

Traitement chirurgical de l'incontinence anale

INDICATIONS

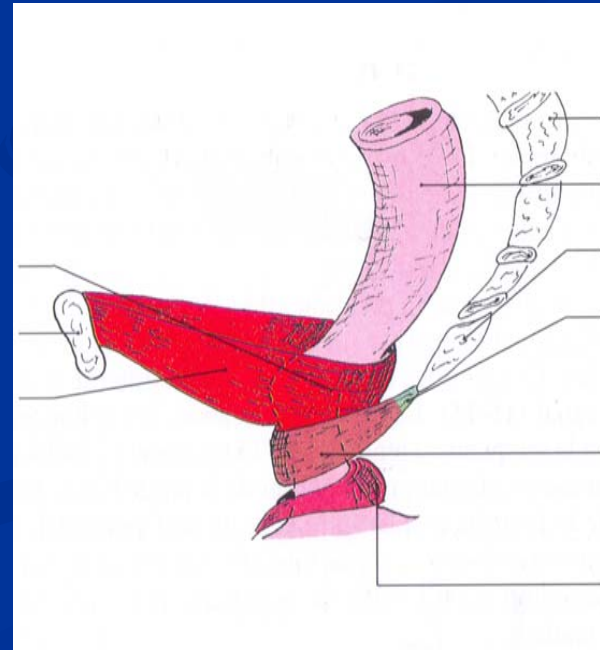
BRACHET D.
Chirurgie viscérale
CHU Angers

Définition

- Emission de gaz et/ou de selles liquides ou solides, de manière involontaire.
- Problème de santé publique :
 - 11% sujets de plus de 45 ans
 - 4% incontinence grave
- Retentissement psychologique et social
- Incontinence urinaire associée dans 1/3 cas

Etiologies

- Trouble de la compliance/capacité rectale
- Perturbation de la perception rectale
- Atteinte du plancher pelvien et des sphincters anaux
- Etats diarrhéiques

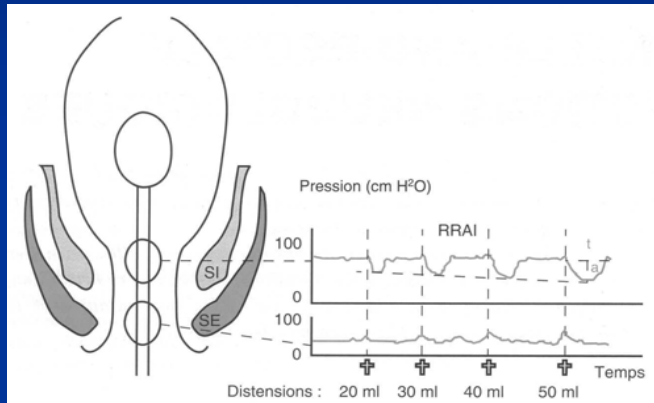


Diagnostic

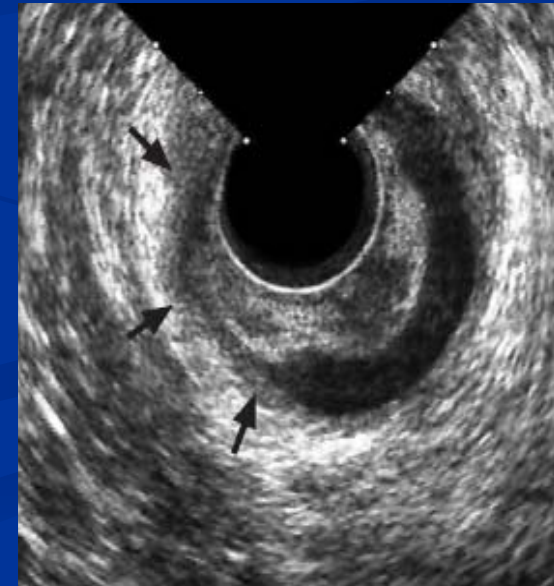
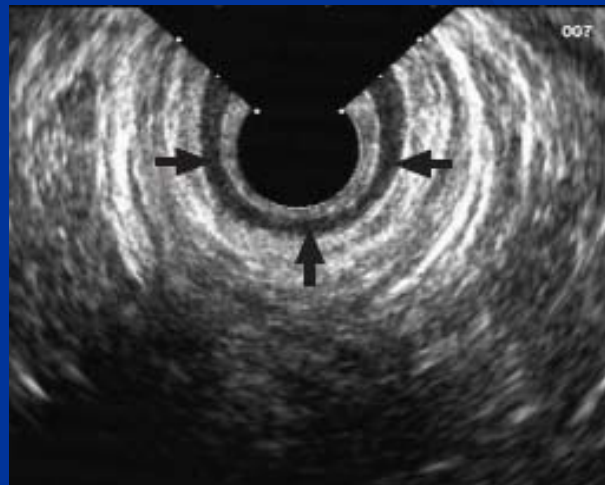
- Interrogatoire :
 - PRIMORDIAL
 - Histoire de l'IA
 - Pathologies associées/ATCD
 - Score de gravité: Jorge, Miller...
- Examen clinique
 - Position de taille
 - Inspection avec effort de poussée et de retenue
 - Palpation : TR et TV
 - Evaluation statique pelvienne
 - Examen neurologique
 - Anuscopie

