

Enzilab *Reviews*

SANGRAMENTO GASTROINTESTINAL OCULTO

Introdução

O sangramento gastrointestinal (GI) é uma ocorrência comum, possui causas diversas e varia, quanto ao grau de severidade, de um sangramento trivial a um sangramento torrencial e danoso à vida. A maioria das numerosas lesões causadoras de sangramento evidente também pode produzir perda de sangue oculto. Entretanto, as hemorragias varicosa e diverticular invariavelmente ocorrem de maneira evidente, enquanto lesões como o estômago em melancia (ectasia vascular antral gástrica) e a hérnia diafragmática com erosões de Cameron tendem a sangrar de forma oculta. A suspeita de sangramento GI oculto, na maioria dos pacientes, é levantada apenas quando se manifesta como fadiga, palidez ou deficiência de ferro. O sangramento GI oculto é responsável pela maioria dos casos de deficiência de ferro em adultos, especialmente em homens e mulheres pós-menopáusicas.

Inflamação

Nos países ocidentais, as doenças erosivas ou ulcerativas envolvendo o esôfago, o estômago e o duodeno constituem as lesões GI mais comumente associadas ao sangramento oculto e à anemia por deficiência de ferro. A maioria dos casos de doença ulcerosa péptica (DUP) é causada pela infecção por *H. pylori* ou pelo uso de fármacos como aspirina ou outros anti-inflamatórios não hormonais (AINH). A associação existente entre hérnias diafragmáticas grandes e

anemia por deficiência de ferro é conhecida há muito tempo. Uma hérnia diafragmática ampla é encontrada em cerca de 10% dos pacientes com deficiência de ferro. A perda de sangue apresentada por esses pacientes geralmente é causada por erosões mucosas longitudinais (erosões de Cameron) que estão localizadas em região proximal à hérnia e parecem ser secundárias ao traumatismo mecânico repetitivo produzido pela respiração.

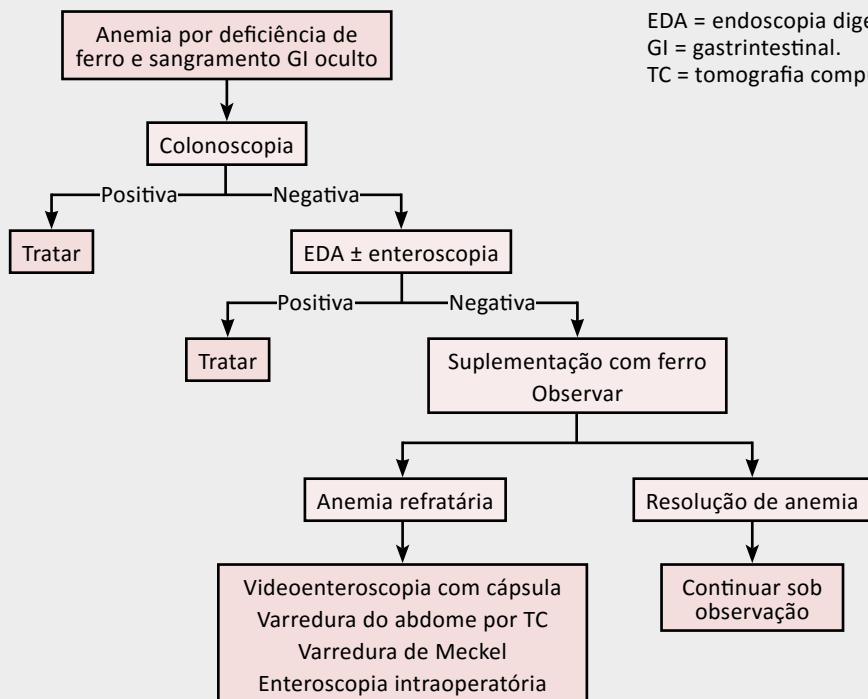
Cânceres e neoplasias

Em indivíduos adultos que vivem em países ocidentais, os tumores GI só não são mais frequentes do que a DUP como causa de sangramento oculto com subsequente anemia por deficiência de ferro. O câncer colorretal atualmente constitui a fonte mais comum de sangramento oculto decorrente de malignidades do trato GI.

Causas vasculares

As malformações vasculares são encontradas em cerca de 6% dos adultos com anemia por deficiência de ferro. As malformações podem ser adquiridas ou hereditárias (telangiectasia hemorrágica hereditária). Uma lesão vascular endoscopicamente tratável e cada vez mais reconhecida é o estômago em melancia, que tipicamente se manifesta como deficiência de ferro em mulheres de idade mais avançada.

Algoritmo - Sangramento gastrointestinal oculto



EDA = endoscopia digestiva alta.
GI = gastrointestinal.
TC = tomografia computadorizada.

Enzilab
Análises Clínicas
Confiança sempre

25 anos

Cachoeira do Sul
Rua Marechal Floriano, 88
(51) 3722 6090

Santa Cruz do Sul
Rua Marechal Deodoro, 189
(51)30563026

Rua Euclides Kliemann, 1030
(51) 3715 2919

www.enzilab.com.br

NOTA

No **LABORATÓRIO ENZILAB** a Pesquisa de Sangue Oculto nas fezes é feita por método específico para hemoglobina humana, não sendo necessária restrição de dieta previamente à colheita da amostra.



FONTE:

• Adaptado de: Rajan, E. Sangramento gastrointestinal. Disponível em: http://assinantes.medicinanet.com.br/conteudos/acp-medicine/5207/sangramento_gastrointestinal_%E2%80%93_elizabeth_rajana.htm. Acessado em: 20/05/2016