

## **Příbalová informace: informace pro uživatele**

### **Copaxone 40 mg/ml injekční roztok v předplněné injekční stříkačce glatiramer-acetát**

**Přečtěte si pozorně celou příbalovou informaci dříve, než začnete tento přípravek používat, protože obsahuje pro Vás důležité údaje.**

- Ponechte si příbalovou informaci pro případ, že si ji budete potřebovat přečíst znovu.
- Máte-li jakékoli další otázky, zeptejte se svého lékaře nebo lékárníka.
- Tento přípravek byl předepsán výhradně Vám. Nedávejte jej žádné další osobě. Mohl by jí ublížit, a to i tehdy, má-li stejné známky onemocnění jako Vy.
- Pokud se u Vás vyskytne kterýkoli z nežádoucích účinků, sdělte to svému lékaři nebo lékárníkovi. Stejně postupujte v případě jakýchkoli nežádoucích účinků, které nejsou uvedeny v této příbalové informaci. Viz bod 4.

**Co naleznete v této příbalové informaci:**

1. Co je přípravek Copaxone a k čemu se používá
2. Čemu musíte věnovat pozornost, než začnete přípravek Copaxone používat
3. Jak se přípravek Copaxone používá
4. Možné nežádoucí účinky
5. Jak přípravek Copaxone uchovávat
6. Obsah balení a další informace

#### **1. Co je přípravek Copaxone a k čemu se používá**

Přípravek Copaxone je lék používaný k léčbě relabujících (opětovně se navracejících) roztroušené sklerózy (RS). Ovlivňuje způsob, jakým pracuje imunitní systém Vašeho těla a patří mezi imunomodulátory. Předpokládá se, že příznaky RS jsou způsobeny poruchou v imunitním systému těla. To způsobuje vznik zánětlivých míst v mozku a míše.

Přípravek Copaxone se používá ke snížení počtu ataků RS (relapsů). Nebylo prokázáno, že by přípravek pomohl, pokud trpíte formou RS bez relapsů nebo s minimem relapsů. Přípravek Copaxone nemusí mít vliv na dobu trvání ataky RS nebo na míru obtíží během ataky.

#### **2. Čemu musíte věnovat pozornost, než začnete přípravek Copaxone používat**

**Nepoužívejte přípravek Copaxone**

- jestliže jste alergický(á) na glatiramer-acetát nebo na kteroukoli další složku tohoto přípravku (uvedenou v bodě 6).

#### **Upozornění a opatření**

Přípravek Copaxone může způsobit závažné alergické reakce; některé z nich mohou být život ohrožující.

Tyto reakce se mohou objevit krátce po podání i měsíce až roky po zahájení léčby a dokonce tehdy, když po dřívějším podání alergická reakce nenastala.

Známky a příznaky alergických reakcí se mohou překrývat s reakcemi po injekci. O známkách alergické reakce Vás poučí lékař.

Před použitím přípravku Copaxone se poradte se svým lékařem nebo lékárníkem, pokud máte potíže s ledvinami nebo srdcem, protože to může vyžadovat pravidelné laboratorní testy a kontroly Vašeho zdravotního stavu.

Před použitím přípravku Copaxone se poraďte se svým lékařem nebo lékárníkem, pokud máte nebo jste někdy měl(a) potíže s játry (včetně těch, které jsou způsobeny užíváním alkoholu).

### **Děti**

Přípravek Copaxone není určen k léčbě dětí do 18 let věku.

### **Starší pacienti**

Zvláštní studie používání přípravku Copaxone u starších pacientů nebyly provedeny. Poradte se s lékařem.

### **Další léčivé přípravky a přípravek Copaxone**

Informujte svého lékaře nebo lékárníka o všech lécích, které užíváte, které jste v nedávné době užíval(a) nebo které možná budete užívat.

