

# Malrotace střeva a volvulus

**Malrotace** znamená **poruchu rotace střeva nebo poruchu jeho upevnění na zadní stěnu břišní**. Normální střevo se točí proti směru hodinových ručiček. Jako osa rotace působí a. mesenterica sup. Nezafixované střevo predisponuje k **volvulu** (zauzlení střevního závěsu) a k obstrukci. Někdy se sdružuje s asplenismem či vrozenými srdečními vadami.

## Klinický obraz

- Projeví se příznaky akutní nebo recidivující NPB,
- příznaky vznikou krátce po narození nebo kdykoli v průběhu prvního roku života.

## Diagnóza

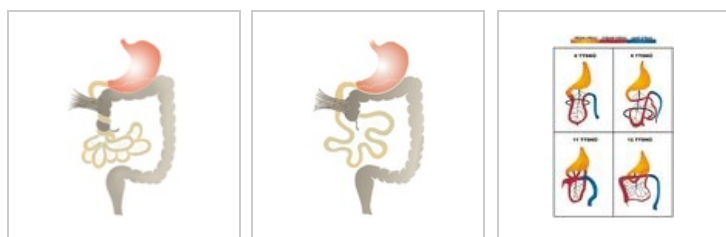
- Na rtg vidíme rozdělení vzduchu – chybí bubliny v oblasti slepého střeva,
- poruchu rotace potvrdí irigografie.

## Terapie

- Chirurgická.



Volvulus tenkého střeva.



Volvulus tenkého střeva.

Laddův syndrom – nedorotované cékum a komprese duodena peritoneálními pruhy.

Rotace střeva v průběhu embryonálního vývoje. Černá čára představuje vstup do pupečníku.

## Článek neobsahuje vše, co by měl.



Můžete se přidat k jeho autorům ([https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Malrotace\\_st%C5%99eva\\_a\\_volvulus&action=history](https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Malrotace_st%C5%99eva_a_volvulus&action=history)) a doplnit ([https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Malrotace\\_st%C5%99eva\\_a\\_volvulus&action=edit](https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Malrotace_st%C5%99eva_a_volvulus&action=edit)) jej.

O vhodných změnách se lze poradit v diskusi.

## Odkazy

### Související články

- Vrožené atrézie a stenózy gastrointestinálního traktu
  - pylorostenosis congenita
  - syndrom arteriae mesentericae superioris
  - obstrukce tenkého střeva
  - mekóniový ileus
  - megacolon congenitum

### Zdroj

- BENEŠ, Jiří. *Studijní materiály* [online]. ©2007. [cit. 2010-04]. <<http://www.jirben.wz.cz/>>.

### Použitá literatura

- HRODEK, Otto a Jan VAVŘINEC, et al. *Pediatric*. 1. vydání. Praha : Galén, 2002. ISBN 80-7262-178-5.
- ŠAŠINKA, Miroslav, Tibor ŠAGÁT a László KOVÁCS, et al. *Pediatric*. 2. vydání. Bratislava : Herba, 2007. ISBN 978-80-89171-49-1.

Citováno z „[https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Malrotace\\_střeva\\_a\\_volvulus&oldid=442261](https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Malrotace_střeva_a_volvulus&oldid=442261)“