

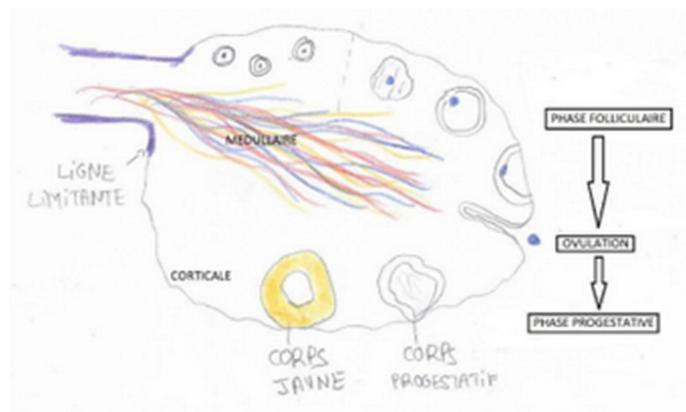
# FICHE PETIT BASSIN

## Histologie du tractus génital féminin

### I. OVAIRES ( NON COMPRIS DANS LE TRACTUS GENITAL )

#### 1. Épithélium de surface ( dit germinatif ) :

- Recouvert par un mésothélium
- Epithélium simple qui recouvre tout l'organe
- En continuité avec le mésothélium péritonéal
- En dessous : stroma conjonctif dense = albuginée



#### 2. Zone corticale → Stroma conjonctif

#### 3. Zone médullaire → Tissu conjonctif lâche très vascularisé

### II. TROMPES UTÉRINES

#### 1. Muqueuse :

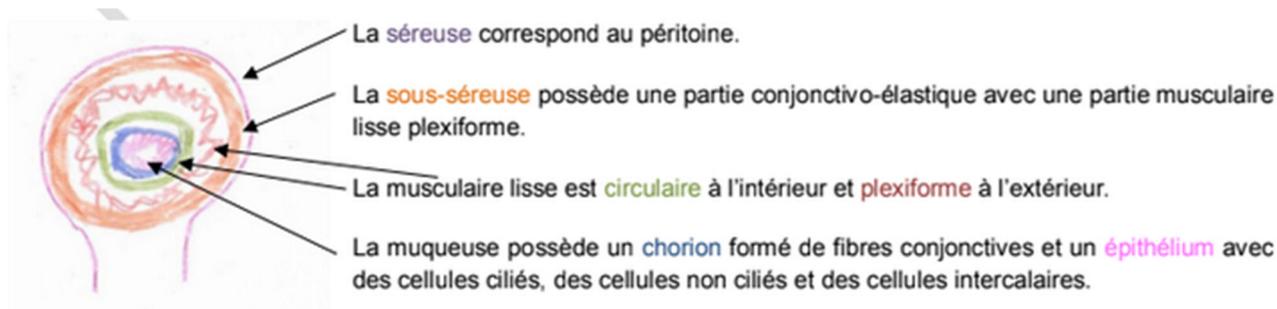
- Épithélium prismatique ou cylindrique simple ( unistratifié ) reposant sur une lame basale et un chorion au centre
- Cellules ciliées
- Cellules sécrétrices non ciliées ( grosses vacuoles / petites ondulations )

#### 2. Musculeuse : 3 couches

- Couche interne longitudinale et circulaire ( mobilisation )
- Couche moyenne lâche
- Couche externe – faisceaux au parcours spiralé ( mobilisation franges )

#### 3. Séreuse :

- Conjonctivo-élastique très vascularisée, limitée par l'épithélium péritonéal
- Sous-séreuse conjonctivo-élastique avec une partie musculaire lisse plexiforme



### III. UTERUS

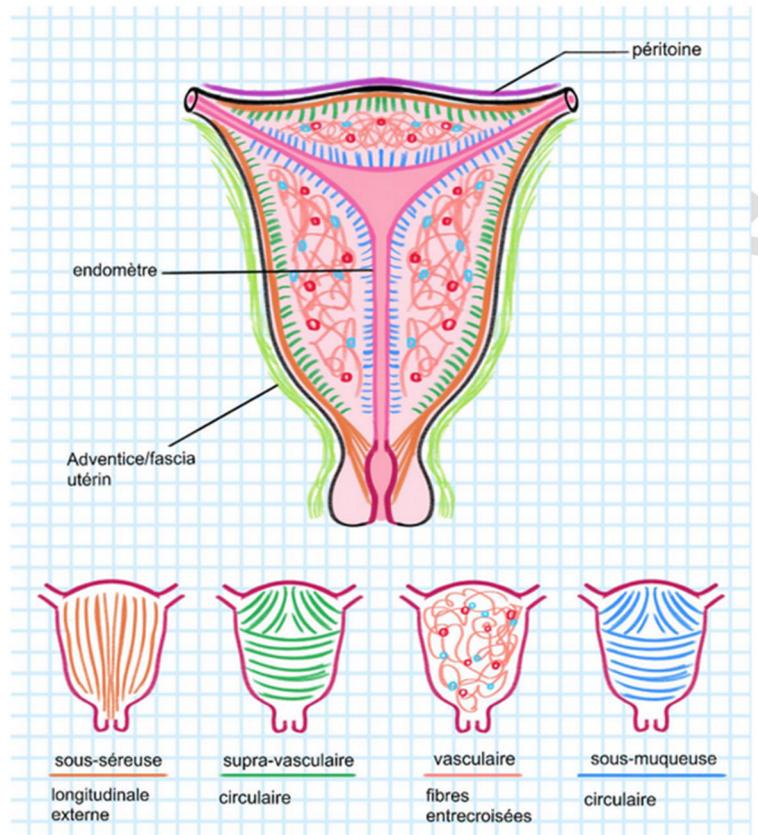
#### 1. Corps :

