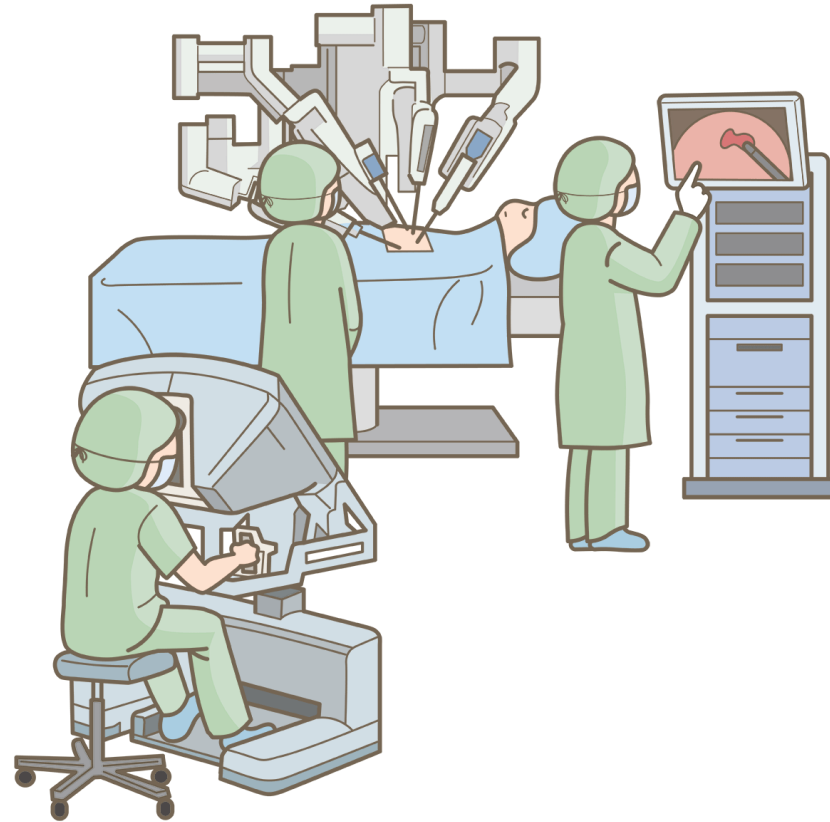


傷の小さな手術について (腹腔鏡とダビンチ手術)



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。



腹腔鏡手術後の創部

左は術後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。

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た。
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

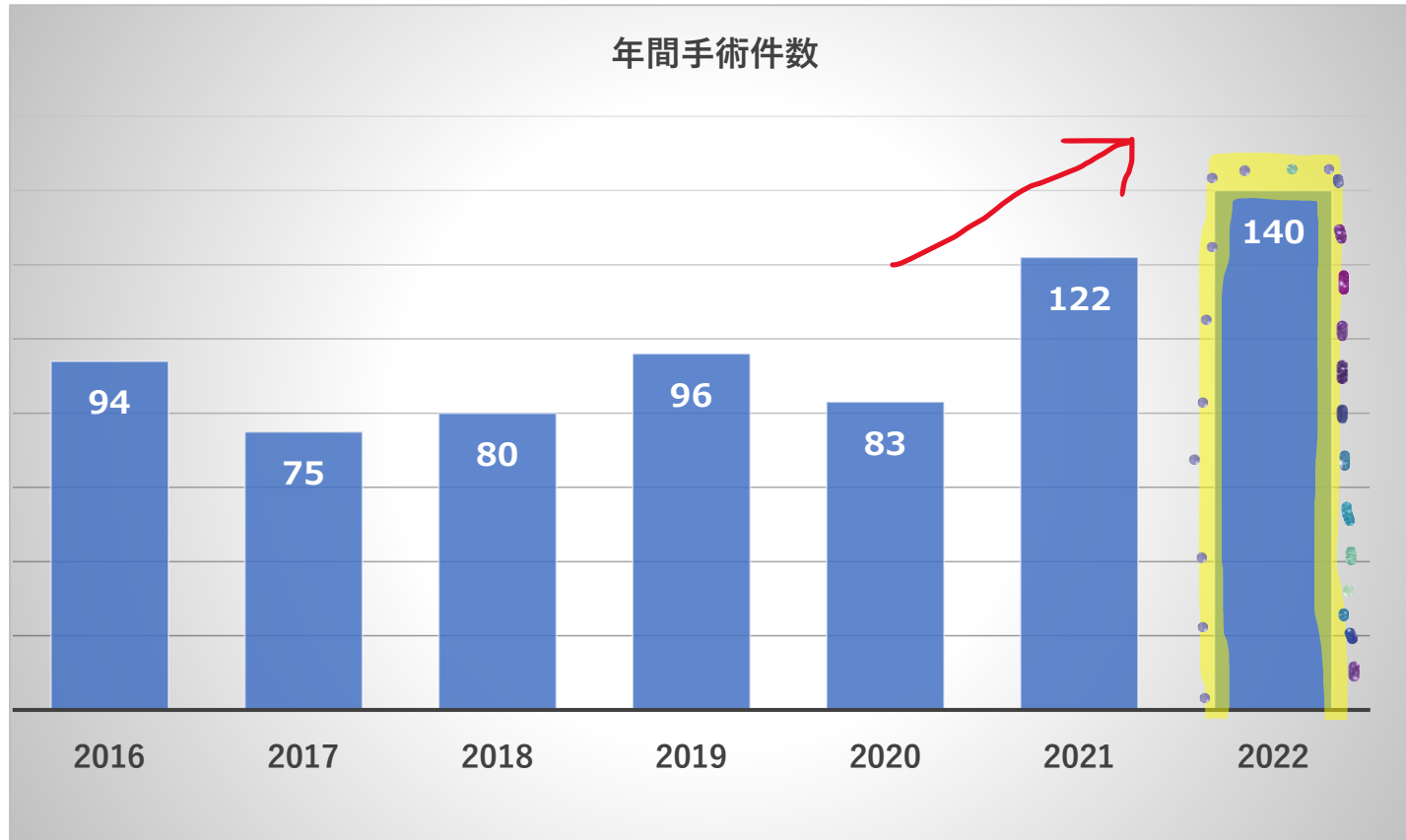
当院の腹腔鏡手術ができる対象の疾患は、
**子宮筋腫、子宮腺筋症、子宮内膜症、
良性の卵巣腫瘍、
子宮脱、子宮体がん初期**などです。

