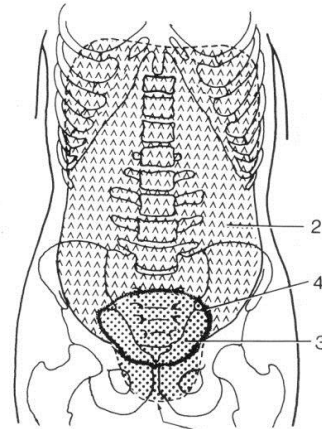


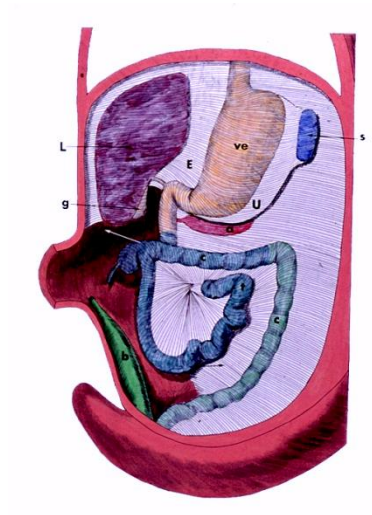
# ABDOMEN



ANATOMI

# Abdomen

- bugvægge
- bughule



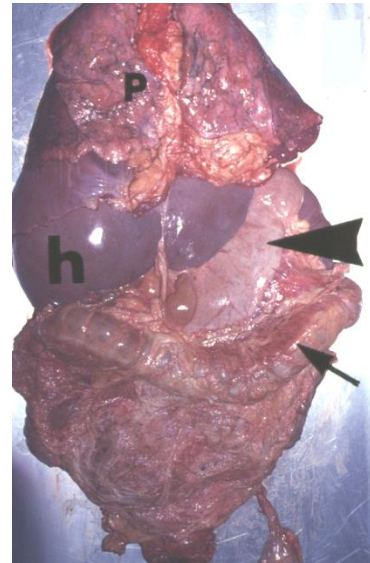
# Abdomens indhold

Bugorganer

Bughinde

Kar

Nerver



# Abdomens udstrækning

Fra

◆ ribbenskurvatur

Til

◆ hoftebenskam

◆ lyskebånd

◆ symfyse

