

**Androcur Depot 300 mg injekční roztok**  
cyproteroni acetat

**Přečtěte si pozorně celou příbalovou informaci dříve, než začnete tento přípravek užívat, 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 Androcur Depot a k čemu se používá
2. Čemu musíte věnovat pozornost, než začnete Androcur Depot používat
3. Jak se Androcur Depot používá
4. Možné nežádoucí účinky
5. Jak Androcur Depot uchovávat
6. Obsah balení a další informace

**1. Co je Androcur Depot a k čemu se používá**

Androcur Depot je hormonální přípravek s antiandrogenním účinkem. Potlačuje účinek mužských pohlavních hormonů (androgenů). Léčivou látkou je cyproteron-acetát.

Androcur Depot snižuje koncentraci testosteronu (androgenu) v krvi. To vede ke snížení pohlavního pudu.

Androgeny podporují růst karcinomu (rakoviny) prostaty. Androcur Depot tento účinek tlumí.

**Androcur Depot se používá**

- k potlačení intenzity pohlavního pudu v případě sexuální deviace u mužů
- k antiandrogenní léčbě inoperabilního karcinomu prostaty (není-li možná operativní léčba)

K potlačení intenzity pohlavního pudu v případě sexuální deviace u mužů můžete používat cyproteron-acetát 300 mg/3 ml jen v případě, pokud lékař pokládá jiné způsoby léčby za nevhodné.

**2. Čemu musíte věnovat pozornost, než začnete Androcur Depot používat**

**Nepoužívejte Androcur Depot**

Nepoužívejte Androcur Depot, jestliže máte některé onemocnění uvedené níže. V případě, že ano, informujte o tom svého lékaře před podáním Androcuru Depot.

**- v případě, že je přípravek předepsán k potlačení pohlavního pudu u sexuálních deviací**

- jestliže máte jaterní onemocnění.
- jestliže trpíte vrozenou poruchou funkce jater projevující se poruchou tvorby bilirubinu vznikajícího z barviva červených krvinek (Dubinův-Johnsonův syndrom, Rotorův syndrom).
- jestliže máte nebo jste někdy měl nezhoubné nebo zhoubné nádory jater.
- jestliže máte kachektizující onemocnění (způsobující celkovou sešlost a ztrátu síly).
- jestliže trpíte těžkou chronickou depresí.
- jestliže máte nebo jste někdy měl onemocnění postihující krevní oběh, zvláště stavy související s trombózou (tvorbou krevní sraženiny) v krevních cévách (tromboembolický proces).
- jestliže máte těžký diabetes (cukrovku) s cévními změnami.
- jestliže máte onemocnění zvané srpkovitá anemie.
- jestliže jste alergický na cyproteron-acetát nebo na kteroukoli další složku tohoto přípravku (uvedenou v bodě 6).
- jestliže máte nebo jste někdy měl nezhoubný nádor mozku (*meningeom*).

**- v případě, že je přípravek předepsán k antiandrogenní léčbě inoperabilního karcinomu prostaty**

- jestliže máte jaterní onemocnění.
- jestliže trpíte vrozenou poruchou funkce jater projevující se poruchou tvorby bilirubinu vznikajícího z barviva červených krvinek (Dubinův-Johnsonův syndrom, Rotorův syndrom).
- jestliže máte nebo jste někdy měl nezhoubné nebo zhoubné nádory jater (pouze pokud se nejedná o metastázy karcinomu prostaty).
- jestliže máte kachektizující onemocnění (způsobující celkovou sešlost a ztrátu síly ; s výjimkou inoperabilního karcinomu prostaty).
- jestliže trpíte těžkou chronickou depresí.
- jestliže máte onemocnění postihující krevní oběh, zvláště stavy související s trombózou (tvorbou krevní sraženiny) v krevních cévách (tromboembolický proces).
- jestliže jste alergický na cyproteron-acetát nebo na kteroukoli další složku tohoto přípravku (uvedenou v bodě 6).
- jestliže máte nebo jste někdy měl nezhoubný nádor mozku (*meningeom*).

