

# Epidemiología

ACT: 01  
05/09/2023

1. Nombre completo

R = Julio Cesar Dominguez Costa

2. ¿Como me gusta que me digan?

R = Julio

3. ¿De que escuela vengo?

R = CBTIS 108

4. Hice tecnica en enfermeria?

R = No, pero si tengo una especialidad tecnica de laboratorio clinico.

5. Cuantos libros de enfermeria se leido completos?

R = No, ninguno

6. ¿Quien es el autor?

7. A que hora voy por el pan?

R = 6 pm

8. ¿Cuanto tiempo dedicas a sus actividades externas como juegos / tv, etc.

R = 4 horas

1. Si fuera una fruta que fruta sería

R= Mango

2. ¿Por que?

R= Muy tropical y para ocasiones de tranquilidad.

3. Si fuera una flor que flor sería?

R= flor de calabaza

4. ¿Por que?

R= sencilla y rica.

5. Si fuera un animal que animal sería?

R= Pinguino

6. ¿Por que?

R= Por la delicadexa.

Tarea: Investigar una epidemia antigua de que patología fue, en que lugar se dio y que mortalidad tuvo

## La peste negra.

También conocida como la pestilencia o gran mortandad, fue la pandemia más fatal registrada en la historia de la humanidad, lo que resultó en la muerte de hasta **200 millones** de personas, desde Eurasia hasta el norte de África y alcanzó su punto máximo en Europa desde 1347 hasta 1351.

La peste, es una zoonosis causada por la **bacteria** *Yersinia pestis* y el resultado más común, suele ser la aparición de nódulos bubónicos, seguida de infección septicémica o neumónica.

Probablemente se origina en Asia central o Asia oriental desde donde viajó a lo largo de la Ruta de la Seda y llegó a Crimea en 1347.



# Epidemiología Conceptos

ACTº 04

11/09/2023

1. ¿Que es una plaga?

R = (OMS) Conjunto de especies implicadas en la transmisión de **enfermedades infecciosas** para el hombre y en el daño o deterioro del habitat y del bienestar urbano, cuando su presencia es continua en el tiempo y está por encima del umbral de tolerancia.

2. ¿Que es una peste?

R = Es una enfermedad zoonótica que circula principalmente entre roedores y otros animales pequeños, en áreas de focos naturales en varias partes del mundo.

La transmisión entre animales y humanos más frecuente es a través de las picaduras de pulgas infectadas.

3. ¿Que es contagio?

R = Es la transmisión de una enfermedad por contacto mediato o inmediato, por lo tanto, es aquella que una persona enferma puede transmitir a una persona sana.

4. ¿Que es una epidemia?

R = Aumento inusual del número de casos de una enfermedad determinada en una población específica, en un periodo determinado.

5. ¿Que es la malaria?

R = Es una enfermedad causada por un **parásito plasmodium**, el cual es transmitido por la picadura de un mosquito infectado.

Los síntomas de esta enfermedad pueden incluir fiebre, vomito y/o dolor de cabeza.

6. ¿Que es la viruela?

R = Es una enfermedad, es una infección vírica grave y

# Coloquio: Neumología

y en ocasiones, mortal. Se trata de una enfermedad contagiosa, ya que se propaga de una persona a otra, y deja cicatrices permanentes.

7. ¿Que es la epidemia lepra?

R= Se trata de una enfermedad infecciosa crónica, causada por una bacteria llamada *Mycobacterium leprae*, que afecta principalmente la piel, los nervios periféricos, la mucosa de las vías respiratorias superiores y los ojos.

8. ¿Que es la peste bubónica y bubónica?

R= Infección bacteriana poco frecuente, pero grave, transmitida por las pulgas.

Es ocasionada por la bacteria *Yersinia pestis*. Se contagia por el contacto con moscas infectadas, los síntomas incluyen inflamación de los ganglios linfáticos.

9. ¿Que es la peste negra?

R= Fue la epidemia más fatal registrada en la historia de la humanidad, lo que resultó en muerte de casi 200 millones de personas, es una enfermedad causada por la bacteria *Yersinia pestis* y solo.

10. ¿Que es la tisis?

R= Es un término médico histórico que se utilizaba para referirse a la tuberculosis pulmonar, una enfermedad infecciosa causada por la bacteria *Mycobacterium tuberculosis*.

11. ¿Que es la sarna?

R= Es un trastorno de la piel que provoca sarpullido con picazón y se debe a pequeños ácaros arácnidos llamados *Sarcoptes scabiei*.

12. ¿Que es la rabia?

R= Es una enfermedad viral que es mortal pero prevenible, se puede propagar a las personas y las mascotas si las muerden o rasguñan un animal con rabia.

El virus de la rabia infecta el sistema nervioso central.

13. ¿Que es la erisipela?

R= Enfermedad infecciosa y contagiosa que afecta a la piel y al tejido subcutáneo, en especial de la cara, y se caracteriza por la aparición de placas rojas y brillantes y la presencia de fiebre.

