



Antidota u otrav chemickými látkami/směsmi

Antidota - tzv. protijedy, jsou látky resp. léčivé přípravky užívané při první pomoci a léčbě u otrav/intoxikací k zneškodnění či odstranění účinku nebezpečné chemické látky (dříve jedu), předávkovaného léku, jedované houby apod. Příspěvek shrnuje základní informace, odkazuje na Věstník MZ ČR a odborný web TIS v Praze.

Informace o případných antidotech (jsou-li známy) má být uvedena **v oddíle 4.3 bezpečnostního listu** dané nebezpečné chemické látky/směsi vypracovaného podle přílohy II nařízení REACH.

Je třeba, aby v případě otravy/intoxikace tato **informace byla předávána** také pracovníkům zdravotnické záchranné služby současně s jejím přivoláním a dále ošetřujícímu personálu ve zdravotnických zařízeních, kam je postižený dopraven.

Zásoba vybraných antidot, ale i antiinfektiv (*resp. antituberkulotik, antivirotik, antimykotik a antiparazitik*), antisér včetně hadích antisér, a jiných v ČR většinou neregistrovaných léčivých přípravků je pořízována z každoročního provozního příspěvku zřizovatele, kterým je Ministerstvo zdravotnictví.

Základní informace k nákupu, distribuci, refundaci a vedení evidence vybraných antidot a jiných léčivých přípravků neregistrovaných v ČR je uvedena ve **Věstníku MZ ČR - částka 10/2019**. "Metodika vzniku a obnovy zásoby vybraných antiinfektiv, antisér, antidot a jiných v ČR neregistrovaných léčivých přípravků v Toxikologickém informačním středisku Všeobecné fakultní nemocnice v Praze".

Seznam dostupných léčivých přípravků včetně antidot je uveden v Tabulce č. 1 této metodiky:

[Antidota_vestnik_MZ_10_2019](#)

Antidota existují jen pro některé indikace - *výtah z tabulky č. 1 metodiky*:

- intoxikace kyanidy
- intoxikace kyanidy nebo kyanovodíkem
- intoxikace kyanidy, kouřovými plyny
- intoxikace olovem nebo rtutí
- intoxikace organofosfáty, otravy organofosfátovými insekticidy nebo bojovými látkami na bázi organofosfátů
- akutní intoxikace houbou *Amanita Phalloides* (muchomůrka zelená)
- akutní intoxikace doprovázené těžkým centrálním anticholinergním syndromem (atropin, skopolamin, hyoscyamin)
- intoxikace methemoglobinizujícími látkami
- těžké intoxikace digoxinem a digitálisovými alkaloidy
- akutní a chronické intoxikace/otravy rtutí, olovem, k eliminaci těžkých kovů u otrav arzenem, mědí, antimonem, chromem a kobaltem, antidotum pro léčbu vnitřní kontaminace radionuklidy polonia, rtuti a olova
- k dlouhodobé léčbě určitými radionuklidy
- intoxikace železem, hliníkem
- intoxikace/otrava etylenglykolem, diethyleglykolem, metanolem



Bližší informace o dostupnosti konkrétních antidot je na stránce [Toxikologického informačního střediska](#) v Praze (TIS) v položce "Odborná veřejnost" (popř. podpoložka "Antidota, antiferitika"), kde je průběžně aktualizována.