

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



ŠKOLA TYPU RODINNÉHO VZDĚLÁVÁNÍ

Základní škola a Mateřská škola Tochovice

Tochovice 76

262 81 Tochovice

IČO: 71 00 72 02

E-mail: zstochovice@atlas.cz, zsmstochovice@seznam.cz

Tel.: 318 682 754

www.zstochovice.cz

Jméno autora: Mgr. Zdeňka Zikmundová

Datum ověření: 1. 3. 2013

Ročník: 5.

Vzdělávací oblast: Člověk a jeho zdraví

Předmět: Přírodověda

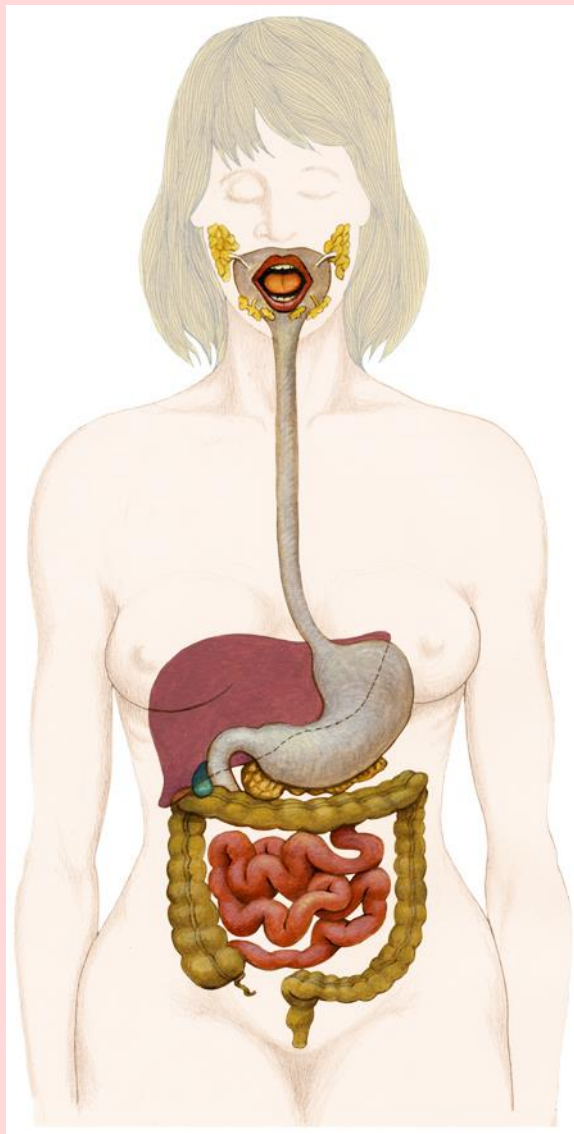
Tematický okruh: Trávicí soustava

Druh učebního materiálu: Prezentace, interaktivní PL

Klíčová slova: Trávicí soustava – dutina ústní, hltan, jícn, játra, žaludek, tenké střevo, tlusté střevo, konečník

Anotace: Materiál slouží k ověření získaných znalostí o trávicí soustavě a jejím významu pro život a zdraví člověka. Žáci určují jednotlivé části trávicí soustavy a popisují jejich činnost a funkci. Uvědomují si důležitost správné činnosti trávicí soustavy z hlediska svého zdraví. Pro dostatek času jsou úkoly pro ověření znalostí zadávány na kliknutí.

