



Pełna kontrola wydawania substancji psychoaktywnych, bezobsługowe wsparcie wyprzedaży produktów z krótką datą ważności, kolorowanie towarów, nowe okno komunikatów marketingowych, wygodna praca na kartotece centralnej, ulepszony moduł zamówień, krótko o odpowiedniku zbiorczym.

Infofarm dla apteki

Luty 2017 (ver.127.06)

bogdan sypień

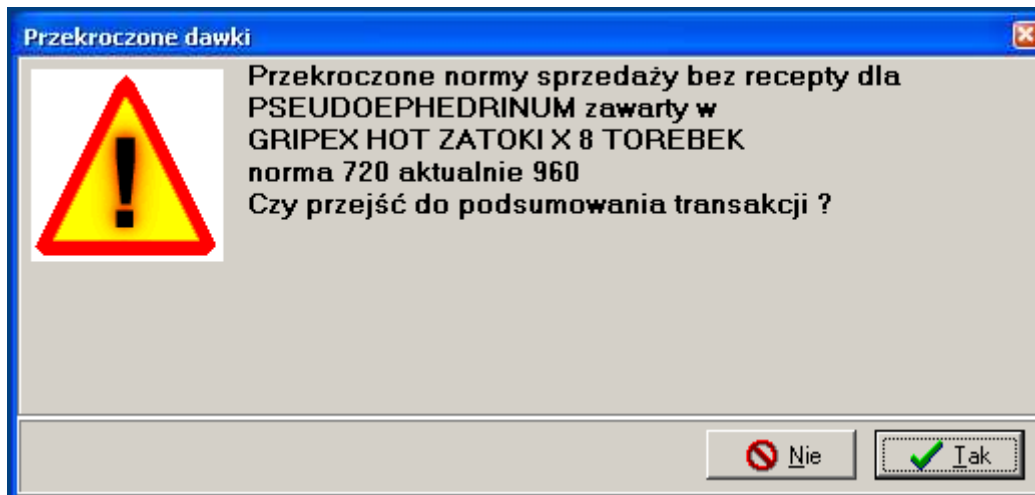
Spis treści

1	<i>Kontrola wydawania substancji psychoaktywnych.....</i>	2
2	<i>Wsparcie wyprzedaży produktów z krótką datą ważności</i>	2
3	<i>Kolorowanie towarów</i>	4
4	<i>Nowe okno obsługujące komunikaty marketingowe.....</i>	5
5	<i>Wygodna praca na kartotece centralnej</i>	6
6	<i>Ulepszony moduł zamówień</i>	7
7	<i>Odpowiednik zbiorczy</i>	8

1 Kontrola wydawania substancji psychoaktywnych

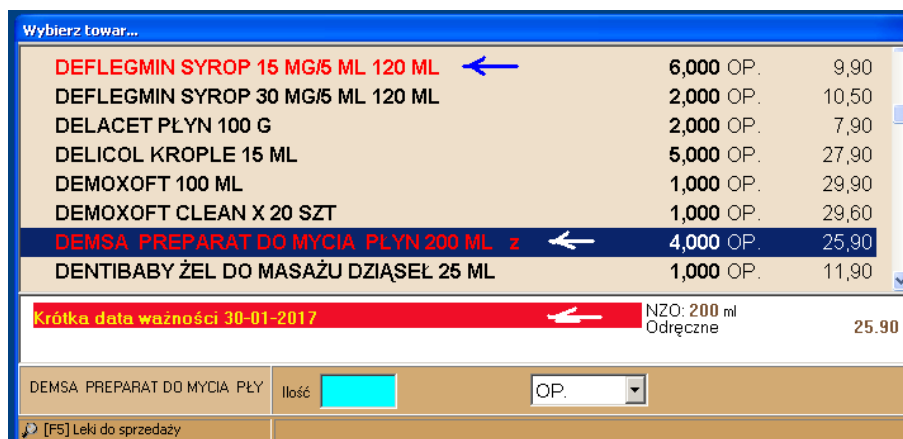
(.....z ostatniej chwili)

Zdążyliśmy z jeszcze jedną zmianą, dodaną do wersji 127.06..... Mianowicie wprowadziliśmy mechanizm pełnej kontroli zawartości substancji psychoaktywnych. Przy podsumowaniu transakcji, program „przełgąda” paragon w poszukiwaniu produktów zawierających substancje psychoaktywne i zlicza ich łączną ilość. Następnie sprawdza, czy ilość nie przekracza limitu i jeśli tak jest, na ekranie pojawia się stosowny komunikat!



