



EUROPEAN MEDICINES AGENCY
SCIENCE MEDICINES HEALTH

EMA/508988/2020
EMA/V/C/005305

Increxxa (*tulathromycinum*)

Přehled informací o přípravku Increxxa a proč byl registrován v EU

Co je přípravek Increxxa a k čemu se používá?

Přípravek Increxxa je antibiotikum, které se používá k léčbě těchto onemocnění v případě, že jsou způsobena bakteriemi, která jsou na něj citlivá:

- u skotu – boviní respirační choroba způsobená bakteriemi *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Histophilus somni* nebo *Mycoplasma bovis*,
- u skotu – infekční boviní keratokonjunktivitida, což je oční choroba způsobená bakterií *Moraxella bovis*,
- u prasat – respirační onemocnění prasat způsobené bakteriemi *Actinobacillus pleuropneumoniae*, *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma hyopneumoniae*, *Haemophilus parasuis* nebo *Bordetella bronchiseptica*,
- u ovcí – počáteční stadia infekční pododermatitidy (nekrobacilózy prstů) způsobené bakterií *Dichelobacter nodosus*, která vyžaduje léčbu léčivým přípravkem podávaným ústy nebo injekčně.

Přípravek Increxxa lze použít také k metafylaxi boviní respirační choroby a respiračního onemocnění prasat, to znamená k ošetření jak nemocných, tak zdravých zvířat, která jsou s nemocnými zvířaty v blízkém kontaktu, aby se zabránilo dalšímu šíření onemocnění. Tento přípravek by se u skotu i prasat měl k metafylaxi použít pouze v případě, že již byl potvrzen výskyt onemocnění ve stádu.

Přípravek Increxxa obsahuje léčivou látku tulathromycin.

Přípravek Increxxa je „generikum“. Znamená to, že přípravek Increxxa obsahuje stejnou léčivou látku a působí stejně jako „referenční léčivý přípravek“, který je již v Evropské unii (EU) registrován, a sice přípravek Draxxin.

Více informací naleznete v příbalové informaci.



Jak se přípravek Increxxa používá?

Tento veterinární léčivý přípravek je vydáván pouze na předpis. Přípravek Increxxa je k dispozici ve formě injekce (25 a 100 mg/ml). Injekce o koncentraci 25 mg/ml je určena pouze pro prasata a injekce o koncentraci 100 mg/ml pro skot, prasata a ovce.

Přípravek Increxxa se podává formou jednorázové injekce v dávce 2,5 mg na kilogram živé hmotnosti, a to pod kůži u skotu a do svalu na krku u prasat a ovcí. V závislosti na velikosti dávky může být zapotřebí přípravek injekčně podat na dvou místech.

Doporučuje se léčit zvířata v počátečních stádiích respiračního onemocnění a vyhodnotit jejich odpověď na léčbu za 48 hodin. Pokud příznaky přetrvávají, zhorší se nebo se vrátí, mělo by být nasazeno jiné antibiotikum.

Více informací o používání přípravku Increxxa naleznete v příbalové informaci nebo se obraťte na veterinárního lékaře či lékárníka.

Jak přípravek Increxxa působí?

Léčivá látka v přípravku Increxxa, tulathromycin, je antibiotikum, které patří do třídy tzv. makrolidů. Působí tak, že se naváže na RNA (genetický materiál) bakteriálních buněk. Tím znemožňuje bakteriím tvorbu životně důležitých bílkovin a brání jim v růstu a množení.

Přípravek Increxxa je účinný proti bakteriím, jež nejčastěji způsobují bovinní respirační chorobu, respirační onemocnění prasat, infekční bovinní keratokonjunktivitidu a infekční pododermatitidu.

Jak byl přípravek Increxxa zkoumán?

Studie přínosů a rizik léčivé látky v rámci schválených použití již byly provedeny u referenčního léčivého přípravku Draxxin, pro přípravek Increxxa je proto není nutné opakovat.

Stejně jako v případě každého jiného léčivého přípravku předložila společnost pro přípravek Increxxa studie týkající se kvality. Nebylo nutné provést žádné studie bioekvivalence, které by zjišťovaly, zda je přípravek Increxxa vstřebáván podobně jako referenční léčivý přípravek a zda jeho podávání vede k vytvoření stejné hladiny léčivé látky v krvi. Důvodem je skutečnost, že přípravek Increxxa má velmi podobné složení jako referenční léčivý přípravek a při injekčním podání pod kůži u skotu a do svalu u prasat a ovcí se očekává, že léčivá látka bude u obou přípravků vstřebávána podobně a bude mít stejné účinky.

Jaké jsou přínosy a rizika přípravku Increxxa?

Jelikož přípravek Increxxa je generikum, jeho přínosy a rizika se považují za shodné s přínosy a riziky referenčního léčivého přípravku.

Jaká je třeba přijmout opatření u osob, které tento léčivý přípravek podávají nebo se dostávají do kontaktu se zvířetem?

Do souhrnu údajů o přípravku a příbalové informace přípravku Increxxa byly zahrnuty informace o bezpečnosti, včetně příslušných opatření, která by měli dodržovat zdravotničtí pracovníci i majitelé nebo chovatelé zvířat. Vzhledem k tomu, že přípravek Increxxa je generikum, uplatňovaná opatření jsou shodná jako v případě referenčního léčivého přípravku.

Jaká je ochranná lhůta u zvířat určených k produkci potravin?

Ochranná lhůta je časový interval po podání léčivého přípravku, který je nutno dodržet před tím, než může být zvíře poráženo a jeho maso použito pro lidskou spotřebu. Jedná se rovněž o časový interval po podání léčivého přípravku, který je nutno dodržet před tím, než může být mléko použito pro lidskou spotřebu.

Ochranná lhůta pro maso je u skotu 22 dnů, u prasat 13 dnů a u ovcí 16 dnů. Přípravek Increxxa se nesmí používat u zvířat, jejichž mléko je určeno pro lidskou spotřebu, u březích zvířat určených k produkci mléka pro lidskou spotřebu a během dvou měsíců před očekávaným porodem.

Na základě čeho byl přípravek Increxxa registrován v EU?

Evropská agentura pro léčivé přípravky dospěla k závěru, že v souladu s požadavky Evropské unie bylo prokázáno, že přípravek Increxxa je srovnatelný s přípravkem Draxxin. Stanovisko agentury proto bylo takové, že stejně jako u přípravku Draxxin přínosy přípravku Increxxa převyšují zjištěná rizika, a lze jej proto registrovat k použití v EU.

Další informace o přípravku Increxxa

Přípravku Increxxa bylo uděleno rozhodnutí o registraci platné v celé Evropské unii dne 16/09/2020.

Další informace o přípravku Increxxa jsou k dispozici na internetových stránkách agentury na adrese ema.europa.eu/medicines/veterinary/EPAR/increxxa.

Na internetových stránkách agentury jsou rovněž k dispozici informace o referenčním léčivém přípravku.

Tento přehled byl naposledy aktualizován v 09-2020.