

## ETIOLOGIA

Las principales causas son:

**INFECCIOSA.**— Por ser el apéndice un órgano rico en tejido linfoide suele ser asiento frecuente de infecciones provocadas por diferentes tipos de microorganismos.

Entre los gérmenes que más frecuentemente producen las infecciones apendiculares están los estafilococos y los clostridiums, los perfringes y los edematiens.

**PARASITARIA.**— Con poca frecuencia se han descubierto en la cavidad apendicular parásitos que ameritan ser considerados como causantes de la apendicitis, entre ellos se cuentan los oxiuros que se reproducen en el ciego con mayor rareza todavía se relatan casos producidos por escaris y aún por otros parásitos.

### CAUSAS PREDISPONENTES

**HERENCIA.**— Se menciona este factor basándose en la experiencia de que existen casos de familias numerosas en las cuales la mayor parte de los miembros han sufrido apendicitis aguda, por el contrario se reconocen otras, que aunque controladas muy de cerca, no desarrollan lesiones de esta naturaleza.

Se invoca al sexo, raza, estación del año, tipo de alimentación como causas que favorecen la apendicitis, mas al parecer estos factores tienen poca importancia en el desarrollo del padecimiento.

También se han mencionado la presencia de cuerpos extraños en la cavidad apendicular como las semillas de: frutas, restos de verduras,

fecalitos, pequeños huesos, etc. por lo tanto, de constituir una cavidad cerrada, que favorezca la infección.

Entre los factores antes mencionados se cuenta como la causa más común de apendicitis aguda la obstrucción por un fecalito (90%).

Los fecalitos y cuerpos extraños pueden producir ulceración de la mucosa y reacción inflamatoria.

La constipación parece ser un factor predisponente, la obstrucción apendicular puede deberse también, sobre todo en niños, a hiperplasia linfoide.

Puede haber otras causas de obstrucción como la enteritis regional, la ileocolitis ulcerosa, la tuberculosis ileocecal, el cáncer del ciego, etc.