2 Wsparcie wyprzedaży produktów z krótką datą ważności

1) Produkty z krótką datą ważności pokazują się jako wyróżnione kolorem czerwonym!



2) Po wskazaniu produktu z krótką datą ważności, w oknie pojawia się data utraty przydatności:

Krótka data ważności 30-01-2017

- 3) Sugestie sprzedażowe, oparte na odpowiedniku zbiorczym, pomagają w wyprzedaży produktów zagrożonych przeterminowaniem. Po podświetleniu produktu, jeśli wśród jego odpowiedników, są preparaty z krótką datą ważności, pojawia się stosowny komunikat!

Wybierz towar...			
ENARENAL 10 MG X 30 TABL	3,000	OP.	6,12
ENARENAL 10 MG X 60 TABL	2,000	OP.	11,77
ENARENAL 20 MG X 30 TABL	2,967	OP.	11,25
ENARENAL 20 MG X 60 TABL	4,000	OP.	20,12
ENARENAL 5 MG X 30 TABL	1,000	OP.	3,89
ENARENAL 5 MG X 60 TABL	5,000	OP.	7,23
BENALAPRIL 5 MG X 30 TABL data ważności 28-02-2017		←	NZO: 30 tabl. Hyczałtowe 3.89
ENARENAL 5 MG X 30 TABL	Ilość <input type="text"/>	OP.	
[F5] Lekki do sprzedaży			

By wydać zamiennik z krótką datą ważności, wciskamy **Ctrl+Z!** (dla refundowanych bez zmian – **Ctrl+A**).

Wybierz towar...		
Synonimy zbiorcze dla: ENARENAL 5 MG X 30 TABL		
BENALAPRIL 5 MG X 30 TABL.	2,000 OP.	12,50
ENARENAL 5 MG X 30 TABL	1,000 OP.	3,89
ENARENAL 5 MG X 60 TABL	5,000 OP.	7,23
ENARENAL 5 MG X 30 TABL tańszy o 8.61 zł Krótką datą ważności 28-02-2017		NZO: 20 tabl. Pozostałe na receptę 12.50
BENALAPRIL 5 MG X 30 TABL.	Ilość <input type="text"/>	OP. <input type="text"/>
[F5] Leki do sprzedaży		

Mechanizm wspierania wyprzedzaży produktów zagrożonych przeterminowaniem, opiera się na parametrze **Ostrzegaj, gdy data ważności krótsza niż [dni]**, dostępnym w zakładce **Sprzedaż w Parametrach programu**. By wyłączyć funkcję, należy wpisać 0.

Do właściwego działania funkcji, konieczne jest prawidłowe skojarzenie kart lokalnych z kartami w CBT!

3 Kolorowanie towarów

Gdy tylko zaistnieje taka potrzeba, można łatwo wyróżnić produkt kolorem!

Nazwa towaru	
2KC X 12 TABL.	
2KC X 6 TABL.	
4 FLEX X 30 TOREBEK	←
4 LACTI BABY KROPLE 5 ML.	
4 LACTI X 20 KAPS.	←
A-CERUMEN AEROSZOL 40 ML	
A-CERUMEN X 4 AMPUŁKI	
A-VIT MAŚĆ OCHRONNA 25 G	
A-Z ARGANIA X 60 KAPS.	←
ABE PŁYN NA ODCISKI 8 G	
ABILIFY 15 MG X 28 TABL	←
ABIOFEM ŻEL DOPOCHWOWY 7 APLIKATORÓW	

Wybierz towar...		
A-CERUMEN AEROSZOL 40 ML	3,000 OP.	25,90
A-CERUMEN X 4 AMPUŁKI	3,000 OP.	14,30
A-VIT MAŚĆ OCHRONNA 25 G	18,000 OP.	3,99
ABE PŁYN NA ODCISKI 8 G	3,000 OP.	7,50
ABILIFY 15 MG X 28 TABL	3,286 OP.	137,09
NZO: 40 ml		25.90
Odręczne		

Nie ma już potrzeby wyróżniać karty, dopisywanymi do nazwy, skrótami literowymi!