Examens complémentaires

■ Manométrie anorectale (MAR)



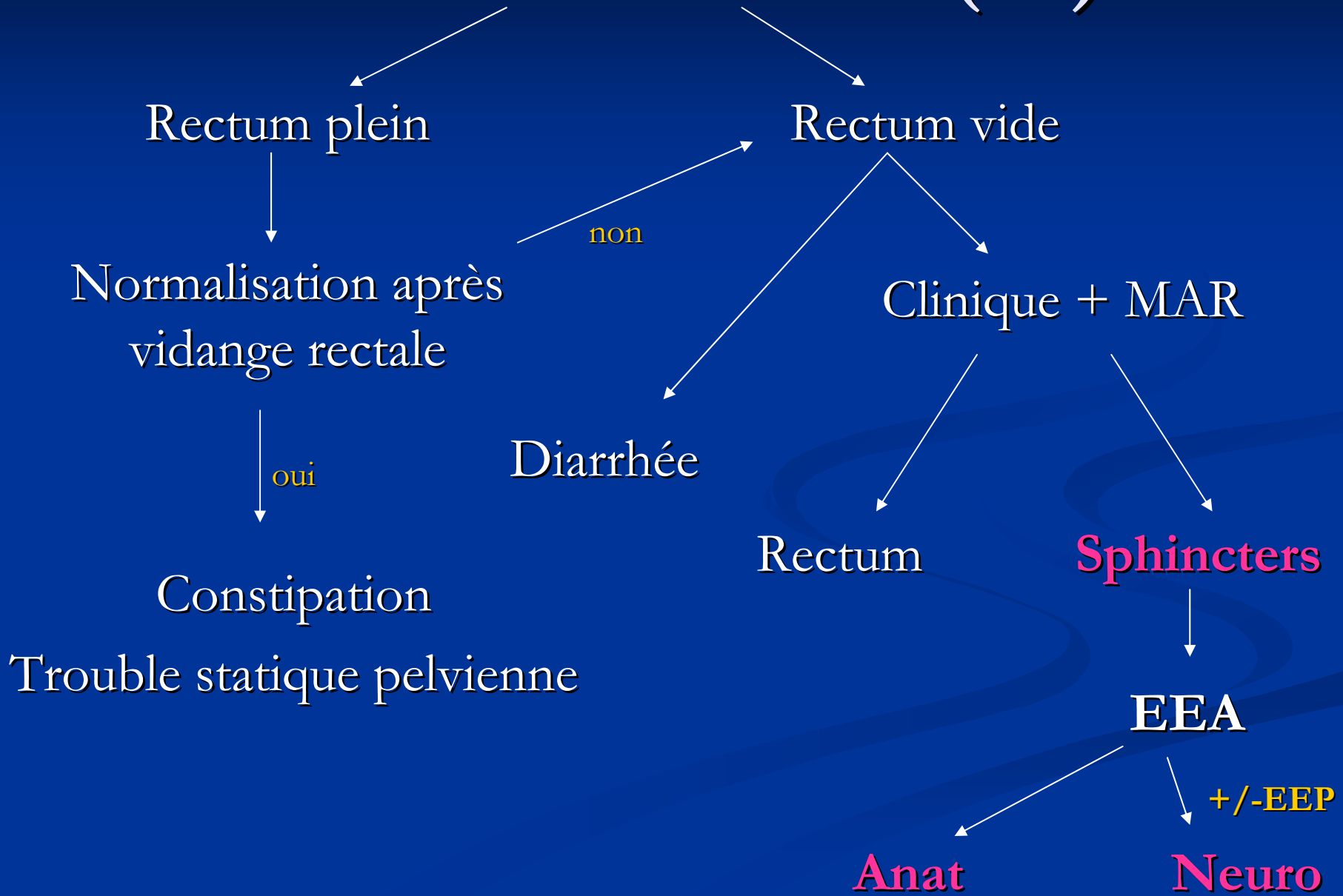
■ Echographie endo-anale (EEA)



Examens complémentaires

- Exploration électrophysiologique périnéale (EEP)
- Défécographie
- IRM pelvienne

Incontinence anale (IA)



TTT médical /IA sphinctérienne

- Toujours en première intention
- Régularisation transit
- Rééducation
 - Biofeedback
 - électrostimulation

TTT chirurgicaux/IA sphinctérienne

- Plastie muqueuse
- Sphinctérorraphie
 - Défect unique $< 180^\circ$
- Myorraphie des releveurs
 - Défects multiples
 - Défect unique $> 180^\circ$
 - Atteinte SI

