

呼吸器外科 Thoracic Surgery

1. スタッフ構成

○古川 克郎(主任部長、がん治療センター副センター長、改善推進室長)

1999年鹿児島大学医学部卒
専門分野:呼吸器外科

資格:日本外科学会認定医・外科専門医、呼吸器外科専門医合同委員会呼吸器外科専門医、日本呼吸器外科学会胸腔鏡安全技術認定・認定ロボット支援手術プロクター(手術指導医)、日本ロボット外科学会Robo-Doc Pilot(国内B級)、日本移植学会移植認定医、厚生労働省臨床研修指導医

○畑地 豪(部長)

2004年長崎大学医学部卒
専門分野:呼吸器外科

資格:日本外科学会外科専門医、呼吸器外科専門医合同委員会呼吸器外科専門医、日本がん治療認定医機構がん治療認定医、日本移植学会移植認定医、厚生労働省臨床研修指導医

○田邊 慶太郎(副医長)

2018年富山大学医学部卒
専門分野:呼吸器外科

資格:日本外科学会外科専門医

2. 実績

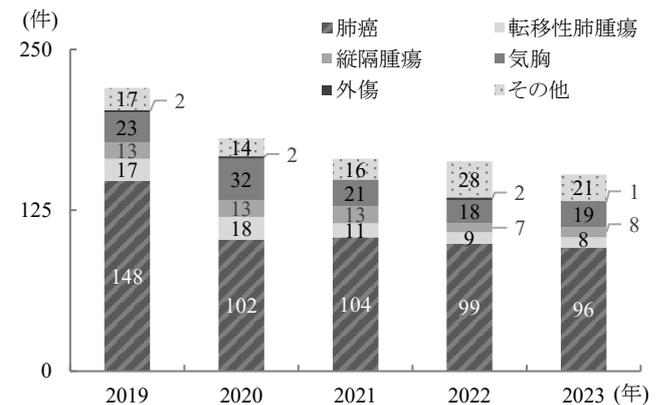
2020年以降、COVID-19診療注力のための一般診療制限により手術数は減少していますが、現在も100例前後の肺癌手術を行っています。胸腔鏡安全技術認定や肺癌に対するロボット手術プロクター(手術指導医)資格を取得しており、日々安全な手術を心掛けています。今後も多くの手術に携わりながら研鑽を積み、呼吸器内科・放射線科の協力のもと、集学的な治療を行うことで肺癌全体の治療成績の向上を目指します。

■ 疾患別手術件数

疾患名	2021	2022	2023
原発性肺癌	104	99	96
異型腺腫様過形成(AAH)	0	0	1
気管支腫瘍	1	0	0
転移性肺腫瘍	11	9	8
良性肺腫瘍	1	4	3
縦隔腫瘍(重症筋無力症を含む)	11	7	8
胸壁腫瘍	0	1	2
気胸	21	19	19
膿胸	3	5	5
肺抗酸菌症	0	0	1
肺アスペルギローマ	2	1	1
縦隔炎・降下性壊死性縦隔炎	2	1	0
肺分画症(肺低区動脈大動脈起始症含む)	0	0	1

間質性肺炎・リンパ増殖性肺疾患等に対する肺生検	0	2	1
外傷(横隔膜ヘルニア・肺損傷等)	0	2	1
胸膜生検・リンパ節生検	1	3	0
その他	8	10	6
合計	165	163	153

■ 手術症例件数の推移



■ 肺癌手術成績

病理病期	2007～2012		2014～2018	
	症例数	5年生存率	症例数	5年生存率
病期I A 期	164	96%	323	91%
病期I B 期	54	82%	117	82%
病期II A 期	7	80%	54	66%
病期II B 期	14	51%	18	76%
病期III A 期	12	71%	32	47%
病期III B 期	1	100%	0	
病期IV期	7	0%	16	44%
合計	259		560	

■ クリニカルインディケーター

指標	成績
全手術数	153
入院中肺塞栓の発症数	0
術後在院死亡数	2
原発性肺癌症例	
根治手術数	96
うち胸腔鏡手術数(ロボット含む)	92
平均入院期間	7.9日
術後1週間以内退院率	89.6% (86例/96例)
術後在院死亡数	1

3. 2024年度目標

手術の質をさらに高めるように努めます。また、『患者さん中心の医療』『いたわりのある良質な医療』『医療情報の開示』『患者さん

への説明と同意』をモットーとした医療をこれからも継続するとともに、『納得のいく医療の実現』を目指します。

愛媛県内の医療機関の中核として、一層の努力と充実に努めたいと考えています。

4. 学術関係

(1) 学会発表および講演

1. 畑地豪、古川克郎. 高齢続発性気胸に対する術後気漏再燃に対して治療に苦慮した1例. 第48回愛媛呼吸器外科研究会. 松山 (2023.2.18)
2. 古川克郎、畑地豪. 当科の区域切除術. 中国四国呼吸器外科セミナー from 愛媛. 松山 (2023.3.11)
3. 畑地豪、古川克郎. EITを用いた呼吸状態評価が有効であった高齢続発性気胸の1例. 第40回日本呼吸器外科学会学術集会. 新潟 (2023.7.13-14)
4. 近藤章敏、古川克郎、畑地豪. 手術を要した気道出血の一例. 愛媛外科会総会. 松山 (2023.8.5)