

臨床研究情報

当院で原発性肺癌の手術を受けられた患者さん・ご家族様へご協力をお願い

NTT 東日本関東病院呼吸器外科では、以下の臨床研究を実施しております。

この案内をお読みになり、ご自身がこの研究の対象者に当たると思われる方の中で、ご質問がある場合、またはこの研究にご自身の診療記録を使用して欲しくないとのご意思がある場合は、遠慮なく下記の問い合わせ先、もしくは倫理・医療監査委員会事務局へご連絡ください。

研究課題名

原発性肺癌に対する胸腔鏡手術とロボット支援手術における周術期成績比較：
単施設後方視的解析

研究実施機関

NTT 東日本関東病院 呼吸器外科

研究責任者

日野 春秋

研究の意義と目的

2018年より本邦ではロボット支援胸腔鏡下肺癌手術が保険収載され、標準的な術式になりつつあります。当院では、同年よりロボット支援手術 (da Vinci Surgical System®) を導入しており、当科においても同年よりロボット支援下の肺癌手術を開始し、これまで400例以上の症例に対して施行しています。ロボット手術では、3Dカメラで拡大視して、これまで行っている胸腔鏡手術にはない緻密な操作を手振れなく行うことで、より治療成績の改善が期待されています。このようにして、ロボット支援手術は、国内外でその適応が広がりつつあります。一方で、ロボット支援下の手術成績がこれまでの標準とされる胸腔鏡手術からどのように変化しているのか、有用性、有効性の報告、メリット・デメリットについてその手術数がまだ少ないことから十分に検討されていないのが現状です。特に、手術前後の臨床的背景や術後合併症を含めた手術成績、および長期成績については、報告によってばらつきがあり、定まった見解がありません。そこで本研究では、当院のロボット支援下手術の周術期治療成績をこれまでの胸腔鏡手術と比較検討することを目的に行います。

対象となる方

2018年1月1日～2025年12月31日まで NTT 東日本関東病院呼吸器外科の外来を受診し、
原発性肺癌の手術を受けられた方

実施方法

データ収集

- 1) 収集元：診療録
- 2) 特定の個人を識別することができないような情報の加工の有無：有
- 3) データ収集の方法：診療録から必要事項を抽出し、Excel 等を用いてデータベースを作成する。

研究に用いる情報の種類

- 1) 臨床所見（年齢、性別、body mass index、喫煙指数、併存疾患、臨床的腫瘍径、臨床病期）
- 2) 血液所見（術前の白血球数、術後1日目・3日目の白血球数、術前のCRP値、術後1日目・3日目のCRP値）
- 3) 生理学的検査所見（心電図、呼吸機能検査）
- 4) 病理学的所見（組織型、病理病期）
- 5) 胸部X線検査、CT、PETCT、頭部MRI
- 6) 手術関連（術式、アプローチ、手術時間、コンソール時間、出血量）
- 7) 術後合併症（種類、程度）
- 8) 予後（生存期間、再発の有無、再発部位、死亡の有無、死因）

実施期間

倫理申請承認後～2030年03月31日

個人情報の取り扱い

お名前、ご住所などの特定の個人を識別する情報につきましては、扱うことはございません。
ただし、IDと紐づけされた対応表は作成しておき、研究不参加を表明された患者様の除外のために利用させていただきます。

学会や学術雑誌等で公表する際にも、個人が特定できないような形で発表します。

また、本研究に関わる記録・資料は5年間保管いたします。保管期間終了後、本件急に関わる記録・資料は個人が特定できない形で破棄します。

費用

患者さんに費用を負担していただく必要はありません。

利益相反

特にありません。

同意の撤回

ご本人または、その代理人の求めがあれば情報を破棄いたします。ただし、すでに解析を終了している場合には、その結果を破棄することが出来ません。ご自分のデータの使用をお断りになっても、治療に不利益を受けることはありません。

問い合わせ窓口

NTT 東日本関東病院 呼吸器外科 日野春秋
東京都品川区東五反田 5-9-22
電話番号 03-3448-6111 (代表)