### **Upozornění a opatření**

Použití přípravku Androcur Depot není doporučeno u chlapců a dospívajících mladších než 18 let, protože účinnost a bezpečnost přípravku nebyly v těchto věkových skupinách hodnoceny.

Androcur Depot se nesmí podávat před ukončením puberty u dětí a dospívajících, protože může mít nepříznivý vliv na tělesný růst a dosud nezralé endokrinní funkce.

Pokud máte cukrovku (diabetes), musíte upozornit lékaře, neboť je možné, že bude třeba upravit Vaši léčbu. Toto onemocnění vyžaduje pečlivý dohled během léčby Androcurem Depot (viz také část „Neužívejte Androcur Depot“).

Během léčby Androcurem Depot byly hlášeny případy anemie (chudokrevnosti). Proto bude lékař po dobu léčby sledovat počet červených krvinek.

Údaje z klinických studií na zvířatech naznačují, že vysoké dávky Androcuru Depot mohou snižovat funkci nadledvin (žlázy v blízkosti ledvin vytvářející hormony). Proto lékař může během léčby Androcurem Depot provádět některé testy, pomocí kterých bude tento účinek sledovat.

Bylo zjištěno, že používání cyproteron-acetátu souvisí se vznikem zpravidla nezhoubného nádoru mozku (meningeomu). Riziko se zvyšuje zvláště tehdy, pokud cyproteron-acetát používáte dlouhodobě (několik let) nebo kratší dobu ve vysokých dávkách (25 mg denně a více). Pokud Vám byl diagnostikován meningeom, lékař u Vás léčbu cyproteron-acetátem ukončí (viz bod „Nepoužívejte Androcurem Depot“). Jestliže si všimnete jakýchkoli příznaků, jako jsou změny vidění (například dvojitě nebo rozmazané vidění), ztráta sluchu či ušní šelest, ztráta čichu, bolest hlavy, která se postupně zhoršuje, ztráta paměti, záchvaty křečí, slabost v pažích nebo nohou, musíte o tom okamžitě informovat lékaře.

U pacientů používajících Androcurem Depot byl popsán výskyt krevních sraženin (*tromboembolických příhod*), i když příčinný vztah k používání přípravku nebyl určen. Pacienti, kteří dříve prodělali výskyt krevní sraženiny, nebo mají pokročilé maligní onemocnění, mají zvýšené riziko vzniku další tromboembolické příhody.

Informujte svého lékaře, jestliže jste někdy prodělal tepennou nebo žilní trombotickou příhodu, jako například *hlubokou žilní trombózu*, sraženinu v plicích (*plicní embolie*), srdeční záchvat (*infarkt myokardu*) nebo mrtvici (*cévní mozková příhoda*).

Léčíte-li se pro karcinom prostaty, informujte lékaře, jestliže jste již někdy dříve prodělali některé z následujících onemocnění, protože v těchto případech je nutné, aby lékař zhodnotil danou situaci u každého pacienta před tím, než předepíše Androcurem Depot.

- poruchy krevního oběhu (zvláště výskyt krevních sraženin)
- srpkovitá anemie
- závažná forma cukrovky (diabetes mellitus) s cévními změnami

Jako u jiných olejových roztoků, Vám lékař podá injekci přípravku Androcurem Depot výhradně do svalu a velmi pomalu. Olejový roztok Androcuru Depot se může dostat do plic (*pulmonální mikroembolie olejového roztoku*), což může vést ke známám a příznakům jako je kašel, dušnost (*dyspnoe*), bolest na hrudi. Mohou být další známky a příznaky známé jako *vasovagální reakce* jako je pocit neklidu, zvýšené pocení (*hyperhidróza*), závratě, mravenčení (*parestezie*) nebo omdlévání (*synkopa*). Tyto nežádoucí účinky se mohou objevit během nebo ihned po injekci a jsou vratné (reverzibilní). Jejich léčba je většinou podpůrná. Můžete například dostat kyslík.

