



# SALUD PUBLICA: EVOLUCIÓN HISTÓRICA

L.E.I.NANCY DOMINGUEZ TORRES



# DEFINICIÓN Y OBJETIVOS DE LA SALUD PÚBLICA

Salud pública: disciplina encargada de la protección de la salud a nivel poblacional.

Objetivos:

- ✓ Prevenir epidemias, propagación de enfermedades y daños a la salud.
- ✓ Proteger de daños ambientales.
- ✓ Promover de conductas saludables.
- ✓ Responder ante desastres y asistir a comunidades damnificadas.
- ✓ Garantizar la calidad y accesibilidad a los servicios de salud.

# LA SALUD PÚBLICA EN CHINA

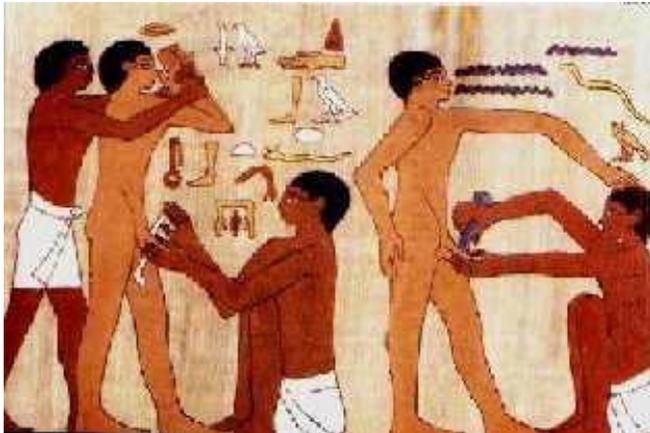
- ❑ Zhang Zhong Jing: Considerado el Hipócrates de la medicina china (115 – AD).
  - Escribió sobre enfermedades frías (vías respiratorias), uso de plantas medicinales.

- ✓ Medidas de higiene personal
- ✓ Higiene de alimentos.
- ✓ Nociones de enfermedades infecciosas.
- ✓ Aislamiento de enfermos y fumigación.
- ✓ Acupuntura.
- ✓ Inoculación de viruela.



# LA SALUD PÚBLICA EN EGIPTO

- ✓ Medidas de higiene personal
- ✓ Canales de desagüe
- ✓ Sistema sanitario público y gratuito
- ✓ Papiro de Ebers: tratado médico más completo de Egipto. Data de 1500 años antes de nuestra era.



# LA SALUD PÚBLICA EN LA INDIA

- Sistema de drenaje de desechos.
- Viviendas con baño.
- Medicina cuerpo – mente - alma

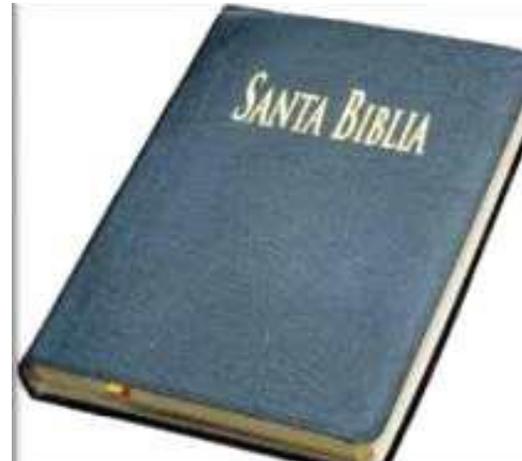
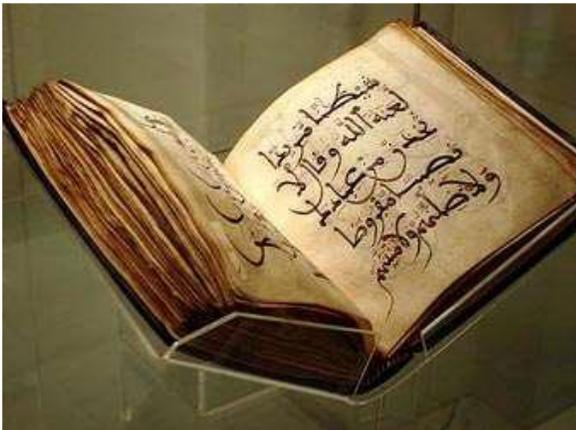


# LA SALUD PÚBLICA EN MEDIO ORIENTE

- ❖ Libros sagrados: Corán, Talmud contienen las primeras normas escritas de prevención de enfermedades contagiosas.
- ❖ Normas de higiene personal ( lavado de manos ) , higiene de alimentos.

