

PÉRITOINE

I - Définition :

C'est une membrane séreuse tapissant les parois abdomino-pelviennes et les organes qu'il contient.

II - Description :

On distingue au péritoine 2 feuillets pariétal et viscéral en continuité l'un avec l'autre délimitant la cavité péritonéale.

1/ Feuillet pariétale : représenté par :

- *Péritoine pariétale supérieur ou diaphragmatique* : tapisse la face inférieure du diaphragme.
- *Péritoine pariétale antérieur* : tapisse la face profonde de la paroi antéro-latérale de l'abdomen.
- *Péritoine pariétale postérieur* : tapisse la paroi abdominale postérieure mais en est séparé par l'espace rétro-péritonéale qui contient :
L'aorte abdominale, veine cave inférieure, duodénum et pancréas, reins et surrénales, urètres...
- *Péritoine pariétale inférieur ou pelvien* : tapisse la cavité pelvienne délimitant l'espace sous-péritonéal qui contient : la vessie, l'utérus, rectum, vaisseaux iliaques, portion terminale des urètres.
Le péritoine pelvien forme entre les organes sous-péritonéaux des cul-de-sac.

2/ Feuillet viscéral :

Tapisse les organes intra-abdominaux en leurs adhérant étroitement.

III - Feuillet péritonéaux (replis péritonéaux) :

Le développement des organes dans l'abdomen permet la formation des replis péritonéaux suivants :

a. *Le méso :*

C'est une lame péritonéale formée de 2 feuillets, elle permet la fixation de la paroi à une portion du tube digestif, il présente 2 bords ; l'un viscéral et l'autre pariétal.

- ❖ *Au niveau du bord pariétal ou racine, chaque feuillet se continue par le péritoine pariétal.*
- ❖ *Au niveau du bord viscéral, chaque feuillet se continue par le péritoine viscéral tapissant le tube digestif.*

Entre les 2 feuillets on retrouve des vaisseaux.

Ces 2 méso, donnent aux organes une certaine mobilité au tube digestif concerné à l'intérieur de la cavité péritonéale.

Exemple : intestin grêle.

b. Le fascia :

Certains organes se trouvent bloqués contre la paroi abdominale postérieure par accollement d'un des 2 feuillets viscéraux au péritoine pariétale postérieure (c'est un méso qui s'accrole).

Exemple : fascia de "TOLD" qui permet de fixer le colon ascendant et descendant à la paroi.

c. Ligaments péritonéaux :

Exemple du ligament coronaire.

C'est une lame péritonéale à 2 feuillets qui permet de fixer un organe abdominale à la paroi.

Cet organe ne faisant pas partie du tube digestif.

d. Les épiploons :

C'est une lame péritonéale à 2 feuillets tendus entre 2 organes abdominaux sans attache.

Exemple : grands épiploon, petit épiploon, épiploon gastro-splénique, épiploons pancréatico-splénique.

IV - La grande cavité péritonéale :

Elle est divisé en 2 étages par le colon transverse et son méso.

- Etage sus-méso-colique : contient l'estomac, la rate, les reins, le foie, le duodénum, oesophage abdominale et pancréas.
- Etage sous-méso-colique : intestin grele, colon, duodénum et pancréas.

La cavité péritonéale est un sac séreux clos formé par la continuité des feuillets pariétal et viscéral mais s'ouvre chez la femme au niveau du pavillon de la trompe de Fallope et contient les ovaires par solution de continuité du péritoine pelvien.

En dehors, les organes rétro-péritonéaux et pelviens, le reste des organes est compris dans la cavité péritonéale.

a. Arrière cavité des épiploons :

C'est un diverticule "poche" de la cavité péritonéale. Pour y accéder il faudra passer par :

- **Hiatus de WINSLOW** : c'est une fente ouverte à droite limitée par :

- En haut : le foie.
- En arrière : relief de la veine cave inférieure.
- En avant : bord libre du petit épiploons.

- **Vestibule** : s'étend du hiatus de WINSLOW au foramen BURSARUM OMENTALIS, limitée :

- En haut : le foie.
- En bas : duodénum.
- En avant : petit épiploon.
- En arrière : la paroi postérieure entre le relief de la veine cave inférieure et de l'aorte.

b. Foramen BURSAE OMENTALIS :

Il fait communiquer le vestibule avec l'arrière cavité des épiploons proprement dite, limitée :

- En arrière et en haut : la Faux de la coronaire stomachique.*
- En arrière et en bas : la Faux de l'hépatique.*
- En avant : la petite courbure de l'estomac.*

c. Arrière cavité des épiploons proprement dite :

Elle s'étend du foramen BURSAE OMENTALIS jusqu'à la rate.

- En arrière : le pancréas, rein et surrénale Gauche.*
- En bas : colon transverse et grand épiploon.*
- En haut : réflexion du péritoine pariétale sur la face postérieure de l'estomac.*