

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU LECZNICZEGO

1. NAZWA PRODUKTU LECZNICZEGO

Iberogast Classic, płyn doustny

2. SKŁAD JAKOŚCIOWY I ILOŚCIOWY

100 ml płynu zawiera:

Iberis amara herbae extractum ekstrahent-etanol 50% (v/v)	(1: 1,5-2,5)	15,0 ml
Angelicae radices extractum ekstrahent - etanol 30% (v/v)	(1: 2,5 - 3,5)	10,0 ml
Matricariae flos extractum ekstrahent-etanol 30% (v/v)	(1: 2 - 4)	20,0 ml
Carvi fructus extractum ekstrahent - etanol 30% (v/v)	(1: 2,5 - 3,5)	10,0 ml
Silybi mariani fructus extractum ekstrahent - etanol 30% (v/v)	(1: 2,5 - 3,5)	10,0 ml
Melissae folii extractum ekstrahent - etanol 30% (v/v)	(1 :2,5 - 3,5)	10,0 ml
Menthae piperitae folii extractum ekstrahent - etanol 30% (v/v)	(1: 2,5 - 3,5)	5,0 ml
Chelidonii herbae extractum ekstrahent - etanol 30% (v/v)	(1 :2,5 - 3,5)	10,0 ml
Liquiritiae radices extractum ekstrahent - etanol 30% (v/v)	(1 :2,5 - 3,5)	10,0 ml

Lek Iberogast Classic zawiera 29,5-32,6% (v/v) etanolu.

3. POSTAĆ FARMACEUTYCZNA

Płyn doustny

4. SZCZEGÓŁOWE DANE KLINICZNE

4.1 Wskazania do stosowania

Leczenie zaburzeń czynnościowych związanych z motoryką przewodu pokarmowego, takich jak dyspepsja czynnościowa czy zespół jelita nadwrażliwego. Zaburzenia te objawiają się głównie dolegliwościami skurczowymi jamy brzusznej i jelit, bólem brzucha, uczuciem pełności, wzdęciami, nudnościami i zgagą.

4.2 Dawkowanie i sposób podawania

Dawkowanie

Jeśli lekarz nie zaleci inaczej, Iberogast Classic przyjmuje się 3 razy na dobę w niewielkiej ilości płynu przed lub w czasie posiłków.

Dorośli i młodzież w wieku powyżej 12 lat: 20 kropli.

Dzieci w wieku od 6 do 12 lat: 15 kropli.

Dzieci w wieku poniżej 6 lat: nie zaleca się stosowania.

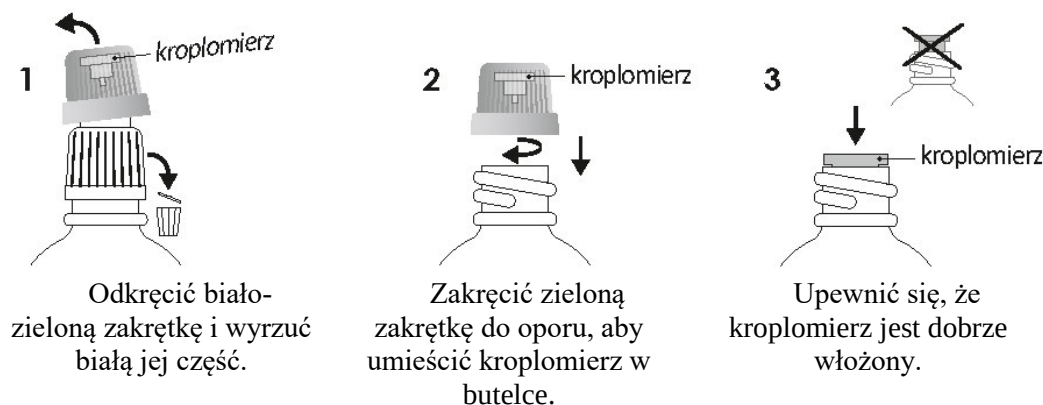
Sposób podawania

Podanie doustne.