Používá-li se Androcurem Depot k potlačení pohlavního pudu u sexuálních deviací, může být jeho potlačující účinek snížen při současném požití alkoholu.

### **Další léčivé přípravky a Androcurem Depot**

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

Zvláště informujte lékaře, jestliže užíváte statiny (léky snižující krevní tuky), protože vysoké dávky Androcuru Depot mohou zhoršit nežádoucí účinky na svalovou tkáň (*myopatie nebo rhabdomyolýza*), které se mohou objevit během léčby statiny.

Dále informujte lékaře, jestliže užíváte léky ovlivňující játra např.

- ketokonazol, itraconazol, klotrimazol (k léčbě mykotických infekcí)
- ritonavir (k léčbě virových infekcí)
- rifampicin (k léčbě tuberkulózy)
- fenytoin (k léčbě epilepsie)
- přípravky obsahujících třezalku tečkovanou

Vysoké dávky Androcuru (100 mg 3x denně) mohou blokovat určité jaterní enzymy, což může ovlivnit účinek jiných léků.

### **Těhotenství, kojení a plodnost**

Léčba přípravkem Androcur Depot v daných indikacích není určena pro ženy.

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

Androcur Depot může vést k únavě a ke snížení energie a může negativně ovlivnit Vaši schopnost koncentrace.

### **3. Jak se Androcur Depot užívá**

Lékař Vám velmi pomalu podá injekci Androcuru Depot do svalu tak, aby nedošlo k vpichu do některé cévy.

Budete-li mít pocit, že účinek Androcuru Depot je příliš silný nebo příliš slabý, poradte se se svým lékařem nebo lékárníkem.

- *Potlačení intenzity pohlavního pudu v případě sexuální deviace u mužů*

1. Lékař Vám podá 1 ampuli Androcuru Depot jako hlubokou nitrosvalovou injekci každých 10 – 14 dní.
2. Lékař může zvýšit dávku až na 2 ampule každých 10 – 14 dní. V tomto případě Vám podá po jedné ampuli do každého hýžděového svalu.
3. Bude-li dosaženo uspokojivého účinku, lékař Vám bude snižovat dávku postupným prodlužováním intervalu mezi injekcemi.

Aby byl stabilizován léčebný účinek, je zapotřebí používat Androcur Depot dlouhodobě. Lékař Vám může během této doby doporučit psychoterapeutickou podporu.

- *Antiandrogenní léčba inoperabilního karcinomu prostaty*

Lékař Vám podá 1 ampuli Androcuru Depot jako hlubokou nitrosvalovou injekci jednou týdně.

Pocítíte-li zlepšení zdravotního stavu, nesmíte přerušit léčbu nebo měnit předepsanou dávku.

#### *Starší pacienti (65 let a více)*

Podle dostupných údajů není třeba u starších pacientů upravovat dávky.

#### *Porucha funkce jater*

Pokud máte poruchu funkce jater, nepoužívejte Androcur Depot (viz část „Nepoužívejte Androcur Depot“).

#### *Porucha funkce ledvin*

Podle dostupných údajů není třeba upravovat dávky u pacientů s poruchou funkce ledvin.

### **Jestliže Vám bylo podáno více Androcuru Depot, než mělo být**

Nejsou zprávy o výskytu škodlivého účinku při použití vyšší dávky.

### **Jestliže jste zapomněl na podání Androcuru Depot**

Domluvte si návštěvu u svého lékaře, aby mohlo dojít k aplikaci další jednotlivé injekce - dvojitá dávka Vám nebude podána.

### **Jestliže jste přestal používat Androcure Depot**

Původní onemocnění, pro které Vám byl Androcure Depot předepsán, se může zhoršit. Nepřestávejte s aplikací Androcuru Depot, dokud Vám lékař neřekne. Jestliže chcete aplikaci přípravku ukončit, poraďte se o tom předem se svým lékařem.

