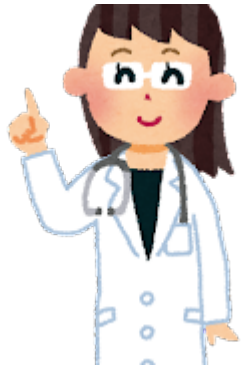


傷の小さな手術について

高知医療センター
婦人科 上野晃子



傷の小さな手術：腹腔鏡手術について

- 当院では手術が必要な方に、『傷が小さく、痛みが少ない』**腹腔鏡手術**を提供してきました。



従来の開腹手術の創部



腹腔鏡手術後の創部

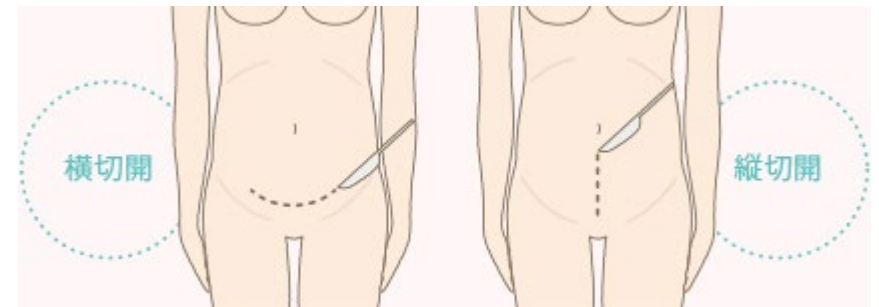
右は術後2週間後のお傷

お傷は下腹部3か所とおへそです。
おへそを1.5cm程度切開します。

従来の開腹（おなかを切る）手術は・・・

開腹手術は、術後7日間の入院が必要です。

切開ラインは、横か縦どちらかになります。（12cm程度切開）
手術時間は2時間程度となります。



ニチバンのHPより

翌日、痛みが強いので、
背中から麻酔の管をいれた状態です。
痛み止めを内服しながら、がんばって
トイレにいったみる・・・が一日目の様子でし
元の生活に戻るまで**1か月程度**必要でした。



一方、腹腔鏡手術では・・・

腹腔鏡手術では、術後4日の入院です。

手術時間は3時間程度です。

血管が観察しやすく、出血量が少ない手術となります。



翌日から歩行します。

痛みが少ないので、背中からの麻酔の管はないです

二日目以降は、痛みもぐっと減ってきます。

元の生活に戻るまで10日前後です。

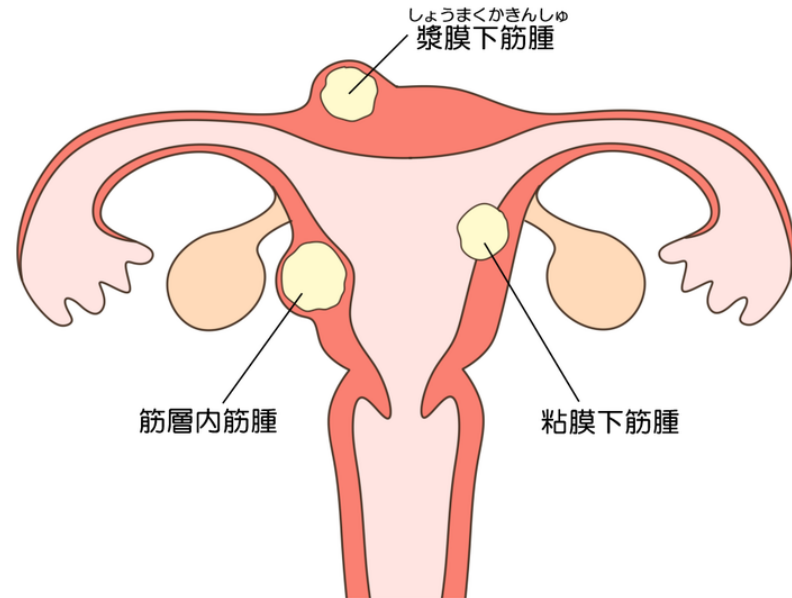


対象の患者さん

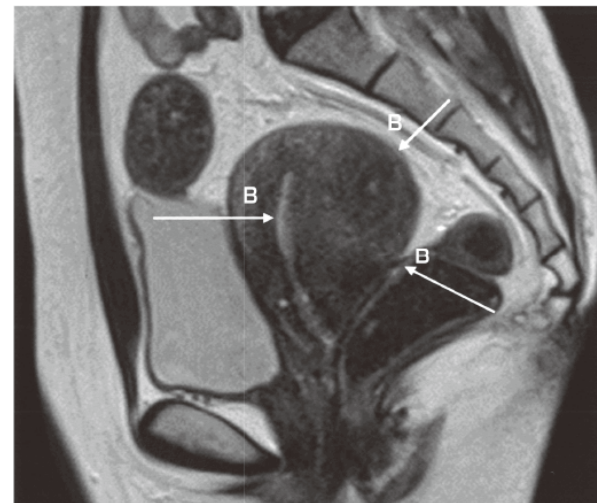
当院の腹腔鏡手術ができる対象の疾患は、
**子宮筋腫、子宮腺筋症、子宮内膜症、
良性の卵巣腫瘍、
子宮脱、子宮体がん初期**などです。