14. ¿Que es el ántrax?

R= Es una enfermedad infecciosa grave causada por una bacteria grampositiva y baciliforme conocida como **Bacillus anthracis**.

15. ¿Que es el tracoma?

R= Es una enfermedad ocular que resulta de la infección por **Chlamydia trachomatis**, una bacteria.

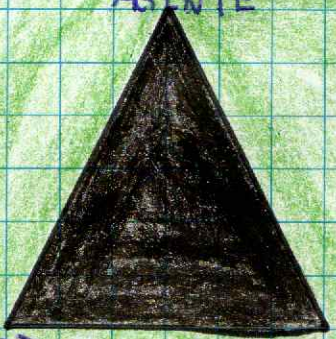
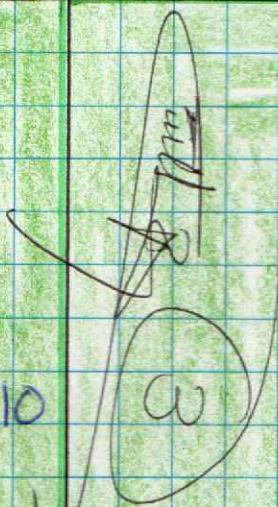
16. ¿Que es la Tifus?

R= Es una enfermedad provocada por la bacteria **Rickettsia typhi**, es transmitido por pulgas se transmite por el contacto entre pulgas infectadas y personas.

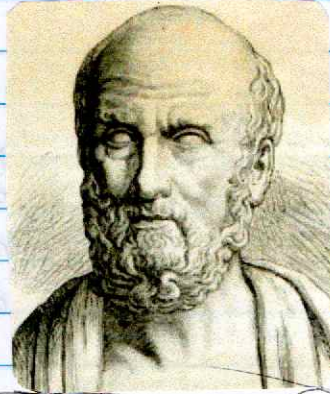
17. ¿Que es la sífilis?

R= Es una infección de transmisión sexual (ITS) que puede causar graves problemas de salud si no se trata.

# Historia Natural del dengue.

<p>Periodo prepatogenico</p> <p>AGENTE</p>  <p>HUESPED</p> <p>MEDIO</p> <p>- Agente Vector Aedes aegypti y Aedes albopictus, este en menor proporción, pueden transmitir alguno de estos Cuatro serotipos de dengue: Dengue-1, Dengue-2, Dengue-3 y Dengue-4.</p> <p>- Hospedador humano</p> <p>Medio: Zonas tropicales y subtropicales</p> <p>Via de entrada: Picadura de mosquito infectado a los mosquitos de dengue para antes de tener Aedes aegypti del mosquito Aedes albopictus como segundo vector.</p>		<p>Periodo patogenico</p>  <p>Estado critico: Existe una pequeña de los pacientes infectados por dengue que muere.</p> <p>- Síndrome de Guillain-Barré: Cuando el virus del dengue alcanza el cerebro son encefalopatías, mielitis y meningitis. Además, el también puede causar Mielitis, infección en la médula espinal y el síndrome de Guillain-Barré.</p> <p>- Complicaciones: - Dengue hemorrágico - Deshidratación grave - problemas cardíacos y respiratorios.</p> <p>- Signos y síntomas: Fiebre alta, Náuseas y vómitos, Erupción en la piel, Sangre en las orinas y en la nariz.</p> <p>- Periodo de incubación: Los enfermos suelen infectarse a los mosquitos de dengue poco antes de tener el periodo febril, un promedio de tres días.</p> <p>- Periodo de incubación: de 3 a 14 días, por lo común de 5 a 7 días.</p>			
<p>Protección primaria</p> <p>Fomento de salud</p> <p>Promover e incentivar la limpieza</p> <p>Protección específica</p>		<p>Protección secundaria</p> <p>Detección oportuna</p> <p>Diagnostico preciso</p> <p>Tratamiento sintomático</p> <p>Limitaciones del diagnóstico</p> <p>Se debe evitar el uso de aspirina</p>		<p>Protección terciaria</p> <p>Investigación</p> <p>Comunicación</p> <p>Estadísticas</p>	

**Hipócrates.** Era un médico griego nacido en la isla de Cos, Grecia, el año 460 a.C. Fue visto como el médico más grande de todos los tiempos y basó su práctica médica en la observación y el estudio del cuerpo humano.



**Galeno.** Fue un médico cirujano y filósofo griego en el imperio romano. Considerado uno de los más completos investigadores médicos de la edad antigua, sus puntos de vista dominaron la medicina europea a lo largo de más de 1000 años en países como la América.



**Sarampión.** Es una enfermedad vírica muy contagiosa que afecta sobre todo a los niños y se transmite por gotículas procedentes de la nariz, boca y faringe de las personas infectadas.



**Difteria:** Infección aguda de la nariz y la garganta que se puede prevenir fácilmente con una vacuna. La enfermedad tiene un inicio agudo y las principales características son dolor de garganta, fiebre baja y glándulas inflamadas en el cuello.