### **Těhotenství a kojení**

Pokud jste těhotná, domníváte se, že můžete být těhotná, nebo plánujete otěhotnět, poraďte se se svým lékařem o doporučeních týkajících se léčby přípravkem Copaxone během těhotenství. Přípravek Copaxone lze používat během těhotenství na doporučení lékaře.

Omezená data u lidí neprokázala žádné negativní účinky přípravku Copaxone na kojené novorozence/kojence.

Přípravek Copaxone může být používán v období kojení.

### **Řízení dopravních prostředků a obsluha strojů**

Není známo, že by přípravek Copaxone ovlivňoval schopnost řídit dopravní prostředky a obsluhovat stroje.

## **3. Jak se přípravek Copaxone používá**

Vždy používejte tento přípravek přesně podle pokynů svého lékaře. Pokud si nejste jistý(á), poraďte se se svým lékařem nebo lékárníkem.

Doporučená dávka u dospělých je jedna předplněná injekční stříkačka (40 mg glatiramer-acetátu) podaná podkožně (subkutánně) třikrát týdně s odstupem minimálně 48 hodin, například v pondělí, ve středu a v pátek. Doporučuje se podávat lék ve stejné dny každý týden.

Je velmi důležité injikovat přípravek Copaxone správným způsobem:

- Výhradně do tkáně pod pokožkou (subkutánní podání) (viz „Návod k použití“).
- V dávce určené Vaším lékařem. Použijte pouze dávku předepsanou lékařem.
- Nikdy nepoužívejte stejnou injekční stříkačku více než jednou. Veškerý nepoužitý přípravek nebo odpad musí být bezpečně zlikvidován.
- Nikdy nemíchejte nebo nepodávejte obsah předplněné injekční stříkačky přípravku Copaxone společně s jiným přípravkem.
- Pokud roztok obsahuje částice, nepoužívejte ho. Použijte novou injekční stříkačku.

Při prvním použití přípravku Copaxone dostanete přesné pokyny a budete pod dohledem lékaře nebo zdravotní sestry. Budou u Vás, když si budete píchat injekci, a také následující půlhodinu, aby se ujistili, že nemáte žádné problémy.

### **Návod k použití**

Před použitím přípravku Copaxone si pozorně přečtěte tento návod.

Před vpíchnutím injekce se ujistěte, že máte vše potřebné:

- Jeden blistr s jednou předplněnou injekční stříkačkou přípravku Copaxone.
- Nádobu na likvidaci použitých jehel a stříkaček.

- Při každé injekci vyjměte z krabičky pouze jeden blistr s předplněnou injekční stříkačkou. Ponechte všechny ostatní stříkačky v krabičce.
- Pokud jste injekční stříkačku uchovával(a) v chladničce, vyjměte blistr se stříkačkou nejméně 20 minut před injekcí, aby se roztok ohřál na pokojovou teplotu.

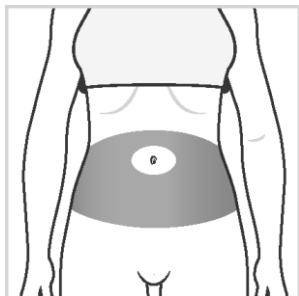
Důkladně si umyjte ruce vodou a mýdlem.

Pokud chcete pro aplikaci injekce použít autoinjektor, může být použito CSYNC zařízení. CSYNC zařízení bylo schváleno pouze pro použití s přípravkem Copaxone a nebylo testováno s jinými přípravky. Prosím, řiďte se instrukcemi pro použití dodanými spolu s CSYNC autoinjektorem.

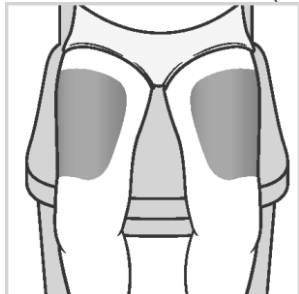
Vyberte si místo vpichu z oblastí podle obrázků.

