



УПАТСТВО ЗА ПАЦИЕНТОТ

Пред употреба на лекот внимателно прочитај го упатството.

- Чувајте го упакованите. Можеби ќе треба да го прочиштите новорно.
- Ако имате додолништелни прашања, обратете се кај Вашиот лекар или фармацевт.
- Овој лек Ви е препишан Вам лично и не треба да им го давате на други лица, бидејќи може да им настапат дури и ако нивните симптоми се исти како Вашиите.

Упатството за пациентот содржи:

1. Што претставува OHB₁₂/OXB₁₂ и за што се употребува
2. Што мора да знаете пред да го земете / употребувајте OHB₁₂/OXB₁₂
 3. Како да го земете / употребувате OHB₁₂/OXB₁₂
 4. Можни несакани дејствија (реакции) на OHB₁₂/OXB₁₂
 5. Чување и рок на употреба на OHB₁₂/OXB₁₂

OHB₁₂/OXB₁₂

2500 микрограми/2ml раствор за инјектирање
hydroxocobalaminum

Активна суштаница: 2 ml раствор за инјектирање содржи 2500 микрограми хидроксокобаламин во форма на хидроксокобаламин ацетат (2610,7 микрограми)

Помошни суштаници: метил парахидроксибензоат Е218; пропил парахидроксибензоат Е216; натриум ацетат, безводен; оцетна киселина, глацијална; натриум хлорид и вода за инјекции.

Носител на одобрение за ставање на лекот во промет:

Галеника а.д. Претставништво Скопје, 1 000 Скопје, Република Македонија, ул. Лермонтова бр. 3/4/10

Производител на лекот:

Галеника а.д., 11 080 Белград, Република Србија, Батајнички друм б.б.

1. Што претставува OHB₁₂/OXB₁₂ и за што се употребува

Фармацевтска дозирана форма

Раствор за инјектирање.

Состав

2 ml раствор за инјектирање содржи 2500 микрограми хидроксокобаламин во форма на хидроксокобаламин ацетат (2610,7 микрограми)

Изглед

Бистар раствор со црвена боја.

Содржина на пакувањето



5 ампули од безбојно стакло со по 2 ml раствор за инјектирање сложени во PVC контејнер со 5 лежишта. Еден контејнер со 5 ампули во лежиштата е спакуван во кутија.

ОНВ₁₂/ОХБ₁₂ или хидроксокобаламин е облик на витамин B₁₂. Неопходен е за развој и делба на клетката, како и за синтеза на нервната обвивка (миелинска). **ОНВ₁₂/ОХБ₁₂** се применува во лекување на малокрвност (анемија) која настанува поради недостаток на витамин B₁₂. Се користи и за лекување на таканаречени пушачка амблиопија и атрофија на оптичкиот нерв, болести кои доведуваат до нарушување на видот. Поголем број на луѓе по пат на редовна исхрана внесуваат доволна количина на витамин B₁₂, но кај некои лица (по операцијата на желудникот, некои болести на дигестивниот тракт или рестриктивна диета) може да дојде до недостаток на овој витамин поради недоволна ресорпција од дигестивниот тракт.

2. Што мора да знаете пред да го земете/употребите **ОНВ₁₂/ОХБ₁₂**

Немојте да го земате / употребувате **ОНВ₁₂/ОХБ₁₂, ако:**

Не земајте **ОНВ₁₂/ОХБ₁₂** ако сте алергични на хидроксокобаламин или некоја од помошните супстанции во состав на лекот.

Бидете посебно внимателни со **ОНВ₁₂/ОХБ₁₂:**

Пред примена на **ОНВ₁₂/ОХБ₁₂** известете го својот лекар или фармацевт ако имате проблеми со срцето.

Во тек на примена на **ОНВ₁₂/ОХБ₁₂** Вашиот лекар повремено ќе Ви ја контролира крвната слика (ова особено се однесува на деца и постари лица).

Ве молиме да се ѹсоветуваате со лекар и штојаш коѓа горенаведените укажувања се однесувале на Вас, било коѓа во минатото.

Бременост и доенje

Советувајќи се со Вашиот лекар или фармацевт пред да земејте било каков лек.

Пред примена на овој лек известете го лекарот ако сте бремени, планирате да забремените или ако доите. **ОНВ₁₂/ОХБ₁₂** не треба да се користи за лекување на некои врсти анемија во бременоста, додека не се докаже недостаток на витамин B₁₂.