**Cuarentena:** Es la separación y restricción de movimientos de personas que estuvieron expuestas a una enfermedad infecciosa, para que no tienen síntomas para observar si desarrollan la enfermedad.

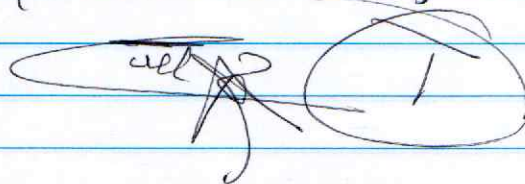
TBP	Viruela	Sarampión	Salmonelo- sis	COVID-19	Escaripela	Absa	Febre de Geno
- Mickell 0	0	0	1	0	0	0	0
- M <sup>o</sup> 0	- M <sup>o</sup> 0	- M <sup>o</sup> 0	- M <sup>o</sup> 0	- M <sup>o</sup> 1	- M <sup>o</sup> 0	- M <sup>o</sup> 0	- M <sup>o</sup> 0
- P <sup>o</sup> 0	- P <sup>o</sup> 0	- P <sup>o</sup> 0	- P <sup>o</sup> 0	- P <sup>o</sup> 1	- P <sup>o</sup> 0	- P <sup>o</sup> 0	- P <sup>o</sup> 0
- HER <sup>o</sup> 0	- HER <sup>o</sup> 0	HER <sup>o</sup> 0	- HER <sup>o</sup> 1	- HER <sup>o</sup> 0	- HER <sup>o</sup> 0	- HER <sup>o</sup> 0	- HER = 1
- HERMA <sup>o</sup> 0	- HERMA <sup>o</sup> 0	- HERMA <sup>o</sup> 0	- HERMA <sup>o</sup> 0	- HERMA <sup>o</sup> 0	- HERMA <sup>o</sup> 0	- HERMA <sup>o</sup> 1	- HERMA = 1
0/5	0/5	0/5	2/5	2/5	0/0	1/0	2/5
- Wendy 0	0	0	1	0	0	0	0
- M <sup>o</sup> 0	- M <sup>o</sup> 0	- M <sup>o</sup> 0	- M <sup>o</sup> 0	- M <sup>o</sup> 0	- M <sup>o</sup> 0	- M <sup>o</sup> 1	- M <sup>o</sup> 1
- HERMA <sup>o</sup> 0	- HERMA <sup>o</sup> 0	- HERMA <sup>o</sup> 0	- HERMA <sup>o</sup> 0	- HERMA <sup>o</sup> 0	- HERMA <sup>o</sup> 0	- HERMA <sup>o</sup> 0	- HERMA <sup>o</sup> 0
0/3	0/3	0/3	1/3	0/3	0/3	1/3	1/3
- Hugo 0	0	0	1	1	0	<del>0</del> 1	1
- M <sup>o</sup> 0	0	0	0	1	1	0	0
- HER <sup>o</sup> 0	0	1	1	1	0	0	0
- HER <sup>o</sup> 0	0	1	0	1	0	0	0
- HAR <sup>o</sup> 0	0	1	0	1	0	0	0
	0/5	3/5	2/5	5/5	1/5	0/5	1/5

- **Disenteria:** Término griego que se emplea para denominar los síndromes anatómoclínicos, los cuales se caracterizan por una inflamación de la mucosa del colon, deposiciones mucosanguinolentas, normalmente acuosas, tenesmos (dolor al evacuar) intestinal y mal estado general.

Su etiología es infecciosa y puede ser de origen viral, bacteriano (disenteria bacilar) o parasitario (disenteria amebiana, balantidiana o exquistosomática).

- **Gota:** Es un tipo de artritis que causa dolor e hinchazón en las articulaciones, generalmente en forma de ataques que duran de una o dos semanas y luego desaparecen. A menudo, los ataques de gota comienzan en el dedo gordo del pie o en una extremidad inferior.

- **Tuberculosis pulmonar:** Causada por *Mycobacterium tuberculosis*, una bacteria que casi siempre afecta a los pulmones. Se transmite de persona a persona a través del aire. Los síntomas de la tuberculosis activa incluyen tos, dolores torácicos, debilidad, pérdida de peso, fiebre y sudores nocturnos.



# Catarro Común

ACT 89

19/09/2023

Infección viral común de la nariz y la garganta

A diferencia de la gripe, el resfriado común puede ser ocasionado por diferentes tipos de virus. La afección suele ser inofensiva y los síntomas generalmente desaparecen en el transcurso de dos semanas.

## - Cómo se contagia

Por vía aérea (tos o estornudos)

Por contacto con superficies contaminadas.

Por saliva (besos o bebidas compartidas).

Por contacto directo con la piel (apretón de manos o abrazos).

## - Tratamientos

Consiste en antiinflamatorios y descongestivos, la mayoría de las personas se recuperan por sí solas en dos semanas.

~~well~~ (A)