BIBLIA: En Levítico:

- Normas de higiene personal.
- Capítulo 13: leyes acerca de la lepra.



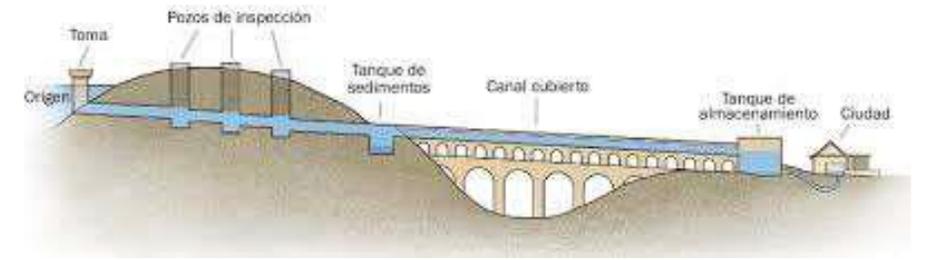
# LA SALUD PÚBLICA EN GRECIA

- ❑ Énfasis en nutrición, ejercicio e higiene personal.
- ❑ Ven a la enfermedad como un proceso natural.
- ❑ Nacen los conceptos de epidemia y endemia.
- ❑ HIPÓCRATES: Médico griego, considerado como el Padre de la Medicina.
  - Teoría de los miasmas.



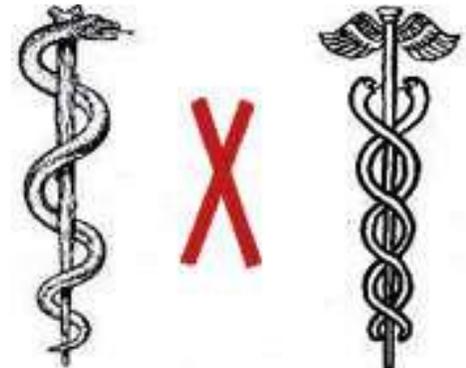
# LA SALUD PÚBLICA EN ROMA

- Servicios médicos gratuitos para el pueblo.
- Limpieza de calles.
- Servicio de baños públicos.
- Sistema público de drenaje de aguas servidas y pluviales.
- Crearon los acueductos.
- Imitaron y mejoraron muchas intervenciones en salud pública de los griegos.



# LA SALUD PUBLICA EN ASIRIA Y BABILONIA

- La diosa GUIA (NINKARAK), presidía la salud y la sanación.
- El CADUCEO, legendario símbolo médico.
- Diagnosticaban la enfermedad atribuyéndola a pecado.
- Uso de hierbas, emplastos.
- Médicos , cirujanos y dentistas.



# LA SALUD PUBLICA EN ARABIA

- ❑ Prevención de enfermedades
- ❑ Dieta equilibrada.
- ❑ Estudio de la tuberculosis y medios de contagio.
- ❑ Ibn Sina, médico árabe. Escribió un canon “ Canon de Avicena” y “ El Libro de la Curación”

