≪情報公開文書≫

前立腺全摘除術における看護師主導による術前検査業務の評価

研究の概要

【背景】

メディカルサポートセンター(入院前に入院の手続きや手術のオリエンテーション、退院支援スクリーニングや患者基本情報の聴取を行う部署。以下MSCと略す。)では、既存のMSC業務に付加して、医師の指示に基づき、看護師が術前検査業務を担っています(以下MSC術前検査と略す)

現在、呼吸器外科、婦人科、乳腺内分泌外科、泌尿器科が「MSC 術前検査」を利用していますが、呼吸器外科以外での「MSC 術前検査」の評価は行っていません。

呼吸器外科以外の診療科でも「MSC 術前検査」が関わることで、安全で効率的な術前検査を 行えているのか、術後経過に影響がないかも含め術前術後と合わせて評価したいと考えていま す。

今回、対象が男性に限られていること、「MSC 術前検査」を利用したグループと利用していないグループの症例数がほぼ同数であったことから、泌尿器科の「ロボット支援下腹腔鏡下根治的前立腺全摘除術」のクリティカルパスを利用した患者さんを対象としました。

【目的】

「ロボット支援下腹腔鏡下根治的前立腺全摘除術」のクリティカルパスを利用した患者さんを対象とし、「MSC 術前検査」業務の現状を評価することを目的としています。

【意義】

本研究で「MSC 術前検査」の有用性が示されれば、「MSC 術前検査」の利用件数増加が見込まれ、多くの患者さんへ安全で効率的な術前検査を行うことが可能となると共に、タスクシフトによる医師の業務負担軽減へもつながります。

【方法】

研究対象者の電子カルテよりデータシートに沿って収集し、「MSC 術前検査」を利用したグループと利用していないグループにおける術前検査業務の実態を調査、比較し、データ分析します。

対象となる患者さん

① 「MSC 術前検査」を利用した患者さん: 2021年6月1日~2024年6月30日の期間 に「MSC 術前検査」を利用した症例のうち、「ロボット支援下腹腔鏡下根治的前立腺全摘術 クリティカルパス」を使用し、前立腺手術をおこなった患者さん。

② 「MSC 術前検査」を利用していない患者さん: 2021 年 6 月 1 日~2024 年 6 月 30 日の期間に、医師主導で術前検査を行い、「ロボット支援下腹腔鏡下根治的前立腺全摘術クリティカルパス」を使用し、前立腺手術をおこなった患者さん。

研究に用いる情報

●研究に用いる情報

下記の情報を診療録より収集します。

- ① 入院前の年齢、既往、日常生活自立度(ADL)、前立腺癌再発の有無、重症度(ASA-PS^注
 1)、術後合併症の有無
- ② 麻酔科術前外来紹介前までに「MSC 術前検査」のアルゴリズムに沿った専門医紹介ができているかの有無
- ③ 抗凝固薬について、かかりつけ医へ休薬可否確認の問い合わせの有無
- ④ 緑内障・高眼圧について、かかりつけ医への問い合わせの有無
- ⑤ 麻酔科術前外来からの追加指示の数、コメント内容
- ⑥ 手術当日から退院までの日数
- ⑦ 術後のバリアンス注2発生の有無、バリアンス発生内容

注 1:米国麻酔科学会による術前の身体状態を評価したシステムのことを指す。

注2: バリアンスとは相違・不一致・分散などの意味を持つ言葉であり、医療の現場では、 クリティカルパスにおいて目標が達成されない状態のことを指す。

本研究で利用する情報等について詳しい内容をお知りになりたい方は下記の「お問い合わせ先」までご連絡ください。

情報の利用開始予定日

本研究は2025年7月3日より「研究に用いる情報」を利用する予定です。

あなたの情報をこの研究に使われたくない方は下記の「問い合わせ先」までご連絡頂ければ対象者から外します。その場合もあなたの治療等に不利益になることはありません。

ご連絡のタイミングによっては対象者から外せない場合もあります。

あらかじめご了承ください。

研究実施期間

研究機関長の許可日~2026年5月31日

研究実施体制

所属:長崎大学病院 メディカルサポートセンター

| 氏名:山口 優美

住所:長崎県 長崎市 坂本1-7-1

電話:095(819)8544

研究責任者

情報の管理責任者

長崎大学病院 病院長

問い合わせ先

【研究の内容、情報等の利用停止の申し出について】

長崎大学病院 メディカルサポートセンター 山口 優美(研究責任者)

〒852-8501 長崎市坂本1丁目7番1号

電話: 095 (819) 8544 FAX:095 (81935

【ご意見、苦情に関する相談窓口】(臨床研究・診療内容に関するものは除く)

苦情相談窓口:医療相談室 095(819)7200

受付時間 :月~金 8:30~17:00(祝・祭日を除く)