Existuje sedm míst na Vašem těle, která jsou vhodná pro vpíchnutí injekce:

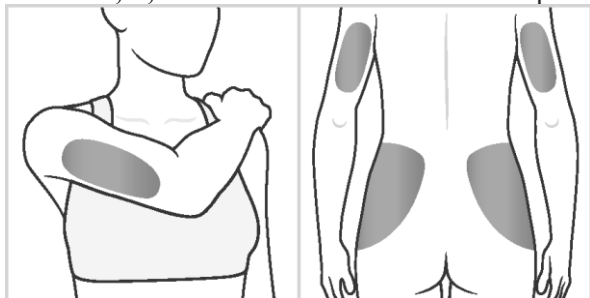
**Oblast 1:** Oblast břicha kolem pupku. Vyhněte se oblasti 5 cm kolem pupku.



**Oblast 2 a 3:** Stehna (nad koleny).



**Oblast 4, 5, 6 a 7:** Zadní strana horní části paže a horní část hýždě (pod pasem).



V každé oblasti vpichu je více míst pro vpíchnutí injekce. Zvolte jiné místo vpichu pro každou injekci. Snížíte tím riziko podráždění nebo bolesti v místě vpichu. Střídejte oblasti vpichu i místa vpichu v rámci jedné oblasti. **Nepoužívejte pokaždé přesně stejné místo vpichu.**

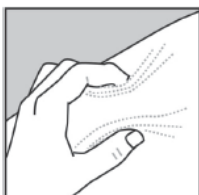
**Upozornění:** Nepichujte injekci do místa, které je bolestivé nebo má abnormální barvu nebo ve kterém cítíte tuhé uzlíky či bulky.

Doporučuje se naplánovat si schéma střídání míst vpichu a zaznamenávat si je do kalendáře. Na Vašem těle mohou být místa obtížně dosažitelná pro samostatné vpíchnutí injekce (jako je zadní strana paže). Pokud chcete tato místa využít, je možné, že budete potřebovat něčí pomoc.

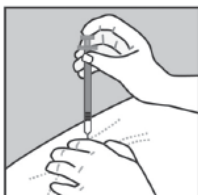
Jak provést injekci:

- Vyjměte stříkačku z jejího ochranného blistru sloupnutím zadního víčka blistru.

- Sejměte kryt z jehly. Neodstraňujte kryt pomocí úst nebo zubů.
- Jemně stlačte kůži ukazovákem a palcem volné ruky (obrázek 1).
- Vpíchněte jehlu do kůže podle obrázku 2.
- Vpíchněte léčivý přípravek tak, že rovnoměrně stlačíte píst až dolů, dokud injekční stříkačka nebude prázdná.
- Injekční stříkačku a jehlu vytáhněte směrem kolmo nahoru.
- Vložte stříkačku do nádoby určené k likvidaci použitých jehel a stříkaček. Nevyhazujte použité stříkačky do domácího odpadu, ale vyhoďte je do kontejneru zabezpečeného proti propíchnutí, tak jak Vám poradí lékař nebo zdravotní sestra.



Obrázek 1



Obrázek 2

Jestliže se domníváte, že účinek přípravku Copaxone je příliš silný nebo příliš slabý, sdělte to svému lékaři.

#### **Jestliže jste použil(a) více přípravku Copaxone, než jste měl(a)**

Ihned informujte svého lékaře.

#### **Jestliže jste zapomněl(a) použít přípravek Copaxone**

Podějte si dávku ihned, jakmile si vzpomenete nebo jakmile jste schopen(a) si ji podat, a pak přeskočte následující den. Nezdvojnásobujte následující dávku, abyste nahradil(a) vynechanou dávku. Je-li to možné, měl(a) byste se vrátit ke svému pravidelnému plánu podávání následující týden.

#### **Jestliže jste přestal(a) používat přípravek Copaxone**

Nepřestávejte používat přípravek Copaxone bez konzultace se svým lékařem.

