

Sachacetabulum

# MOYENS DE STABILITÉ

# LAME SACRO-RECTO-GÉNITO-PUBIENNE

(LSRGP pour les intimes)

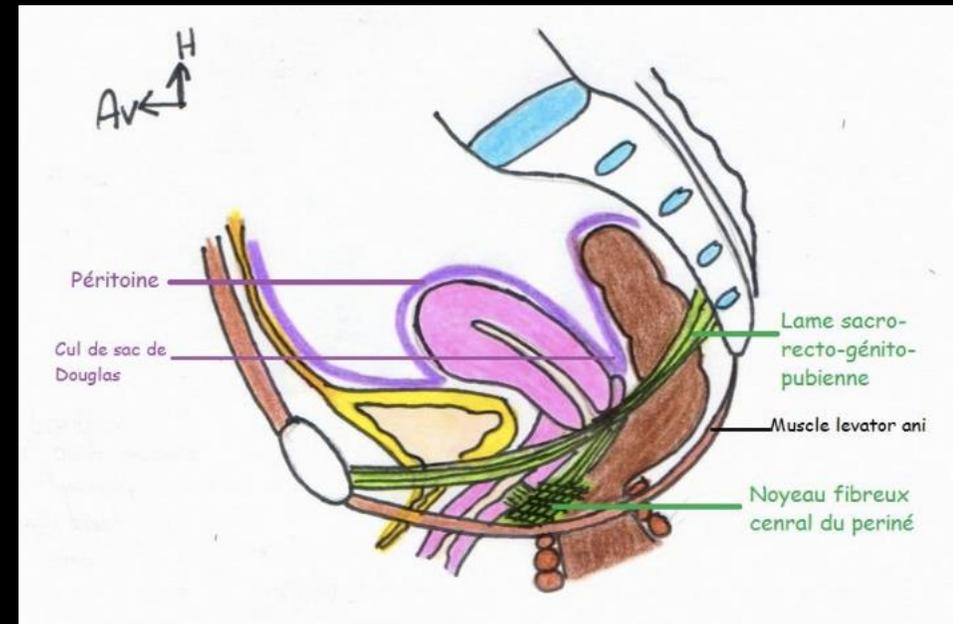


# INTRODUCTION

- Formation fibro-conjonctive
- Difficile à visualiser mais palpable
- **Variable**

## **Stabilité des organes du PB +++**

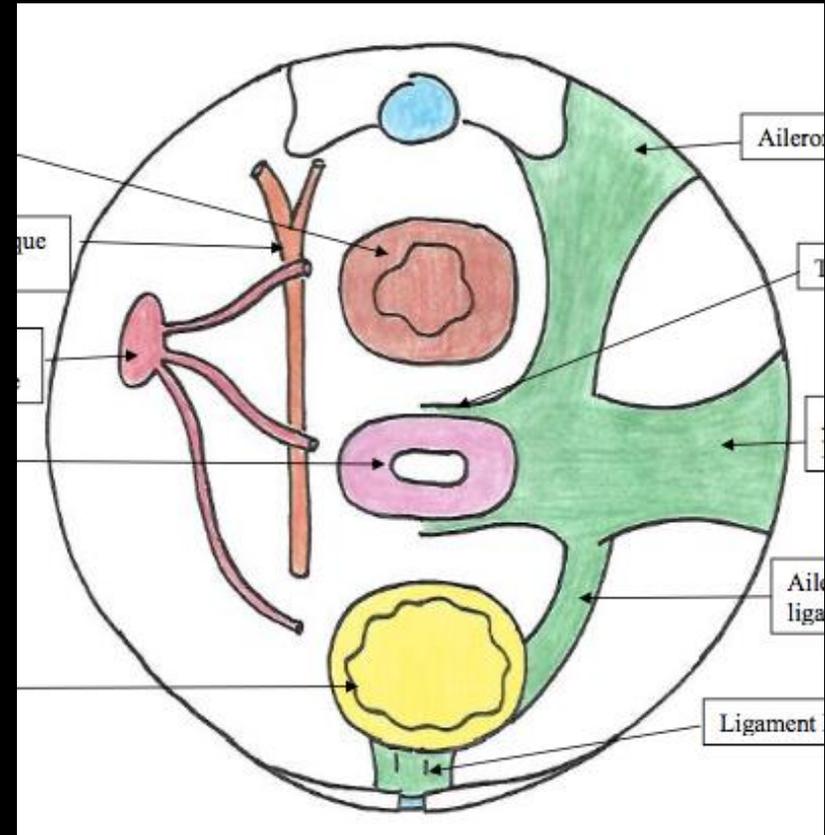
- Pb de descentes d'organes associés
- Rattache le fascia utérin au pelvis