最終的に腹腔鏡手術とするかどうかは、
画像検査（MRI）を行った上でのご相談になります。

基本的には、対象臓器が、
おへそより下であることが前提になります。

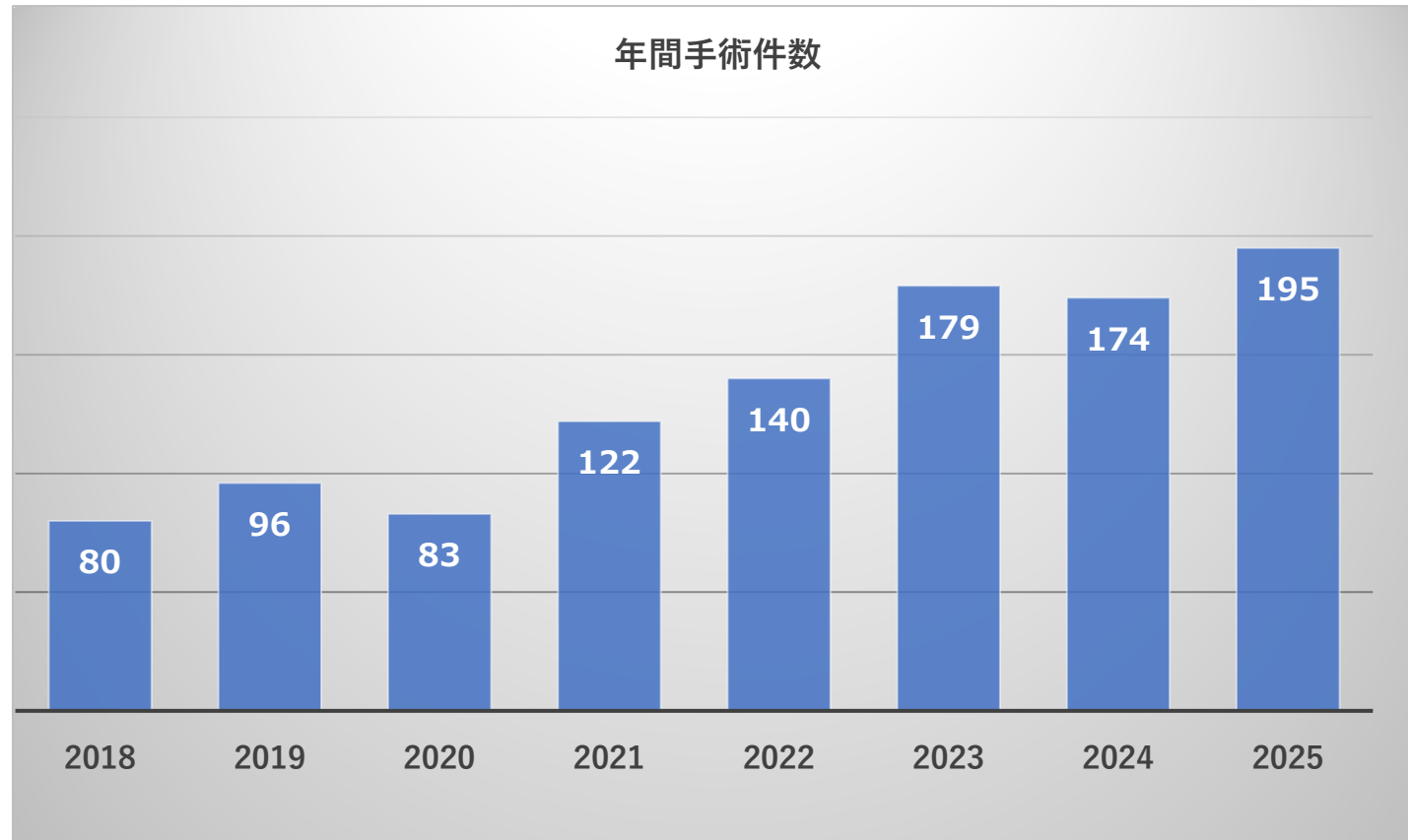


©MedicalNote, Inc.