Máte-li jakékoli další otázky týkající se používání tohoto přípravku, zeptejte se svého lékaře nebo lékárníka.

## **4. Možné nežádoucí účinky**

Podobně jako všechny léky může mít i tento přípravek nežádoucí účinky, které se ale nemusí vyskytnout u každého.

#### **Alergické reakce (přecitlivělost, anafylaktická reakce)**

Krátce po podání se může objevit závažná alergická reakce na tento přípravek. Jde o méně častý nežádoucí účinek. Tyto reakce se mohou objevit i měsíce až roky po zahájení léčby přípravkem Copaxone a dokonce tehdy, když po dřívějším podání alergická reakce nenastala.

**Přestaňte používat přípravek Copaxone a vyhledejte neprodleně lékaře nebo navštivte nejbližší lékařskou službu první pomoci, pokud zpozorujete jakékoli náhlé známky těchto nežádoucích účinků:**

- Široce rozšířená vyrážka (červené tečky nebo kopřivka)
- otok očních víček, obličeje, rtů, úst, hrdla nebo jazyka
- náhlá dušnost, potíže s dýcháním nebo sípání
- křeče (záchvaty)
- potíže s polykáním nebo mluvením
- mdloba, pocit závratí nebo na omdlení

- kolaps

### **Další reakce po podání injekce (bezprostřední postinjekční reakce)**

Během několika minut po podání přípravku Copaxone se může u některých pacientů objevit jeden nebo více z následujících příznaků. Ty normálně nepůsobí žádné potíže a obvykle odezní během půl hodiny.

Nicméně, pokud následující příznaky **přetrvávají déle než 30 minut, vyhledejte neprodleně lékaře nebo navštivte nejbližší lékařskou pohotovostní službu:**

- zrudnutí (zčervenání) na hrudi nebo v obličejí (vazodilatace)
- dušnost (dyspnoe)
- bolest na hrudi
- bušení srdce a zvýšená srdeční frekvence (palpitace, tachykardie)

### **Potíže s játry**

Vzácně se při použití přípravku Copaxone mohou vyskytnout potíže s játry nebo zhoršení potíží s játry, včetně selhání jater (v některých případech s nutností transplantace jater). Pokud máte následující příznaky, kontaktujte neprodleně svého lékaře:

- pocit na zvracení
- ztráta chuti k jídlu
- tmavé zabarvení moči a světlá stolice
- zežloutnutí kůže nebo bělma očí
- zvýšená krvácivost než je běžné

**Obecně byly nežádoucí účinky u přípravku Copaxone 40 mg/ml podávaného třikrát týdně hlášeny také u pacientů používajících přípravek Copaxone 20 mg/ml (viz následující seznam).**

### **Velmi časté: mohou postihnout více než 1 z 10 pacientů**

- infekce, chřipka
- úzkost, deprese
- bolest hlavy
- nevolnost
- kožní vyrážka
- bolest kloubů nebo zad
- pocit slabosti, reakce pokožky v místě vpichu, které zahrnují zarudnutí kůže, bolest, vznik podlitin, svědění, otok tkáně, zánět a reakce přecitlivělosti (tyto reakce v místě vpichu nejsou neobvyklé a jejich intenzita za normálních okolností časem klesá), nespecifická bolest

### **Časté: mohou postihnout až 1 z 10 pacientů**

- zánět dýchacích cest, žaludeční chřipka, opar rtů, zánět uší, rýma, zubní absces, vaginální kvasinková infekce
- nemalígní kožní výrůstky (nezhoubné nádory kůže), výrůstky tkáně (nádory)
- otok mízních uzlin
- alergické reakce
- ztráta chuti k jídlu, zvýšení tělesné hmotnosti
- nervozita
- poruchy chuti, zvýšené napětí svalů, migréna, poruchy řeči, mdloby, třes
- dvojité vidění, porucha oka
- porucha ucha
- kašel, senná rýma
- potíže v oblasti konečníku a řitního otvoru, zácpa, zubní kaz, zažívací potíže, obtížné polykání, inkontinence stolice, zvracení
- abnormální testy funkce jater
- tvorba podlitin, nadměrné pocení, svědění, porucha kůže, kopřivka
- bolest krku
- nutkání vyprázdnit močový měchýř, časté močení, neschopnost dostatečně vyprázdnit měchýř