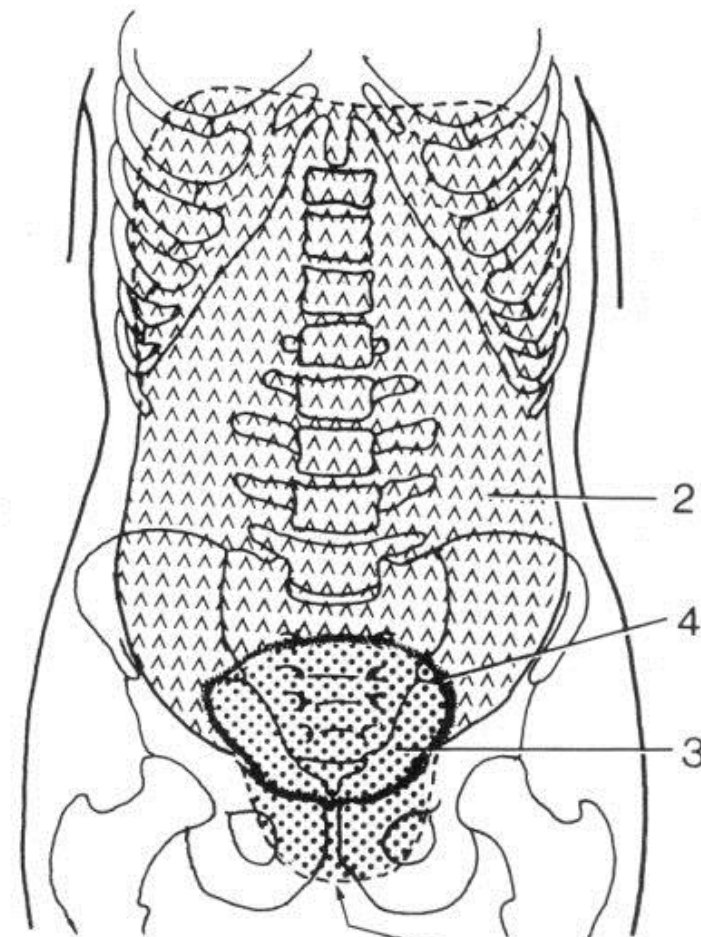


FIG. 39

G

# Cavitas abdominalis

## Bughulen inddeles i

- ◆ den egentlige bughule
- ◆ bækkenhulen

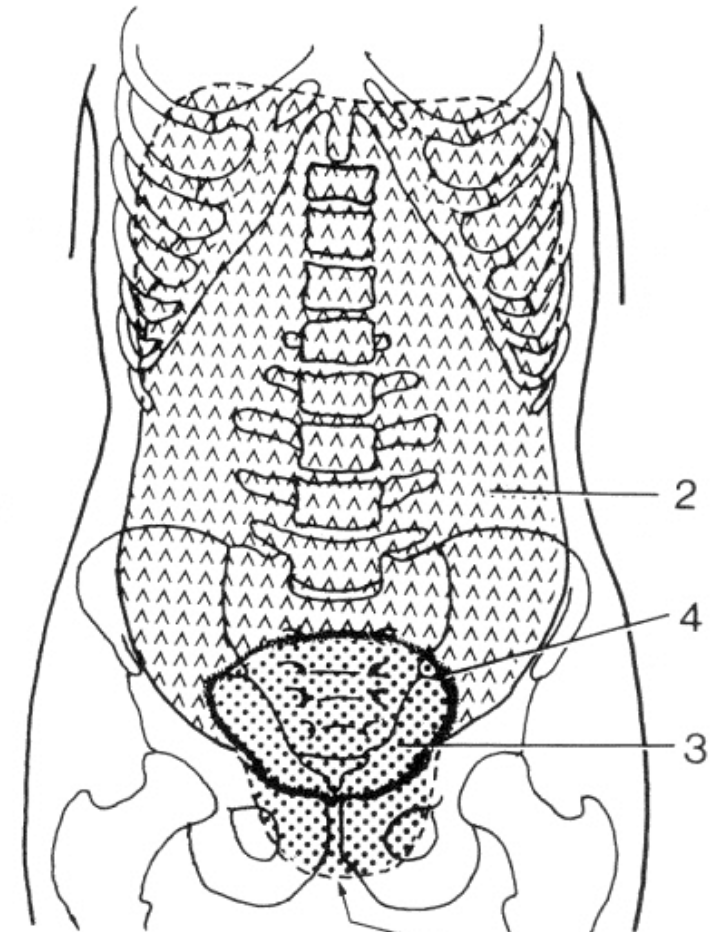


FIG. 39 G

# Cavitas abdominalis

inddeles i

- ✦ cavitas abdominalis propria
- ✦ cavitas pelvis

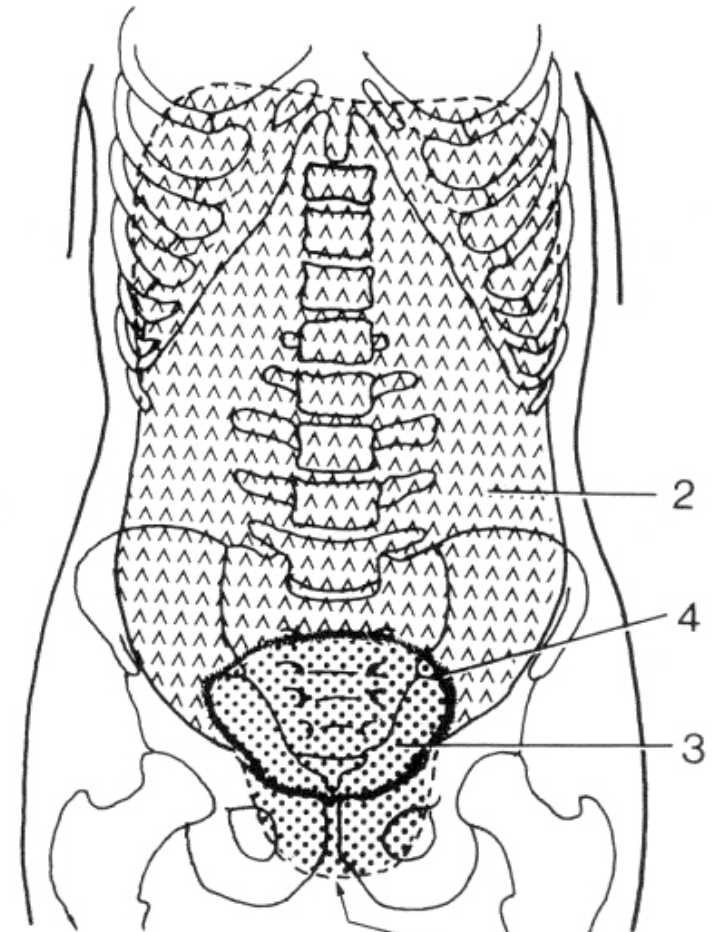
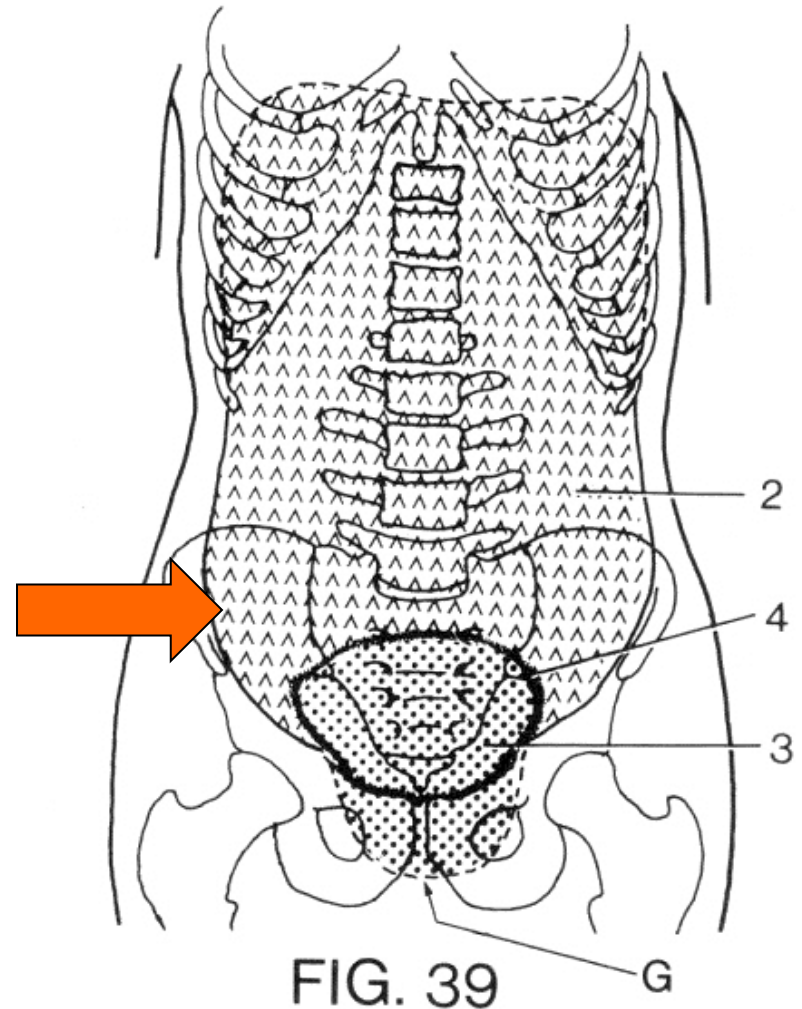