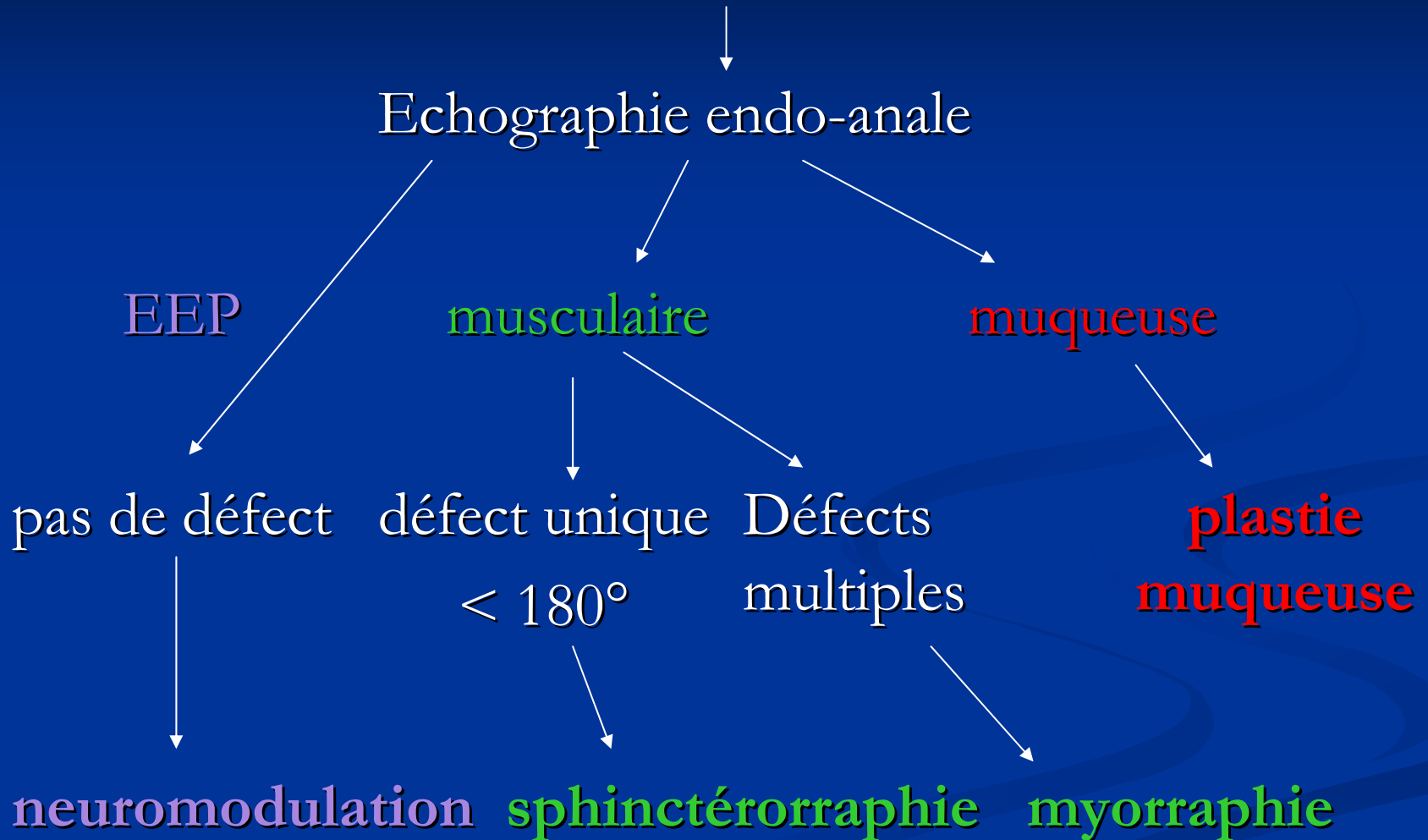
TTT chirurgicaux/IA sphinctérienne

- Neuromodulation des racines sacrées
 - IA sphinctérienne d'origine neurologique
 - Echec TTT chirurgical
 - Double incontinence urinaire et fécale
- Remplacement sphinctérien
 - Echec des autres TTT
 - Impossibilité des autres TTT

TTT chirurgicaux/IA sphinctérienne

- Autres techniques:
 - Radio-fréquence du canal anal
 - Injection périanale
 - Irrigation colique antérograde
 - colostomie

Incontinence anale sphinctérienne



Conclusion

- Approche multidisciplinaire
- TTT médical en première intention
- TTT chirurgical adapté et fonctionnel
- Prévention

Bibliographie

- Ph Denis. Epidémiologie et conséquences médico-économiques de l'incontinence anale de l'adulte, e-mémoires de l'académie nationale de chirurgie, 2005, 4 (2): 15-20
- PA Lehur. Incontinence anale de l'adulte: recommandations pour pratique clinique, SNFCP, 2000
- AM Leroy. Incontinence anale: explorations radiologiques et physiologiques, e-mémoires de l'académie nationale de chirurgie, 2005, 4(2): 21-24
- O Touchais. Traitement médical de l'incontinence anale, e-mémoires de l'académie nationale de chirurgie, 2005, 4(2): 25-27
- F Michot. Traitement chirurgical de l'incontinence anale, e-mémoires de l'académie nationale de chirurgie, 2005, 4(2): 28-34.