



EUROPEAN MEDICINES AGENCY
SCIENCE MEDICINES HEALTH

EMA/514728/2013
EMA/H/C/002658

Souhrn zprávy EPAR určený pro veřejnost

Marixino¹ memantinum

Tento dokument je souhrnem Evropské veřejné zprávy o hodnocení (European Public Assessment Report, EPAR) pro přípravek Marixino. Objasňuje, jakým způsobem agentura vyhodnotila tento přípravek, aby mohla doporučit vydání rozhodnutí o registraci přípravku v EU a podmínky použití. Účelem tohoto dokumentu není poskytovat praktické rady o tom, jak přípravek Marixino používat.

Pokud jde o praktické informace o používání přípravku Marixino, pacienti by si měli přečíst příbalovou informaci nebo se obrátit na svého lékaře či lékárníka.

Co je Marixino a k čemu se používá?

Marixino je léčivý přípravek používaný k léčbě pacientů se středně závažnou až závažnou formou Alzheimerovy choroby, což je typ demence (poruchy mozku), která postupně postihuje paměť, intelektuální schopnosti a chování. Obsahuje léčivou látku memantin-hydrochlorid.

Přípravek Marixino je „generikum“. To znamená, že přípravek Marixino je obdobou „referenčního přípravku“, který je již v Evropské unii registrován, a sice přípravku Ebixa. Více informací o generikách naleznete v příslušném dokumentu otázek a odpovědí [zde](#).

Jak se přípravek Marixino používá?

Přípravek Marixino je dostupný ve formě 10mg a 20mg tablet a jeho výdej je vázán na lékařský předpis.

Léčba přípravkem Marixino by měla být zahájena lékařem, který má zkušenosti s diagnostikou a léčbou Alzheimerovy choroby, a měla by probíhat pod jeho dohledem. Léčba by měla být zahájena pouze v případě, pokud je k dispozici pečovatel, který bude pravidelně sledovat, zda pacient přípravek Marixino užívá.

Přípravek Marixino by měl být podáván jednou denně, a to vždy ve stejnou dobu. Aby se zamezilo nežádoucím účinkům, dávka přípravku Marixino se po dobu prvních tří týdnů léčby postupně zvyšuje:

¹ Léčivý přípravek dříve známý pod názvem Maruxa.



první týden činí 5 mg, druhý týden 10 mg a třetí týden 15 mg léčivé látky. Od čtvrtého týdne se doporučuje udržovací dávka o obsahu 20 mg léčivé látky podávaná jednou denně. Snášitelnost přípravku a jeho dávka by měly být vyhodnoceny v průběhu tří měsíců od zahájení léčby, přičemž poté by měl být přínos pokračující léčby přípravkem Marixino pravidelně přehodnocován. Dávku může být nutné snížit u pacientů, kteří mají středně závažné nebo závažné ledvinové potíže.

Podrobné informace jsou uvedeny v příbalové informaci.

Jak přípravek Marixino působí?

Léčivá látka v přípravku Marixino, memantin, je lék proti demenci. Příčina Alzheimerovy choroby není známa, ale předpokládá se, že ztráta paměti související s touto nemocí je způsobena poruchou přenosu signálů v mozku.

Memantin působí tak, že blokuje zvláštní typy receptorů nazývané receptory NMDA, na které se za běžných okolností váže neurotransmiter glutamát. Neurotransmitery jsou chemické látky v nervovém systému, které umožňují vzájemnou komunikaci nervových buněk. Změny způsobu přenosu signálů glutamátem v mozku souvisejí se ztrátou paměti pozorovanou u Alzheimerovy choroby. Kromě toho může nadměrná stimulace receptorů NMDA způsobit poškození nebo odumření buněk. Blokováním receptorů NMDA zlepšuje memantin přenos signálů v mozku a zmírňuje příznaky Alzheimerovy choroby.

Jak byl přípravek Marixino zkoumán?

Společnost předložila údaje o rozpustnosti, složení a absorpci (vstřebávání) tohoto přípravku v těle. Provedení dodatečných studií na pacientech nebylo požadováno, neboť bylo prokázáno, že přípravek Marixino je kvalitativně srovnatelný a bioekvivalentní s referenčním přípravkem Ebixa. Označení „bioekvivalentní“ znamená, že tyto léčivé přípravky by měly produkovat stejné hladiny léčivé látky v těle.

Jaké jsou přínosy a rizika přípravku Marixino?

Jelikož přípravek Marixino je generikum, které je bioekvivalentní s referenčním přípravkem, jeho přínosy a rizika se považují za shodné s přínosy a riziky referenčního přípravku.

Na základě čeho byl přípravek Marixino schválen?

Výbor pro humánní léčivé přípravky (CHMP) agentury dospěl k závěru, že v souladu s požadavky Evropské unie bylo prokázáno, že přípravek Marixino je kvalitativně srovnatelný a bioekvivalentní s přípravkem Ebixa. Stanovisko výboru CHMP proto bylo takové, že stejně jako u přípravku Ebixa přínosy přípravku Marixino převyšují zjištěná rizika. Výbor doporučil, aby přípravek Marixino byl schválen k použití v EU.

Jaká opatření jsou uplatňována k zajištění bezpečného a účinného používání přípravku Marixino?

Do souhrnu údajů o přípravku a příbalové informace přípravku Marixino byly zahrnuty informace o jeho bezpečnosti, včetně příslušných opatření, která by měli dodržovat zdravotničtí pracovníci a pacienti.

Další informace o přípravku Marixino

Evropská komise udělila rozhodnutí o registraci přípravku Marixino platné v celé Evropské unii dne 29. dubna 2013. Název přípravku byl změněn na Marixino dne 9 srpna 2013.

Plné znění Evropské veřejné zprávy o hodnocení (EPAR) pro přípravek Marixino je k dispozici na internetových stránkách agentury na adrese ema.europa.eu/Find_medicine/Human_medicines/European_public_assessment_reports. Další informace o léčbě přípravkem Marixino naleznete v příbalové informaci (rovněž součástí zprávy EPAR) nebo kontaktujte svého lékaře či lékárníka.

Na internetových stránkách agentury je rovněž k dispozici plné znění zprávy EPAR pro referenční přípravek.

Tento souhrn byl naposledy aktualizován v 08-2013.