

Chronická (autoimunitní) tyreoiditida

Chronická tyreoiditida (chronická autoimunitní tyreoiditida, Hashimotova tyreoiditida atd.) je chronický *autoimunitní zánět* štítné žlázy. Je nejčastější příčinou hypotyreózy, která se však nemusí vyvinout ve všech případech.

Epidemiologie

Běžné onemocnění, vyskytuje se asi u 5 % populace s převahou žen (4:1).

Etiopatogeneze

Etiologie je neznámá, na patogonezi se podílí tvorba protilátek a senzitivace lymfocytů tyroideálním antigenem.

Klinický obraz

Většinou probíhá po dlouhou dobu zcela asymptomaticky. Hypotyreóza je nejdůležitějším klinickým souborem příznaků. V počáteční fázi se může vyskytovat **difúzní struma** (většinou nebolestivá), v dalším průběhu ovšem většinou dochází ke zmenšení štítné žlázy (**atrofizaci**).

Diagnostika

Diagnostika se provádí na základě průkazu

1. **protilátek** proti tyroideálním Ag (TgAb, TPOAb),
2. **USG** (hypoechoenní nehomogenní štítná žláza).

Dále doplníme o vyšetření funkce štítné žlázy (free-T4, TSH).

Léčba

Substituční léčba tyroideálními hormony se zahajuje při hypotyreóze. Pacienta bez výraznější poruchy štítné žlázy sledujeme.

Odkazy

Související články

- Hormony štítné žlázy

Použitá literatura

- ČEŠKA, Richard, et al. *Interna*. 1. vydání. Praha : Triton, 2010. 855 s. ISBN 978-80-7387-423-0.

Reference

1. KAVVOURA, Fotini K, Takashi AKAMIZU a Takuya AWATA, et al. Cytotoxic T-lymphocyte associated antigen 4 gene polymorphisms and autoimmune thyroid disease: a meta-analysis. *J Clin Endocrinol Metab* [online]. 2007, vol. 92, no. 8, s. 3162-70, dostupné také z <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17504905>>. ISSN 0021-972X.
2. SARANAC, L, S ZIVANOVIC a B BJELAKOVIC, et al. Why is the thyroid so prone to autoimmune disease?. *Horm Res Paediatr* [online]. 2011, vol. 75, no. 3, s. 157-65, dostupné také z <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/21346360>>. ISSN 1663-2826.

Externí odkazy

- Článek z časopisu Solen: Záněty štítné žlázy (<http://solen.cz/pdfs/med/2013/08/07.pdf>)

Chronická (autoimunitní) tyreoiditida

Hashimoto's thyroiditis

Hašimotova tyroiditida



Hashimotova thyreoiditida

Rizikové faktory CTLA-4 polymorfismus^[1], zevní faktory u geneticky predisponovaných jedinců^[2]

Klasifikace a odkazy

MKN E06.3 (<https://mkn10.uzis.cz/prohlizec/E06.3>)

MeSH ID D050031 (<https://www.medvik.cz/bmc/link.do?id=D050031>)

OMIM 140300 (<https://omim.org/entry/140300>)

MedlinePlus 000371 (<https://medlineplus.gov/ency/article/000371.htm>)

Medscape 120937 (<https://emedicine.medscape.com/article/120937-overview>)