Pokud máte další otázky týkající se používání tohoto léčivého přípravku, poraďte se s lékařem nebo lékárníkem.

## **4. Možné nežádoucí účinky**

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

**Okamžitě** informujte lékaře, jestliže zpozorujete některý z následujících nežádoucích účinků:

- Obecný pocit nedobrého zdraví, horečka, pocit na zvracení, zvracení, ztráta chuti k jídlu, svědění celého těla, žluté zbarvení kůže a očí, světle zbarvená stolice, tmavě zbarvená moč. Tyto příznaky mohou být známky jaterní toxicity, včetně zánětu jater (*hepatitida*) nebo jaterního selhávání.

U pacientů léčených Androcurem Depot byly pozorovány poruchy jaterní funkce, některé z nich závažné (*žloutenka, hepatitida a jaterní selhání*). Při dávkách 100 mg a více byly také hlášeny případy úmrtí. Nejvíce hlášených úmrtí bylo u mužů s pokročilou rakovinou prostaty. Poruchy jaterních funkcí jsou závislé na dávce a obvykle se rozvinou až po několika měsících od začátku léčby. Proto Vám bude lékař kontrolovat jaterní funkce před léčbou a dále v průběhu léčby, zvláště vyskytnou-li se příznaky naznačující možnost jaterní toxicity. Pokud se jaterní toxicita potvrdí, lékař přeruší léčbu Androcurem Depot, pokud se neprokáže, že jaterní toxicita může být vysvětlena jinou příčinou (např. druhotnými nádory). V tomto případě může léčba Androcurem Depot pokračovat, pokud zřejmý prospěch léčby převáží její riziko.

- Neobvyklé bolesti v nadbřišku, které během krátké doby samy nezmizí. Tyto nežádoucí účinky mohou být známkou nezhoubných nebo zhoubných jaterních nádorů, které mohou vést k život ohrožujícímu vnitřnímu krvácení (*nitrobřišní krvácení*).

- Otok lýtka nebo nohy, bolest na hrudníku, potíže s dýcháním nebo náhle vzniklá slabost. Tyto nežádoucí účinky mohou být známkou tvorby krevních sraženin (*tromboembolické příhody*).

**Nežádoucí účinky se mohou vyskytovat s určitými frekvencemi, které jsou definovány takto:**

- velmi časté: mohou postihnout více než 1 pacienta z 10
- časté: mohou postihnout až 1 pacienta z 10
- méně časté: mohou postihnout až 1 pacienta ze 100
- vzácné: mohou postihnout až 1 pacienta z 1000
- velmi vzácné: mohou postihnout až 1 pacienta z 10 000
- není známo: z dostupných údajů nelze určit

#### **Velmi časté nežádoucí účinky**

- zvrátne potlačení tvorby spermií (*spermatogeneze*)
- snížení pohlavní touhy (*snížené libido*)
- neschopnost dosáhnout erekce nebo její udržení (*erektilní dysfunkce*)

#### **Časté nežádoucí účinky**

- jaterní toxicita, včetně žloutenky, zánětu jater (*hepatitida*), jaterního selhání
- zvýšení tělesné hmotnosti
- snížení tělesné hmotnosti
- depresivní nálada
- přechodný neklid
- zvětšení prsní žlázy (*gynekomastie*)
- únava
- návaly horka
- pocení
- dechová tíseň

#### **Méně časté nežádoucí účinky**

- vyrážka

#### **Vzácné nežádoucí účinky**

- alergické reakce (*hypersenzitivita*)
- nezhoubné nádory mozku (*meningeomy*) (viz část „Nepoužívejte Androcur Depot“ a „Zvláštní opatrnosti při použití Androcuru Depot je zapotřebí“)

