory dnia**

Opcjonalne jest wskazanie w dawkowaniu pory dnia – wówczas pole na ilość leku pozostaje puste.

- **Opcje dodatkowe**

W przypadku częstotliwości przyjmowania leku w pewnym **odstępnie czasu** (np. co ileś dni czy tygodni), okres przyjmowania leku musi być podzielny przez częstotliwość.

W poniższym przykładzie liczba 360 (dni) musi być podzielna przez 2 (co 2 dni). Jeśli warunek nie zostanie spełniony, system wyświetli komunikat z informacją i automatycznie zwiększy ilość dni.

System P1 wymaga, by okres dawkowania był krotnością częstotliwości. Wartość została przeliczona z 359 na 360.

Przykład prawidłowego schematu:

W przypadku niektórych preparatów istnieją **zależności pomiędzy ilością w danej postaci, częstotliwością i okresem** w dawkowaniu. System wtedy automatycznie podstawia dane, które powinny być wskazane. Jeśli okno wyboru będzie nieaktywne, oznacza to że jest to wymóg P1.

Dzieje się tak np. w lekach które P1 pozwala dawkować na **opakowania** lub **krople**.

Przykład dawkowania na opakowania:

Nazwa powszechna: **Betnovate N** Postać: **maść**

Zbiorcza liczba opak.: x **1 tub. 15 g**

Informacja dla osoby wydającej lek:

Informacja dla pacjenta:

Wypisz jak zawsze | Wylicz automatycznie liczbę opakowań

DAWKOWANIE

opakowanie na __ dni Przez dni

Liczba opakowań: **3.00000**

System P1 wymaga, by opakowania wystawiać na liczbę dni.

Przykład dawkowania **insuliny** w alternatywnej jednostce „j.m.” (domyślnie insulina podawana jest w ml). W P1 obowiązuje przelicznik 1 ml = 100 j.m. Ilość opakowań wyliczamy mnożąc ilość j.m. x częstotliwość x czas. Następnie wynik dzielimy przez ilość j.m. w 1 wkładzie i ilość wkładów w opakowaniu.

UWAGA! Pracujemy nad funkcją przeliczania ilości opakowań automatycznie.

Lek: **Insulatard Penfill** Moc: **100 j.m./ml**

Nazwa powszechna: **Insulatard Penfill** Postać: **zaw. do wstrz.**

Zbiorcza liczba opak.: x **5 wkład. 3 ml**

Informacja dla osoby wydającej lek:

Informacja dla pacjenta:

Wypisz jak zawsze | Wylicz automatycznie liczbę opakowań

DAWKOWANIE

j.m. x **dziennie** Przez dni

Rano W południe Po południu

Cofnij Podstawowy

$30 \times 6 \times 150 = 27000$

$27000 \div 300 = 90$

$90 \div 5 = 18$

18

Przykład dawkowania **superopakowań**, czyli opakowań zawierających mniejsze opakowania:

Nazwa powszechna: **Feroplex** Postać: **roztw. doustny**

Zbiorcza liczba opak.: x **20 fioł. 15 ml**

Informacja dla osoby wydającej lek:

Informacja dla pacjenta:

Wypisz jak zawsze | Wylicz automatycznie liczbę opakowań

DAWKOWANIE

ml x **dziennie** Przez dni

Liczba opakowań: **12.00000**

- **Dawkowanie rozszerzone**

Nowy schemat daje możliwość dodania kolejnych schematów, przerw i powtórzeń całego schematu. W tym celu należy kliknąć guzik:

Poniżej przykład dawkowania z przerwą na 7 dni i powtórzeniem. Takie dawkowanie wskazuje że wystawiamy lek na 21 dni, potem 7 dni przerwy i 12 razy powtarzamy całość (21+7 i wynik mnożymy przez 12 co daje nam 12 opakowań na 336 dni).

- **Uwagi**

- ➔ **Uwaga na wyliczoną ilość opakowań – można ją też ustawiać ręcznie**
- ➔ Zmiana domyślnej postaci leku uniemożliwia automatyczne wyliczenie ilości opakowań
- ➔ **Usuwać i edytować** można wyłącznie **ostatni element** schematu
- ➔ Część leków jest **wyłączona z nowego schematu** – np. leki o złożonej budowie opakowania i leki, które nie mają w słowniku podanej jednostki pojemności. Należy je wysyłać wg starego schematu.
- ➔ Dawkowanie w **kroplach** będzie możliwe gdy otrzymamy tę funkcjonalność od Pharmindexu
- ➔ Liczenie ilości opakowań insulin w j.m. udostępnimy wkrótce

- ➔ Dawkowanie na **opakowania** jest niemożliwe w słowniku **CeZ**
- ➔ Dla P1 ułamki 1/3 i 2/3 w ilości leku to 0 i **dokładnie 5 cyfr po kropce**:

1/3 to **0.33333**

2/3 to **0.66666**

Przykład:

DAWKOWANIE

0.33333x2x10

1/3 2/3

0.33333 tabl.

- **Wyłączenie nowego schematu**

Do 30 czerwca włącznie można wrócić do starego schematu poprzez kliknięcie guzika „Wypisz jak zawsze”.

Nazwa powszechna: Hitaxa

Zbiorcza liczba opak.: 12 x 30 szt.

Postać: tabl. uleg. rozpad. w j. ustnej

Informacja dla osoby wydającej lek

Informacja dla pacjenta

Wypisz jak zawsze Wylicz automatycznie liczbę opakowań

P.S.

Zdajemy sobie sprawę jakim wyzwaniem i utrudnieniem jest wymóg ministerstwa dotyczący przejścia na nowe schematy. Postaramy się zrobić co w naszej mocy by Państwa wesprzeć, dlatego jesteśmy otwarci na uwagi, spostrzeżenia i propozycje ułatwień.

Jesteśmy w tym razem z Państwem.

Zespół blue-note