MRI画像の例↑は子宮を示す。
看護 roo ! HPより

当院の腹腔鏡手術件数



現在の手術件数は高知県で有数の手術件数です。

新時代の腹腔鏡

→ ロボット支援化手術



婦人科では、アメリカ
日本

2005年開始
2018年

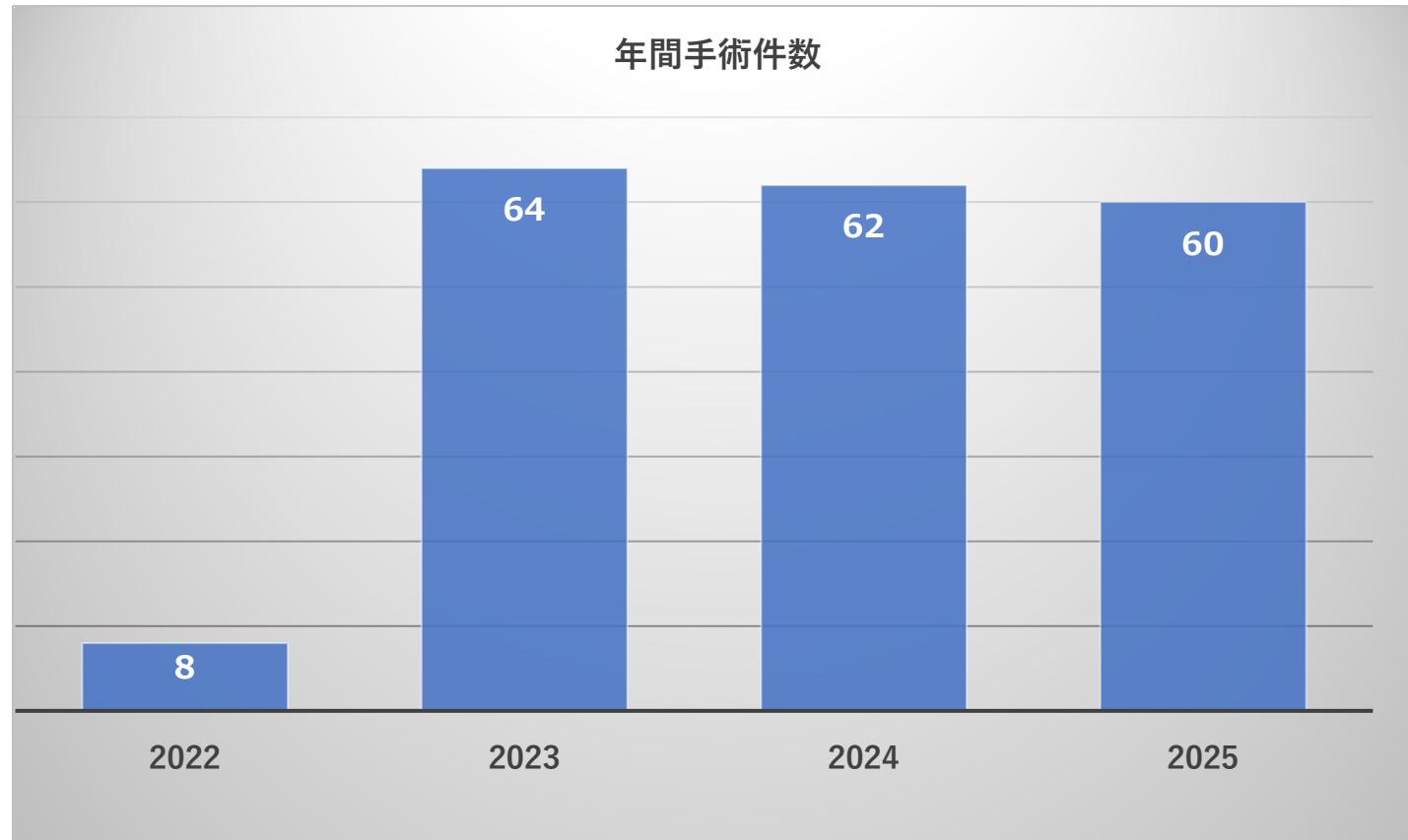
爆発的に普及。
保険診療開始。

当院婦人科でも2022年10月より

ダヴィンチ手術（ロボット支援下内視鏡手術）を開始しました。

いままでの腹腔鏡手術を、ロボットの良い点を生かして行う手術です。

当院のロボット手術件数



ロボット手術件数は四国有数のロボット症例件数です。

ロボット支援内視鏡手術



腹腔鏡手術とロボット手術の相違点 ①

☑手術代金、入院日数は、全く同じ。

☑キズの位置が異なる。



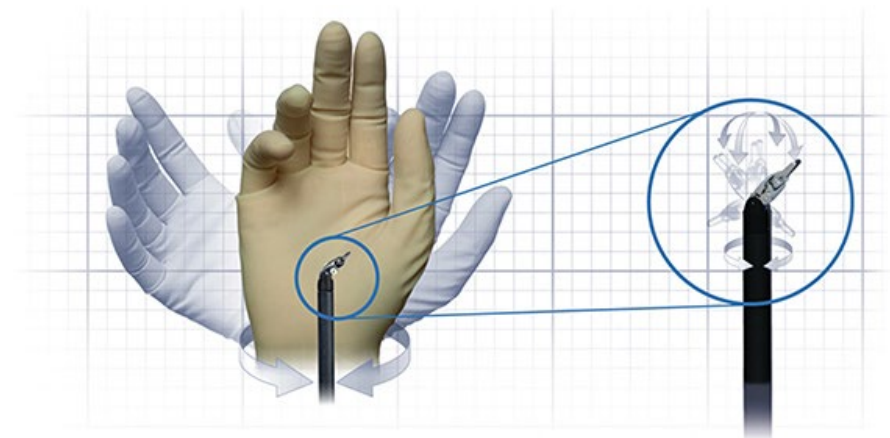
腹腔鏡 5mm~12mm 下腹部



ロボット 8mm~12mmの創部 臍の高さ

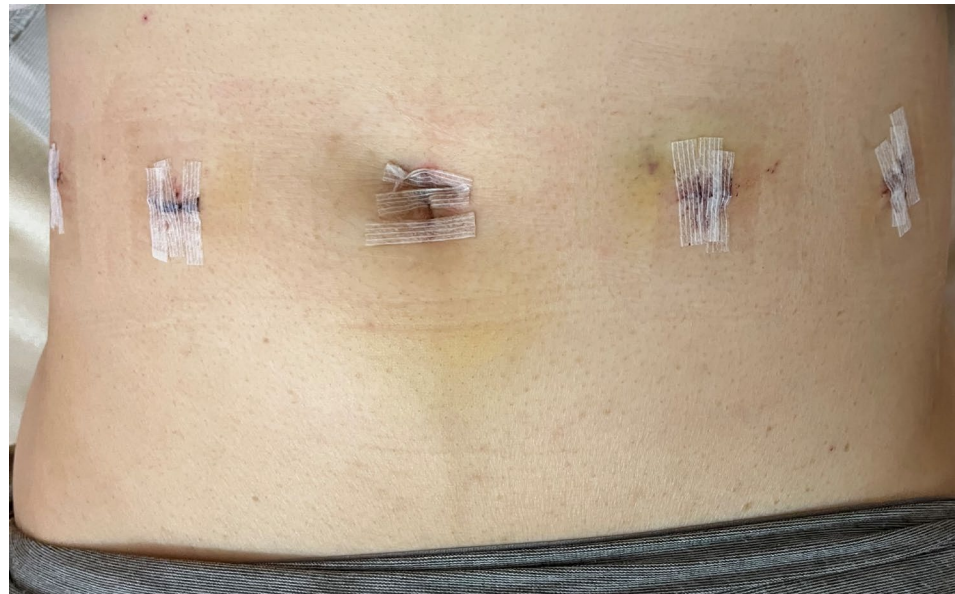
腹腔鏡手術とロボット手術の相違点 ②

