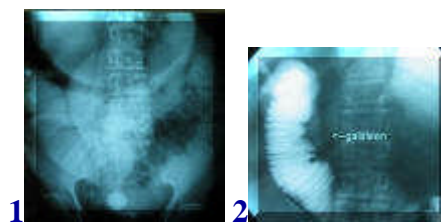

Galsteenileus

(darmverstopping door een galsteen)



[english version](#)

Als de doorgankelijkheid van de darm verstoord is spreekt men van een ileus. Dit kan komen doordat de darm geen goede functie meer heeft zoals bijvoorbeeld bij een buikvliesontsteking, maar ook door een mechanische oorzaak, zoals beklemming in een breuk, door verklevingen of door een ontsteking of een gezwel. Een zeldzame oorzaak is de galsteenileus. Hierbij is meestal tevoren sprake geweest van een ontsteking van de galblaas, waardoor een vaste verkleving tussen de galblaas en de pal ernaast gelegen twaalfvingere darm is opgetreden. De ontsteking kan dan zo hevig geweest zijn dat de galblaas naar de twaalfvingerige darm is doorgebroken. Als er dan een grote galsteen in de galblaas aanwezig was, kan deze dus via de twaalfvingerige darm verder gevoerd worden naar de rest van de dunne darm. De dunne darm is vlak voor de overgang naar de dikke darm het nauwst. Hier kan de grote galsteen dan ingeklemd raken en de darm verstoppen: een ileus. De enige oplossing is dan operatief ingrijpen en de galsteen verwijderen.



Op foto 1 is de uitzetting van de dunne darm goed te zien. Op foto 2 is contrastvloeistof ingebracht omdat van tevoren de diagnose galsteenileus niet duidelijk was. Een hele duidelijke afsluiting werd niet gezien. (In het nazien, toen na de operatie de vorm van de galsteen bekend was, bleek de galsteen toch zichtbaar als een zwarte opheldering naast het witte contrast (2)).



Na het openen van de buikholte werd de diagnose duidelijk. Er werd op de overgang van uitgezette dunne darm naar normale dunne darm een harde zwelling in de darm gevoeld (3,4). Via een dwarse snee werd vervolgens de darm geopend (5).



De galsteen kwam hierbij tevoorschijn (6) en bleek opgebouwd uit meerdere steentjes die in elkaar geperst één grote steen vormden (7). Hierna werd het gat in de darm weer gesloten en was de oorzaak van de ileus opgeheven (8,9).

Ook andere zaken kunnen een verstopping veroorzaken, zoals bijvoorbeeld onvoldoende gekauwde sinaasappel. In het onderstaande voorbeeld werd juist te hard gekauwd (!) waardoor een deel van het gebit afbrak, werd ingeslikt en op de overgang van dunne naar dikke darm voor verstopping zorgde!



terug / entree