Wstrząsnąć przed użyciem.

Obecność osadu czy zmętnienia nie wpływa na skuteczność płynu Iberogast Classic.

Instrukcja pierwszego użycia kroplomierza



Podczas dozowania trzymać butelkę z kroplomierzem pod kątem 45°. Po użyciu szczelnie zamknąć zieloną zakrętką.

Czas stosowania

Nie ma ograniczeń dotyczących czasu stosowania.

W przypadku nieustępowania dolegliwości po 7 dniach stosowania leku, należy zasięgnąć porady lekarza na temat ich przyczyny.

4.3 Przeciwwskazania

Nie należy stosować w przypadku nadwrażliwości na którykolwiek ze składników produktu leczniczego Iberogast Classic.

Nie stosować produktu leczniczego, jeśli u pacjenta występuje lub występowała w przeszłości choroba wątroby lub jeśli pacjent jednocześnie przyjmuje inne produkty lecznicze, które mogą powodować uszkodzenie wątroby.

4.4 Specjalne ostrzeżenia i środki ostrożności dotyczące stosowania

Podczas stosowania produktu leczniczego Iberogast Classic notowano przypadki polekowego uszkodzenia wątroby (patrz również punkt 4.8).

W razie wystąpienia objawów uszkodzenia wątroby (takich jak zażółcenie skóry lub oczu, ciemny mocz, odbarwiony stolec, ból w nadbrzuszu) należy natychmiast przerwać leczenie i skontaktować się z lekarzem.

Dzieci:

Nie zaleca się podawania dzieciom w wieku poniżej 6 lat. U dzieci w wieku poniżej 6 lat każdy ból brzucha powinien być konsultowany z lekarzem.

Pacjentom należy również zalecić konsultację lekarską, jeśli objawy utrzymują się lub jeśli w ciągu 7 dni leczenia nie nastąpi oczekiwana poprawa.

Produkt leczniczy Iberogast Classic zawiera etanol w stężeniu objętościowym wynoszącym ok. 31%. Dawka jednorazowa dla dorosłych (20 kropli) zawiera do 240 mg etanolu, co odpowiada 6,2 ml piwa lub 2,6 ml wina na dawkę.

Ze względu na zawartość alkoholu Iberogast Classic nie jest przeznaczony i nie powinien być stosowany przez pacjentów z chorobą alkoholową.

Kobiety w ciąży lub karmiące piersią, dzieci oraz osoby z grup wysokiego ryzyka, do których zalicza się np. pacjentów z chorobami wątroby lub padaczką powinni skonsultować się z lekarzem przed rozpoczęciem stosowania produktu leczniczego Iberogast Classic.

4.5 Interakcje z innymi lekami i inne rodzaje interakcji

Dotychczas nie są znane. Badania interakcji produktu Iberogast Classic nie były prowadzone.

4.6 Wpływ na płodność, ciążę i laktację

Brak danych lub istnieją tylko ograniczone dane (mniej niż 300 kobiet w ciąży) dotyczące stosowania produktu leczniczego Iberogast Classic u kobiet w okresie ciąży.

Badania na zwierzętach nie wykazały bezpośredniego lub pośredniego szkodliwego wpływu na reprodukcję (patrz punkt 5.3).

W celu zachowania ostrożności zaleca się unikanie stosowania produktu Iberogast Classic w okresie ciąży.

Brak wystarczających danych dotyczących przenikania produktu leczniczego Iberogast Classic/metabolitów do mleka ludzkiego.

Nie można wykluczyć zagrożenia dla dzieci karmionych piersią.

Należy podjąć decyzję czy przerwać karmienie piersią czy przerwać podawanie produktu Iberogast Classic biorąc pod uwagę korzyści z karmienia piersią dla dziecka i korzyści z leczenia dla matki.