Kolor ustawiamy w karcie lokalnej, w zakładce **Dane podstawowe**.

Uśrednione dane dla aktualnych stanów

Cena detaliczna brutto :	137,09
Cena detaliczna netto :	126,94
Cena zakupu netto :	113,4
Marża jednostkowa netto :	13,54
Marża % :	10,665

Warto zwrócić uwagę na nowy zestaw informacji, dostępny w tej zakładce: **Uśrednione dane dla aktualnych stanów**.

4 Nowe okno obsługujące komunikaty marketingowe

Przygotowaliśmy program do tego, by obsługiwał złożone funkcje wspierające sprzedaż.

Wybierz towar...

AVAMINA 0,5 G 30 TABL.	8,000 OP.	4,18
AVAMINA 0,85 G 60 TABL.	2,000 OP.	13,53
AVAMINA 0,85 G TABL. POWL. 30 TABL.	1,000 OP.	6,69

**METFORMIN BLUEFISH 0,5 G TABL. POWL. 30 TABL. tańszy o 0,85
opłata niższa o 0,42**

Limit: 3,76 NZO: 30 TABL.
Senior 75+ 0,00
Przewlekle ryczałt 3,62
Pozostałe na receptę 4,18

- 1) Przy zaburzeniach dyspeptycznych PANIGAST, ORTANOL MAX
- 2) Witaminy dla diabetyków, np: DOPPELHERC lub krople DIAVAL
- 3) Wspomagająco preparaty zawierające morwę białą
- 4) UWAGA! Glukometry z 80% zniżką

AVAMINA 0,5 G 30 TABL. Ilość Rycz. OP.

[F5] Lek do sprzedaży Odpowiednik w cenie równej limitowi

5 Wygodna praca na kartotece centralnej

Jednoznaczna identyfikacja produktu nabiera coraz większego i szerszego znaczenia. Jest ona ważna dla apteki (na przykład w wymianie danych z NFZ), dla centrali w sieci aptek (kartoteka centralna), grupy zakupowej, czy do prawidłowego raportowania do producentów. Liczba podmiotów, z którymi apteka wymienia informacje o produktach rośnie. Na horyzoncie już czeka Zintegrowany System Monitorowania Obrotu Produktami Leczniczymi!

To sprawia, że rośnie rola CBT w programie Infofarm. Pojawiają się nowe potrzeby. Dlatego też rozszerzyliśmy zakres informacji dostępny z poziomu CBT. Zarówno w programie aptecznym, jak i w programie InfofarmPharmonia.

Główna lista dla CBT zawiera podstawowe wielkości ekonomiczne dla widocznych produktów. W aptece odnoszą się one do skojarzonej karty lokalnej, w sieci aptek (Pharmonia), to uśrednione dane ze wszystkich aptek.

GRIPEX HOTAC	Producent	Postać	KOD	Cena det Br	Cena det Nt	Cena zak Nt	Marża kwota Nt	Marża %	Stan	Liczenie C Det
GRIPEX HOTACTIV PROSZEK -> PŁYN 12 TOREBEK 4 G	US PHARMACIA	PROSZEK -> PŁYN	115827	14,90	13,80	10,79	3,01	21,81	33,42	S
GRIPEX HOTACTIV PROSZEK -> PŁYN 8 TOREBEK 4 G	US PHARMACIA	PROSZEK -> PŁYN	103971	14,99	13,88	10,96	2,92	21,04		S
GRIPEX HOTACTIV FORTE PROSZEK -> PŁYN 12 TOREBEK	US PHARMACIA	PROSZEK -> PŁYN	115829	16,50	15,28	11,97	3,31	21,66	5,42	S
GRIPEX HOTACTIV FORTE PROSZEK -> PŁYN 8 TOREBEK	US PHARMACIA	PROSZEK -> PŁYN	113475	14,23	13,18	11,31	1,87	14,19	3,00	S

Informacje te są powtórzone w zakładce **Dane podstawowe** w sekcji **Uśrednione dane z aptek**.