- zimnice, otok obličeje, ztráta podkožní tkáně v místě injekce, místní reakce, periferní otok v důsledku zadržování tekutin, horečka

#### **Méně časté: mohou postihnout až 1 ze 100 pacientů**

- absces, zánět kůže a podkožních měkkých tkání, vředy, pásový opar, zánět ledvin
- rakovina kůže
- zvýšený počet bílých krvinek, snížený počet bílých krvinek, zvětšení sleziny, nízký počet krevních destiček, změna tvaru bílých krvinek
- zvětšená štítná žláza, zvýšená funkce štítné žlázy
- nízká tolerance alkoholu, dna, zvýšená hladina tuků v krvi, zvýšená hladina sodíku v krvi, snížení hladiny sérového feritinu
- abnormální sny, zmatenost, euforická nálada, vidění, slyšení, cítění pachů a chutí nebo vnímání neexistujících věcí (halucinace), agresivita, abnormálně dobrá nálada, poruchy osobnosti, sebevražedné pokusy
- znecitlivění a bolest rukou (syndrom karpálního tunelu), duševní poruchy, záchvat (křeče), problémy se psaním a čtením, svalové poruchy, problémy s pohybem, svalový spasmus, zánět nervů, neobvyklé nervosvalové spojení vedoucí k abnormální svalové funkci, mimovolní rychlý pohyb očních bulbů, paralýza, přepadání špičky nohy (paréza peroneálního nervu), nadměrná strnulost a ztuhlost (stupor), poruchy zorného pole
- šedý zákal, poškození rohovky, suché oko, krvácení do oka, pokles očního víčka, rozšíření zornice, problémy se zrakem v důsledku poruchy očního nervu
- mimořádný srdeční stah (extrasystoly), snížená srdeční frekvence, občasná zvýšená srdeční frekvence
- křečové žíly
- opakovaná přerušení dýchání, krvácení z nosu, neobvykle rychlé nebo hluboké dýchání (hyperventilace), pocit stažení hrdla, plicní poruchy, neschopnost dýchat kvůli zúžení hrdla (pocit dušení)
- zánět střev, polypy v tlustém střevě, říhání, jícnový vřed, zánět dásní, krvácení z konečníku, zvětšené slinné žlázy
- žlučové kameny, zvětšená játra
- otok kůže a měkkých tkání, kontaktní kožní vyrážka, bolestivé červené bulky, bulky na kůži
- otok, zánět a bolest kloubů (artritida nebo osteoartritida), zánět a bolest tíhových váček v oblasti kloubu (vyskytujících se u některých kloubů), bolest v boku, snížení množství svalové hmoty
- krev v moči, ledvinové kameny, poruchy močového traktu, abnormality moči
- otok prsů, obtížné dosažení erekce, pokles nebo vyklouznutí pánevních orgánů z jejich místa (prolaps pánevních orgánů), přetrvávající erekce, potíže s prostatou, neobvyklé výsledky PAP stěru (abnormální stěr děložního čípku), potíže s varlaty, krvácení z pochvy, poševní potíže
- cysta, kocovina, nízká tělesná teplota (hypotermie), nespecifický zánět, destrukce tkání v místě injekce, problémy se sliznicemi
- potíže po očkování

#### **Hlášení nežádoucích účinků**

Pokud se u Vás vyskytne kterýkoli z nežádoucích účinků, **sdělte to svému lékaři nebo lékárníkovi**. Stejně postupujte v případě jakýchkoli nežádoucích účinků, které nejsou uvedeny v této příbalové informaci. Nežádoucí účinky můžete hlásit prostřednictvím webového formuláře

[sukl.gov.cz/nezadouciucinky](http://sukl.gov.cz/nezadouciucinky)

případně na adresu:

Státní ústav pro kontrolu léčiv

Šrobárova 49/48

100 00 Praha 10

e-mail: [farmakovigilance@sukl.gov.cz](mailto:farmakovigilance@sukl.gov.cz)

Nahlášením nežádoucích účinků můžete přispět k získání více informací o bezpečnosti tohoto přípravku.

