

# QUALIDADE DA COLONOSCOPIA DE RASTREIO A NECESSIDADE DE AUDITAR!

Chivia J; Costa IC; Figueiredo P; Chagas C  
Serviço de Gastreenterologia, Hospital de Egas Moniz, Centro Hospitalar Lisboa  
Occidental, Lisboa , Portugal

## INTRODUÇÃO

A auditoria de qualidade é um instrumento fundamental para que as unidades de endoscopia possam avaliar o seu desempenho e implementar estratégias para melhoria. O objetivo deste estudo foi avaliar a qualidade da colonoscopia de rastreio no nosso centro hospitalar.

## MATERIAL/MÉTODOS

Estudo observacional e retrospectivo do sistema informático de registo endoscópico da unidade de técnicas endoscópicas do CHLO (Centro Hospitalar Lisboa Occidental). De um total de 5300 colonoscopias efetuadas entre Janeiro 2015 e Dezembro de 2017 foram analisadas 564 colonoscopias de rastreio (214 com pesquisa de sangue oculto nas fezes).

## RESULTADOS

A idade média dos doentes foi 65.6 ± 9.1 anos; 51% do género feminino. A maioria (71.5%) dos exames foi realizado sob midazolam, 28.4% sob sedação profunda (propofol) e 0.2% sem sedação.

Tabela 1. Qualidade em colonoscopia e recomendação internacional

Variável	Resultado	Recomendação internacional
Qualidade de preparação (Escala Boston ≥ 6)	77.9%	>90%
Taxa de intubação cecal não ajustada	93.5%	>90%
Fotodocumentação cecal	78%	≥90%
Taxa de deteção de adenomas	38.5%	≥25%

A taxa global de deteção de adenomas foi de 38.5% e a de adenomas serrados foi 6%, sendo o nº médio de adenomas por colonoscopia de 0.7.  
Foram identificados 4 cancros colo-rectais, sendo dois cancros de intervalo

## CONCLUSÕES

Os dados evidenciaram indicadores de qualidade inferiores aos recomendados, nomeadamente na qualidade da preparação e taxa de intubação cecal com fotodocumentação, impondo a necessidade de intervir em diferentes vertentes, a fim de melhorar a qualidade do serviço prestado no nosso centro hospitalar.

## REFERÊNCIAS

Rembacken B, Hassan C, Riemann JF, Chilton A, Rutter M, Dumonceau JM, et al. Quality in screening colonoscopy: position statement of the European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE). Endoscopy. 2012  
Rex DK, Schoenfeld PS, Cohen J, Pike IM, Adler DG, Fennerty MB, Lieb JG 2nd, et al: Quality indicators for colonoscopy. Gastrointest Endosc 2015;81:31–53