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。



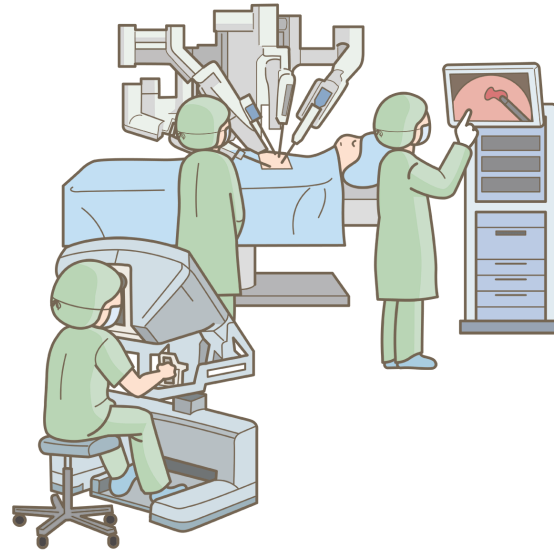
当院の腹腔鏡手術件数



コロナの影響による手術制限下でも年々、件数は増えています。

現在の手術件数は高知県で多い病院の一つになっています。

新時代の腹腔鏡 → ロボット支援下手術



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

ダビンチ手術（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活かして行う手術です。

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。(2022年11月時点)

☑キズの数と位置が異なる。(どちらも術後3週間の写真)



