

Vascularisation de l'utérus

Artère utérine est une branche majeure de l'artère iliaque interne (naiss de son tronc ant.). NB: porte mal son nom car elle vascularise presque tous les organes de la cavité pelvienne.

3 segments définis / rapport au paramètre:

1- Segment pariétal (retro-ligamentaire) :

Trajet oblique en bas en dedans et en avant, en arrière du ligament large, plaquée contre la paroi pelvienne.

2-Segment paramétrial (sous-ligamentaire) :

Direction transversale en dedans, en bas et en avant, sous le ligament large, dans l'espace pelvi-rectal supérieur. Décrit une **croisse à concavité supérieure**, située à **15 mm du cul de sac vaginal**. C'est à cet endroit que l'artère pénètre dans le ligament large, près de l'isthme.

Dans ce segment: **artère utérine surcroise l'uretère** (comme un pont au dessus d'une rivière).

3-Segment mésometrial (intra-ligamentaire) :

En entrant dans le ligament large l'artère se verticalise et longe le bord latéral de l'utérus sur 5 cm environ. Ce trajet sinueux.

Terminaison et br. collatérales: **voir schéma.**

Veines du corps et du col utérins=> v. iliaque int.

Drainage lymphatique => chaînes iliaques int. et ext.

Innervation : fibres nerveuses végétatives issues du **plexus hypogastrique inférieur** +++ et supérieur.

