



# Score dPEI

classification radiologique de  
l'endométriose pelvienne profonde en IRM

# Score dPEI



dPEI:

## **Deep Pelvis Endometriosis Index**

Vise à prédire les durées opératoires et d'hospitalisation ainsi que le risque de complications post-opératoires.

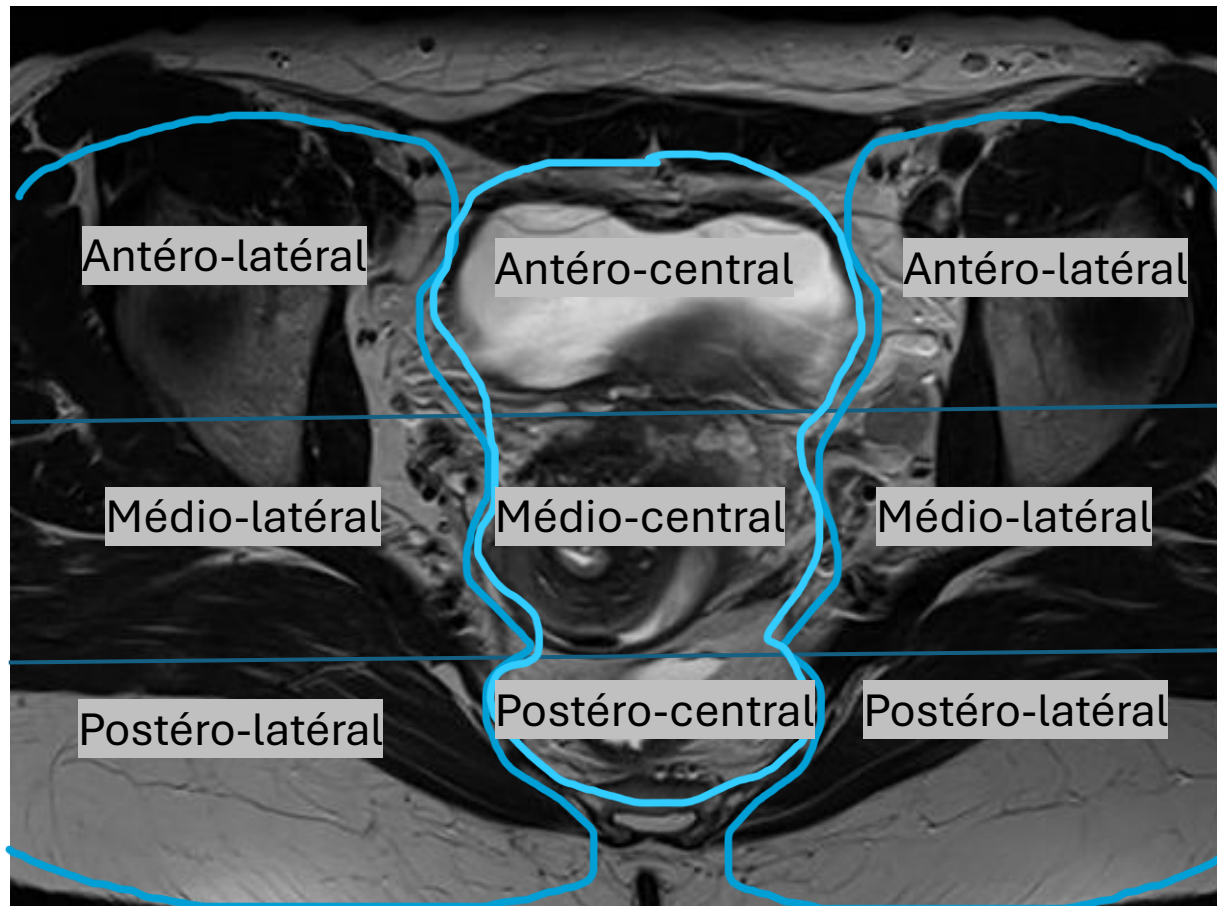
[ESUR consensus MRI for endometriosis: indications, reporting, and classifications. Thomassin-Naggara. Ref DOI : 10.1007/s00330-025-11579-0](#)



Latéral droit

Central

Latéral gauche



### Calcul du score dPEI :

Division de la cavité  
pelvienne en 9 régions  
anatomiques



|                                                                                                                                                    |                                                                                                                           |                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Antéro-latéral droit</b><br>Ligament rond distal                                                                                                | <b>Antéro-central</b><br>Vessie<br>Ligament rond proximal                                                                 | <b>Antéro-latéral auche</b><br>Ligament rond distal                                                                                       |
| <b>Médio-latéral droit</b><br>Paramètre médio-latéral<br>Uretère<br>Artère utérine<br>Paroi pelvienne (Vsx, nerfs et muscles)                      | <b>Médio-central</b><br>Torus<br>LUS proximaux<br>Vagin<br>Cloison recto-vaginale<br>Infiltration myométriale Meso-rectum | <b>Médio-latéral gauche</b><br>Paramètre médio-latéral<br>Uretère<br>Artère utérine<br>Paroi pelvienne (Vsx, nerfs et muscles)            |
| <b>Postéro-latéral droit</b><br>Paramètre postéro-latéral<br>LUS distal<br>Lame sacro-rectale<br>Paroi pelvienne (Vsx, nerfs et muscles)           | <b>Postéro-central</b><br>Rectum<br>Charnière recto-sigmoïdienne                                                          | <b>Postéro-latéral gauche</b><br>Paramètre postéro-latéral<br>LUS distal<br>Lame sacro-rectale<br>Paroi pelvienne (Vsx, nerfs et muscles) |
| <b>Extra-pelvienne</b><br>Caecum, iléon, appendice<br>Sigmoïde<br>Paroi abdominale<br>Régions inguinales<br>Uretères au niveau de l'artère iliaque |                                                                                                                           |                                                                                                                                           |

Extension faible : dPEI : 1 ou 2 points

Extension modérée : dPEI : 3 ou 4 points

Extension sévère : dPEI :  $\geq 5$  points

#### Calcul du score DPEI :

1 point par compartiment atteint.

+ 1 point si :

- Dilatation urétérale et/ou atteinte vaginale et/ou atteinte trigone vésical
- Atteinte pariétale latérale (vx hypogastriques, muscles, nerf sciatique).

