

## 論文の内容の要旨

論文題目 BCMAシステムを用いた薬剤廃棄の影響要因の分析

氏名 小森 正智

本研究では、医療機関における注射業務の現状を分析し、BCMA (Bar Code Medication Administration)システムの導入が注射管理に資する効果を検討した。また、薬剤廃棄の現状を分析し、薬剤の廃棄率への影響要因を解明した。個別の薬剤の指示変更率および混注時刻と投与時刻の間隔が混注後の廃棄率に影響を与えており、指示変更率よりも混注時刻と投与時刻の間隔の方が影響が大きいことが分かった。