

**Causantes**

**ITS**

- **Escherichia coli productora de diarrea** { Productoras de la toxina Shiga son bacterias que pueden causar enfermedades graves e incluso la muerte. Algunas E. coli son inofensivas y viven en el tracto digestivo humano; sin embargo, ciertas E. coli pueden causar enfermedades
- **Campylobacter jejuni** { Es un espirilo que responde negativamente a la tinción de Gram, presenta movilidad mediante uno o dos flagelos polares que se encuentran en sus extremos es microaerófilo capaz de crecer en una atmósfera de composición 5% de oxígeno, 10% de dióxido de carbono y 85% de nitrógeno
- **Vibrio cholerae 01** { Es un bacilo curvo, Gram negativo, anaerobio facultativo y muy móvil por un flagelo polar.. Existen dos serogrupos capaces de producir cólera, el O1 y el O139 o Benqala, y los dos producen la enterotoxina colérica
- **V. cholerae 0139** { Es un bacilo curvo, Gram negativo, anaerobio facultativo y muy móvil por un flagelo polar.. Existen dos serogrupos capaces de producir cólera, el O1 y el O139 o Benqala, y los dos producen la enterotoxina colérica
- **Especie Shigella** { Se encuentra en el intestino de las personas infectadas y se transmiten al ingerir comida o agua contaminadas por una persona infectada. También se puede contagiar por contacto directo con una persona infectada.
- **V. parahaemolyticus** { Vibrio parahaemolyticus es un Vibrio que pertenece al tipo gramnegativo, es móvil y no presenta cápsula ni espora. Tolerancia a la sal común por lo que se desarrolla en el agua del mar y puede crecer a pH 9 en medios
- **Bacteroides fragilis** { El más importante desde el punto de vista clínico. otros factores de virulencia, algunas cepas producen una enterotoxina asociada con diarrea. Estas han sido aisladas tanto de muestras intestinales como extra intestinales.
- **C. coli** { coli productora de toxina Shiga, pueden causar graves enfermedades a través de los alimentos. La bacteria se transmite al hombre principalmente por el consumo de alimentos contaminados, como productos de carne picada cruda o poco cocida, leche cruda, y hortalizas y semillas germinadas crudas contaminadas.
- **C. upsaliensis** { es una bacteria presente en el intestino de animales sanos. El consumo de carne cruda o poco cocinada, principalmente de aves, puede causar Campilobacteriosis
- **Salmonellae no tifoidea** { Las salmonelas no tifoideas son bacterias gramnegativas que causan principalmente gastroenteritis, bacteriemias e infecciones focales. Los síntomas pueden ser diarrea, fiebre elevada con postración o síntomas de infección focal.
- **Clostridium difficile** { También conocida como C. es una especie bacteriana que puede causar inflamación e irritación en el intestino grueso, o colon. Esta inflamación, conocida como colitis, puede causar diarrea, fiebre y cólicos abdominales.
- **Yersinia enterocolitica** { Enterocolitica es una bacteria de la familia Yersiniaceae, género Yersinia. Es un cocobacilo gramnegativo con bordes redondeados, no esporulado, capaz de crecer dentro de una amplia escala
- **Y. pseudotuberculosis** { agente causal de una enfermedad parecida a la tuberculosis que afecta los nódulos linfáticos produciendo una adenitis o inflamación en animales y raramente a los humanos. Más invasiva que Yersinia enterocolitica.

**Diarrea**

- **Treponema pallidum** { es una especie de bacteria, del género Treponema, compuesta por entre ocho y veinte espiras enrolladas, lo que le da un movimiento de rotación similar a un sacacorchos. Mide de 5 a 20 micras de largo y 0,5 de diámetro, y es una espiroqueta [no se tiñe con la tinción de gram.
- **Gardenerella vaginalis Haemophilus ducreyi** { Es el nombre de un grupo de bacterias que pueden causar diferentes tipos de enfermedades que involucran la respiración, los huesos, las articulaciones y el sistema nervioso. Hay varios tipos de Haemophilus. Uno común es HIV (Haemophilus influenza tipo b), que provoca una enfermedad grave
- **Shigella spp** { Shigella es un bacilo gramnegativo, pequeño, inmóvil, no capsulado, que pertenece a la familia Enterobacteriaceae. Se clasifica en 4 grupos, A, B, C y D que corresponden a Shigella dysenteriae (S. dysenteriae), Shigella flexneri (S.
- **Salmonella** { Salmonella, de nombre común salmonela, es un género bacteriano de la familia Enterobacteriaceae constituido por bacilos gramnegativo intracelulares anaerobios facultativos con flagelos peritricos. Constituye un grupo importante de patógenos para animales y personas
- **Campylobacter fetus** { Campylobacter fetus es una de las 24 especies actualmente reconocidas dentro del género Campylobacter. Es un bacilo gramnegativo curvo o con forma de espiral, microaerófilo, no esporulado, oxidasa positiva, que crece entre 25°C y 37°C y posee movilidad gracias a la presencia de un flagelo polar.
- **Calymmatobacterium** { Anteriormente Calymmatobacterium granulomatis es una especie de bacteria gramnegativa causante del granuloma inguinal o donovanosis,