#### **Velmi vzácné nežádoucí účinky**

- nezhoubné (benigní) a zhoubné (maligní) jaterní tumory

#### **Nežádoucí účinky, pro které není frekvence výskytu známa**

- vnitřní krvácení (*nitrobřišní krvácení*)
- tvorba krevních sraženin (*tromboembolické příhody*) (viz část „Zvláštní opatrnosti při použití Androcuru Depot je zapotřebí“)
- *pulmonální olejová mikroembolie* s příznaky jako je kašel, dechová tíseň (dušnost) nebo bolest na hrudi (viz část „Zvláštní opatrnosti při použití Androcuru Depot je zapotřebí“)
- *vasovagální reakce* s příznaky jako je pocit neklidu, zvýšené pocení (hyperhidróza), závratě, mravenčení (*parestezie*) nebo omdlávání (*synkopa*) (viz část „Zvláštní opatrnosti při použití Androcuru Depot je zapotřebí“)
- řídnutí kostí (*osteoporóza*)
- chudokrevnost (*anemie*)

Během léčby Androcurem Depot je snížen sexuální pud a potence a je potlačena funkce varlat. Tyto změny se vrací k normálu po ukončení léčby Androcurem Depot.

Androcur Depot omezuje postupně během několika týdnů tvorbu spermií (*spermatogenezi*) jako výsledek svého antiandrogenního a antigonadotropního (protihormonálního) působení. Spermatogeneze se obnovuje postupně během několika měsíců od ukončení léčby.

Androcur Depot může způsobit zvětšení prsní žlázy (*gynekomastii, někdy spojenou s dotykovou citlivostí bradavek*) které obvykle ustupuje po ukončení léčby.

Stejně jako jiná antiandrogenní léčba, může dlouhodobé používání Androcuru Depot vést k osteoporóze.

Ve spojitosti s dlouhodobým používáním Androcuru (*několik let*) v dávce 25 mg a více byl hlášen výskyt nezhoubných mozkových nádorů (*meningeomů*) (viz část „Nepoužívejte Androcur Depot“ a „Zvláštní opatrnosti při použití Androcuru Depot je zapotřebí“).

### Hlášení nežádoucích účinků

Pokud se u Vás vyskytne kterýkoli z nežádoucích účinků, sdělte to svému lékaři nebo lékárníkovi nebo zdravotní sestře. Stejně postupujte v případě jakýchkoli nežádoucích účinků, které nejsou uvedeny v této příbalové informaci. Nežádoucí účinky můžete hlásit také přímo na adresu:

*Státní ústav pro kontrolu léčiv*  
*Šrobárova 48*  
*100 41 Praha 10*  
webové stránky: [www.sukl.cz/nahlasit-nezadouci-ucinek](http://www.sukl.cz/nahlasit-nezadouci-ucinek)

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

### **5. Jak Androcur Depot uchovávat**

Uchovávejte tento přípravek mimo dohled a dosah dětí.

Nepoužívejte tento přípravek po uplynutí doby použitelnosti uvedené na krabičce a ampulce za Použitelné do:.

Doba použitelnosti se vztahuje k poslednímu dni uvedeného měsíce.

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 Androcur Depot obsahuje**

Léčivou látkou je cyproteroni acetat.

Jedna ampule obsahuje cyproteroni acetat 300 mg.

Pomocnými látkami jsou: ricinový olej na injekci, benzyl-benzoát

#### **Jak přípravek Androcur Depot vypadá a co obsahuje toto balení**

Androcur Depot je injekční roztok – čirá, nažloutlá, olejovitá tekutina bez částic.  
Androcur Depot je dostupný v odlamovací skleněné ampulce o objemu 3 ml.

Velikost balení: 3 ampule v krabičce

**Držitel rozhodnutí o registraci**

Bayer AG  
Kaiser-Wilhelm-Allee 1  
51373 Leverkusen  
Německo

**Výrobce**

Bayer AG, Müllerstrasse 178, 13353 Berlín, Německo

**Tato příbalová informace byla naposledy revidována: 3. 6. 2020**