

# NÁ•Å Å TÃ•T PÅ~ED ZEVNÃ•M SVÄŠTEM

ÄŒetvtek, 09 Äerven 2022

TAK ZAS TROCHU POUÄŒENÃ• - co vÃ-te o ÄjtÃ-tnÃ© Ä¾ilÃ-ze? Je velmi dÅ-leÄ¾itÃ - podÃ-IÃ- na celkovÃ©m vÃ½voji, rÅ termoregulaci, IÄjtovÃ© vÃ½mÄ>nÄ>, i fungovÃjnÄ- jinÃ½ch Ä¾ilÃ-z s vnitÅ™nÄ- sekrecÃ-. ÄtÃ-tnÃ- Ä¾ilÃ-za je umÃ-stÃ-na dole na krku pÅ™ed hrtanem a je motÃ½lovitÃ©ho tvaru. JejÃ-m Äkolem je shromaÄ¾ovat z krve jÃ³d k vÃ½robÄ> dvou hormonÅ- â€“ thyroxinu a triiodthyroxinu, kterÃ© regulujÃ- spotÅ™ebu energie doslova ve vÄjech orgÃjnech i ve vÄjech buÄ>kÄ>ch tÄ>la. Poruchy funkce ÄjtÃ-tnÃ© Ä¾ilÃ-zy, a to zejmÃ©na jejÃ-autoimunitnÃ- zÄ>jnÄ>t, bohuÄ¾el nabÃ½valÃ½ nÄjrÃ-st.

Je to jeden z nejdÅ-leÄ¾itÃ>jÃ-Ã-ch regulaÄ•nÃ-ch orgÃjnÄ-, kterÃ½ se podÃ-IÃ- na mnoha funkciÄ-ch tÄ>la, v podstatÄ> nÄ>jraznÄ-k naÄ>jich emocÃ- a stresÃ-. Funkce ÄjtÃ-tnÃ© Ä¾ilÃ-zy a jejich hormonÅ- je velmi jemnÃ½ a pÅ™esnÃ½ Å™etÄ>zec reakcÃ- v organismu, kterÃ½ zaÄ•Ã-nÄ>v mozku. PodvÄ>sek mozkovÃ½ vysÃ-IÃ- speciÃjnÃ- hormon, kterÃ½ aktivuje vznik hormonÅ- ÄjtÃ-tnÃ© Ä¾ilÃ-zy. Pro sprÃjvnÃ© fungovÃjnÃ-tÄ>la je nutnÃ©, aby na vyplavenÃ© hormony ÄjtÃ-tnÃ© Ä¾ilÃ-zy dostateÄ•nÄ> reagovaly receptory bunÄ>k, kterÃ© majÃ- vykonat pÅ™Ã-sluÄ>jnou reakci v tÄ>le. Pokud nÄ>kde na tÄ>to cestÄ> dojde k problÃ©mu, vznikÃj onemocnÃ>nÄ- ÄjtÃ-tnÃ© Ä¾ilÃ-zy, jehoÄ¾ nejÄ>astÃ>jÃ-Ã-m projevem je autoimunitnÃ- zÄ>jnÄ>t.

**AutoimunitnÃ-**  
onemocnÃ>nÄ- znamenÃj, Ä¾e imunitnÃ- systÃ©m zaÄ•ne vytvÃjÅ™et proti vlastnÃ-mu tÄ>lu a vÃ¾dy je nÄ>kam nasmÄ>ruje. V tomto pÅ™Ã-padÄ> je nasmÄ>ruje proti ÄjtÃ-tnÃ© Ä¾ilÃ-ze.

**ÄtÃ-tnÃ- Ä¾ilÃ-za**  
spolupracuje s ostatnÃ-mi Ä¾ilÃ-žami s vnitÅ™nÄ- sekrecÃ-, a to v linii hypofÃ½za â€“ ÄjtÃ-tnÃ- Ä¾ilÃ-za â€“ nadledvinkyÄ- â€“ vajeÄ•nÃ-ky. JestliÄ¾e v tÄ>to linii dochÃjzÃ- trvale k pÅ™etÄ-Ä¾enÃ-, odrÃjÄ¾enÃ- se to prÃjvÄ> na jejÃ-m zdravÃ-.