# SITUATION, COMPOSITION

## Repose sur le fascia supérieur du LA

- Fibres nerveuses du SNV
- Composant le PHI
- Artères issues de l'a. hypogastrique
- Les vaisseaux + les nerfs
- Sous-tendent fibres collagéniques et musculaires lisses



# ANATOMIE DE LA LSRGP

## Aileron antérieur

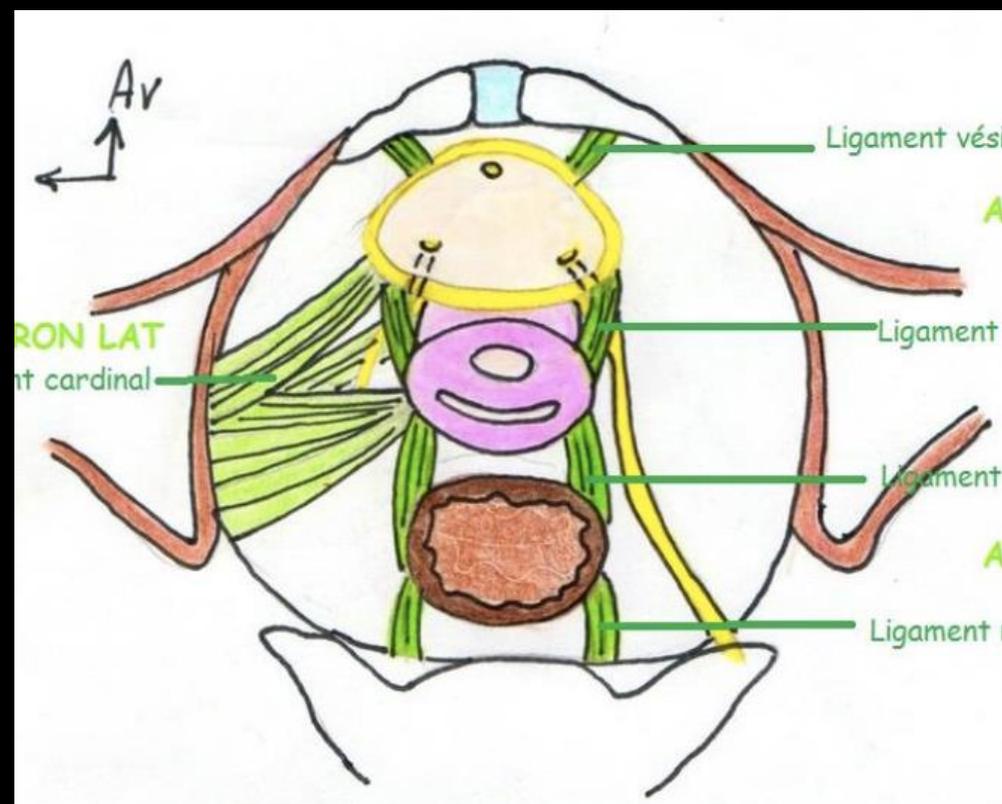
- Ligament utéro-vésical
- Ligament vésico-pubien

## Aileron latéral

- Ligament cardinal de l'utérus
- Base du ligament large

## Aileron postérieur

- Ligament recto-utérin
- Ligament recto-sacré



# A PROPOS DE LA LSRGP

- A) La LSRGP correspond à une condensation de fibres collagéniques et musculaires lisses autour d'éléments vasculaires (issus des vaisseaux hypogastriques) et nerveux (du PHI)
- B) L'anatomie de la LSRGP est constante, puisque cette lame est facilement individualisable
- C) L'aileron antérieur de la LSRGP relie l'utérus au pubis et est composé de deux ligaments : utéro-rectal et utéro-vésical
- D) L'aileron latéral de la LSRGP correspond au ligament cardinal, qui constitue la base du ligament large
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

# A PROPOS DE LA LSRGP

- A) La LSRGP correspond à une condensation de fibres collagéniques et musculaires lisses autour d'éléments vasculaires (issus des vaisseaux hypogastriques) et nerveux (du PHI)
- B) L'anatomie de la LSRGP est ~~constante~~, puisque cette lame est facilement individualisable **anatomie inconstante, difficilement individualisable mais palpable**
- C) L'aileron antérieur de la LSRGP relie l'utérus au pubis et est composé de deux ligaments : ~~utéro-rectal~~ **pubo-vésical** et utéro-vésical
- D) L'aileron latéral de la LSRGP correspond au ligament cardinal, qui constitue la base du ligament large
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**Réponse : AD**