FIG. 39

G

# Cavitas abdominalis propria

'hulrummet' i det store bækken indgår i den egentlige bughule





# Cavitas pelvis

inkluderer kun hulrummet  
i det lille bækken

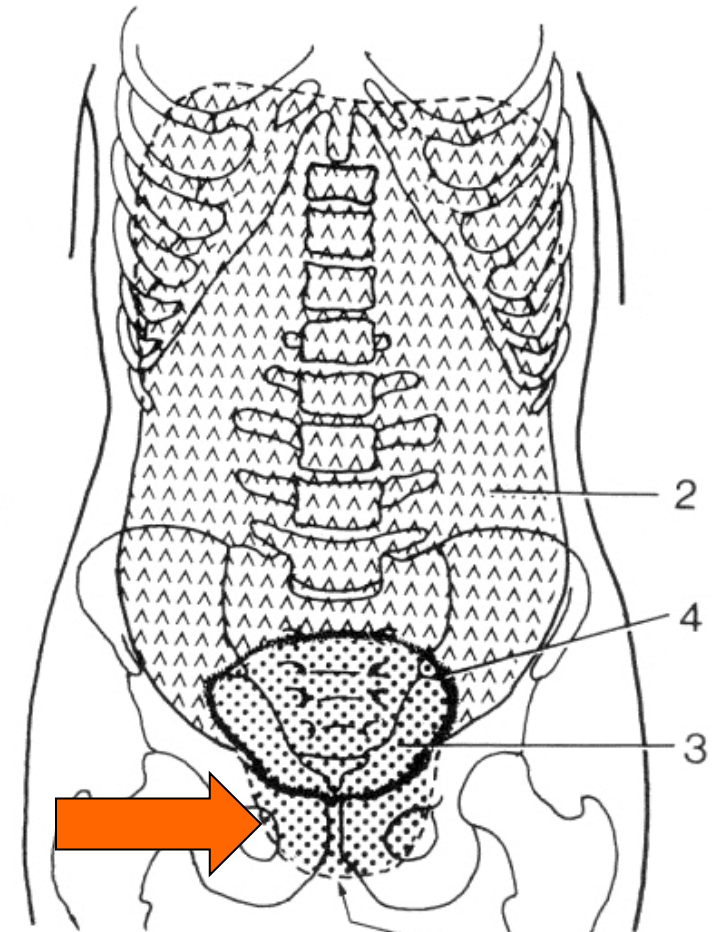


FIG. 39



# Peritoneum

- Spatium peritoneale
- Spatium retroperitoneale

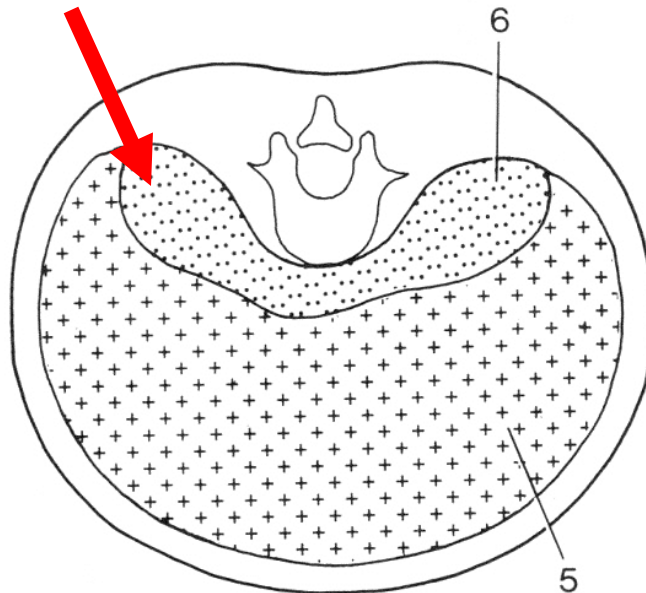


FIG. 41

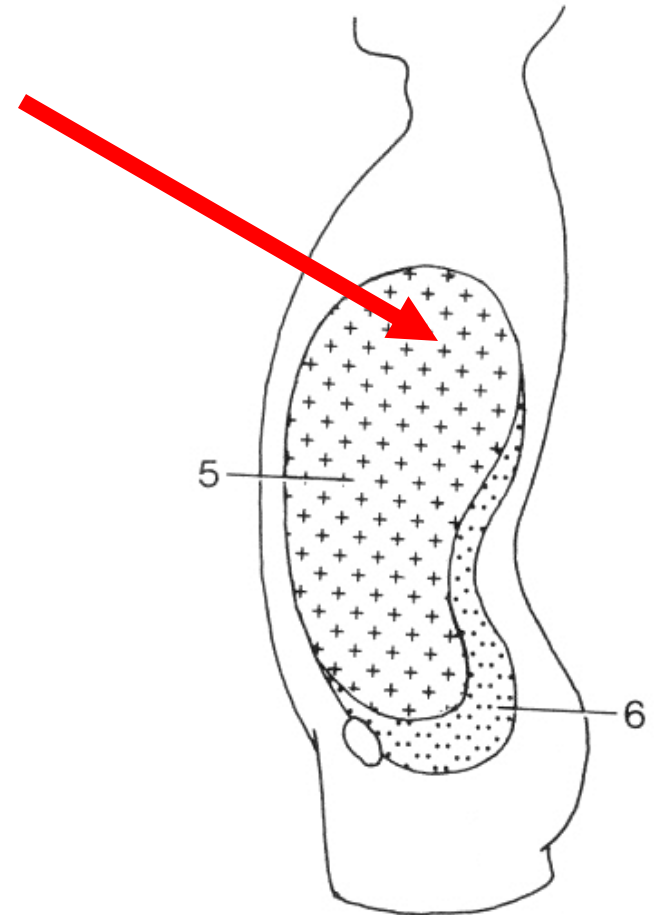


FIG. 40

# Spatium peritoneale

- Intraperitoneale organer
- Retroperitoneale organer
  - ✦ Primært retroperitoneale organer
  - ✦ Sekundært retroperitoneale organer