## 5. Jak přípravek Copaxone uchovávat

Uchovávejte tento přípravek mimo dohled a dosah dětí.

Nepoužívejte tento přípravek po uplynutí doby použitelnosti uvedené na štítku a krabičce za EXP. Doba použitelnosti se vztahuje k poslednímu dni uvedeného měsíce.

Uchovávejte v chladničce (2 °C - 8 °C).

Předplněné injekční stříkačky přípravku Copaxone mohou být maximálně jeden měsíc uchovávány mimo chladničku při teplotě 15 °C – 25 °C. To můžete udělat pouze jedenkrát. Jestliže nebyly předplněné injekční stříkačky přípravku Copaxone po jednom měsíci použity a jsou stále v původním obalu, musí být vráceny do chladničky.

Chraňte před mrazem.

Uchovávejte předplněné injekční stříkačky v krabičce, aby byl přípravek chráněn před světlem.

Zlikvidujte veškeré předplněné injekční stříkačky, ve kterých jsou patrné částice.

Nevyhazujte žádné léčivé přípravky do odpadních vod nebo domácího odpadu. Zeptejte se svého lékárníka, jak naložit s přípravky, které již nepoužíváte. Tato opatření pomáhají chránit životní prostředí.

## 6. Obsah balení a další informace

### Co přípravek Copaxone obsahuje

- Léčivou látkou je glatiramer-acetát. Jeden ml injekčního roztoku (obsah jedné předplněné injekční stříkačky) obsahuje 40 mg glatiramer-acetátu, odpovídající 36 mg glatirameru.

- Pomocnými látkami jsou mannitol a voda pro injekci.

### Jak přípravek Copaxone vypadá a co obsahuje toto balení

Přípravek Copaxone, injekční roztok v předplněné injekční stříkačce, je čirý roztok bez viditelných částic.

Každá předplněná injekční stříkačka je zabalena zvlášť v PVC blistru.

Přípravek Copaxone je dostupný v baleních obsahujících 3, 12 nebo 36 předplněných injekčních stříkaček obsahujících 1 ml injekčního roztoku nebo ve vícečetném balení obsahujícím 3 krabičky a v každé 12 předplněných injekčních stříkaček obsahujících 1 ml injekčního roztoku.

Na trhu nemusí být všechny velikosti balení.

### Držitel rozhodnutí o registraci

Teva Pharmaceuticals CR, s.r.o., Radlická 3185/1c, 150 00 Praha 5, Česká republika

### Výrobce

Norton Healthcare Limited T/A IVAX Pharmaceuticals UK (Teva Runcorn)  
Aston Lane North, Whitehouse Vale Industrial Estate  
Runcorn, Cheshire, WA7 3FA  
Velká Británie

Actavis Group PTC ehf.  
Dalshraun 1

220, Hafnarfjörður  
Island

Merckle GmbH  
Graf-Arco-Str. 3  
89079 Ulm  
Německo

**Tento léčivý přípravek je v členských státech EHP registrován pod názvem Copaxone 40 mg/ml:**  
Belgie, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Chorvatsko, Irsko, Island, Itálie, Kypr,  
Litva, Lotyšsko, Lucembursko, Maďarsko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko,  
Rakousko, Rumunsko, Řecko, Slovenská republika, Slovinsko, Španělsko, Švédsko, Spojené  
království (Severní Irsko)

**Tato příbalová informace byla naposledy revidována: 28. 10. 2025**