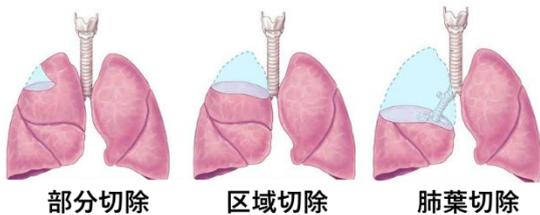




ダヴィンチで肺癌手術が 可能になりました

JA 広島総合病院呼吸器外科では、肺、縦隔、胸壁の疾患を治療対象としています。半数以上は、癌死亡のトップである肺癌で、昨年行った約 220 件の手術のうち114件が原発性肺癌根治術でした。



部分切除

区域切除

肺葉切除

肺癌の根治手術は主にステージ IIIA までの肺癌を対象としており、大きさやリンパ節転移などにより肺葉切除と縮小手術である部分切除、区域切除を行っています。リンパ節郭清を伴う区域切除や肺葉切除は、これまで胸腔鏡手術(6cmと 1.5cm の傷2か所)で施行していましたが、新病棟開設と同時に手術支援用ロボット(ダヴィンチ)による

手術を導入し、当科でも2024年8月末より肺葉切除、肺区域切除をロボット支援下に開始しました。

ロボット支援下肺切除術は、2018年に肺葉切除、2020年に区域切除が保険適応となり、急速に普及し、現在は肺癌手術の約20%を占めています。その理由として、根治性・安全性は胸腔鏡手術と同等でありながら、操作性は多関節のため、ロボット支援下手術が上回るためといわれています。コスト面(患者様負担は変わりません)や手術時間に関しては、現時点で胸腔鏡手術が優れていますが、内視鏡手術ロボットが多くの企業から開発中であり、さらなる普及が進むことにより改善することが考えられます。

当科では、2025年1月までに16件のロボット支援下手術を行いました。時間はこれまでより長めになりましたが、傷が小さく(1cmが4個と2cm1個)、低侵襲で術後の疼痛も改善している印象です。今年の肺癌手術の半数はロボット支援下手術になる予定です。近隣の医療機関の先生方のおかげで、昨年手術症例はこれまでで最多となりました。御紹介いただきました患者様に迅速に対応いたしますので、今後ともよろしくお願いたします。



診療科	曜日	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日
呼吸器外科 (初診予約制なし)	8:30~11:00	初再診	川本	小野	三隅	三隅
		再診	三隅・渡		川本	手術日 小野

JA 広島総合病院 地域医療連携室
〒738-8503 廿日市市地御前1丁目3-3

TEL:0829-36-3111(代)
FAX:0829-36-3160