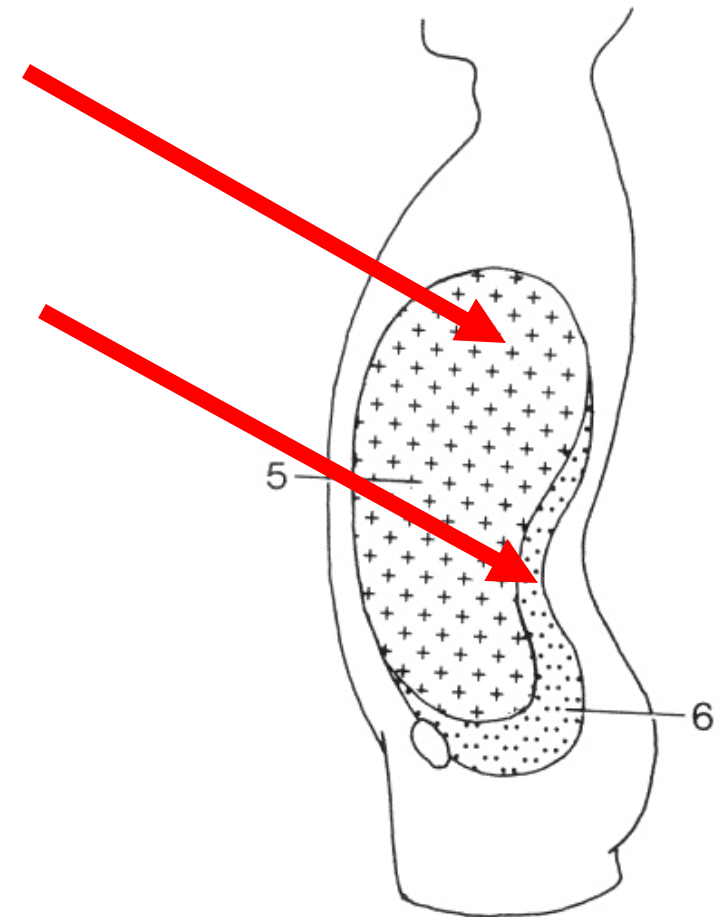
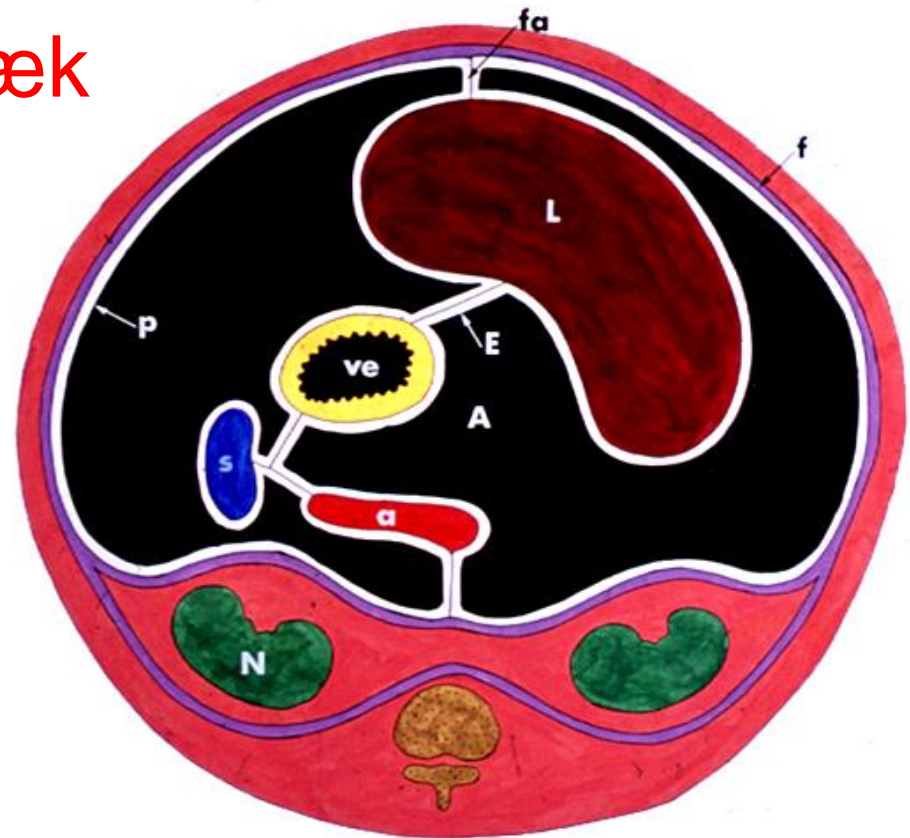


FIG. 40

# Intraperitoneale organer

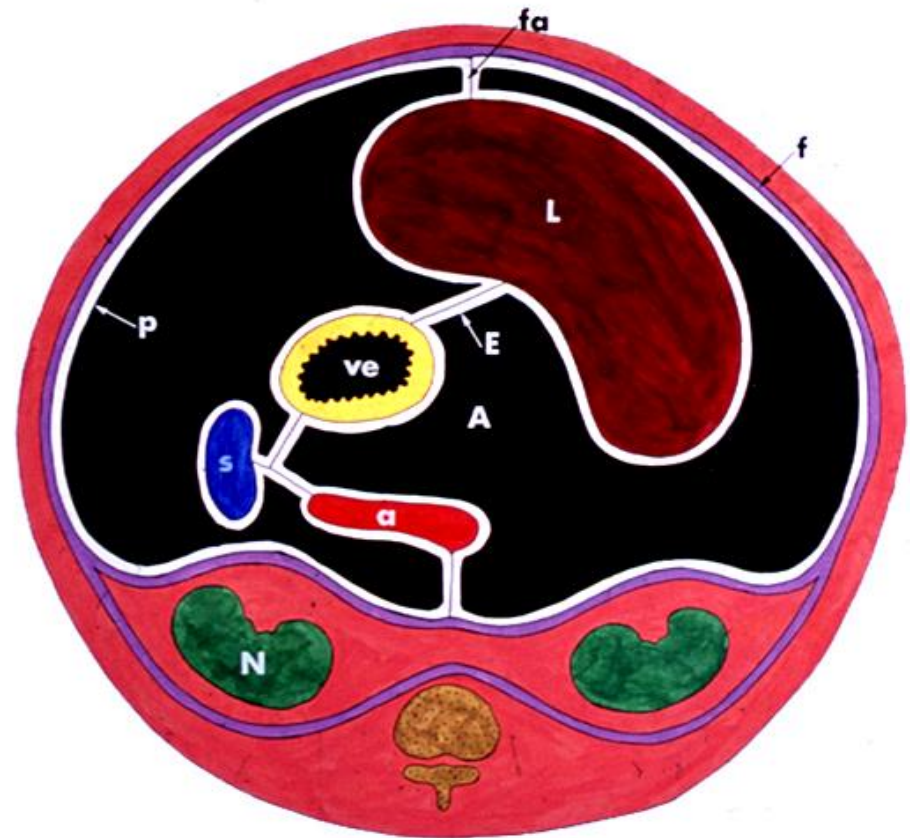
- lever, milt og mavesæk
  - tyndtarm
    - ✦ jejunum
    - ✦ ileum
  - tyktarm
    - ✦ colon transversum
    - ✦ colon sigmoideum
- (u-parrede organer)



