

『尿路感染症で入院した 75 歳以上の高齢者における抗菌薬投与日数と再発率との関連に関する調査』

【目的】

尿路感染症は、高齢者において頻度の高い感染症の一つであり、入院加療を要する症例も少なくありません。

一方で、高齢患者様では基礎疾患の併存、身体機能の低下、尿道カテーテル留置などのリスク因子を背景に、感染の遷延や再燃が問題となることがあります。

近年、抗菌薬適正使用の観点から治療期間の短縮が推奨されていますが、高齢の入院患者様における至適な抗菌薬投与期間については、実臨床に基づく十分なデータが蓄積されていないのが現状です。特に、本邦の高齢入院患者様を対象とした報告は限定的です。

本研究では、当院における既存の診療録情報を用いて、抗菌薬投与日数の分布を明らかにするとともに、投与日数と再発率との関連を探索的に検討します。

本研究を通じて、高齢者の尿路感染症における抗菌薬投与期間の適正化に資する基礎的知見を得ることを目指します。

また、通常診療で得られた既存の情報のみを用いて実施し、新たな検査や治療をお願いすることはありません。収集した情報は匿名化し、個人が特定されないよう適切に管理いたします。

【期間】 2026 年 4 月 1 日～2031 年 3 月 31 日

【方法】

＜対象となる患者さん＞

調査は 2020 年 4 月 1 日～2026 年 3 月 31 日までの経緯を検証しました。

＜研究に用いる試料・情報の種類＞

試料：なし

情報：診療録より過去にさかのぼり調査します。

◎研究への参加について

この研究の対象者に該当する可能性のある方で、情報を研究目的に利用されることを希望されない場合は、遠慮なく研究責任者にお伝えください。たとえお断りになっても今後の治療において不利益を受けることはありません。

この研究について、心配なことや、わからないことがあれば、いつでも遠慮なく下記連絡先までお問い合わせください。また、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権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し出ください。

単施設研究用

独立行政法人地域医療機能推進機構 大和郡山病院
〒639-1013 奈良県大和郡山市朝日町 1-62
TEL (0743) 53-1111 (代)

所属・職名 薬剤部・薬剤師

研究責任者 植田 徹