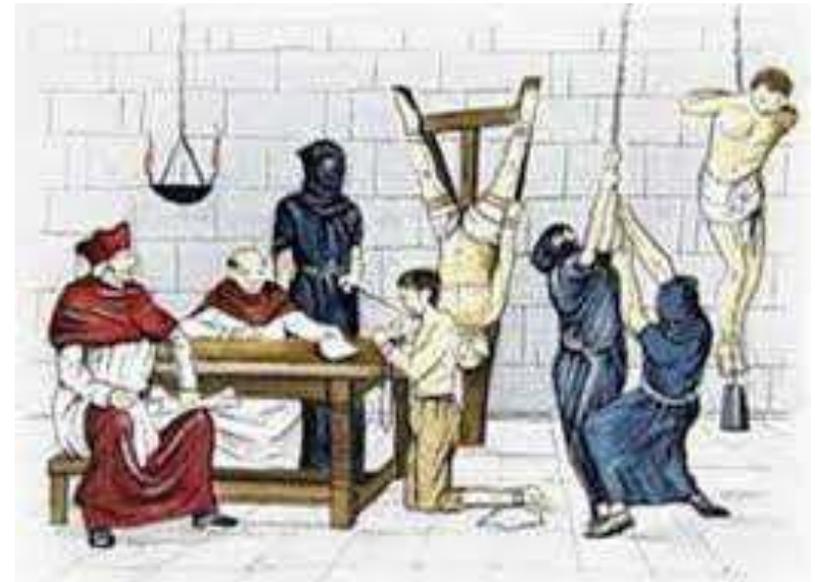


# LA SALUD PUBLICA EN EUROPA

- Durante la edad media, hubo poco en la salud pública.
- Grandes epidemias.
- Se atribuye la enfermedad a magia o hechicería.
- Enfermedad, castigo: infierno.



La Peste Negra en Italia en 1348, según una ilustración de Marcello



# LA SALUD PUBLICA EN EUROPA

- ❑ A fines de edad media se dictan normas de higiene y se contribuye a la administración en salud.
- ❑ Los temas sobre salud, se recopilan en monasterios
- ❑ Recién en siglo XII, Berlín cuenta con servicio de agua, tuberías y fuentes públicas.
  - Crean mataderos municipales.
  - Pavimentan calles.
  - 1185: casas con drenaje.

# LA SALUD PUBLICA EN LA EDAD MODERNA

- Resurge la ciencia.
- Se investiga origen de enfermedades
- Se registran enfermedades infecto contagiosas: peste, rabia, viruela, lepra, tisis, sarna. Trabajo de Girolamo Fracastoro.
- Fiebre, sarampión y escarlatina son descritos por Giovanni Filippo.
- 1560: Paracelso y su libro “Como pro lo ng ar l a v i d a ”



# LA SALUD PUBLICA EN LA EDAD MODERNA

- 1598: libro de Medicina Naval. Autor:George Whestone
- Johan Peter Frank escribe “Sistema dePolítica Médica”
- William Petty: “Estadística en Salud”.
- 1662, John Graunt “ Observaciones sobre la mortalidad”. Inglaterra, analiza reportes semanales de nacimientos y muertes.

# LA SALUD PUBLICA EN LA EDAD CONTEMPORÁNEA

- Revolución francesa y salud pública
- Aumenta el interés por la salud como un derecho.
  - Milton Terris en Francia.
  - Chadwic en Inglaterra.
- Disminuye el origen mágico religioso.
- 1797. España regula ejercicio de la medicina.
- 1804: primer inspector de salud, John Pintard.
- Estudio de etiología de enfermedades gracias a Pasteur.



# LA SALUD PUBLICA EN LA EDAD CONTEMPORÁNEA

- John Snow: inicio de la epidemiología. Observó epidemia de cólera en 1849 y 1854, Londres.
- Demostró que la contaminación del agua era el modo de transmisión y contagio de la peste.
- Considerado el Padre de la Epidemiología.





# SALUD PUBLICA EN EL SIGLO XXI

- Grandes avances científicos.
- Surgen OMS y luego la OPS.
- Se dan GRANDES TRANSICIONES DEMOGRÁFICAS:
- Aumenta la tasa de natalidad y la esperanza de vida.
- Grandes avances en tratamiento de la prematuridad, estudios genéticos, inmunizaciones, tratamiento en base a protocolos de enfermedades como tuberculosis, malaria, etc.
- Avances en prevención y promoción de la salud: control prenatal, control de crecimiento y desarrollo del niño y adolescente.
- Normas de salud Ocupacional.
- Principal reto: cultura de prevención.



# RETOS PARA LA SALUD PUBLICA

- ❖ Pasar de una cultura de curación a una cultura de prevención.
- ❖ De medicina nacional a medicina internacional.
- ❖ De gestión de la enfermedad a gestión de la salud.
- ❖ De personas saludables a comunidades saludables.
- ❖ De paciente a persona responsable de su autocuidado.
- ❖ De medicina hegemónica a medicina mas amplia: con respeto a la interculturalidad, medicina alternativa, complementaria y tradicional.



MUCHAS GRACIAS