

# 2019 januari examen

## Dieetleer

- Wat is de taak van de diëtist bij ziekte gerelateerde ondervoeding?
- Afkortingen (IDDSI, MUST, NRS,...)
- Wat is het belang van pre-operatief voedingsadvies
- Geef en verklaar het voedingsadvies bij hepatitis
- Geef en verklaar het voedingsadvies bij acute diarree
- Waar/ niet waar vragen
  - ...
- ...

## Farmacologie (25punten)

- Leg farmacokinetische tolerantie uit aan de hand van sint-janskruid en een corticosteroïde. (8pt)
  - Sint jacobskruid inhibeert methylprednisolon door farmacokinetische tolerantie leg uit
    - Dit medicament wordt genomen in ... (opstoot/exacerbatie) fase van colitis ulcerosa / ziekte van crohn (schrapp wat niet past)
    - we moeten dit geleidelijk afbouwen om:  
het natuurlijke hormonale evenwicht te herstellen ...
- leg biotransformatie, metabolieten fase I, metabolieten fase II, reactieve metabolieten en inactieve metabolieten uit aan de hand van de biotransformatie van paracetamol in de lever. (8pt) **metabolisme van paracetamol.JPG**
- Welk van volgende geneesmiddelen zal de globale maagzuur secretie tegen gaan? (7pt)
  - Protonpompinhibitor, H2-antihistaminicum, antacida,...
  - Leg de werking van dit geneesmiddel uit aan de hand van een figuur
- Waar/ niet waar vragen: (2pt)
  - 'Het chronisch gebruik van plantaardige laxantia is veilig'

- Bij de inname van metoclopramide mag er geen alcohol worden gedronken omdat dit het effect van het GM verlaagt
- 

# Pathofysiologie

Meerkeuzevragen (10punten)

1. Waterresorptie in de darm van groot naar klein
  - a. jejunum > ileum > colon > rectum nog iets

1. duodenum...

1. omentum =

- **vetbundel die de maag beschermt**

1. welke stelling is fout?

- **de pancreas zorgt voor de productie van trypsine en chymotripsine**

1. de slokdarm heeft 4 vernauwingen, welke van de volgende hoort daar niet bij?

- **thv farynx**

1. thv aorta
2. thv bronchus
3. thv diafragma

1. welke 2 fasen van het slikproces gebeurt reflexmatig?

1. **faryngeale fase en oesofageale fase**

2. De Marsh classificatie wordt gebruikt voor de categorisatie van

- **Coeliakie**

1. ziekte van Crohn

1. Welk verband klopt niet?

1. dumpingsyndroom → versnelde darmpassage
  - 2.
2. Welk enzym doet de zorgt voor de conjugatie van CO<sub>2</sub> en H<sub>2</sub>O in de pariëtale cel bij de HCL productie

1. carbonanydrase

- **carbonaatdehydrase**

### Open vragen (10 punten)

- Anatomie van de lever, galblaas en pancreas
  - Functies van hormonen uit de maag en darm
1. kader invullen
  2. plaats werking, prikkel, effect
    1. duodenum
    2. gastrine (2 plaatsen invullen)
- H<sub>2</sub> test van lactoseintollerantie: de ademtest wordt gebruikt bij het opsporen van lactase deficiëntie, leg uit
  - 3 vragen bij ziekte van Crohn verklaar:
    1. transmuraal
    2. vlekkenpatroon
    3. stenose
- Waar-onwaar vragen, schrap wat niet juist is
    - pylorus is extra verdikking van de schuine spierlaag= fout: is extra verdikking circulaire spierlaag ipv gladde spierlaag
    - adenocarcinoom in barret oesophagus

## EXAMEN 2

MC vragen - Waar/nietwaar vragen altijd uitleggen. (Daalt de concentratie van serumbilirubine en ammoniak bij leverinsufficiëntie?,...)

- Stellingen gewoon toelichten 'stenose, transmuraal..' - Principe waterstof test bij lactose intolerantie uitleggen - Afbeelding van lever, maag, pancreas, hierop delen benoemen - Deel van een tabel aanvullen van de verteringshormonen zoals gastrine (prikkel, afkomst, doelorgaan en effect)

Augustus 2016

- 1) Verklaar het ontstaan van symptomen bij early en late dumping na een maagresectie
  - 2) Vergelijk de ziekte van Crohn en C.U.
  - 3) Multiple choice
- 

Revision #2

Created 23 November 2021 15:31:17 by Jasper G.

Updated 3 December 2021 22:13:39 by Jasper G.