



**Mi Universidad**

**Nombre del alumno: Vanessa Geraldin  
Flores de León.**

**Nombre del profesor: Felipe Antonio  
Hernández Morales.**

**Materia: Epidemiología.**

**Carrera: Enfermería**

# ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR ALIMENTOS "COLERA"



## ¿QUE ES?

EL cólera es una de las enfermedades más antiguas del hombre. Esta enfermedad bacteriana intestinal aguda, cuyo agente es el *VIBRIO CHOLERAE*. La infección suele ser leve o sin síntomas, pero en aproximadamente uno de cada 20 (5%) de las personas infectadas pueden desarrollar una enfermedad grave caracterizada por diarrea acuosa profusa, vómitos y calambres en las piernas.

## VIBRIO CHOLERAE

EL *VIBRIO CHOLERAE* es un bacilo Gram negativo, móvil, flagelado que no forma spora, que sobrevive en medios alcalinos a temperaturas entre 22 y 40°C. La infección por *VIBRIO* no es invasiva: los vibrios quedan en el tubo intestinal donde se adhieren a los receptores celulares específicos presentes en las vellosidades de las células epiteliales del mismo.



## PRESENTACION CLINICA

EL cólera es una enfermedad muy virulenta que afecta tanto a niños como a adultos y puede ser mortal en cuestión de horas.

Los casos sintomáticos se caracterizan por el comienzo brusco de diarrea acuosa, descrita como "agua de arroz", que no se precede por dolor abdominal importante o tenesmo rectal, habitualmente sin fiebre, que puede rápidamente ser voluminosa y a veces es seguida por vómitos.

## PERIODO DE INCUBACION

EL periodo de incubación de la enfermedad es de entre 5 horas a 5 días, aunque, en promedio, los síntomas comienzan entre 24 a 48 horas posteriores a la ingesta de agua o alimento contaminado. Este corto periodo de incubación hace que en número de casos pueda aumentar de forma rápida.

