**Postup při otravě (zvíře je živé):**

**„Léčíme pacienta, ne otravu!“**

- majitelům doporučit, aby v těchto případech předem volali (vaše příprava) a aby s sebou vzali nástrahu, zvratky zvířete nebo toxickou látku, kterou zvíře požilo atd. (dle situace)

1) **Klinické vyšetření –** **základní**.

2) **Zachování životních funkcí** – stabilizace a podpora. Pravidlo **ABC** – airway (průchodnost dýchacích cest), breathing (kontrola a podpora dýchání), circulation (stabilizace cirkulace a oběhové soustavy).

3) **Získání anamnézy, další klinické vyšetření**.

4) Během rozhovoru s majitelem a dalšího pozorování provést **dekontaminaci zvířete** a zajistit snížení absorpce dalšího množství toxické látky, pokud ještě existuje možnost, že nějaká část jedu nebyla vstřebána.

5) Primární diagnóza – začátek specifické nebo symptomatické léčby.

6) Snaha o **zvýšení eliminace jedu**.

7) **Odběr vzorků, speciální vyšetření.**

8) **Pokračování v léčbě** podle odezvy a/nebo výsledků vyšetření.

9) **Edukace majitele.**

PODPŮRNÁ LÉČBA:

Fluidní terapie – rehydratace, zachování diurézy, korekce tělesné teploty. Objem je často důležitější než složení, v případě, že neznáme působící toxickou látku, začínáme fyziologickým roztokem.

Křeče – diazepam (obvykle látka první volby, ale ne u jedů, které inhibují GABA, a pozor na paradoxní reakce či projevy toxicity u koček). Barbituráty, někdy fenothiaziny, methokarbamol aj.

Tělesná teplota:

a) hypotermie – teplé tekutiny, vyhrívací podložka, deky, monitoring cirkulace

b) hypertermie – zvlhčení srsti, větrák, do vany/oplach hadicí, tlumení křečí, pokud jsou přítomny aj.

DEKONTAMINACE:

Oči – hodně sterilní vody nebo fyziologického roztoku (10-15 minut). Nikdy neprovádět neutralizaci! Poté kontrola rohovky.

Kůže – ochranné prostředky (rukavice, gumová zástěra, brýle aj.). Nejlépe voda, ale často nutný přídavek mýdla nebo šamponu (ne léčebné šampony!). Hodně a dlouho oplachovat. Pozor na teplotu použité vody a hypotermii zvířete.

GIT – vyvolání zvracení, výplach žaludku, výplach celé trávicí soustavy, aktivní uhlí, laxativa, rumenotomie/enterotomie.

- *zvracení* – pozor na kontraindikace, nepoužívat hořčici, slanou vodu apod.

 - peroxid vodíku 3% (vyšší koncentrace jsou žíravé!) - majitel, méně spolehlivé, 1-5 ml/kg

 - sirupus ipecacuanhae – účinek do 30 minut (poměrně pozdě), možná kardiotoxicita a CNS deprese, pes 1-2 ml/kg, poté voda/ kočky 5-10 ml celkově podle váhy zředěné 50:50 s vodou.

 - apomorfin – nestabilní, často nedostupný, kontraindikován u koček, psi IV/IM/konjunktiva, může být prolongované zvracení a deprese CNS

 - xylazin – lepší pro kočky – 0,5 mg/kg IV nebo 1 mg/kg IM, možná respirační deprese a bradykardie