The screenshot shows the 'Dane podstawowe' (Basic Data) tab in the Infofarm system. The form displays details for 'GRIPEX HOTACTIV PROSZEK -> PŁYN 12 TOREBEK 4 G'. A red box highlights the 'Uśrednione dane z aptek' (Average data from pharmacies) section, which lists:

- Cena detaliczna brutto : 14,90
- Cena detaliczna netto : 13,80
- Cena zakupu netto : 10,79
- Marża jednostkowa netto : 3,01
- Marża % : 21,81
- Stan : 33,42
- Sposób liczenia ceny det. : S

Dodaliśmy podstawowe dane finansowe do kilku zakładek: **Nazwa międzynarodowa, Odpowiednik zbiorczy, Odpowiednik własny**. Na rysunku widok na **Nazwę międzynarodową**.

IBUPROFEN							
Odpowiednik	Cn det br	Cn det nt	Cn zak nt	Marża kw	Marża %	Stan	Sp liczenia
IBUPROM 0,2 G TABL. POWL. 10 TABL.	6,4	5,93	3,86	2,07	34,91	400	S
IBUPROM 0,2 G TABL. POWL. 2 TABL.							
DOLGIT 5% KREM 100 G	24,53	22,71	16,15	6,56	28,89	13	S
DOLGIT 5% KREM 50 G	16,37	15,16	10,06	5,09	33,6	50	S,T
IBURION 0,2 G TABL. POWL. 10 TABL.							
IBURION 0,2 G TABL. POWL. 20 TABL.	17,4	16,11	14,0093	2,1	13,04		S
IBUPROFEN SENSILAB 0,2 G TABL. POWL. 10 TABL.							
IBUPROFEN SENSILAB 0,2 G TABL. POWL. 20 TABL.							
IBUPROFEN SENSILAB 0,2 G TABL. POWL. 40 TABL.	7,72	7,15	5,1759	1,97	27,61		S
IBUPROFEN SENSILAB 0,2 G TABL. POWL. 50 TABL.							
IBUFEN TOTAL 0,2 G DRAŻ. 10 TABL. DRAŻOWANYCH SŁOIK	3,53	3,27103	2,43925	0,83	25,43		S
IBUPROFEN AFLOFARM 0,2 G DRAŻ. 30 TABL. DRAŻOWANYCH = 3 BLISTI							
IBUPROM 0,2 G TABL. POWL. 50 TABL.	24,2	22,41	16,01	6,4	28,54	127	S
IBUPROM 0,2 G TABL. POWL. 30 TABL.							
IBUPROFEN 0,2 G DRAŻ. 10 TABL. DRAŻOWANYCH	4,99	4,62	1,98	2,64	57,11	1	S
IBUPROM SPORT 5% ŻEL 50 G	14,5	13,43	11,32407	2,11	15,68		S
IBUTOP 5% ŻEL 50 G							
IBURED FORTE 10% ŻEL 30 G							
IBURION 0,2 G TABL. POWL. 30 TABL.	11,4	10,5514	8,44	2,11	20,01		S
NUROFEN 0,2 G GRANULAT MUSLUJĄCY 12 TOREBEK 2,1 G							
IBURION 0,4 G TABL. POWL. 10 TABL.	7,2	6,67	5,5556	1,11	16,71		S
IBURION 0,4 G TABL. POWL. 20 TABL.							
NUROFEN 0,2 G TABL. POWL. 2 TABL.							

Uśrednione dane z aptek			
Cena detaliczna brutto :	14,62	Marża jednostkowa netto :	4,17
Cena detaliczna netto :	13,54	Marża % :	30,84
Cena zakupu netto :	9,36	Stan :	5078,39
		Sposób liczenia ceny det. :	C,S,T,U

Bardzo użyteczna, w centrali sieci aptek, może być nowa zawartość zakładki **Lokalne kartoteki towarowe**.

