

# Avaliação de Colonoscopias com Indicação para Triagem de Câncer Colorretal

ABRÃO, S.F.<sup>1</sup>; MAGRO, DO<sup>2</sup>; IMBRIZI, M.<sup>1 2</sup>

1. Hospital Municipal Dr. Mário Gatti-HMMG, Campinas, SP; 2. Universidade Estadual de Campinas- Unicamp, Campinas, SP.

## Introdução/Fundamentos

O câncer colorretal é um desafio global devido a incidência aproximada de 1 milhão de casos/ano, com mais de 500.000 óbitos/ano. A triagem de câncer colorretal é indicada para a detecção do adenoma quanto para o adenocarcinoma precoce.

## Objetivos

Avaliar os resultados das colonoscopias com indicação para triagem de câncer colorretal.

## Métodos

Estudo retrospectivo unicêntrico realizado em uma unidade de referência do município de Campinas-SP no período de 2019 e 2020. Foram incluídos laudos de colonoscopias com descrição da indicação: "screening de câncer colorretal" e analisados seus respectivos resultados endoscópicos e histológicos.

## Resultados

Avaliamos 388 colonoscopias, a idade média dos pacientes foi de 64 anos (DP: 11,41) e a prevalência de neoplasia colorretal de 3,09%. A incidência de pólipos foi de 46,9% (183 casos) e a média de pólipos/paciente foi de 1,13 (DP: 1,8). Outras lesões encontradas foram: lesões vegetantes (10,3%), lesões de crescimento lateral (1,8%), lesões ulceradas (1,03%) e lesões planas (0,51%).

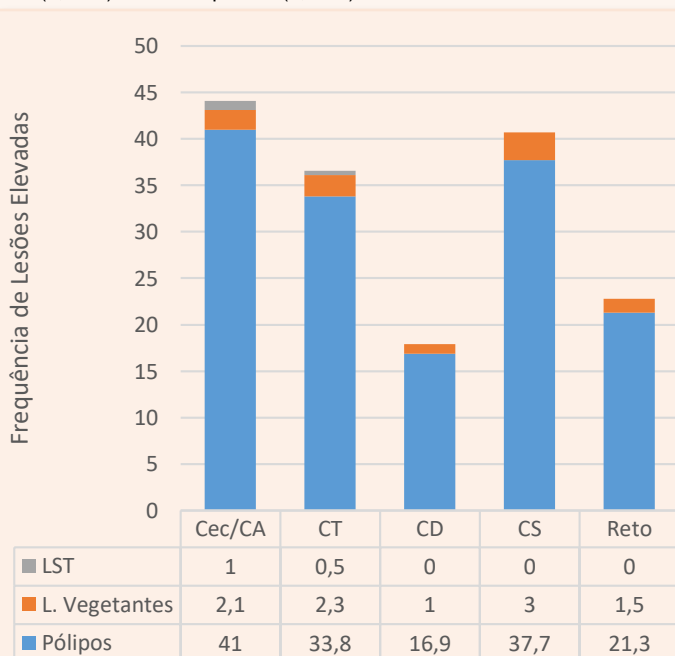


Gráfico 1- Lesões predominantes em avaliação colonoscópica.

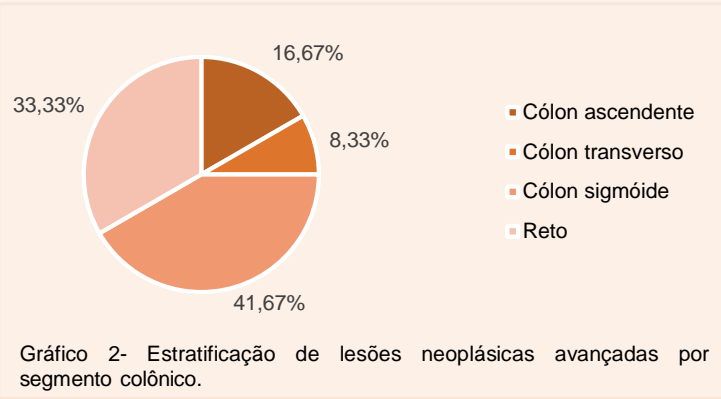


Gráfico 2- Estratificação de lesões neoplásicas avançadas por segmento colônico.

Quanto aos achados histológicos, 88,15% dos fragmentos enviados para análise continham displasia de baixo grau. O adenocarcinoma foi encontrado em 3,6% das lesões, sendo o moderadamente diferenciado preponderante (54,54%,  $p < 0,001$  IC:0,99).

Exames dentro da normalidade corresponderam a 21,6% do total e somente 3% do total de exames apresentavam preparo inadequado para finalização do procedimento.

Tabela 1. Características gerais

Idade (média/DP)	64,68 anos ( 11,41 )
Sexo masculino	43,81%
Exames normais	21,64%
Exames incompletos	3,09%
Incidência de lesões malignas	3,60%

## Conclusões

A média de idade para o exame estava dentro do objetivo proposto em consensos e a maioria dos exames encontraram lesões passíveis de intervenção terapêutica.

## Referências Bibliográficas

- World Gastroenterology Organisation. International Digestive Cancer Alliance Practice Guidelines: Triagem do câncer colorretal. 2007.
- WOLF, Andrew M. D. et al. Colorectal cancer screening for average-risk adults: 2018 guideline update from the American Cancer Society. CA: a cancer journal for clinicians, v.68, issue 4, 2018.
- Ministério da Saúde do Brasil. Instituto Nacional do Câncer. Estimativas de casos novos. Rio de Janeiro: INCA, 2018.