



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tlusté střevo

Vypracovala: Mgr. Michaela Hromádkoá

Tlusté střevo

- Intestinum crasum, colon

- Délka 1,5 m

- Šířka 5-8 cm



AUTOR NEUVEDEN. kolorektum.cz [online]. [cit. 21.5.2013]. Dostupný na
www. <http://www.kolorektum.cz/res/image/public/tluste-strevo-schema.png>

Části tlustého střeva

1. vzestupný tračník – colon ascendens
2. příčný tračník – colon transversum
3. sestupný tračník – colon descendens
4. tračník esovitý – colon sigmoideum
5. konečník – rectum
6. řitní otvor – anus

Slepé střevo

- Caecum
- Nachází se na přechodu tenkého střeva s tlustým střevem
- Na své spodině přechází v červovitý výběžek – apendix vermiformis

Rozdíly ve stavbě stěny

- Stavba stěny tlustého střeva se liší ve stavbě stěny tenkého střeva:

Pravidelné zúžení

Výdutě – haustra

Sliznice není zřasena v klky

Funkce tlustého střeva

- Bakteriální rozklad
- Vstřebávání vody, minerálních látek
- Pohyb svaloviny



**V tlustém střevě dochází
k zahušťování tráveniny a využití
nevstřebaných živin přítomnými
bakteriemi.**

AUTOR NEUVEDEN. galenus.cz [online]. [cit. 21.5.2013]. Dostupný na
WWW: <http://galenus.cz/traveni-tluste-strevo.php>

Zodpověz :o)

Vyjmenuj části tlustého střeva.

V co přechází slepé střevo na své spodině?

Vyjmenuj funkce tlustého střeva.

Zdroje

KŘIVÁNKOVÁ, HRADOVÁ. *Somatologie*. Praha: Grada, 2009, ISBN 978-80-247-2988-6.

Obrázky - viz citace pod obrázky