LIGAMENT LARGE

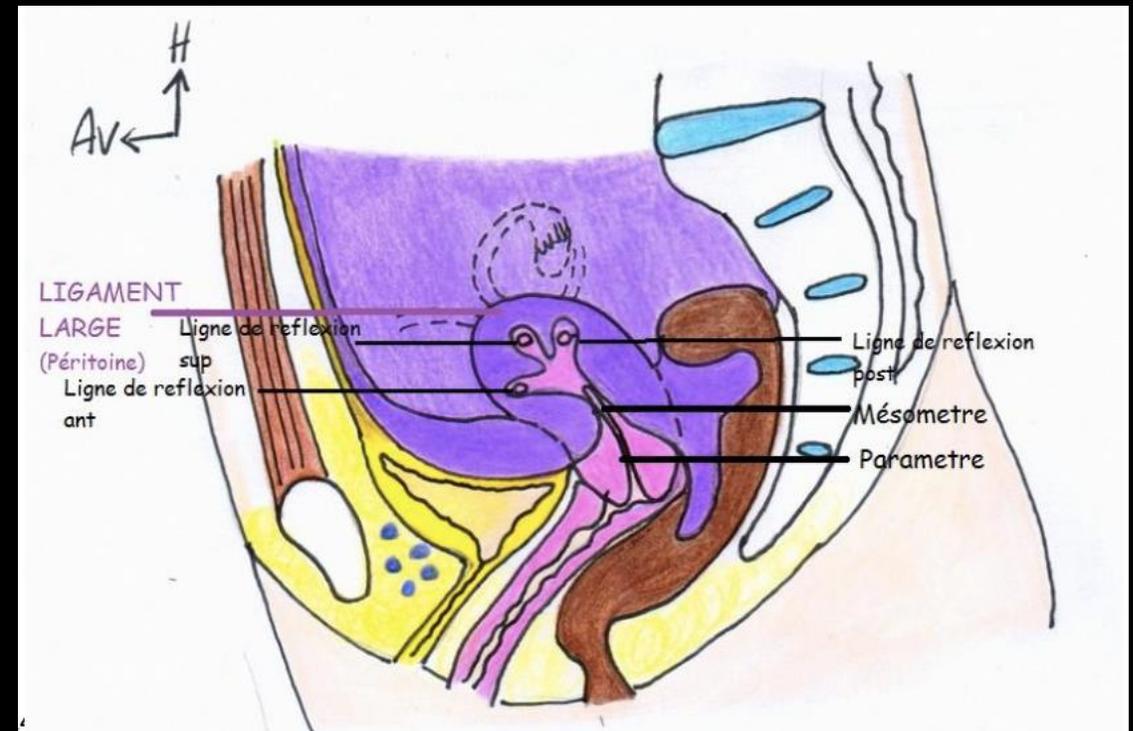


# INTRODUCTION

- Déformations péritonéales autour de l'utérus
- **Stabilité flaccide** aux organes du PB

**Recouvre en partie le corps de l'utérus  
(pas en latéral +++)**

- En médial du lig. Utéro-sacré = cul-de-sac de Douglas
- Péritonite = cri de Douglas ++



# STRUCTURE

« Fantôme à trois bras »

**Ligne de réflexion utérine (médiale)**

- Trifoliée
- Trois ailerons

**Ligne de réflexion pariétale (latérale)**

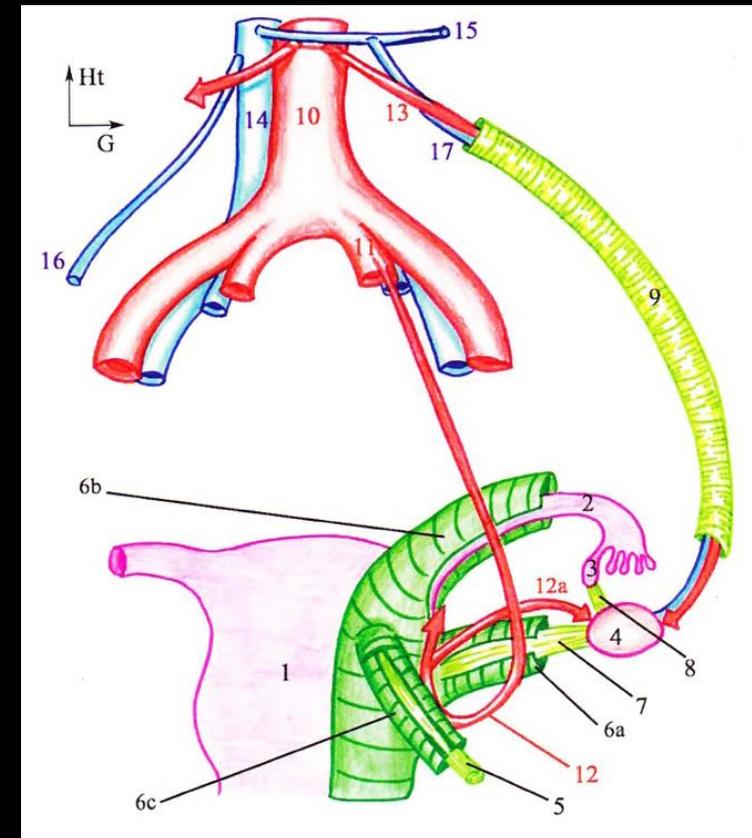
- Bifoliée
- Deux ailerons



# LIGNE DE RÉFLEXION UTÉRINE

## Forme de trèfle à trois feuilles

1. Aileron antérieur  
→ Ligament rond
2. Aileron moyen « mésosalpinx »  
→ Oviducte/Trompe utérine
3. Aileron postérieur « mésovarium »  
→ Ligament utéro-ovarien