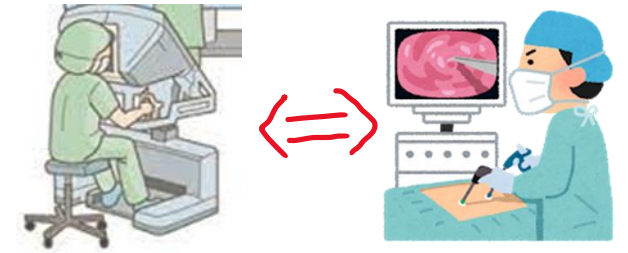
腹腔鏡 5mm~12mm 4個 下腹部



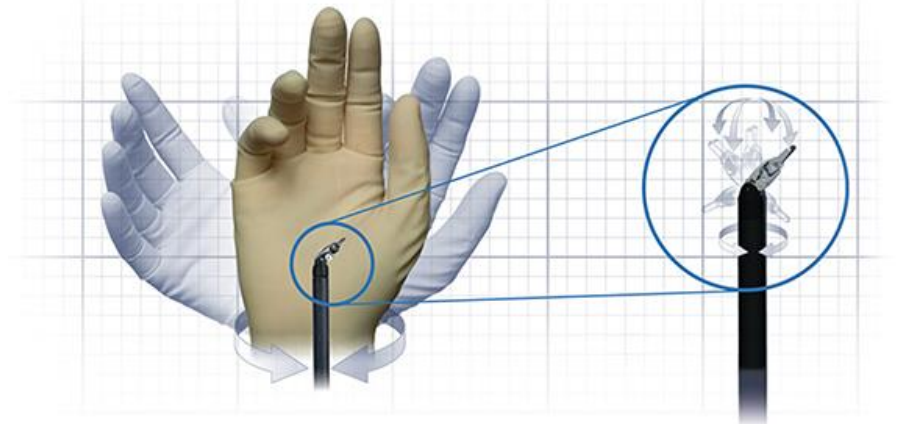
ロボット 8mm~12mmの創部 5個 臍の高さ

腹腔鏡手術とロボット手術の相違点 ②

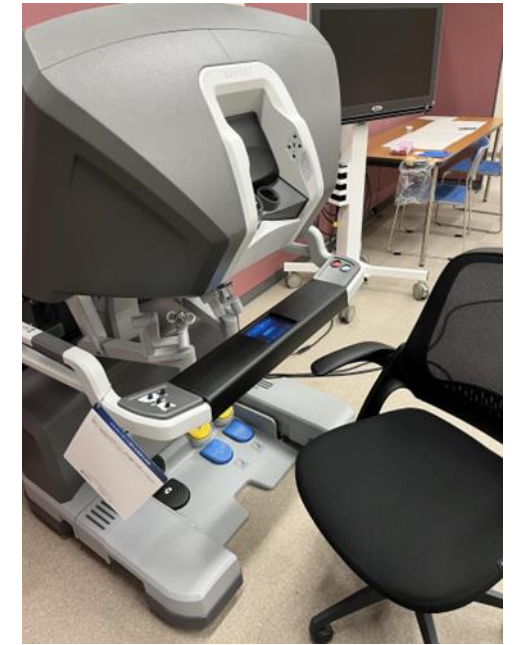
- ☑ロボット手術は、立体視（3D）、拡大ズーム
- ☑ロボット手術は、術者が座る
- ☑ロボット手術は、多関節、手振れなし
- ☑ロボット手術は、術者が多くをコントロールする。



術者にとってストレスが少ない手術
長時間やっても疲れなため
集中力の切れない良い手術を遂行できる。



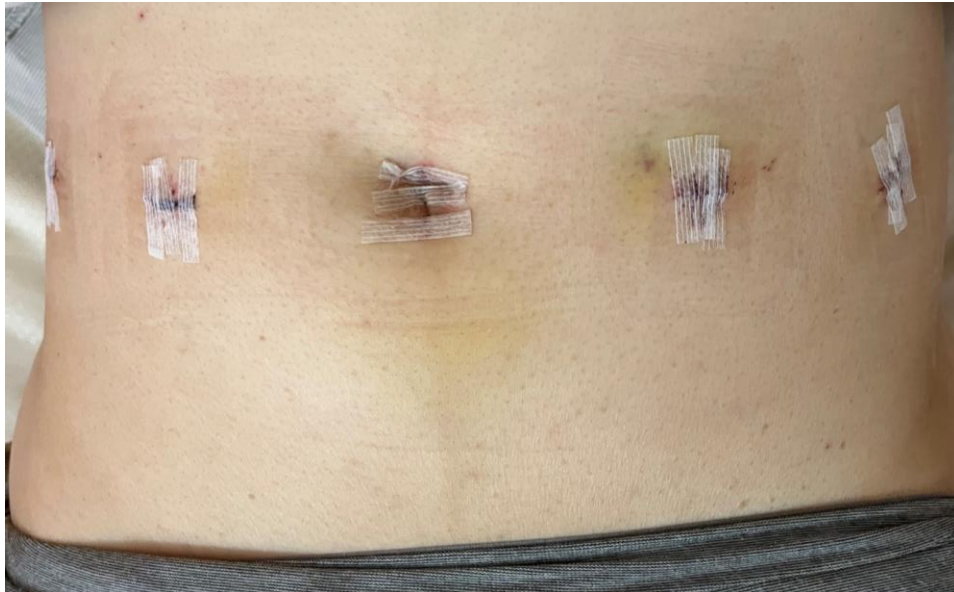
実際の手術の様子



術者はこちら

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



3日目のお傷の写真。

腹腔鏡よりも、痛みが少ないと言われています。

ダビンチ手術の対象

- **子宮全摘術** : 子宮筋腫、子宮腺筋症、子宮内膜症、
 子宮頸部高度異形成、異型内膜増殖症など
- **仙骨腔固定術** : 子宮脱、膀胱瘤など
 (子宮脱のつり上げ手術)

* ダビンチ手術での、がんの手術は当院では行っていません (2022/10月現在)

- 子宮が大きい場合は手術が難しいので、
 MRI検査を行ったのちに、ダビンチ手術の対象かどうか決めます。

**現在、ダビンチが院内1台で、他の科と共有しているため、
手術枠が月曜日となります。患者様のご予定と合わない場合は、腹腔鏡をご提案しています。**

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、腹腔鏡/ロボット手術を、ご検討ください。