

Provazec semenný

Provazec semenný (*funiculus spermaticus*) je svazek struktur nacházející se u **muže**, který jde od cauda epididymis v šourku skrze canalis inguinalis do dutiny břišní.

Obaly

Obaly funiculus spermaticus jsou shodné s obaly varlete (vyjma tunica vaginalis testis). Vznikly jako deriváty břišní stěny při sestupu varlat. Mezi jednotlivými vrstvami provazce semenného můžeme najít ramus genitalis nervi genitofemoralis a v průběhu tříselným kanálem n. ilioinguinalis a a. cremasterica.

- **tunica dartos**
- **fascia spermatica externa**
- **m. cremaster** ve své fascia cremasterica
- **fascia spermatica interna**

Obsah

- **vestigium processus vaginalis peritonei**
- **mízní cévy**

ventrálně:

- **a. testicularis** (větev aorta abdominalis)
- nervový **plexus testicularis**
- žilní **plexus pampiniformis**

dorsálně:

- **ductus deferens**
- **a. ductus deferentis** (větev a. iliaca interna)
- nervový **plexus deferentialis**

Odkazy

Související články

- Funiculus spermaticus (SFLT)

Použitá literatura

- ČIHÁK, Radomír. *Anatomie 2.* 2. vydání. Praha : Grada, 2002. 488 s. ISBN 80-247-0143-X.
- HERÁČEK, Jiří a Michael URBAN, et al. *Urologie pro studenty* [online]. Androgeos, ©2012. [cit. 2012-04-05]. <<http://www.urologieprostudenty.cz>>.

Funiculus spermaticus

Provazec semenný



Struktury funiculus spermaticus

Ohraničení tunica dartos, fascia **dorzálně** m. cremaster + fascia cremasterica, fascia spermatica interna

Ohraničení tunica dartos, fascia **ventrálně** m. cremaster + fascia cremasterica, fascia spermatica interna

Navazuje na cauda epididymidis

Obsah arteria testicularis, nervový plexus testicularis, žilní plexus pampiniformis; ductus deferens, arteria ductus deferentis, nervový plexus ductus deferentis