Člověk – trávicí soustava



Trávicí soustava

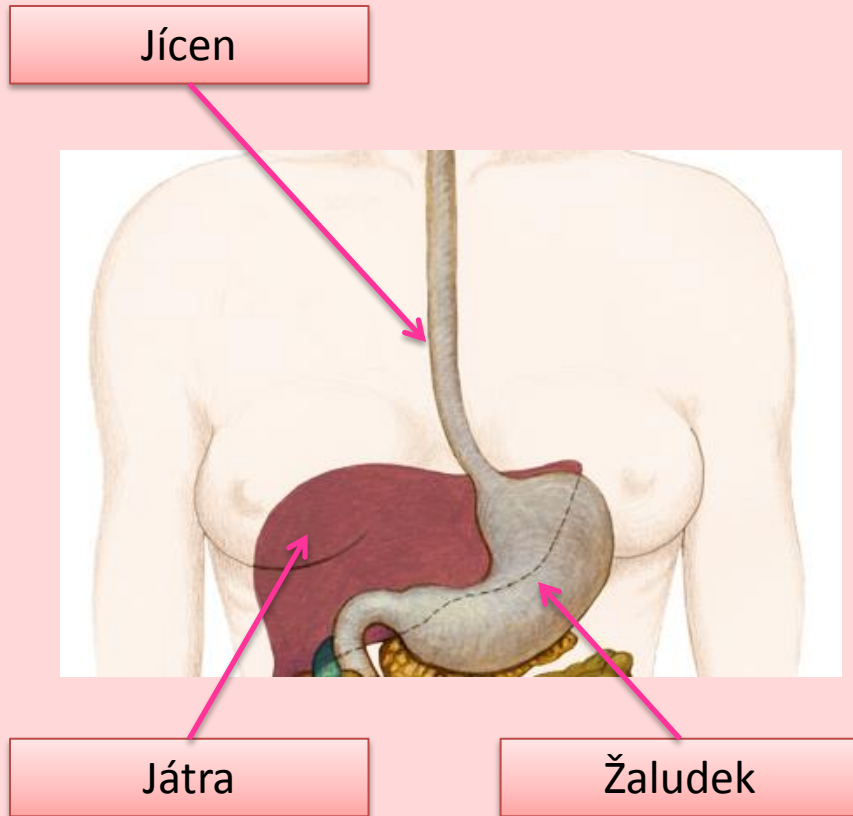


- Dutina ústní:
 - Přijímání potravy
 - Rozmělnění potravy
 - Polykání potravy
- Hltan:
 - Procházení a posouvání potravy