# Primært retroperitoneale organer

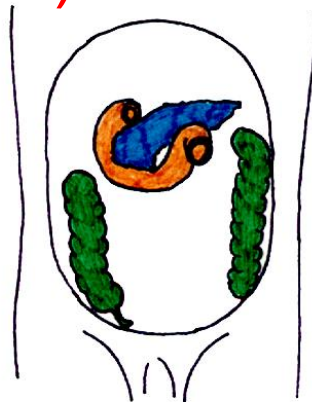
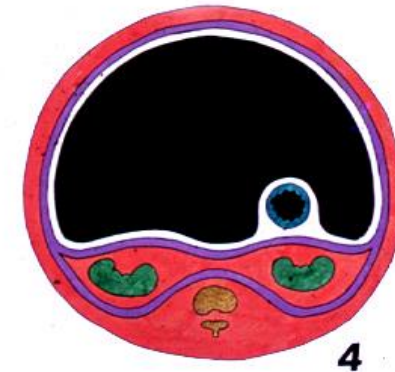
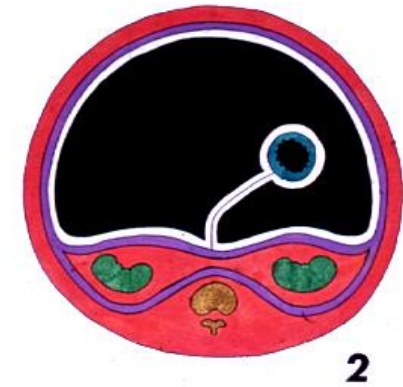
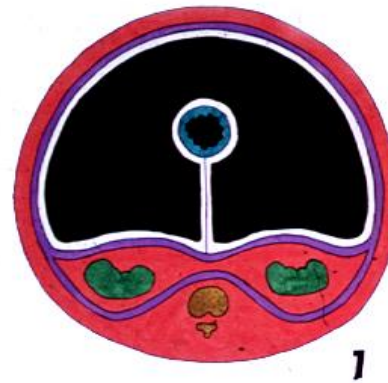
- **nyrer**
  - ✦ incl. nyrebækken og urinleder
- **binyrer**
- **kønskirtler**
  - ✦ ovarier
  - ✦ testes

(parrede organer)



# Sekundært retroperitoneale organer

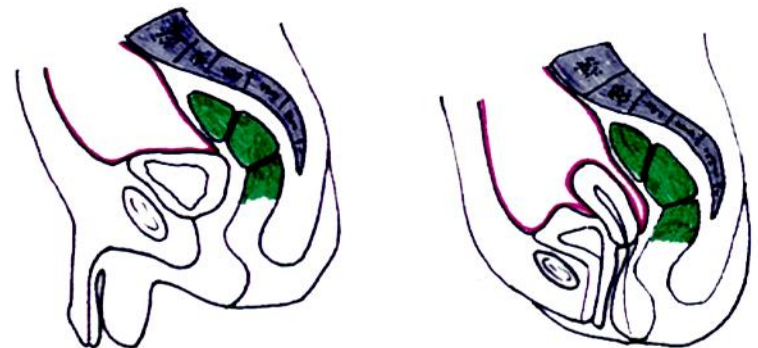
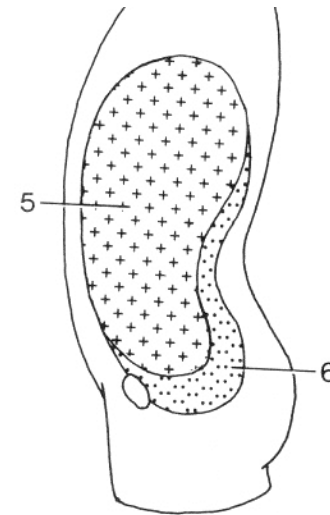
- pancreas
- duodenum
- colon ascendens
- colon descendens  
(resterende u-parrede organer)



# Peritoneum

Bughinden består af en serøs hinde (tunica serosa)

- ♦ en lukket sæk
- ♦ hos kvinder er der dog to åbninger til æggeledeerne





# Peritoneum

## ◆ Peritoneum viscerale

- ◆ Beklæder organer
- ◆ danner dobbeltblade (krøs)
- ◆ krøs binder organer til bugvæg

## ◆ Peritoneum parietale:

- ◆ Beklæder bugvægge

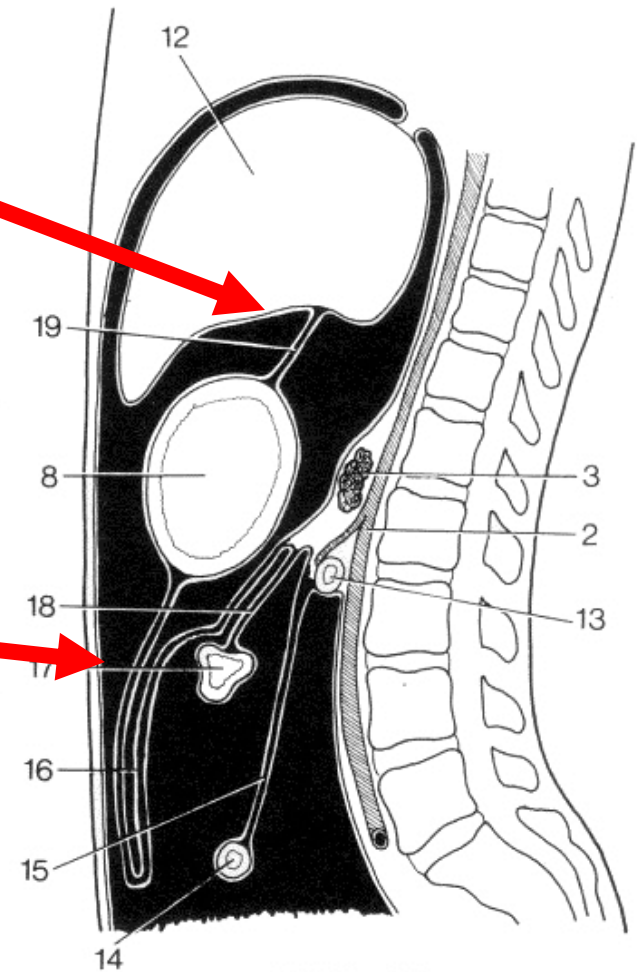


FIG. 47



# Peritoneum

- **Mavesækkens krøs:**

- Omentum minus:

- forbinder mavesæk med leveren

- Omentum majus:

