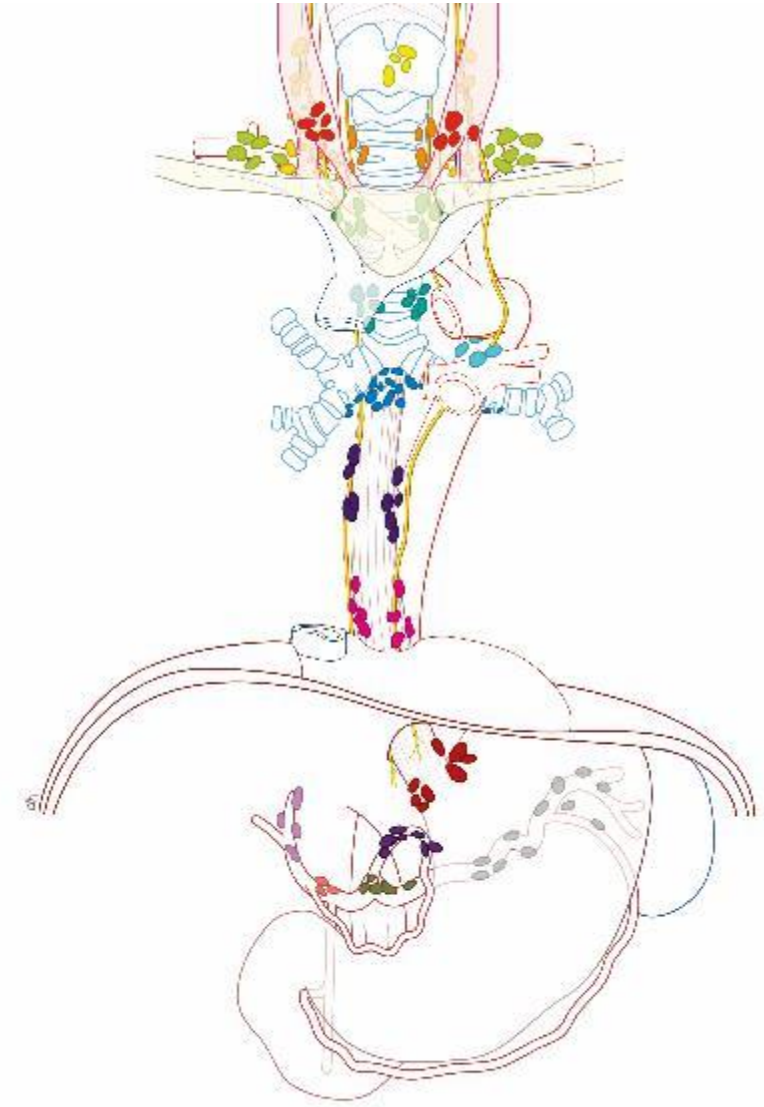


Meest voorkomende problemen na oesophagus- en maag chirurgie

Dr. Suzanne Gisbertz, chirurg

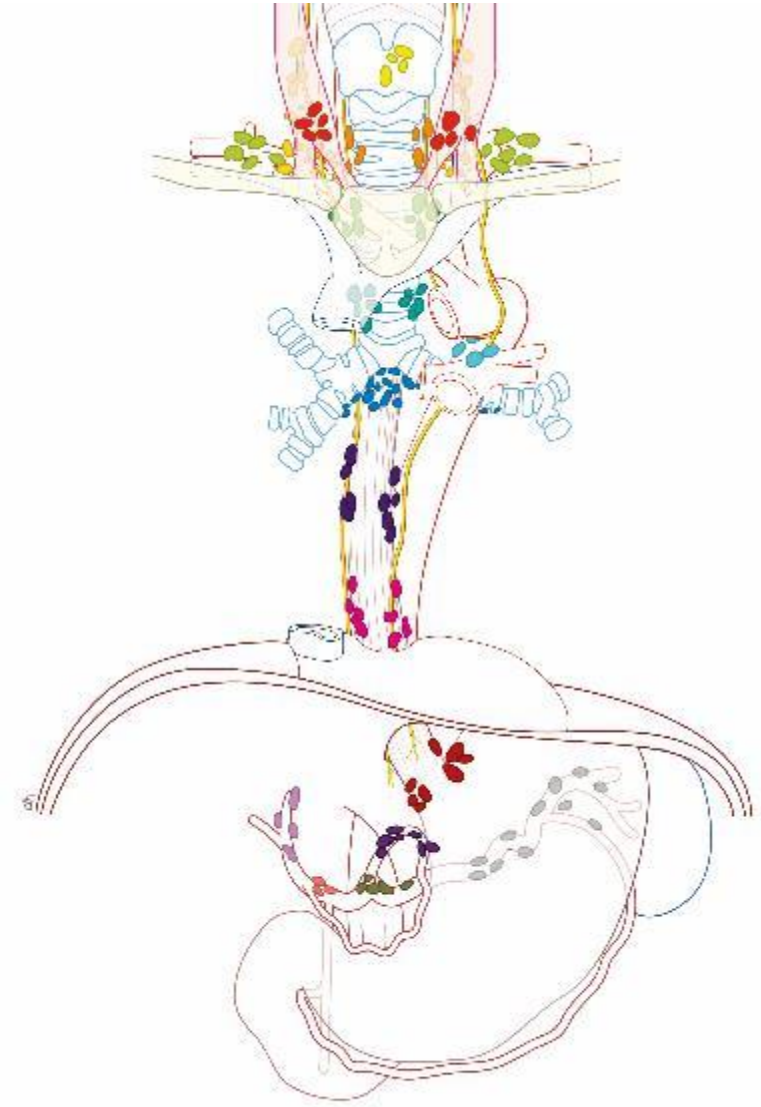
&

Loes Noteboom, verpleegkundig specialist



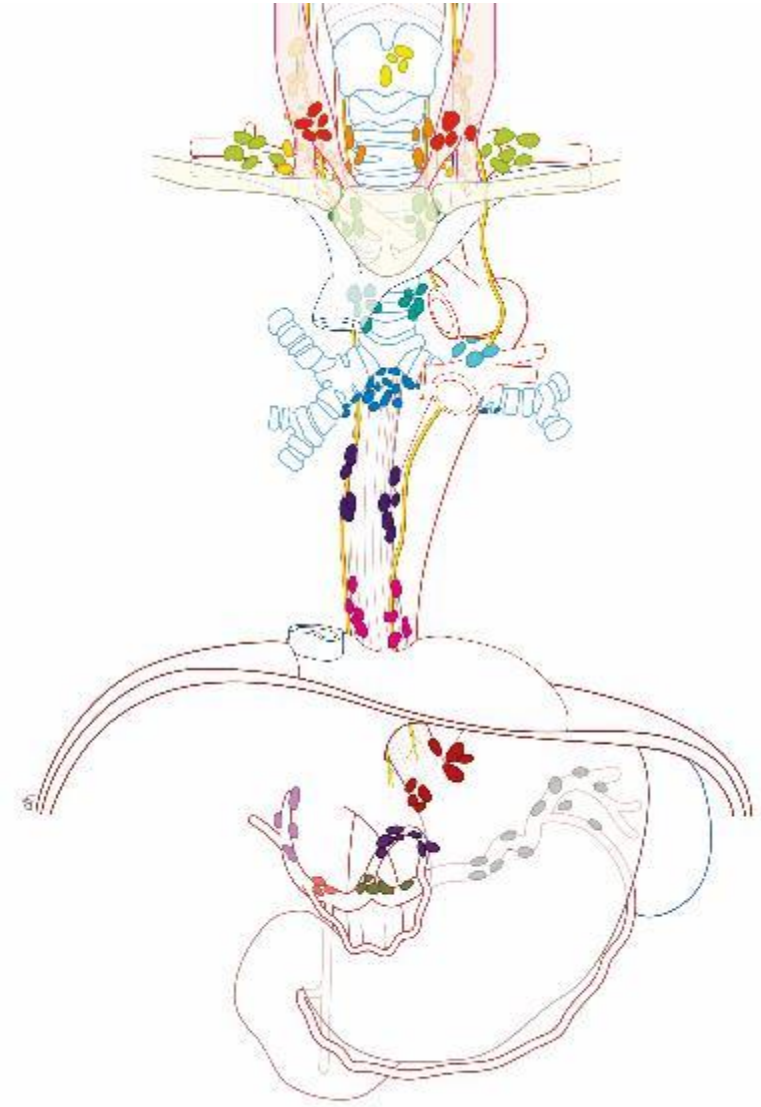
Meest voorkomende problemen na oesophagus- en maag chirurgie

Dr. Suzanne Gisbertz, chirurg



Meest voorkomende problemen na oesophagus- en maag chirurgie

Loes Noteboom, verpleegkundig specialist





Wat is (meest voorkomende) oorzaak van vertraagde buismaagontlediging?

- **A. Pylorusspasme**
- **B. Motiliteitsstoornis van de buismaag**
- **C. Beiden antwoorden mogelijk**



Wat is (meest voorkomende) oorzaak van vertraagde buismaagontlediging?

•Antwoord: C





Buismaagontledigingsstoornis

Snelle buismaagontlediging

- Nervus vagus resectie →

De pylorus staat volledig open waardoor voedsel en vocht snel passeert waardoor dumpingklachten ontstaan

Vertraagde buismaagontlediging

- Nervus vagus resectie →

Spasme van de pylorus en verminderde motiliteit van de buismaag

Differentiaal diagnose →

- Herniatie van het colon
- Naadstenose



Behandeling van vertraagde buismaagontledigingsstoornis

Leefstijladviezen:

- Kleine hoeveelheden per keer eten verspreid over de dag, evt. vloeibaar dieet.

Behandeling:

- 1^{ste} keus domperidon, indien geen effect dan erythromycine. Indien QT-interval verlengd metoclopramide.