Apteka	Towar	Centralna	Cena det Br	Cena det Ni	Cena zak Ni	Marża jedn Ni	Marża %	Stan	Sposób liczenia Cd
	NUROFEN ZAWIES. FORTE 200 MG/5 ML 50 ML be	N	18,55	17,17	12,02	5,15	29,99	36,00	S,T
	NUROFEN DLA DZIECI FORTE 0,2 G/5 ML 50 ML OPP	N	17,99	16,66	11,66	5,00	30,03	8,00	T
	NUROFEN DLA DZIECI FORTE 4% = 0,2 G/5 ML ZAWIESINA 50 ML N	N	17,99	16,66	12,01	4,65	27,30	3,00	T
	NUROFEN FORTE ZAW. 4% 50 ML BE	N	19,99	18,51	11,59	6,92	37,38	9,00	S
	NUROFEN FORTE 200/5 ZAWIESINA TRUSKAWKA 50 ML GG	N	17,99	16,66	11,78	4,88	29,30	10,00	T
	NUROFEN FORTE 4% ZAWIESINA 50 ML oppl be	N	17,99	16,66	11,59	5,07	30,42	1,00	T
	NUROFEN FORTE SM. TRUSK. ZAWIESINA 50 ML "BE"	N	15,99	14,81	11,58	3,23	21,79	29,00	C
	NUROFEN ZAWIESINA FORTE 0,2 G/5 ML 50 ML BeTTC(17,99)	N	17,99	16,66	11,73	4,93	29,61	23,00	S,T
	NUROFEN FORTE 4% 50 ML	N	17,99	16,66	13,45	3,20	19,23	2,00	T
	NUROFEN FORTE ZAWIESINA 50 ML TTC OPPF	P	14,72	13,63	11,59	2,04	14,95	11,00	S
	NUROFEN FORTE ZAW. 50III ML TRUSK. TTC3 PP F" BE Xl	N	17,99	16,66	11,59	5,07	30,42	40,00	T
	NUROFEN D/DZIECI FORTE 200MG/5ML 50 ML	N	17,99	16,66	11,95	4,71	28,28	8,00	S,T
	NUROFEN FORTE ZAWIESINA 50 ML	N	19,99	18,51	12,05	6,46	34,91	4,00	S
	NUROFEN ZAWIES. FORTE 200 MG/5 ML 50 ML be"	N	17,99	16,66	11,61	5,05	30,33	9,00	T
	NUROFEN FORTE 4% ZAWIESINA x 50 ML BE	N	17,99	16,66	11,58	5,08	30,48	2,00	T
	NUROFEN FORTE ZAWIESINA 50 ML	N	17,99	16,66	11,58	5,08	30,48	5,00	T
	NUROFEN FORTE 4% ZAWIESINA x 50 ML ST *(OPP)	N	17,99	16,66	11,59	5,07	30,43		T
	NUROFEN FORTE ZAWIESINA 50 ML ST* TTC	N	15,99	14,81	11,58	3,23	21,79	5,00	T
	NUROFEN FORTE ZAWIESINA 50 ML	N							
	NUROFEN FORTE ZAWIESINA 50 ML	N							

6 Ulepszony moduł zamówień

Ulepszyliśmy algorytm odpowiedzialny za obliczanie zamówień. Pojawiły się nowe ustawienia. Zakładka **Zarządzanie zapasem w Parametry programu** (Rysunek).

Generacja norm

Uwzględnij towary sprzedane w okresie ostatnich dni

Nie uwzględnij sprzedaży z kasy nr

Nie uwzględnij sprzedaży dużo przekraczających średnią

Nie bierz towarów dla których przerwa w sprzedaży > dni (0 bierz wszystkie)

Uwzględnij towary sprzedane w okresie ostatnich X dni – zastąpił parametr **Data rozpoczęcia pracy z kreatorem**. Zmiana polega na tym, że teraz analizowany przedział czasu „podąża” za kalendarzem.

Nie ma już potrzeby aktualizować od czasu do czasu tę datę. Po zainstalowaniu nowej wersji programu, parametr zostanie ustawiony na 7 dni.

Nie uwzględniaj sprzedaży z kasy nr – pozwala pominąć w analizie sprzedaż na wskazanym stanowisku kasowym. Idealne rozwiązanie dla aptek prowadzących sprzedaż internetową.