**ÄŒastÃ½mi**  
spouÄjtÄ>cÃ-mi faktory jsou trvalÃ© gynekologickÃ© zÄ>jnÄ>ty zpÅ>sobnÃ© bakteriemi a parazity, hormonÃjnÃ- substituce, trvalÃ© pÅ™etÄ-Ä¾enÃ- slinivky nevhodnou stravou, dlouhodobÃj IÄ@A•ba kontikoidy, ale hlavnÃ-m spouÄjtÄ>cÃ-m mechanismem je chronickÃ½ stres.

Pokud budeme hovoÅ™it o stresu â€“ dlouhodobÃ© psychickÃ©m vypÄ>tÃ-, tak musÃ-me hovoÅ™it o malÃ©m orgÃjnu v naÄ>jem mozku â€“ hypofÃ½ze.

**HypofÃ½za patÅ™Ã-**  
do tzv. limbickÃ©ho mozku. LimbickÃ½ mozek je prvnÃ- Ä•jst naÄ>jeho tÄ>la, kterÃj reaguje na impuls nebezpeÄ- â€“ na stres. PÅ™i takovÃ©m impulsu okamÄ¾itÃ> vyburcuje tvorbu stresovÃ½ch hormonÅ- v nadledvinkÄ>ch. Ty nÄ>js majÃ- chrÃjnit a pÅ™ipravit tÄ>lo na moÄ¾nost reakce â€žboj nebo ÄtÄ>kÄ>ce. NabudÃ- naÄ>je svaly, aktivujÃ- kardiovaskulÄ>jrnÃ-systÃ©mu. Naproti tomu se omezÃ- funkce trÄ>jvicÃ-ho traktu a zejmÃ©na imunitnÃ-ho systÃ©mu tak, aby tÄ>lo mÄ>lo dostatek energie stresovou situaci zvlÃjdnot.

**Pokud naÄ>jemu**  
limbickÃ©mu mozku stabilnÄ> dÃjvÃjme impuls, Ä¾e jsme v ohroÄ¾enÃ- (bojÃ-me se o dÄ>ti, bojÃ-me se o prÃjci, mÄ>jme strach z nemociÄ!), tak stabilnÄ> aktivuje obrannÃ½ systÃ©m a produkuje velkÃ© mnoÄ¾stvÄ> stresovÃ½ch hormonÅ-. hypotyreÃ³za - snÄ-Ä¾enÃ- funkce

CelÃ¡j tato

Ã•innost je provÃ¡dÄ›na na Ãºkor trÃ¡venÃ-, imunitnÃ-ho systÃ©mu, ale i funkce ÅjtÃ-tnÃ© Å¾ilÃízy a ostatnÃ-ch Å¾ilÃíz s vnitÅ™nÃ- sekrecÃ-. Po uplynutÃ-nÄ› kolika let takovÃ© vnitÅ™nÃ-disharmonie se v organismu zaÃ•nou projevovat problÃ©my spojenÃ© zejmÃ©na s orgÃ¡ny, kterÃ© jsou pÅ™i stresovÃ½ch reakcÃ-ch omezovÃ¡ny. Velmi Å•asto dochÃ¡zÃ-prÃ¡vÄ, k autoimunitnÃ-mu zÃ¡jnÄtu ÅjtÃ-tnÃ© Å¾ilÃízy, kdy si zaÃ•ne tÄ›lo vyrÃ¡bÄt protilÃ¡tky proti tomuto orgÃ¡nu.

ZÃ¡jkladem IÃ©by

autoimunitnÃ-ho onemocnÄ>nÃ- ÅjtÃ-tnÃ© Å¾ilÃízy je uvolnÄ>nÃ-, relaxace. VÃ½bornÄ› pomÃ¡hajÃ-rÃ-znÃ© techniky na uvolnÄ>nÃ-adrenalinu â€“ bÄ›h, nordic walking , tanec, power jÃ³ga. A â€“ kupodivu i zpÄ›v. MÅ-Å¾ete zpÄ›vat, co vÃ¡js napadne, jen si ulevit Pokud zpÄ›v nepomÃ¡hÃj a stÃ¡le cÃ-tÃ-te pÅ™etlak v oblasti krku, prostÄ› kÅ™iÄ•te. NadechnÄ›te se a kÅ™iÄ•te z plnÃ½ch plic tÅ™eba v lese nebo v autÄ›. Åšleva nastane okamÅ¾itÄ>.

Inu, za zkouÅ¡ku  
to stojÃ-... ANDREA