

Vesica urinaria (histologický preparát)

Vrstvy

Tunica mucosa

Sliznice sestává z **přechodného epitelu** (elementy se dvěma a více jádry) a **lamina propria** (řídké až husté vazivo).

Tunica muscularis

Rozeznáváme tři vrstvy hladké svaloviny (podobně jako u *ductus deferens*):

- vnitřní a vnější vrstva **longitudinální**,
- střední vrstva **cirkulární**.

Tunica adventitia

Adventicie (anatomicky vazivo – *paracystium*) váže močový měchýř k ostatním pánevním orgánům. Chybí na povrchu měchýře, který je pokryt *peritoneem* (tunica serosa).



Vesica urinaria



Močový měchýř, detail epitelu

Odkazy

Související články

- Vesica urinaria (histologický preparát, WvG)
- Atlas histologických preparátů – močový systém

Použitá literatura

- MUDR. EIS, Václav, Štěpán MUDR. JELÍNEK a Martin MUDR. ŠPAČEK. *Histopatologický atlas* [online]. ©2006. [cit. 15.04.2010]. <<http://histologie.lf3.cuni.cz/histologie/atlas/index.htm>>.
- JUNQUIERA, L. Carlos, José CARNEIRO a Robert O. KELLEY. *Základy histologie*. 1. vydání. Jinočany : H & H 1997, 1997. 502 s. ISBN 80-85787-37-7.