

Volvo intestinal: conceito, causas, sintomas, diagnóstico, tratamento, evolução, complicações possíveis



O que é volvo intestinal?

Volvo intestinal é uma torção de uma alça do intestino ao redor de seu ponto de fixação mesentérica, geralmente produzindo obstrução intestinal e infarto do mesentério (ligamento em forma de leque que dá suporte ao jejuno e ao íleo, partes do intestino delgado). Pode acontecer em qualquer idade, mas é visto mais comumente durante a infância, podendo mesmo ser congênito ou também ocorrer em idade avançada. Ele é mais comum no cólon sigmoide especialmente quando está cheio de fezes. O volvo do intestino delgado é raro.

Quais são as causas do volvo intestinal?

O volvo pode ocorrer em decorrência de um tumor do intestino grosso ou de uma aderência da parede intestinal ocasionada por uma inflamação ou por uma cirurgia abdominal. É mais comum em homens que em mulheres, pois o cólon sigmoide é mais longo neles que nas mulheres.

Quais são os principais sinais e sintomas do volvo intestinal?

Os principais sinais e sintomas do volvo intestinal são fortes dores em cólica no abdome, náuseas, vômitos e distensão abdominal. Outros sintomas podem ser sensação de inchaço, tonturas, dificuldades de movimentos intestinais, falta de ar, dores nas costas, etc. Adicionalmente, podem ocorrer sintomas devidos à obstrução intestinal.

Como o médico diagnostica o volvo intestinal?

O diagnóstico do volvo pode ser feito pela história clínica do paciente e complementado por radiografias contrastadas com sais de bário e tomografia computadorizada. Exames de sangue podem verificar o nível dos eletrólitos e o exame de fezes pode mostrar a presença de sangue.

Como o médico trata o volvo intestinal?

O tratamento do volvo intestinal é basicamente feito por uma cirurgia em que a parte lesionada é retirada e as partes saudáveis são anastomosadas (saturadas), visando restaurar as funções normais do intestino.

Como evolui o volvo intestinal?

O volvo intestinal é uma emergência médica que necessita de tratamento cirúrgico imediato, pelo risco de morte.

No volvo, a parede intestinal fica cada vez mais congestionada, hemorrágica e gangrenosa em virtude da compressão dos vasos sanguíneos e do conseqüente comprometimento da circulação.

Quais são as complicações possíveis do volvo intestinal?

Uma das complicações mais graves do volvo intestinal é a perfuração do intestino com o derramamento do seu conteúdo na cavidade abdominal.