Anátomo do Sistema Gastrointestinal - Histofisiologia do Intestino Grosso - Cólon, Reto e Ânus - Patologias Relacionadas ao Trato Gastrointestinal

Autor(res)

Gisele Cristina Lopes Couto Spiri
Marcela Dos Santos Biagis
Karina Carneiro Da Silva Rodrigues
Mel Cristhiny Rodrigues Roratto
Vitoria Fernandes Pedroso
Ana Laura Condori Calderon
Joseni Da Anunciação Moreira
Claudia Aparecida Correia
Larissa Almeida Duarte De Souza

Categoria do Trabalho

1

Instituição

UNIVERSIDADE ANHANGUERA DE SÃO PAULO - OSASCO

Resumo

O sistema gastrointestinal é responsável por diversas funções essenciais para o organismo, como a digestão e absorção de nutrientes, além da eliminação de resíduos. Para que essas funções sejam realizadas, é necessário que o trato gastrointestinal apresente características específicas, como a presença de camadas funcionais e especializações que contribuem para sua execução. O intestino grosso é uma das partes mais importantes desse sistema, sendo responsável pela absorção de água e eletrólitos, além de ser a região onde ocorre a formação do bolo fecal. No entanto, patologias como a síndrome do intestino irritável e a doença de Crohn podem afetar a atividade do sistema gastrointestinal, prejudicando a saúde do indivíduo. É importante compreender a anatomia básica do sistema gastrointestinal e suas funções para garantir uma boa saúde intestinal e prevenir possíveis complicações.