4.7 Wpływ na zdolność prowadzenia pojazdów i obsługiwanie maszyn

Pojedyncza dawka dla dorosłych zawiera do 240 mg alkoholu (etanolu). Patrz punkt 4.4.

Iberogast Classic nie ma wpływu lub wywiera nieistotny wpływ na zdolność prowadzenia pojazdów i obsługiwanie maszyn.

4.8 Działania niepożądane

Działania niepożądane są przedstawione poniżej zgodnie z klasyfikacją układów i narządów MedDRA i następującą konwencją dotyczącą częstości: bardzo często ($\geq 1/10$), często ($\geq 1/100$ do $< 1/10$), niezbyt często ($\geq 1/1\,000$ do $< 1/100$), rzadko ($\geq 1/10\,000$ do $< 1/1\,000$), bardzo rzadko ($< 1/10\,000$), częstość nieznana (częstość nie może być określona na podstawie dostępnych danych).

Klasyfikacja układów i narządów	Częstość	Działanie niepożądane
Zaburzenia układu immunologicznego	Bardzo rzadko	Reakcje nadwrażliwości, takie jak np. reakcje skórne, świąd, duszność, mogą pojawić się u predysponowanych pacjentów.
Zaburzenia wątroby i dróg żółciowych	Nieznana	Polekowe uszkodzenie wątroby*.

* Podczas stosowania produktu leczniczego Iberogast Classic notowano przypadki polekowego uszkodzenia wątroby (zwiększenie aktywności enzymów wątrobowych i stężenia bilirubiny, aż do wystąpienia żółtaczki polekowej, oraz przypadki niewydolności wątroby).

W sytuacji wystąpienia tych działań niepożądanych należy przerwać leczenie produktem Iberogast Classic.

Zgłaszanie podejrzewanych działań niepożądanych

Po dopuszczeniu produktu leczniczego do obrotu istotne jest zgłaszanie podejrzewanych działań niepożądanych. Umożliwia to nieprzerwane monitorowanie stosunku korzyści do ryzyka stosowania produktu leczniczego. Osoby należące do fachowego personelu medycznego powinny zgłaszać wszelkie podejrzewane działania niepożądane za pośrednictwem Departamentu Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych

Al. Jerozolimskie 181C
02-222 Warszawa
Tel: + 48 22 49 21 301
Fax: + 48 22 49 21 309
strona internetowa: <https://smz.ezdrowie.gov.pl>.
Działania niepożądane można zgłaszać również podmiotowi odpowiedzialnemu.

4.9 Przedawkowanie

Dotychczas nie stwierdzono objawów przedawkowania w badaniach toksyczności po podaniu jednorazowym lub po podawaniu wielokrotnym u różnych gatunków zwierząt ani też nie zaobserwowano ich u ludzi w ciągu wielu lat dotychczasowego stosowania.

5. WŁAŚCIWOŚCI FARMAKOLOGICZNE

5.1 Właściwości farmakodynamiczne

Grupa farmakoterapeutyczna: Iberogast Classic jest lekiem roślinnym do stosowania w zaburzeniach żołądkowo-jelitowych.
Kod ATC: A 03

Produkt złożony Iberogast Classic wykazuje dwukierunkowe działanie zarówno w testach *in vitro* jak i w badaniach prowadzonych na różnych odcinkach przewodu pokarmowego (żołądek i jelita) u zwierząt. Iberogast Classic zwiększa napięcie podstawowe, szczególnie z powodu zawartości składnika *Iberis amara*, w odcinkach niepobudzonych lub słabo pobudzonych i wówczas ulegają złagodzeniu objawy uczucia pełności i wzdęcia.

Składniki o właściwościach rozkurczających z innych wyciągów roślinnych zawartych w leku Iberogast Classic wywierają działanie w zbyt silnie pobudzonych częściach żołądka i jelit, co prowadzi do osłabienia skurczu.

Ponadto, Iberogast Classic zmniejsza *in vivo* wrażliwość aferentną jelita na bodźce indukowane przez rozciągnięcie jelit i serotoninę.

