

Polyurie

Definice

Polyurie – stav, kdy je denní diuréza více než 2,5 l. Polyurii rozlišujeme na **osmotickou** a **vodní**.

Rozdělení

Při **osmotické** polyurii pacient vylučuje osmoticky aktivní látky, které po koncentračním spádu s sebou "strhávají" vodu. Moč je pak hypertonická a její hustota je vyšší. Osmotickou polyurii nacházíme často u pacientů s *diabetes mellitus* nebo po podání diuretik.

Vodní polyurie je způsobená například nadměrným příjmem tekutin; při absenci ADH, nebo při poruše receptorů pro ADH. Moč je hypotonická, hustota je nižší. Vodní polyurii nacházíme často u pacientů s *diabetes insipidus*.

Příčiny:

- nadměrný příjem tekutin – polydipsie – častý až neustálý pocit žízně,
- nadměrná osmotická zátěž (diabetes mellitus),
- deficit antidiuretického hormonu (diabetes insipidus centralis) nebo receptoru pro antidiuretický hormon (diabetes insipidus renalis),
- chronická renální insuficience,
- uvolnění rozsáhlých otoků,
- některé vrozené tubulopatie,
- reparační fáze akutní tubulární nekrózy,
- VVV (polycystóza, dysgeneze ledvin atd.),
- diuretika, teofylinové preparáty.^[1]



Článek neobsahuje vše, co by měl.

Můžete se přidat k jeho autorům (<https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Polyurie&action=history>) a jej.

O vhodných změnách se lze poradit v diskusi.

Odkazy

Související články

- Oligurie
- Anurie
- Diabetes mellitus
- Diabetes insipidus

Externí odkazy

- Polyurie (česká wikipedie)
- Polyuria (anglická wikipedie)

Zdroj

1. LEBL, Jan, Kamil PROVAZNÍK a Ludmila HEJCMANOVÁ, et al. *Preklinická pediatrie*. 2. vydání. Praha : Galén, 2007. s. 139-146. ISBN 978-80-7262-438-6.