- strækker sig fra mavesækken ned over tamene og bagud til bugvæg

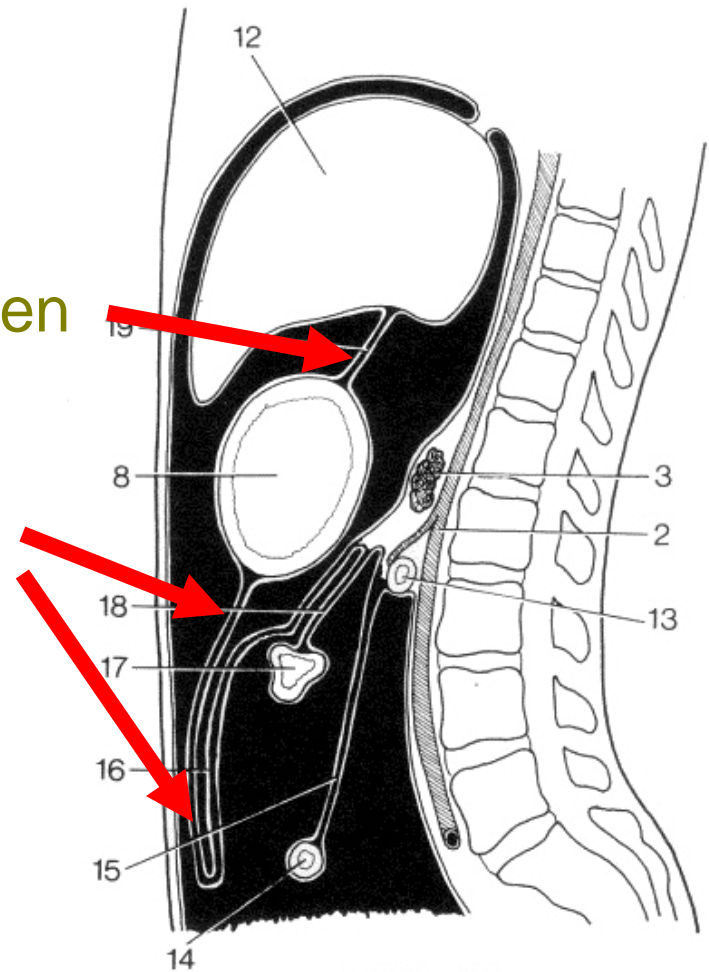


FIG. 47

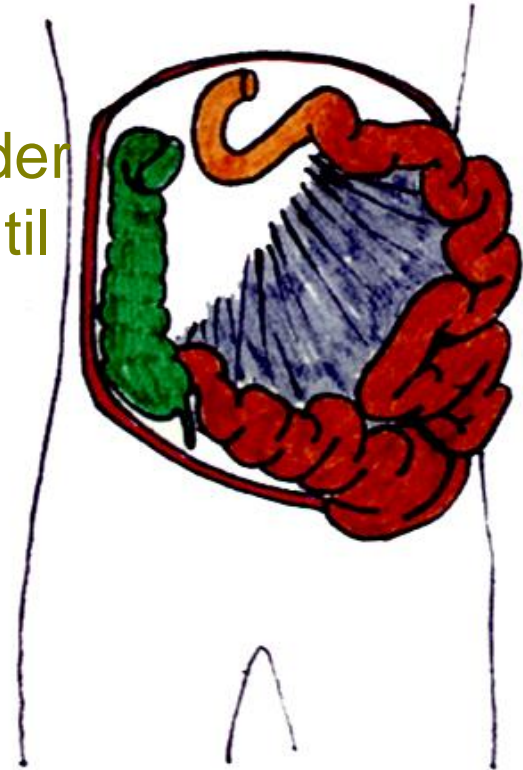
# Peritoneum

## Mesenterium

- ✦ den del af tyndtarmens krøs der forbinder tyndtarme (undtagen tolvfingertarmen) til bageste bugvæg

## Intestinum tenue mesenteriale

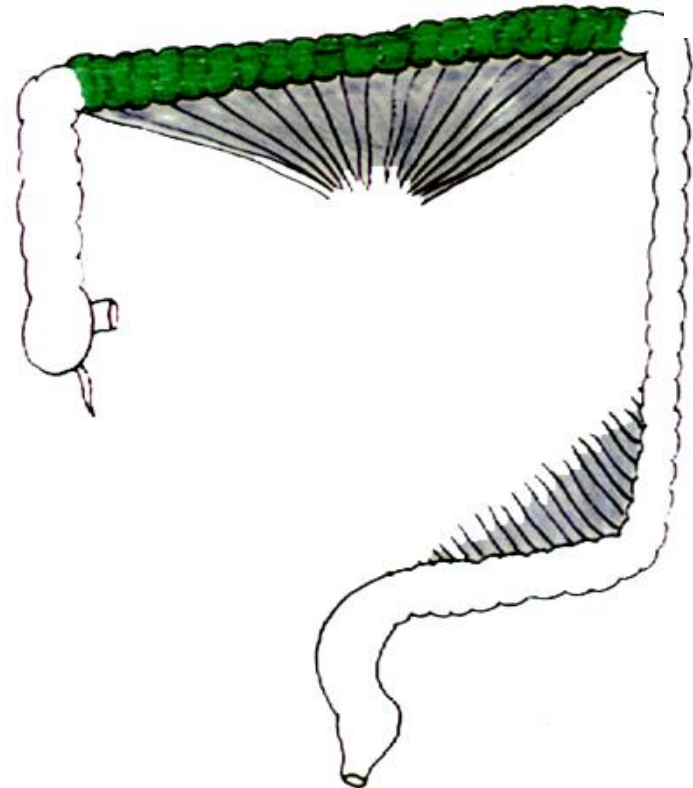
- ✦ den del af tyndtarmen der er krøsbærende



# Peritoneum

## Mesocolon transversum:

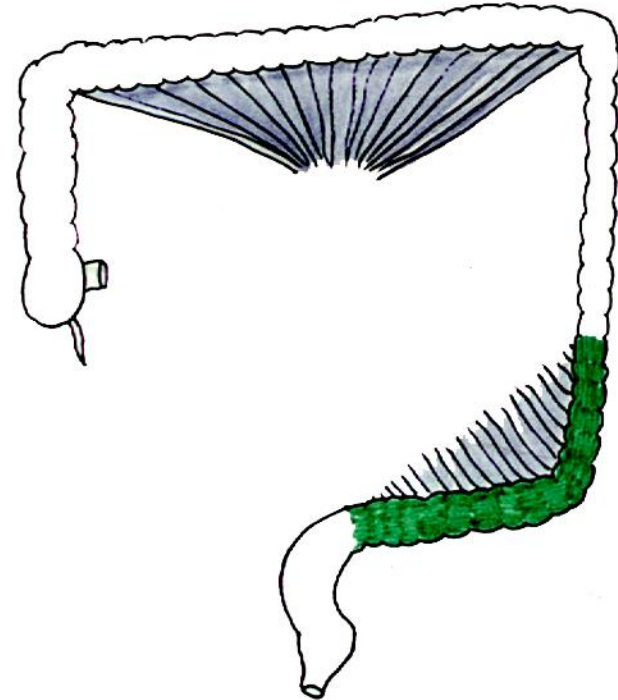
- ✦ forbinder colon transversum med bageste bugvæg