Nie uwzględniaj sprzedaży dużo przekraczających średnią – po włączeniu parametru, w analizie wykluczone są „kominy”, czyli dni, gdzie sprzedaż była nieprzeciętnie wysoka. Parametr domyślnie wyłączony.

Nie bierz towarów, dla których przerwa w sprzedaży > X dni – jeśli po przerwie trwającej dłużej, niż wskazana ilość dni nastąpi sprzedaż preparatu, nie zostanie on zamówiony. To powinno eliminować problem związany z zamawianiem wyprzedawanego towaru. Domyślnie parametr wyłączony.

7 Odpowiednik zbiorczy

Atrybut ten istnieje w programie już od wielu lat. Dotychczas miał jednak jedynie walor czysto informacyjny. W toku prac nad kategoryzacją aptecznego asortymentu, stwierdziliśmy, że idealnie nadaje się jako podstawa do substytucji generycznej. Na nim opiera się mechanizm wspierający wyprzedaż produktów zagrożonych przeterminowaniem. Będziemy go w przyszłości wykorzystywać również do innych celów. Definicję odpowiednika zbiorczego znajdziemy w dokumentacji do FBD BAZYL. Oto stosowny fragment:

„W przypadku synonimów zbiorczych leków rejestrowanych uwzględniono następujące zasady dopuszczalności substytucji generycznej, traktowane łącznie:

1/ ta sama nazwa międzynarodowa leku lub skład (nazwy międzynarodowe substancji czynnych) leków złożonych;

2/ ta sama droga podania leku, ale z rozróżnieniem iniekcji do wstrzyknięć i wyłącznie do wlewów;

3/ zbliżona postać o tej samej drodze podania, ale z rozróżnieniem postaci jednodawkowych od wielodawkowych, zaś w ramach rozróżnienia tych postaci z utożsamieniem postaci płynnych z postaciami wytwarzanymi jako stałe, lecz podawanymi jako płynne;

Wyjaśnienia terminów:

- “zbliżona postać” oznacza zamienność np. “tabl. - tabl. powł. - draż. - kaps. - torebka” (zgodnie z art. 15 ust. 8 ustawy - Prawo farmaceutyczne), “amp. - fiol. - ampułkostrzykawka”, “krem - maść - zasyпка - płyn do stos. zewn. - aerozol do stos. zewn.”, “krople lub zawiesina do oczu - maść lub żel do oczu”, itp.;

- “postać jednodawkowa” oznacza postać leku zawierającą 1 dawkę leku, np. tabl., kaps., czopek, torebka, globulka, jednodawkowe amp., fiol. lub ampułkostrzykawka;

- "postać wielodawkowa" oznacza postać zawierającą wiele dawek leku, np. płyn, krople, syrop, zawiesina, krem, maść, zasyпка, wielodawkowe granulaty lub proszek, przezskórny system terapeutyczny, aerozol;

- "utożsamienie postaci płynnych z postaciami wytwarzanymi jako stałe, lecz podawanymi jako płynne" oznacza np.:

dla postaci jednodawkowych utożsamienie:

- "inj. roztwór" z "inj. sucha subst. do przygotowania roztworu (z rozpuszczalnikiem lub bez)" i z "inj. liofilizat (z rozpuszczalnikiem lub bez)";

- "tabl. - tabl. powł. - draż. - kaps." z "tabl. musujące - tabl. rozpuszczalne - proszek w torebce do sporządzenia roztworu";

dla postaci wielodawkowych utożsamienie:

- "płyn doustny - zawiesina doustna - syrop" z "proszek lub granulaty do sporządzenia roztworu, zawiesiny, syropu (w butelce)"; podawano tylko wtedy, jeśli było to konieczne dla rozróżnienia preparatów o różnych dawkach;

5/ zbliżone właściwości farmakokinetyczne leku, co oznacza rozróżnianie np. postaci dojelitowych od tradycyjnych oraz postaci o przedłużonym działaniu lub zmodyfikowanym uwalnianiu od postaci tradycyjnych.