- ☑ロボット手術は、立体視（3D）、拡大ズーム
- ☑ロボット手術は、術者が座る
- ☑ロボット手術は 多関節、手振れなし
- ☑**ロボット手術は、術者が多くをコントロールする。**



手術後（実際の患者さん）

- 1日目 自分でトイレ 痛みは10段階の1
- 2日目 身の回りのことは全部自分で可能、シャワーもOK
- 3日目 退院診察
- 4日目 退院



当院で受けられるロボット手術

子宮全摘術

子宮脱・膀胱瘤に対するつり上げ手術
(仙骨腔固定術、腔断端固定術)

子宮体がん初期

ロボットでの子宮体癌の手術は2025年に開始しております。

よくある質問

質問 外来の担当の先生によって、開腹手術になったり、
腹腔鏡/ロボット手術になったりしますか？

答 術式の選択については、
手術前に科全体で、再確認しており、
医師による偏りが無いようにしています。



最後に

腹腔鏡/ロボット手術は、回復が早く、痛みも少ないので、忙しい患者さんに、ぴったりの手術方法です。

手術が無事終われば、今まで経過観察に必要であった婦人科への通院回数が不要になる可能性があります。



お忙しい方こそ、負担の少ない腹腔鏡もしくは、ロボット手術を、ぜひ、ご検討ください。