Dutina ústní

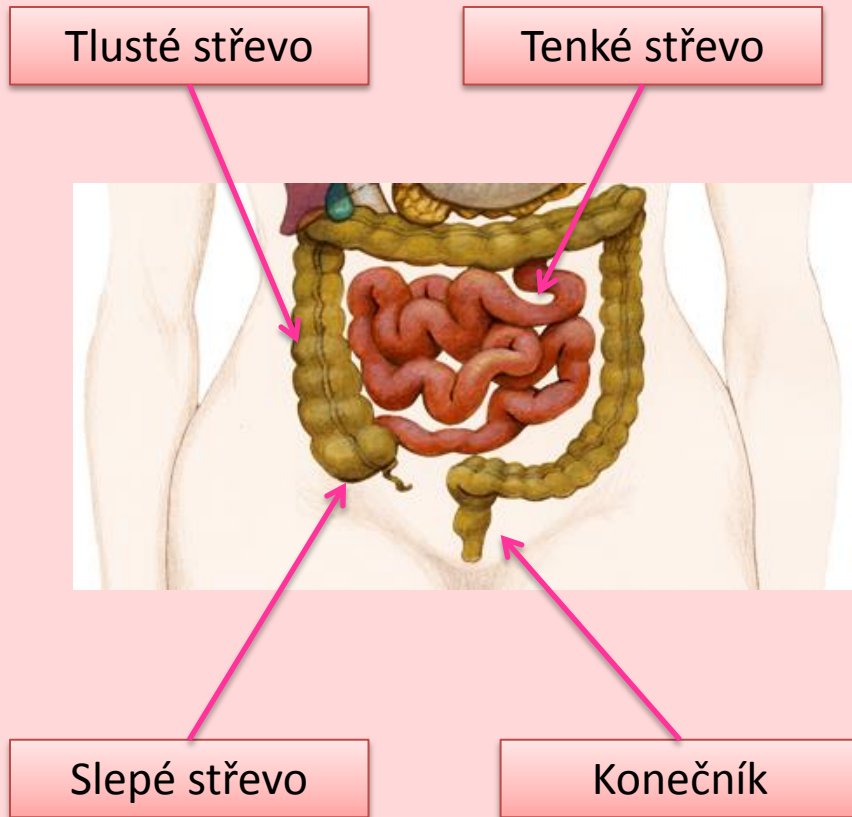
Hltan

Trávicí soustava



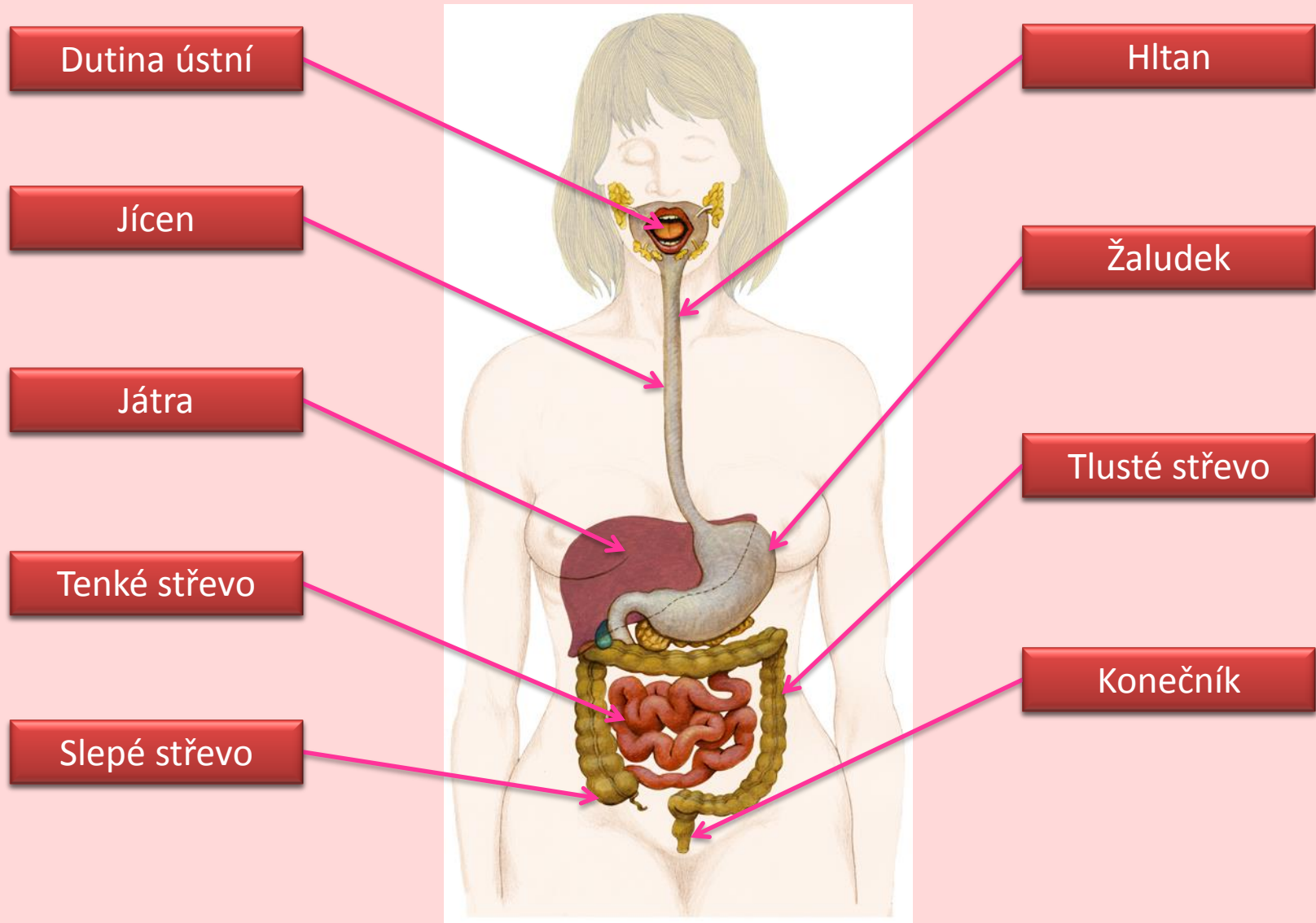
- Jícen:
 - Posouvání potravy
- Játra:
 - Látková výměna a přeměna živin
 - Udržování hladiny vody a soli
- Žaludek:
 - Rozklad, zpracování a promíchání poravy

Trávicí soustava



- Tenké střevo:
 - Vstřebávání většiny živin
- Tlusté střevo:
 - Vstřebávání zbytku živin
 - Zahušťování zbytků
- Slepé střevo:
 - Slepý výběžek tlustého střeva
- Konečník:
 - Vylučování nestrávených zbytků potravy z těla ven

Pojmenuj části trávicí soustavy



Pojmenuj tuto část trávicí soustavy

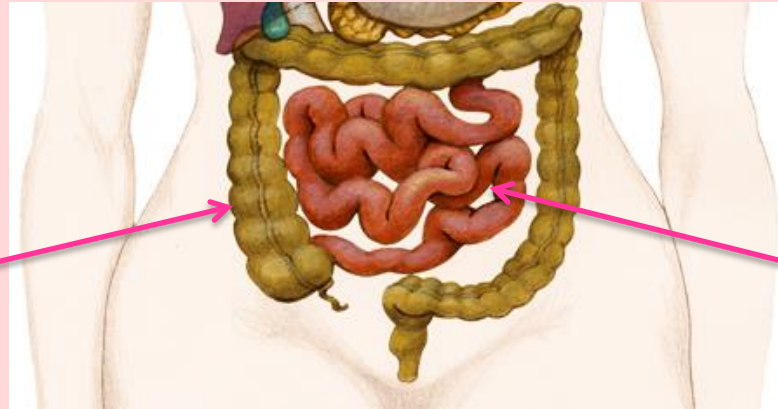


Žaludek

K čemu slouží?

Rozklad, zpracování a promíchání poravy

K čemu slouží tenké a tlusté střevo?



Tlusté střevo

Tenké střevo

Vstřebávání
zbytku živin
Zahušťování
zbytků

Vstřebávání
většiny živin

Použité zdroje:

- AUTOR NEUVEDEN. *Datakabinet: Člověk a příroda* [online]. [cit. 13.1.2013]. Dostupný na WWW: <http://www.datakabinet.cz/cs/Vyukove-materialy-a-data/Clovek-a-priroda/Illustrace-a-obrazky.html>