

Nefrogenní diabetes insipidus

Nefrogenní diabetes insipidus je vzácné dědičné onemocnění vázané na chromosom X (mutace genu pro vazopresinový receptor, případně genu pro akvaporin 2).

- *Získaná forma* mnohem častější: může se vyskytnout u pacientů s nefropatií postihující dřeň ledviny + distální tubuly (polycystická choroba ledvin|polycystóza ledvin, chronická pyelonefritida aj.), při podávání některých léků (Li);
- neschopnost tubulárních buněk reagovat na ADH (koncentrace v krvi normální).

Klinický obraz

- 🌡 polyurie
- 🌡 polydipsie;
- hypernatrémie;
- hypertermie;
- mentální retardace.

Diagnostika

- Dg. stanovíme pomocí koncentračního testu s exogenním ADH.

Terapie

- Dostatečný přísun tekutin;
- omezení Na v dietě, hydrochlorothiazid / indapamid.

Odkazy

Související články

- Diabetes insipidus
- ADH

Použitá literatura

- DÍTĚ, P., et al. *Vnitřní lékařství*. 2. vydání. Praha : Galén, 2007. ISBN 978-80-7262-496-6.
- KLENER, P, et al. *Vnitřní lékařství*. 3. vydání. Praha : Galén, 2006. ISBN 80-7262-430-X.no