

Vagin

=organe de copulation de la femme. Description : conduit musculaire élastique constitué d'une **paroi antérieure et une paroi postérieure** se rejoignant en haut pour former le **fornix vaginal** s'insérant de manière **circulaire** autour du col utérin. Terminaison dans le **canal vulvaire** dont il est séparé par l'hymen.

3 parties : **1° supérieure intra-pelvienne (dans espace pelvi-rectal sup.)**, en rapports avec **uretères (1,5 cm latéralement)**, **2° moyenne en regard des m. élévateurs de l'anus**, **3° inférieure** traversant le **périnée superficiel**, entourée des corps érectiles (bulbe, corps caverneux et clitoris).

Il s'insère autour du col de l'utérus en formant des **fornix (culs-de-sac)** antérieurs, latéraux et postérieurs. Sa **partie moyenne est fixe** en raison de ses attaches aux muscles élévateurs de l'anus. La partie caudale s'abouche dans le pudendum dont il est séparé par **l'hymen** (membrane s'ouvrant avec le début de la vie génitale).

7-10 cm de long. Orientation générale: blique en arrière et en haut : angle de **70°** avec l'horizontale et de 90° à 140° avec l'utérus.

Paroi vaginale postérieure : séparée du rectum par le **fascia recto-vaginal**. Si déficience de ce fascia, le rectum peut faire une hernie entraînant la paroi vaginale postérieure : rectocèle.

Paroi vaginale antérieure : rôle majeur +++ dans la statique pelvienne et la sexualité:

- Supporte vessie et l'urètre. Le support urétral joue un rôle majeur dans la continence urinaire (cf cours sur urètre). Participe à une entité anatomique : **hamac sous-vésical et sous-urétral de de Lancey** (paroi vaginale ant. et ses attaches sur le m. élévateur de l'anus et fascia pelvien).

Parois vaginales lisses sauf en regard de l'urètre (**striations transversales**).

Fascia de Halban entre vagin et bloc vessie-urètre. Ce fascia pourrait dans son 1/3 inférieur contenir le point G. Stimulation tactile du 1/3 inf. de la face antérieure du vagin est intensément érogène peut déclencher l'orgasme féminin.

Vascularisation: A. utérine, a. vaginale. Veines=> plexus vaginal=>v. iliaque interne. Innervation: **plexus hypogastrique inf.** principalement.

Parois du vagin tapissés d'une muqueuse avec épithélium stratifié pavimenteux non kératinisé. La muqueuse capable de se **lubrifier** lors de l'excitation sexuelle, par transsudation. Nb: récepteurs aux **oestrogènes**, ménopause=> sécheresse vaginale. Le **muscle lisse** est formé de 2 couches, l'une circulaire externe et l'autre longitudinale interne, avec une **grande élasticité**.

Pudendum féminin (= vulve)

= Ensemble des **organes génitaux externes** de la femme: **clitoris, corps caverneux (+m. ischi-cav), bulbes vestibulaires (+m. bulbo-spg), grdes et petites lèvres, mont du pubis, glandes vestibulaires majeures**. Il occupe le périnée ant. superf. et s'étend de la région sous-symphysaire à la région pré-anale.

A sa partie moyenne, se trouve une fente ovoïde sagittale (**canal vulvaire**) limitée par:

-les **grandes et petites lèvres latéralement**.

-en avant par le **mont du pubis et le clitoris**.

-en arrière, les gdes lèvres se rejoignent et forment la **commisure post.**

Le **canal vulvaire** est séparé en 2 parties:

- une **partie ventrale** en regard du méat urétral (**vestibule de l'urètre**).

- une partie dorsale (= **vestibule du vagin**) faisant suite à l'extrémité inf. du vagin dont elle est séparée par l'hymen.

Clitoris, organe érectile formé par la réunion des 2 corps caverneux, puis formant un coude (genou du clitoris), se terminant par le gland.

Bulbe vestibulaire (équival. féminin du corps spongieux chez l'homme).

Les **glandes vestibulaires majeures (glandes de Bartholin)** sont situées de chaque côté dans l'épaisseur du périnée en arrière des bulbes vestibulaires, et s'abouchent à la partie post. du sillon **nympho-hyménéal** (entre l'hymen et les petites lèvres).

Gldes vestibulaires mineures (de Skene) s'abouchent dans urètre.

Vascularisation de la vulve: vx pudend. int. et ext. Innervation: n. ilio-inguinal, n.génito-fémoral, n. pudendal, n. caverneux (plexus hypog. inf.).

Vagin et pudendum

