

Toxický adenom

Toxický adenom je adenom štítné žlázy, který zvýšeně produkuje hormony štítné žlázy. Je přítomná hypertyreóza, která není pod vlivem hypofyzární zpětné vazby. Symptomatické adenomy jsou častěji u starších osob.

Klinické projevy

Převládá hypercirkulační symptomatologie, kardiální příznaky avšak bez endokrinní orbitopatie. Příznaky jsou typické jako u Gravesovy-Basedowovy choroby. Klinicky se projeví až adenomy s rozměry nad 3 cm.

Diagnostika

Zvýšené hladiny hormonů štítné žlázy (TSH, fT4, fT3), pro diagnózu je důležitá scintigrafie (↑ akumulace radioizotopu v uzlu) doplněná biopsií k vyloučení malignity.

Léčba

Definitivní řešení přináší strumektomie. Před operací je nutná předoperační remise thyreostatiky, většinou nedojde ke zklidnění toxického adenomu a proto se přistupuje k operaci. Při **kontraindikaci** strumektomie se podává **radiojod**. Méně často se nekrotizují adenomy štítné žlázy cílenou injekcí etanolu.

Odkazy

Související články

- Hormony štítné žlázy
- Adenom štítné žlázy
- Gravesova-Basedowova nemoc
- Hypertyreóza
- Tyreotoxická krize
- Vyšetření u chorob štítné žlázy
- Vyšetření funkce štítné žlázy
- Symptomatické duševní poruchy při endokrinopatiích

Zdroj

- PASTOR, Jan. *Langenbeck's medical web page* [online]. [cit. 2010]. <<http://langenbeck.webs.com>>.

Použitá literatura

- KLENER, Pavel, et al. *Vnitřní lékařství*. 3. vydání. Galén, 2006. ISBN 80-7262-430-X.