Działanie takie może być tłumaczone wiązaniem różnych składników produktu leczniczego Iberogast Classic z receptorami serotoninowymi i częściowo muskarynowymi i opioidowymi.

Iberogast Classic zwiększa również stężenie chroniących błonę śluzową prostaglandyn i mucyny, obniża stężenie niszczących błonę śluzową leukotrienów i hamuje wydzielanie soku żołądkowego przez komórki okładzinowe żołądka.

Ponadto Iberogast Classic posiada właściwości przeciwzapalne przypisywane hamowaniu enzymu 5-lipoksygenazy, a także działanie wiatropędne, przeciwutleniające i przeciwbakteryjne. Ze względu na różnorodne i wzajemnie uzupełniające się mechanizmy działania wyciągów roślinnych wchodzących w skład produktu, Iberogast Classic spełnia kryteria leku o aktywności wielokierunkowej.

5.2 Właściwości farmakokinetyczne

Dla kilku składników wykazano szybkie wchłanianie w obrębie żołądka i jelit. Z badań toksykologicznych po wielokrotnym podaniu przez okres do 6 miesięcy można wywnioskować, że składniki czynne produktu leczniczego Iberogast Classic nie kumulują się.

5.3 Przedkliniczne dane o bezpieczeństwie

Przeprowadzono szerokie badania toksyczności ostrej, podostrej i przewlekłej (3 i 6 miesięcy) na

dwóch gatunkach zwierząt. Badano również wpływ na reprodukcję, rozwój embrionalny, przedurodzeniowy i pourodzeniowy, a także właściwości mutagenne w dawkach przekraczających zalecane do 1200 razy. Wyniki badań nie wskazują na występowanie żadnego z wymienionych potencjałów ryzyka u ludzi.

6. DANE FARMACEUTYCZNE

6.1 Wykaz substancji pomocniczych

Brak

6.2 Niezgodności farmaceutyczne

Nie dotyczy

6.3 Okres ważności

2 lata

Okres ważności po pierwszym otwarciu opakowania bezpośredniego: 8 tygodni.

Obecność osadu czy zmętnienia nie wpływa na skuteczność płynu Iberogast Classic.

Nie stosować tego leku, po upływie terminu ważności zamieszczonego na butelce i opakowaniu zewnętrznym.

6.4 Specjalne środki ostrożności podczas przechowywania

Nie przechowywać w temperaturze powyżej 25°C.

6.5 Rodzaj i zawartość opakowania

Butelka z brązowego szkła z białą-zieloną zakrętką polietylenową, z zabezpieczeniem gwarancyjnym, aluminiową wkładką i kroplomierzem, w tekturowym pudełku.

Opakowanie zawiera 20 ml, 50 ml lub 100 ml płynu Iberogast Classic.

Nie wszystkie wielkości opakowań muszą znajdować się w obrocie.

6.6 Specjalne środki ostrożności dotyczące usuwania i przygotowywania produktu leczniczego do stosowania.

Bez specjalnych wymagań. Wszelkie niewykorzystane resztki produktu leczniczego lub jego odpady należy usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami.

7. PODMIOT ODPOWIEDZIALNY POSIADAJĄCY POZWOLENIE NA DOPUSZCZENIE DO OBROTU

Bayer Sp. z o.o.
Al. Jerozolimskie 158
02-326 Warszawa

8. NUMER POZWOLENIA NA DOPUSZCZENIE DO OBROTU

10487

**9. DATA WYDANIA PIERWSZEGO POZWOLENIA NA DOPUSZCZENIE DO OBROTU
I DATA PRZEDŁUŻENIA POZWOLENIA**

Data wydania pierwszego pozwolenia na dopuszczenie do obrotu: 27 kwietnia 2004

Data ostatniego przedłużenia pozwolenia: 27 lutego 2015

**10. DATA ZATWIERDZENIA LUB CZĘŚCIOWEJ ZMIANY TEKSTU
CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU LECZNICZEGO**