

Quel avenir pour la chirurgie de l'endométriose profonde ?

What does the future hold for deep endometriosis surgery?

Chrystele RUBOD DIT GUILLET

Résumé

L'endométriose, touchant 10 à 15% des femmes, est un problème de santé publique. La chirurgie de l'endométriose pelvienne a sa place en cas d'échec des traitements médicaux ou de désir de grossesse. La balance bénéfice risque doit être pesée. Elle permet de soulager les douleurs et d'offrir aux patientes infertiles 30 à 40% de grossesses. Les limites de la chirurgie sont les risques de complications.

La prise en charge de l'endométriose doit être personnalisée et graduée grâce à une approche centrée sur la patiente. Les cas complexes doivent donc être référés dans des centres de recours. L'intervention peut être multidisciplinaire en fonction des organes atteints et doit être réalisée en privilégiant les techniques et voie d'abord mini-invasives.

À l'avenir, les nouvelles énergies, la voie robot assistée, la réalité augmentée et l'intelligence artificielle devraient s'intégrer à la proposition chirurgicale ; leur place est en cours d'évaluation.

Mots clés

- Endométriose
- Chirurgie
- innovations

Abstract

Endometriosis, affecting 10-15% of women, is a public health problem. Surgery for pelvic endometriosis can be performed if medical treatment fails, or if pregnancy is desired. The benefit-risk balance must be weighed up. It can relieve pain and offer infertile patients a 30-40% chance of pregnancy. The limits of surgery are the risk of complications.

The management of endometriosis must be personalized and graduated, with a patient-centered approach. Complex cases should therefore be referred to referral centers. Intervention can be multidisciplinary, depending on the organs affected, and should be carried out using minimally invasive techniques and approaches.

In the future, new tools, the robot-assisted approach, augmented reality and artificial intelligence should be integrated into the surgical proposal; their place is currently being evaluated.

Keywords

- Endometriosis
- Surgery
- innovations