



# Etiología, epidemiología, diagnóstico, tratamiento y prevención del cáncer colorrectal

**Sku:** CURUEMCONL0548

**Horas:** 20

## OBJETIVOS

Los objetivos del curso **Etiología, epidemiología, diagnóstico, tratamiento y prevención del cáncer colorrectal** son:

- Obtener conocimientos específicos sobre anatomía del intestino grueso.
- Conocer la definición de cáncer colorrectal.
- Aprender la historia natural de la enfermedad.
- Profundizar en los tipos histológicos.
- Estudiar la epidemiología.
- Exponer los factores y grupos de riesgo.
- Mejorar los conceptos sobre los síntomas, diagnóstico y tratamiento.

## CONTENIDOS

- Introducción.
- Anatomía del intestino grueso.
- Definición de cáncer colorrectal.
- Historia natural de la enfermedad.
- Tipos histológicos.
- Epidemiología.
- Factores y grupos de riesgo.
  - Factores de riesgo.
  - Grupos de riesgo.
- Síntomas.
- Diagnóstico.
  - Pruebas diagnósticas.
    - Métodos de imagen de visión directa.
    - Métodos de imagen de visión indirecta.

- Diagnóstico de extensión.
- Clasificación por estadios.
- Tratamiento.
  - Cirugía.
    - Cirugía de colon.
    - Cirugía de recto.
    - Ablación y embolización para el cáncer colorrectal.
    - Efectos secundarios de la cirugía.
  - Quimioterapia.
  - Radioterapia.
    - Usos de la radioterapia en el cáncer de colon.
    - Tipos de radioterapia.
    - Efectos secundarios de la radioterapia.
  - Terapia dirigida con anticuerpos monoclonales.
    - Medicamentos dirigidos al VEGF.
    - Medicamentos que atacan a las células con cambios EGFR.
    - Otros medicamentos de terapia dirigida.
  - Tratamiento del cáncer colorrectal según la etapa.
    - Tratamiento del cáncer de colon.
    - Tratamiento del cáncer de recto.
- Pronóstico.
  - Factores pronósticos.
- Prevención.
  - Prevención primaria.
  - Prevención secundaria.
  - Prevención terciaria.
    - Seguimiento.
    - Marcadores tumorales.
- Secuelas del cáncer colorrectal: ostomías.
  - Tipos de estomas.
  - Información preoperatoria y marcaje del estoma.
  - Dispositivos, métodos continentes y accesorios.
    - Dispositivos digestivos o bolsas colectoras.
    - Métodos continentes.
    - Accesorios.
  - Higiene y cuidados del estoma y de la piel periestomal.
  - Recomendaciones dietéticas.
  - Otras recomendaciones.
  - Medicamentos.
  - Complicaciones de los estomas.
- Resumen.
- Autoevaluación.
- Bibliografía.