# LIGNE DE RÉFLEXION UTÉRINE

Formation triangulaire sur la partie latérale du corps utérin

- Zone supérieure = des ailerons
- Zone moyenne = mésomètre  
→ Effilée
- Zone inférieure = paramètre  
→ Large  
→ Base de la LSRGP



# LIGNE DE RÉFLEXION PARIÉTALE

## Bifoliée (perte du mésosalpinx)

1. Foliole antérieure  
→ Ligament rond
2. Foliole postérieure  
→ Ligament lombo-ovarien

**Oviducte + lig. utéro-ovarien n'ont pas de rapports avec la paroi**



# A PROPOS DU LIGAMENT LARGE

- A) Il confère une stabilité fiable aux organes du petit bassin
- B) La ligne de réflexion utérine est trifoliée ; ses ailerons sont sous-tendus par : le ligament utéro-ovarien (antérieur) ; le ligament rond (supérieur) ; l'oviducte (postérieur)
- C) La ligne de réflexion pariétale, bifoliée, est aussi appelée ligne de réflexion médiale
- D) On ne retrouve que deux ailerons sur la ligne de réflexion pariétale parce que le ligament rond n'a pas de rapport avec la paroi
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

# A PROPOS DU LIGAMENT LARGE

- A) Il confère une stabilité ~~fiable~~ flaccide (**donc quasi nulle**) aux organes du petit bassin
- B) La ligne de réflexion utérine est trifoliée ; ses ailerons sont sous-tendus par : le ligament utéro-ovarien (~~antérieur~~ **postérieur**) ; le ligament rond (~~supérieur~~ **antérieur**) ; l'oviducte (~~postérieur~~ **supérieur**)
- C) La ligne de réflexion pariétale, bifoliée, est aussi appelée ligne de réflexion ~~médiale~~ **latérale**
- D) On ne retrouve que deux ailerons sur la ligne de réflexion pariétale ~~parce que le ligament rond n'a pas de rapport avec la paroi~~ **c'est l'oviducte et le ligament utéro-ovarien qui ne sont pas en rapport avec la paroi**
- E) Les propositions A, B, C et D sont fausses

**Réponse : E**

# RÉCAP – MOYENS DE STABILITÉ +++

## 1. Le ligament large

- Apporte une stabilité flaccide
- (donc aucune stabilité viable)

## 2. Le ligament cardinal (aileron latéral de la LSRGP)

- Stabilité fiable +++ des organes du PB

## 3. Ligament rond (des cornes utérines aux grandes lèvres)

- Stabilité de l'utérus

# AVEZ-VOUS BIEN SUIVI ?

- A) L'artère hypogastrique (ou artère iliaque externe) donne naissance à une douzaine d'artères terminales
- B) Les bulbes vestibulaires sont des corps spongieux possédant une concavité postéro-inférieure, et se trouvent en avant des glandes de Bartholin
- C) Le fascia périnéal supérieur est épais ; il tapisse la partie supérieure des muscles transverses profonds
- D) La ligne de réflexion utérine du ligament large possède deux folioles
- E) Le diaphragme pelvien permet d'éviter les descentes d'organe, par constitution d'une nappe musculaire (2 muscles : levator ani et coccygien)

# AVEZ-VOUS BIEN SUIVI ?

Réponse : E

- A) L'artère hypogastrique (ou artère iliaque ~~externe~~ **interne**) donne naissance à une douzaine d'artères terminales
- B) Les bulbes vestibulaires sont des corps spongieux possédant une concavité postéro-inférieure, et se trouvent en avant des glandes de Bartholin **y en a qu'un seul !!!**
- C) Le fascia périnéal ~~supérieur~~ **inférieur** est épais ; il tapisse la partie ~~supérieure~~ **inférieure** des muscles transverses ~~profonds~~ **(superficiels)**
- D) La ligne de réflexion utérine du ligament large possède ~~deux~~ **trois** folioles
- E) Le diaphragme pelvien permet d'éviter les descentes d'organe, par constitution d'une nappe musculaire (2 muscles : levator ani et coccygien)