

ENDOKRINOLOGICKÉ ASPEKTY METABOLICKÉHO SYNDROMU SE ZAMĚŘENÍM NA THYROIDÉÁLNÍ PATOLOGII VE VETERINÁRNÍ MEDICÍNĚ

MVDr. Michaela Švaříčková

Metabolický syndrom.

Podívejme se podrobně na význam tohoto slovního spojení.

Metabolismus (z řec. Meta – přes, balló – házím) neboli látková přeměna je soubor všech enzymových reakcí (tzv. metabolických drah), při nichž dochází k přeměně látek a energií v buňkách živých organismů. V některých případech se také rozlišuje tzv. celkový metabolismus, který zahrnuje všechny biochemické procesy v organismu (většinou lidském) a tzv. buněčný metabolismus, který zahrnuje všechny chemické procesy v buňce.

Pojmem „syndrom“ v medicíně označujeme soubor příznaků, který charakterizuje určitou nemoc. Používá se také jako označení dosud neobjasněné nemoci.

Lze ale oddělovat buněčný metabolismus od celkového? Vždyť každá buňka našeho těla se podílí na fungování celého organismu. Změny ve struktuře a funkci buněčné membrány mohou ovlivnit vodní rovnováhu a tok iontů a tím ovlivnit nejen každý pochod v buňce, ale fungování celého organismu. Jako je tomu například při nedostatku jodidového přenašeče způsobujícího vrozenou strumu.

Klasická medicína řeší povětšinou až důsledky těchto změn. Pochopíme-li homeopatii jako energo–informační léčbu právě na úrovni biochemických pochodů v buňce a uplatníme-li toto chápání v běžné medicínské praxi, máme v rukou výborného a nenahraditelného pomocníka klasické medicíny.

Zamysleme se tedy nad biochemií štítné žlázy a uplatněním homeopatických léků v léčbě poruch jejích funkcí.