Nazwy synonimów zbiorczych leków rejestrowanych podano według schematu: "nazwa międzynarodowa lub skład" "skrótowe oznaczenie drogi podania leku" "skrótowe oznaczenie rodzaju postaci/opakowania" "dawka" ewentualnie "skrótowe oznaczenie właściwości farmakokinetycznych leku". Przyjęto następujące zasady:

1/ nazwę międzynarodową podawano w wersji łacińskiej lub polskiej opisowej; dla preparatów złożonych podawano nazwy międzynarodowe substancji czynnych w kolejności alfabetycznej oddzielone znakiem "+";

2/ dla oznaczenia drogi podania leku zastosowano nieco zmodyfikowane i uzupełnione skróty, oparte na oznaczeniach WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology: EXT = zewnętrznie (external), I = wziewnie (inhalation), N = donosowo (nasal), O = doustnie (oral), OPH = do oczu (ophthalmic), P = pozajelitowo (parenteral), R = doodbytniczo (rectal), SL = podjęzykowo i dopoliczkowo (sublingual/buccal) lub do stosowania w jamie ustnej, TD = przezskórnie (transdermal), U = do cewki moczowej (urethral), V = dopochwowo (vaginal); dla rozróżnienia iniekcji wyłącznie do wlewów (w

dużych objętościach) od iniekcji do wstrzyknięć zastosowano dodatkowe oznaczenie INF = do wlewów (infusion) - dotyczy to preparatów z wodą do iniekcji oraz roztworów chlorku sodowego i glukozy;

3/ dla oznaczenia rodzaju postaci/opakowania zastosowano skróty: 1-D = postać jednodawkowa; W-D = postać wielodawkowa; w przypadku konieczności rozróżnienia postaci stałej od płynnej zastosowano dodatkowe skróty: SOL = postać stała (solidum), LIQ = postać płynna (liquidum);

4/ dawkę podawano w sposób zbliżony do zasad wypełniania pola "Dawka", co oznacza np. w przypadku iniekcji jednodawkowych podawanie dawki substancji czynnej w postaci leku (czyli w całej objętości ampułki, fiolki itp., a nie w przeliczeniu na 1 ml) lub w procentach (np. dla roztworu soli fizjologicznej i preparatów do znieczulenia miejscowego) - jednak w celu utożsamienia iniekcji w postaci płynnej i suchej pominięto oznaczenia objętości roztworu lub rozpuszczalnika; dla różnych dawek preparatów złożonych podawano dawki składników wyrażonych tą samą jednostką podaną po dawkach (nazwy i dawki składników oddzielano znakiem "+") albo określenia "MITE" lub "FORTE"; dla oznaczenia różnic w zestawach preparatów jedno-, dwu- i trójfazowych zastosowano skróty 1-F, 2-F lub 3-F; dla podstawowych i podtrzymujących zestawów alergenów zastosowano odpowiednio skróty INIT (initial) lub MAINT (maintenance);

5/ oznaczenie właściwości farmakokinetycznych leku zastosowano tylko dla postaci innych od postaci tradycyjnych, stosując skróty: EN = postać dojelitowa (enteral), RT = postać o zmodyfikowanym uwalnianiu lub przedłużonym działaniu (retard).

Według podanych zasad zapis np. "ACEBUTOLOLUM O 1-D 0,4 G EN RT" oznacza "acebutolol postać doustna jednodawkowa 0,4 g dojelitowa o przedłużonym działaniu".

Nazwy synonimów podano w sposób ujednolicony dla całej bazy danych, tworząc wspólny dla obu pól słownik synonimów. Słownik może być wykorzystany do wyszukiwania w Farmaceutycznej Bazie Danych BAZYL preparatów zakwalifikowanych do poszczególnych zbiorów synonimów.

4/ ta sama dawka substancji czynnej (substancji czynnych dla leków złożonych) w określonej postaci leku (dla postaci jednodawkowych) lub w określonej objętości lub gramaturze postaci leku (dla postaci wielodawkowych), z rozróżnieniem dawek preparatów złożonych, preparatów jedno-, dwu- i trójfazowych dla produktów złożonych w zestawach oraz zestawów podstawowych i podtrzymujących dla preparatów alergenów; dawkę preparatów złożonych.....".

Odpowiednik zbiorczy wydaje się być idealną bazą dla substytucji aptecznej, dla produktów leczniczych oraz większości dietetyków.