# Peritoneum

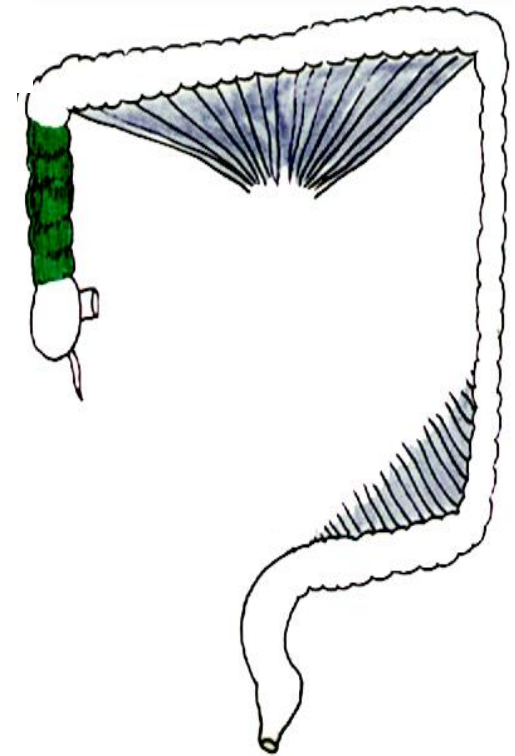
## Mesocolon sigmoideum:

- ✦ forbinder colon sigmoideum med bageste bugvæg



# Peritoneum

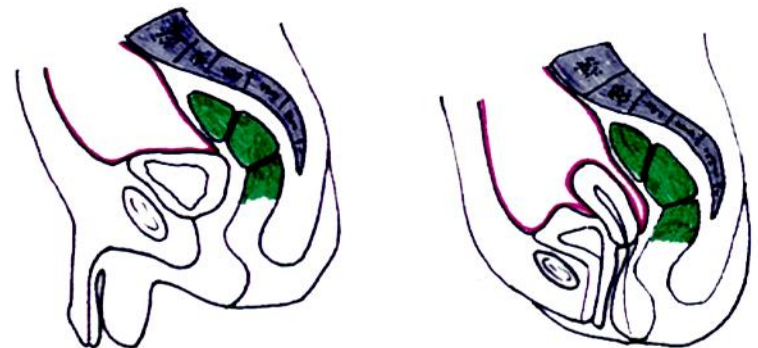
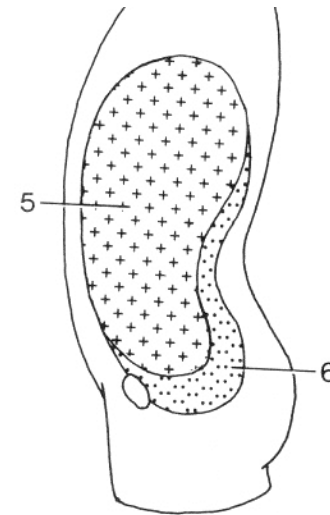
- ✦ Colon ascendens og Colon descendens har ikke noget krøs



# Peritoneum

Bughinden består af en serøs hinde (tunica serosa)

- ♦ en lukket sæk
- ♦ hos kvinder er der dog to åbninger til æggeledeerne



# Peritoneum

## ◆ Peritoneum viscerale

- ◆ Beklæder organer
- ◆ danner dobbeltblade (krøs)
- ◆ krøs binder organer til bugvæg

## ◆ Peritoneum parietale:

- ◆ Beklæder bugvægge

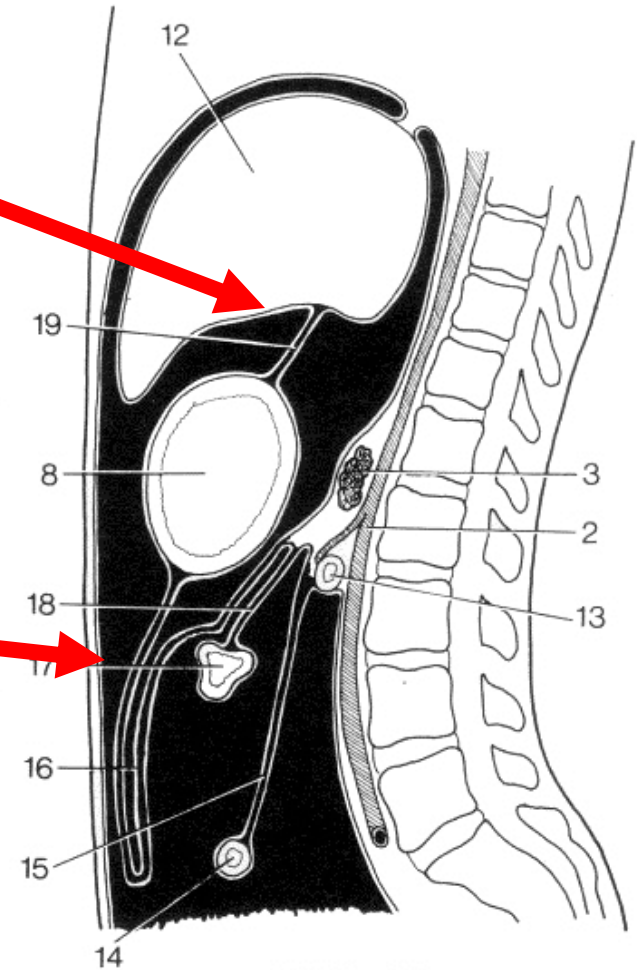


FIG. 47



# Peritoneum

- **Mavesækkens krøs:**

- Omentum minus:

- forbinder mavesæk med leveren

- Omentum majus:

- strækker sig fra mavesækken ned over tarmene og bagud til bugvæg

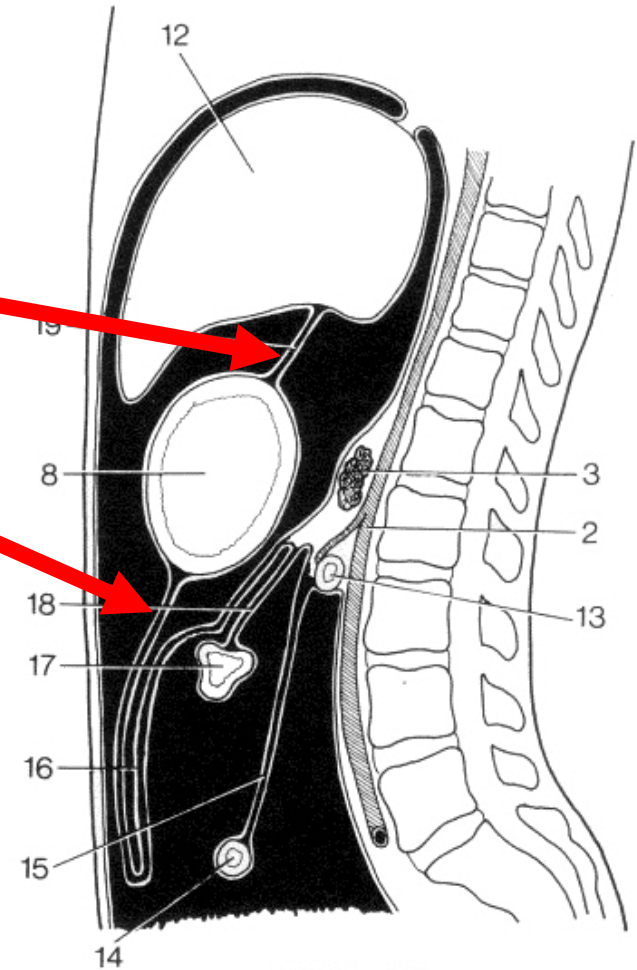


FIG. 47

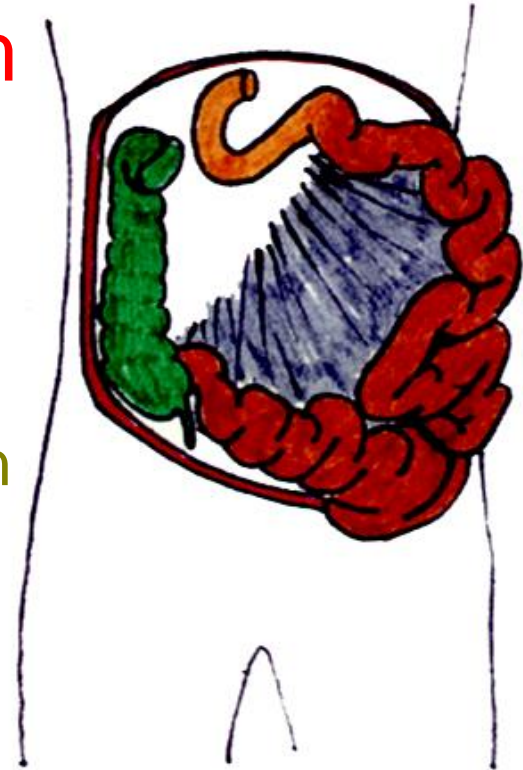
# Peritoneum

## Tyndtarmens krøs = Mesenterium

- ✦ forbinder tyndtarmene undtagen tolvfingertarmen til bageste bugvæg

## Intestinum tenue mesenteriale

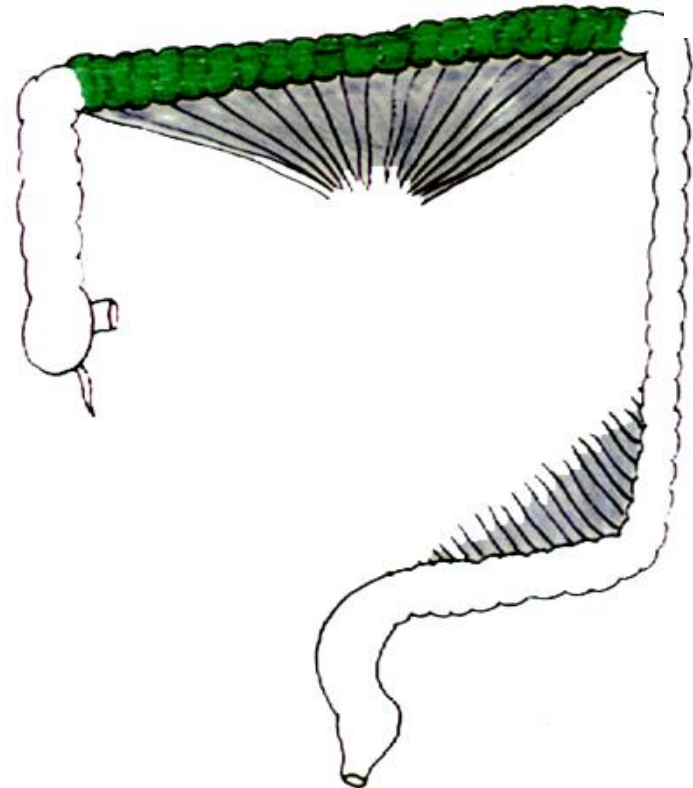
- ✦ er den krøsbærende del af tynd-tarmen



# Peritoneum

## Mesocolon transversum:

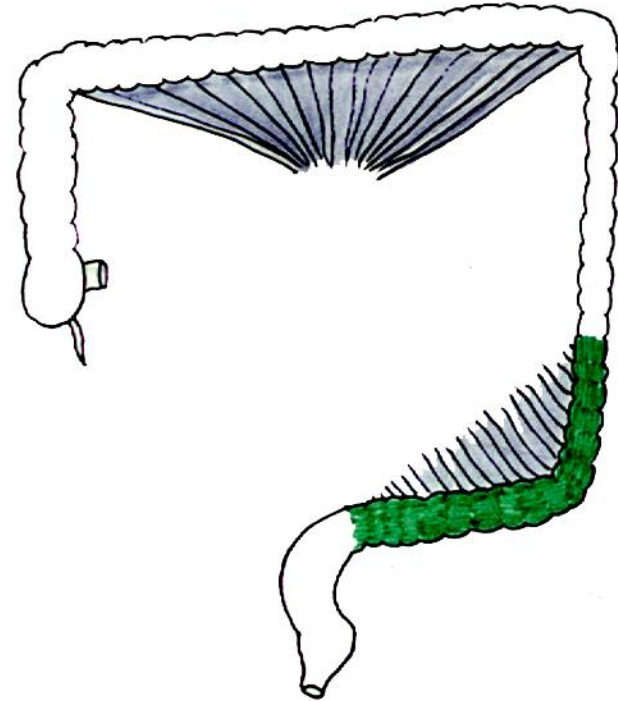
- ✦ forbinder colon transversum med bageste bugvæg



# Peritoneum

## Mesocolon sigmoideum:

- ✦ forbinder colon sigmoideum med bageste bugvæg



# Peritoneum

- ✦ Colon ascendens og Colon descendens har ikke noget krøs

