

Escherichia coli

cepa

cepa

cepa

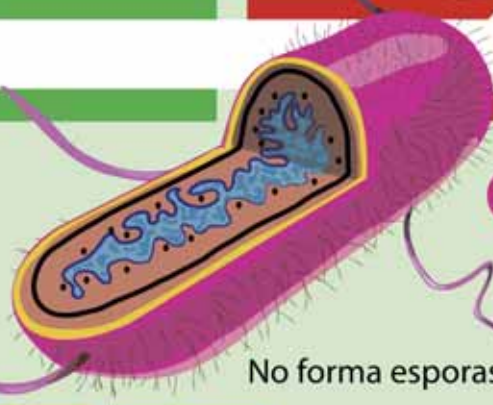
cepa

Enteropatógeno
E. coli **EP**
 se adhiere a la mucosa
 modifica la permeabilidad
 diarrea, vómitos, dolor abdominal, fiebre
 incubación: 12h - 8 días
 reservorio: personas

Enterotoxigénico
E. coli **ET**
 produce toxinas
 TE (termoestable), TL (termolabil)
 diarrea
 incubación: 2 días - 10 días
 reservorio: personas

Enteroinvasivo
E. coli **EI**
 diarrea hemorrágica, uremia hemolítica
 incubación: 2 días - 10 días
 reservorio: personas, vacuno, ovino

Enterohemorrágico
E. coli **EH**
 también se conoce como:
 productor de verotoxina
 productor de toxina tipo Shiga
***E. coli* O157:H7**
 diarrea hemorrágica, uremia hemolítica
 incubación: 2 días - 10 días
 reservorio: personas, vacuno, ovino



Gram -
 anaerobios facultativos
 mesófilos
 No forma esporas
 $a_w > 0,95$



contaminación con materia fecal

