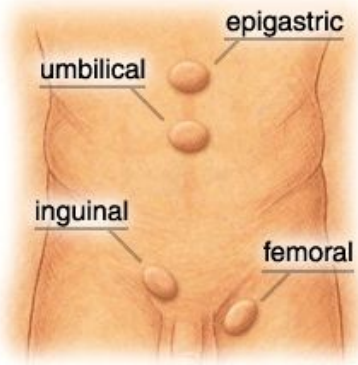


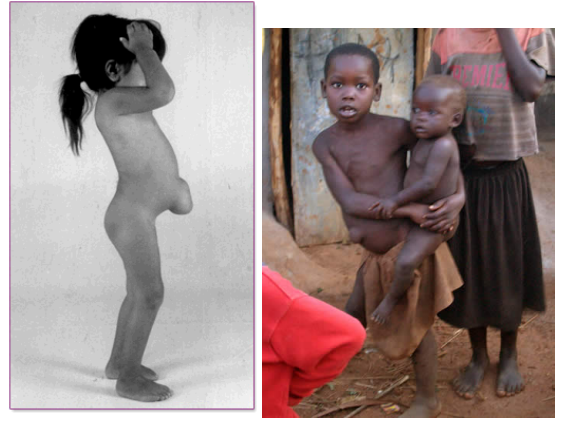


## Kýly – typy



<http://www.globalwebchain.com/img/>

## Kýly – ukázky



[http://www.mps1disease.com/patient/about/mps\\_pt\\_symptom\\_hernia.asp](http://www.mps1disease.com/patient/about/mps_pt_symptom_hernia.asp)  
<http://www.meridianmagazine.com/people/051007africa.html>

## Výpotek v dutině břišní

### Příčiny

**Místní** – na předchozím schématu uvedené záněty a karcinomatóza

**Celkové** – Vzniká rozdíl mezi onkotickým tlakem bílkovin a dalších makromolekulárních látek v krvi a silami, které brání vodě a nízkomolekulárním látkám vrátit se ze tkání do cév

### Příznaky

„Voda v břiše“

### Léčba

Buď odstranění příčin nebo následků (včetně paliativní léčby).

## Peritoneální dialýza

### Použití

V zásadě stejné indikace jako klasická dialýza na „umělé ledvině“. Vyžaduje inteligentního a zdravotně uvědomělého pacienta, který je schopný se neinfikovat.

### Výhody

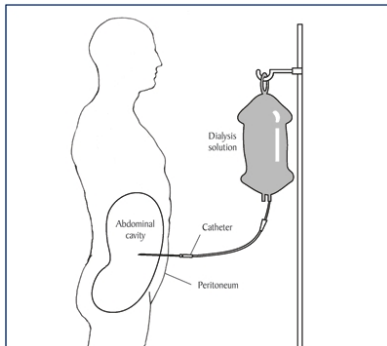
Především nezávislost pacienta na dialýsačním středisku (cestování apod.), uvolnění kapacity dialýsačního střediska (tč. není problémem). Menší riziko nosokomiální nákazy.

### Nevýhody

Pacient si může vážně až fatálně ublížit.

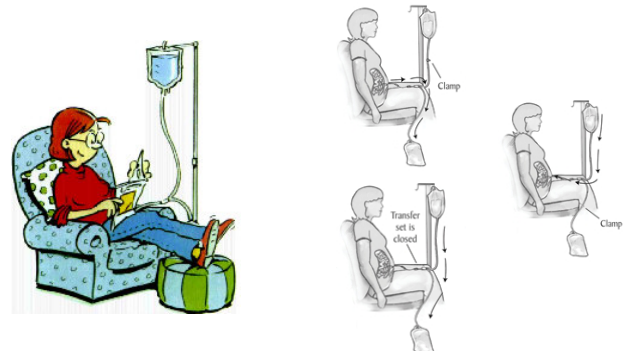
## Provedení peritoneální dialýzy

princip



<http://kidney.niddk.nih.gov/kudiseases/pubs/peritoneal/>

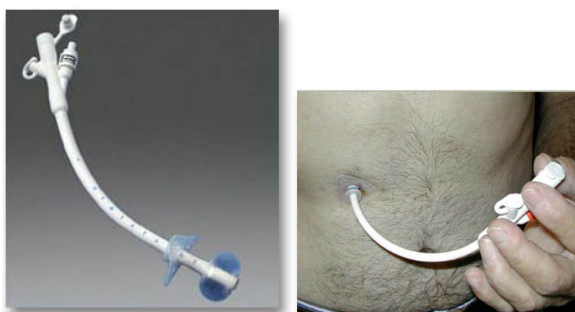
## Provedení peritoneální dialýzy



<http://kidney.niddk.nih.gov/kudiseases/pubs/peritoneal/>  
<http://www.kidneydoc.co.za/capd.html>

## PEG

Perkutánní endoskopická gastrostomie



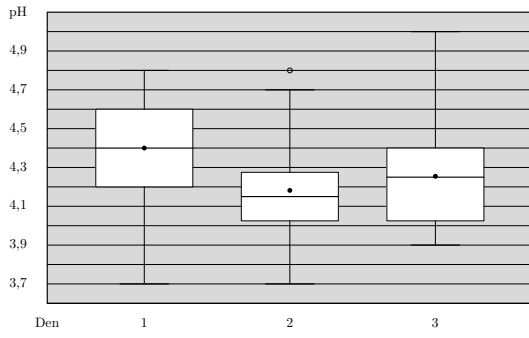
[http://www.oralcancerfoundation.org/dental/tube\\_feeding.htm](http://www.oralcancerfoundation.org/dental/tube_feeding.htm)

## Mikrobiologie GIT

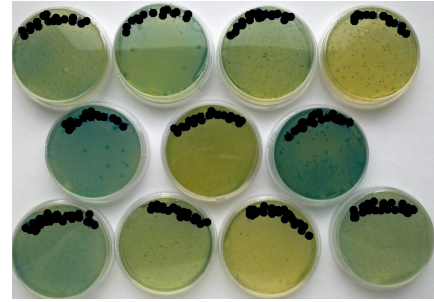
Na stránce:

<http://www.med.muni.cz/index.php?id=237>  
Je text: Mikroflóra lidského organismu ve formátu .pdf  
Problematiky se týká kapitola 7, str. 3 – 7.

## Mikroflóra úst a riziko zubního kazu

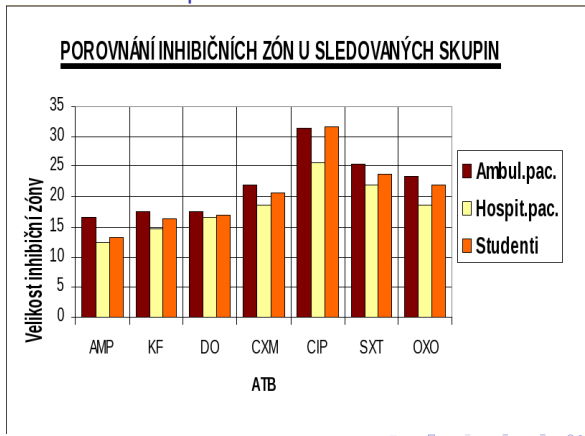


## Tvorba kyselin



Výsledek Snyderova testu, 72 hod kultivace při 37 °C

## Mikroflóra střeva a prostředí



Děkuji vám za pozornost