

作成日：2024年10月26日 第1.0版
2024年11月25日 第1.1版
2024年12月02日 第1.2版

腫瘍循環器診療において多職種連携が与える臨床的影響についての実態調査

1. 研究の対象

2011年1月から2030年12月までに国立がん研究センター東病院で外来または入院診療において、循環器関連の検査(心臓超音波、心電図)を受けた成人がん患者さん、または薬剤管理指導、栄養指導、リハビリテーションの実施、医療ソーシャルワーカーとの面談のいずれかを受けた成人がん患者さん

2. 研究目的・方法

研究目的：循環器診療において、多職種の関わり(薬剤師からの薬剤管理指導、管理栄養士からの栄養指導、理学療法士からのリハビリなど)が及ぼす、がんをもつ患者さんの心臓病、がんの治療や予後への影響について調査をします。

研究方法：診療録から治療歴などの診療情報を抽出し、解析を行います。

研究実施期間：研究許可日から2035年12月31日まで

3. 研究に用いる試料・情報の種類

a. 電子カルテから以下の情報を抽出します。

- 患者背景：性別、年齢、身長、体重、現病歴、危険因子、既往歴、抗がん剤使用歴、飲酒・喫煙歴、内服薬、放射線治療歴、手術歴など
- 全身状態：自覚症状、他覚所見、血圧、脈拍など
- 血液検査：血算(白血球、赤血球、ヘモグロビン、ヘマトクリット、血小板)、血液生化学(総蛋白、アルブミン、総ビリルビン、AST、ALT、LDH、BUN、クレアチニン、尿酸、Na、K、Cl、空腹時血糖、TSH、F-T4、F-T3)、BNP、心筋トロポニンTなど
- 胸部X線：心胸郭比、肺うっ血の有無、胸水の有無等
- 安静時12誘導心電図：心拍数、調律、心電図所見等
- 心エコー図：左室拡張末期径、左室収縮能(LVEF)、弁膜症の有無等
- 医師、薬剤師、看護師、理学療法士、管理栄養士、MSWのカルテ記載情報
- 薬剤管理指導、リハビリ処方、栄養指導の有無
- ADL(入院時、退院時、外来)や認知機能、介護環境、患者のQOLや意思の情報
- 腫瘍循環器ラウンドの介入の有無
- カルテ記載およびカルテ内に取り込まれた他院からの紹介状内容から取得した、心血管イベントの発症(心室性/上室性不整脈、心不全、房室ブロック、心臓突然死、心筋炎を含むその他の心血管イベント、脳血管障害)の有無
- 入院期間、生存の有無、死亡原因、最終外来受診日の情報

4. 外部への試料・情報の提供

本研究は当院内のみで行う研究ですので、他機関への試料・情報の提供は行いません。

5. 研究組織・研究責任者

(研究責任者)

国立がん研究センター東病院 循環器科 田尻 和子

(研究分担者)

国立がん研究センター東病院 循環器科 今岡 拓郎
 国立がん研究センター東病院 総合内科 内藤 陽一
 国立がん研究センター東病院 大腸外科 西澤 祐吏
 国立がん研究センター東病院 看護部 近藤 美紀
 国立がん研究センター東病院 看護部 田中 章敬
 国立がん研究センター東病院 薬剤部 熊澤 名穂子
 国立がん研究センター東病院 薬剤部 増田 信一
 国立がん研究センター東病院 薬剤部 渋谷 悠真
 国立がん研究センター東病院 薬剤部 金子 明日美
 国立がん研究センター東病院 薬剤部 藤木 健行
 国立がん研究センター東病院 薬剤部 吉村 航
 国立がん研究センター東病院 リハビリテーション科 土方 奈奈子
 国立がん研究センター東病院 リハビリテーション科 小西 信子
 国立がん研究センター東病院 リハビリテーション科 三本木 光
 国立がん研究センター東病院 リハビリテーション科 小林 大祐
 国立がん研究センター東病院 栄養管理室 須永 将広
 国立がん研究センター東病院 栄養管理室 村岡 美希
 国立がん研究センター東病院 サポートセンター 坂本 はと恵
 国立がん研究センター東病院 サポートセンター 関根 絵理花

6. お問い合わせ先

本研究に関するご質問等がありましたら下記の連絡先までお問い合わせ下さい。
 ご希望があれば、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護に支障がない範囲内で、研究計画書及び関連資料を閲覧することが出来ますのでお申出下さい。

また、試料・情報が当該研究に用いられることについて患者さんもしくは患者さんの代理人の方にご了承いただけない場合には研究対象としませんので、下記の連絡先までお申出ください。その場合でも患者さんに不利益が生じることはありません。

なお、この研究が適切に行われているかどうかを確認するために、第三者の立場の者が研究対象者の方のカルテやその他の診療記録、研究データなどを拝見することがあります。このような場合でも、これらの関係者には守秘義務があり、個人情報は守られます。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先：

国立がん研究センター東病院 循環器科 田尻和子
〒277-8577 千葉県柏市柏の葉 6 丁目 5-1
TEL : 04-7133-1111 (代表)