

PS-012-5 呼吸器手術における術前グリセリン浣腸の必要性の検討

自治医科大学呼吸器外科

大谷 真一, 長谷川 剛, 手塚 憲志, 山本 真一, 金井 義彦,
手塚 康裕, 遠藤 哲哉, 佐藤 幸夫, 遠藤 俊輔, 蘇原 泰則

【背景】呼吸器領域を含めた外科手術の術前処置としてグリセリン浣腸を行うことが日常的であるが、直腸損傷などの事故も報告されている。

【目的】呼吸器外科術前のグリセリン浣腸の必要性について検討した。

【方法】2006年5月以前に施行された呼吸器外科手術患者に対して術前にグリセリン浣腸を投与していたが、6月以降はグリセリン浣腸投与を行わなかった。浣腸施行群62例と非施行群60例の術中排便、術後消化器合併症について比較した。

【結果】術中排便を起こした症例は両群ともなく、術後消化器合併症については有意差を認めなかった。

【結語】呼吸器外科術前のグリセリン浣腸投与は不要と考える。