Влијание врз способноста за возење или ракување со машини

ОНВ₁₂/ОХБ₁₂ не влијае на способноста за управување со моторни возила и ракување со машини.

Важни информации за некои составни компоненти на **ОНВ₁₂/ОХБ₁₂**

Лекот **ОНВ₁₂/ОХБ₁₂** содржи метил парахидроксибензоат и пропил парахидроксибензоат кои можат да предизвикаат алергиски реакции, дури и одложени, а со исклучоци и бронхоспазам.

Земање / употребување на други лекови

Ве молиме да имате во вид дека овие укажувања можат да се однесуваат и на оние производи што сите ги земале во минатото или ќе ги земаате во иднина.

Ве молиме да го информираате Вашиот лекар или фармацевт ако земајте, или ако неодамна сите земале било кој друг лек, дури и оние кои не се на лекарски рецепти, а особено следните:



- Хлорамфеникол(антибиотик)
- Орални контрацептиви.

Антибиотици(лекови кои се применуваат во лекување на инфекција) и антиметаболити(лекови кои се применуваат во терапија на канцер) можат да влијаат на резултатите на дијагностички тестови за одредување на витамин B_{12} .

3. Како да го земате / употребувате $ОНВ_{12}/ОХБ_{12}$

Следното придржување се кон употребата на лекарот. Дозите не смееат да се менуваат или лекувањето да го прекинуваат без да се посоветува со лекар.

Ако имате впечаток дека ефектот на $ОНВ_{12}/ОХБ_{12}$ е времното слаб или времното слаб, посоветувајте се со Вашот лекар или фармацевт.

Инјекциите $ОНВ_{12}/ОХБ_{12}$ се даваат длабоко во мускулите(интрамускуларно). Вашиот лекар ќе одреди соодветна доза и должина на примена на $ОНВ_{12}/ОХБ_{12}$ во зависност од Вашата здравствена состојба. $ОНВ_{12}/ОХБ_{12}$ инјекциите може да примиат и деца и постари лица.

Пернициозна анемија и други мегалобласитни анемии без невролошки компликации:

Почетна доза: 250-1000 микрограми секој втор ден, во тек на 1-2 недели, а потоа 250 микрограми до нормализација на крвната слика. Доза на одржување: 1000 микрограми на секои 2-3 месеци.

Пернициозна анемија и други мегалобласитни анемии со невролошки компликации:

Почетна доза: 1000 микрограми секој втор ден додека не се постигне подобрување.

Доза на одржување: 1000 микрограми на секои 2-3 месеци.

Превенција на мегалобласитна анемија настаната поради недостаток на витамин B_{12} (како последица на гастрактомија, некои малсорбициони синдроми или вегетаријански начин на исхрана):

1000 микрограми на секои 2-3 месеци.

Пушачка амблиопија и Леберова оптичка атрофија:

Почетна доза: 1000 микрограми дневно, во тек на две недели, а потоа 1000 микрограми два пати неделно, додека не се постигне подобрување. Доза на одржување: 1000 микрограми месечно.

4. Можни несакани дејства (реакции) на $ОНВ_{12}/ОХБ_{12}$

Како и сите лекови, $ОНВ_{12}/ОХБ_{12}$ може да има несакани дејствија, меѓутоа тоа не мораат да се исполнат кај сите.

Ако забележите некои од следните симптоми веднаш прекинете со примена на лекот и известете го лекарот:

-отежното дишење, свирење во градите, оток на капаците, лицето или усните, јадеж и исип(особено ако ја зафаќаат целата површина на телото).

Во тек на примена на $ОНВ_{12}/ОХБ_{12}$ забележани се следните несакани дејства:

-алергиски реакции на активни супстанции, хидроксокобаламин, кои се ретки и можат да се манифестираат во вид на јадеж, егзантема(исип кој зафаќа поголема површина на кожа), и исклучиво ретко, анафилактични реакции(оток, отежното дишење),

-промена на кожата во вид на пликови или исип кој потсетува на акни,

-главоболка, грозница, треска, зашеметеност,

-исип кој зафаќа поголема површина на телото,

-болка на местото на инјекцијата,

-мускулна слабост до која може да дојде на почетокот на терапијата поради паѓање на нивото на калиум во серумот.



