

JSOU ZVÍŘATA KRMENA ANTIBIOTIKY?

**OBČAS MŮŽEME SLYŠET V REKLAMÁCH VÝROBCŮ BIOPRODUKTŮ:
„ ... MY NEPOUŽÍVÁME PREVENTIVNĚ ANTIBIOTIKA V KRMIVECH ... “**

Takováto prohlášení navozují myšlenku, že v podmínkách konvenčního zemědělství se preventivně antibiotika v krmivech běžně používají. Jak se tedy antibiotika používají? Skutečně se přidávají do krmiv z preventivních důvodů? Jsou tedy potraviny vyrobené ze zvířat, kterým byla podávána antibiotika bezpečné? Takovéto otázky jsou opodstatněné a je potřebné na ně odpovědět.



Prvním jsou antibiotické stimulatory růstu. Používání těchto antibiotik, přestože průkazně zlepšovaly ekonomickou efektivnost chovu zvířat pro produkci potravin, bylo v členských státech EU s účinností od 1. 1. 2006 zakázáno. Hlavním důvodem byl vznik možné rezistence na antibiotika používaná v humánní a veterinární medicíně. Je potřeba zmínit, že v řadě zemí světa mimo EU jsou antibiotické stimulatory růstu stále ještě povoleny a používány. Spotřebitel tedy může výběrem původu zboží ovlivnit, jaké potraviny preferuje.

Druhým pojmem jsou antibiotika jako léčiva. Jejich použití je v České republice podle zákona o léčivech a zákona o veterinární péči možné jen z léčebných důvodů a nikoliv z důvodu prevence možného výskytu onemocnění zvířat. O jejich použití rozhoduje vždy jen veterinární lékař, který dohlíží na to, aby antibiotikum bylo použito v souladu s podmínkami uvedenými v jeho registraci a povolení.

V České republice jsou všechna antibiotika vázána na lékařský předpis. Pokud veterinární lékař rozhodne, že příslušné antibiotikum se použije k léčbě zvířat prostřednictvím krmiv, smí být toto antibiotikum zamícháno do krmné směsi pouze v souladu s lékařským předpisem a pouze ve výrobnách, které mají k dispozici k tomuto účelu vhodnou technologii a kvalifikované odpovědné zaměstnance a mají platné povolení k výrobě tzv. medikovaných krmiv. Orgány státního dozoru přísně kontrolují dodržování podmínek, za kterých byla výroba medikovaných krmiv povolena. Rovněž kontrolují, zda nedochází ke kontaminaci následně vyráběných krmiv antibiotiky.

Medikovaná krmiva smí být vyráběna pouze z registrovaných veterinárních léčivých přípravků a to prostřednictvím medikovaných premixů. Česká republika má v oblasti použití medikovaných premixů přísnější pravidla než řada dalších zemí EU, kdy v ČR se medikované premixy smí používat pouze za podmínek, které odpovídají podmínkám jejich registrace.

Odpovědnosti chovatele je dodržovat tzv. ochranné lhůty po aplikaci antibiotik. Každé antibiotikum má v registračních podmínkách stanovenou minimální ochrannou lhůtu, kterou se rozumí počet dní od ukončení léčby do doby, kdy jsou živočišné produkty vejce a mléko dodávány potravinářským zpracovatelským podnikům nebo jatečná zvířata na jatka.

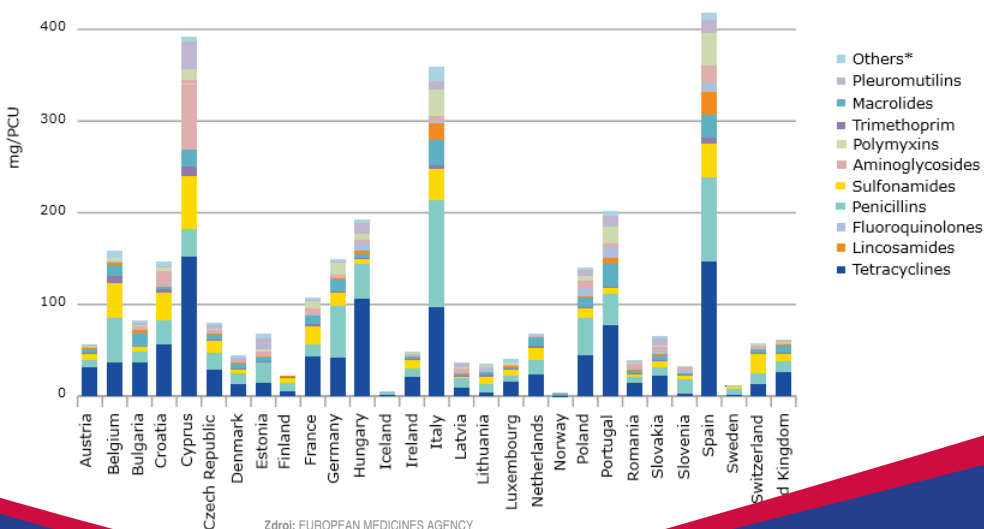
Chovatel a veterinární lékař jsou o veškerém použití léčiv povinni vést záznamy a uchovávat je po dobu nejméně 5 let.

Veterinární kontrolou je ověřováno, zda živočišné produkty a poražená zvířata na jatkách neobsahují rezidua antibiotik. Pokud by tomu tak bylo, tak kontaminované produkty musí být zlikvidovány v kafilérii. Chovateli, který by toto porušil, by byla uložena vysoká pokuta a nejenom, že by nedostal zaplacen za své produkty, ale musel by uhradit veškeré náklady, související s porážkou nebo zpracováním a s jejich likvidací. Takováto ekonomická ztráta by mohla být pro chovatele až likvidační.

Potraviny vyrobené v České republice jsou z hlediska možné kontaminace antibiotiky bezpečné a není třeba se jich obávat a zbytečně se strašit. Právní předpisy České republiky vztahující se k ochraně potravin patří k nejprísérnějším v Evropské unii.

Spotřeba antibiotik k léčbě zvířat poskytujících potraviny v mg/PCU

v členských státech EU v r. 2014 (mg/PCU = přepočet na 1 kg hmotnosti zvířat chovaných v jednotlivých členských státech EU)



Zdroj: EUROPEAN MEDICINES AGENCY