**A. Muqueuse = Endomètre** → épithélium glandulaire

**B. Musculeuse = Myomètre :**

- Cellules musculaires lisses avec gros noyau central
- Faisceaux bien orientés
- 1) Couche sous-séreuse → longitudinale externe
- 2) Couche supra-vasculaire → fibres circulaires
- 3) Couche vasculaire → fibre entrecroisées
- 4) Couche sous-muqueuse circulaire

**C. Séreuse ou adventice** → Tissu conjonctif lâche et mésothélium péritonéal = périmétrium



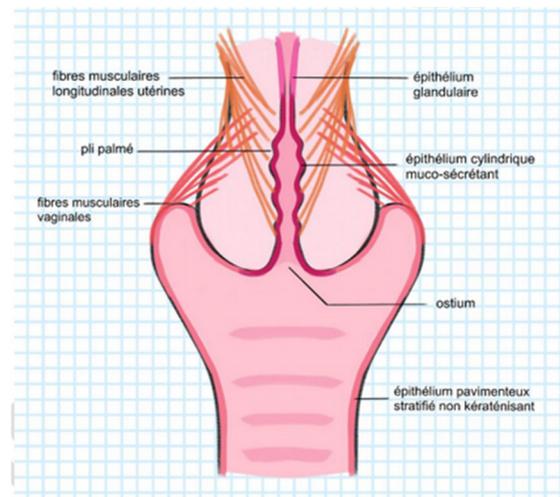
#### 2. Col :

**A. Endocol :**

- Face interne
- Épithélium cylindrique simple avec cellules ciliées dispersées
- Nombreuses glandes endocervicales qui sécrètent du mucus = glaire cervicale

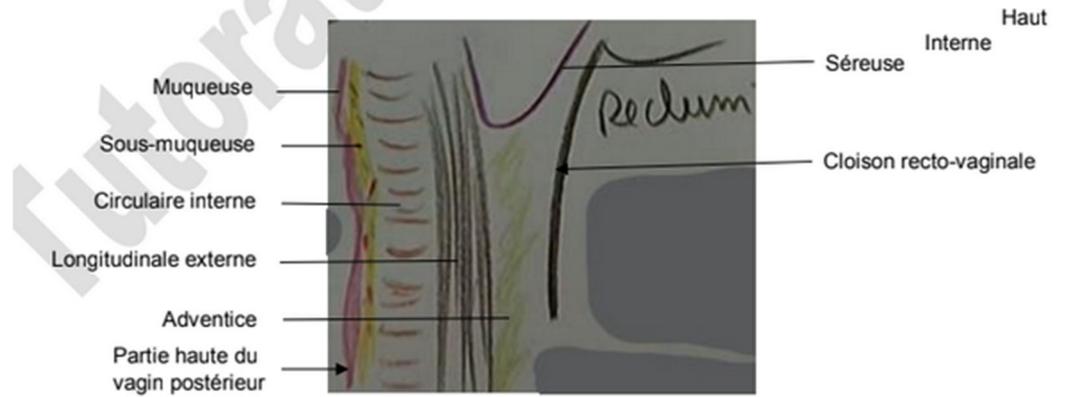
**B. Exocol :**

- Face externe
- Épithélium pavimenteux pluristratifié non kératinisé avec cellules superficielles bien aplaties
- Epithélium très épais pour résister aux sécrétions acides produites par bacilles de Döderlein du vagin
- Tissu conjonctif dense



## IV. VAGIN

!!#Pas de glandes !!



### 1. Muqueuse :

- Epithélium malpighien = Pavimenteux pluristratifié non kératinisé
- Cellules basales, parabasales, intermédiaires, superficielles
- Chorion très vascularisé

2. Musculeuse → 2 couches de muscle lisses et des fibres musculaires striées circulaire interne + longitudinale externe

### 3. Adventice :

- Riche en fibres élastiques
- Tissu conjonctif richement vascularisé

## V. ORGANES GÉNITAUX EXTERNES

1. Grandes lèvres → Replis de peau recouverts par épithélium pigmenté avec poils, glandes sébacées et sudoripares

### 2. Clitoris :

- Tissu érectile avec plexus de canaux veineux à paroi très fine
- Tissu conjonctif lâche qui entoure, contient des fibres musculaires lisses