Ако ѹримеиши ъшло какви несакани дејсиви кои не се сименати во ова ѹтайство, Ве молиме да го информирајте Вашиот лекар или фармацевт.

5. Чување и рок на употреба на ОНВ₁₂/ОХБ₁₂
Да се чува на месѓа недостапни за деца.

Да се чува во оригинално пакување.

Лековите не треба да се фрлаат во канализација, нити во куќен отпад. Прашајте го својот фармацевт како да ги фрлите лековите кои не Ви се потребни. Овие мерки помагаат при зачувување на животната средина.

Неупотребениот лек да се уништи во согласност со важечките прописи.

Рок на употреба

4 години.

Рокот на употреба истекува последниот ден од наведениот месец.

Лекот не смее да се ѹпотребува по датумот на истекот на рокот на ѹпотреба што е наведен на йакувањето.

Начин на издавање на лекот

Лекот се употребува во здравствена установа.

Датум на последна ревизија на внатрешното упатство

Внатрешното ѹтайство е одобрено ...

Број на одобрение за ставање на лекот во промет

Следните информации се наменети исклучиво за здравствени работници

КЛИНИЧКИ ПОДАТОЦИ :

Терапевтски индикации

- Пернициозна анемија,
- превенција и лекување на други мегалобластни анемии настанати поради недостаток на витамин B₁₂
- пушачка амблиопија
- Леберова оптичка атрофија.

Дозирање и начин на примена

Интрамускулна примена.

Пернициозна анемија и други мегалобластни анемии без невролошки компликации:

Почетна доза: 250-1000 микрограми, секој втор ден, во тек на 1-2 недели, а потоа 250 микрограми до нормализација на крвната слика.

Доза на одржување: 1000 микрограми на секои 2-3 месеци.

Пернициозна анемија и други мегалобластни анемии со невролошки компликации:



Почетна доза: 1000 микрограми секој втор ден, додека не се постигне подобрување.

Доза на одржување: 1000 микрограми на секои 2-3 месеци.

Превенција на мегалобластна анемија настапаат поради недостаток на витамин B₁₂(како и последица на гаснотекомија, некои малайсорициони синдроми или ведешаријански начин на исхрана):

1000 микрограми на секои 2-3 месеци.

Пушачка амблиоција и Леберова оитичка атрофија:

Почетна доза: 1000 микрограми дневно, во тек на две недели, а потоа 1000 микрограми два пати неделно, додека не се постигне подобрување. Доза на одржување: 1000 микрограми месечно.

Дозирањето кај деца е исто како кај возрасни лица.

Контраиндикации

Преосетливост на хидроксокобаламин или било која друга компонента на лекот.

Посебни предупредувања и мерки на претпазливост при употреба на лекот

Препорачаните дози се обично доволни, но се советува периодична контрола на крвната слика. Ако не дојде до подобрување на мегалобластната анемија, треба да се испита метаболизмот на фолати. Доза на хидроксокобаламин поголема од 10 микрограми дневно, можат да ја поправат мегалобластната анемија настаната поради недостаток на фолати и така да се маскира точната дијагноза.

Ако е присутна хипокалемија во почеток на лекувањето со хидроксокобаламин можат да се појават срцеви аритмии, па потребно е да се контролира концентрацијата на калиум во серумот.

Интеракција со други лекови и други врсти на интеракција

Хлорамфеникол може да ја намали ефикасноста на хидроксокобаламин.

Оралните контрацептиви можат да ја намалат концентрацијата на хидроксокобаламин во серумот.

Антиметаболитите и поголемиот број на антибиотици влијаат на резултатите од дијагностичките тестови за одредување на витамин B₁₂ со микробни техники.

Примена во период на бременост и доење

Хидроксокобаламин не треба да се користи за лекување на мегалобластна анемија во бременост додека не се докаже неговиот недостаток.

Влијание на психофизичките способности при управување со моторни возила и ракување со машини

Не е познато дека хидроксокобаламин влијае на способноста на управување со моторни возила и работа со машини.

Несакани дејства

Јадеж, егзантем, треска, грозница, налети на црвенило, мачнина и запаметеност/вртоглавица, иеклучиво ретко анафилактичка реакција. Ретко може да дојде до појава на акнеiformен и булозен исип.

Предозирање

Во случај на предозирање терапија главно не е потребна.