Diagnostiek:

- Geen effect van domperidon en erythromycine
- Slikvideo ter beoordeling pylorusspasme. Indien naadstenose dan overweeg gastroscopie + dilatatie ^{1 2}

¹ Mertens AC, Treatment of early postoperative delayed gastric emptying after esophagectomy with gastric tube reconstruction using pneumatic pyloric dilation, 2018

² Konradsson M, Diagnostic criteria and symptom grading for delayed gastric conduit emptying after esophagectomy for cancer: International expert consensus based on a modified Delphi process, 2020



Wat is (meest voorkomende) oorzaak van diarree na maag en/of oesophagusresectie?

- A. Steatorroe & dumping
- B. Virus & bacterie
- C. Te veel zakjes movicolon & Creon



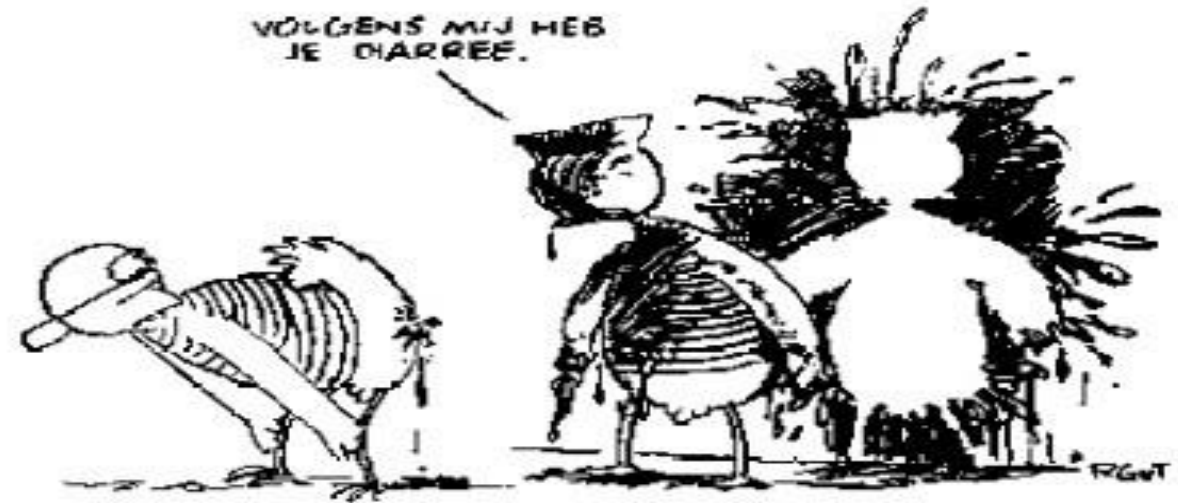
Wat is oorzaak van diarree?

Antwoord:

A

Steatorroe & dumping

FOKKE & SUKKE
STELLEN VLOT DE
DIAGNOSE





Steatorroe

Oorzaak:

- Exocriene pancreasinsufficiëntie door anatomische verandering en/of doornemen van nervus vagus → pancreasenzym tekort

Behandeling:

- 1^{ste} keus Creon, indien bijwerkingen van obstipatie en diarree dan Panzytrat.
- Bij uitblijvend resultaat na 2 weken dosering verhogen.
- Indien geen effect dan andere oorzaak diarree uitsluiten of behandelen
- Of Loperamide (symptoombestrijding), Questran, Metamucil
- Rifaximin op proef en verwijs patiënt naar poli MDL voor verdere diagnostiek voor malabsorptie.



Dumping

Dhr Onvlee 59 jaar
Kreeg in februari 2018 diagnose slokdarmkanker.
Behandeling was neo-adjuvante chemoradiatie en
oesophagusresectie welke gecompliceerd is door
naadlekkage.
Gelukkig was er een spoedig herstel op wat lichte
functionele klachten na.





Wat is dumping?

- A. Atypische klachten doordat patiënt 'gedumpt' is door zijn of haar partner
- B. Het eten en drinken wordt te snel gedumpt in de dunne darm
- C. Neerslachtig gevoel na grote en complexe operatie
- D. Maagklachten door het eten van te veel dumplings



Wat is dumping?

- **Antwoord: B**

Het eten en drinken wordt te snel gedumpt in de dunne darm



Dumping

Vroege dumping

Opgeblazen vol gevoel, buikpijn, darmkrampen, diarree, zwaktegevoel, duizeligheid, hartkloppingen en suf gevoel

Late dumping

Symptomen van hypoglykemie: transpireren, trillen, zich slap voelen, concentratiestoornissen, verwardheid en honger of geeuwhonger.



Voedingsadvies bij dumping

Vroege en late dumpingsklachten

- Goed kauwen, rustig eten
- Kleine frequente maaltijden verspreid over de dag
- Vochtgebruik bij vaste voeding beperken

Late dumpingsklachten

- Extra attentie bij producten met veel snel opneembare suikers
- Zure melkproducten



Risico op deficiënties

- Vitamine B12
 - IJzer
 - Vitamine D en calcium
 - Zink
-
- Jaarlijks lab controle en zo nodig suppletie



THE

TAKE-HOME MESSAGE



Vragen?

