

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

TEMA DE TESIS:

Incidencia de cáncer cervicouterino en mujeres que ingresen al hospital materno infantil de Comitán de Domínguez, Chiapas

PRESENTADA POR:

Consuelo Anahí García Olivares

Iris Guadalupe Moreno Ramírez

Alexis Josúe López Solorzano

Comitán de Domínguez, Chiapas

05 de abril del 2025

Planteamiento del problema

- El cáncer cérvicouterino es una causa común en mujeres, en la cual, la mayoría no se trata.
- Hoy en día es una de las causas que aumenta la tasa de mortalidad.
- El cáncer cérvicouterino es posicionado como el segundo cáncer más fuerte en mujeres, con estimaciones de 493,000 nuevos casos y 274,000 fallecimientos.

¿Quién descubrió el cáncer cervicouterino?

- El científico alemán Harald Zur Hausen realizó un gran avance en la investigación del cáncer cervical.
- Contribuyeron los experimentos realizados en monos Rhesus por el ginecólogo español Enrique Aguirre Cabañas.
- Sentó las bases sobre las que después se harían las investigaciones sobre la vacuna contra el VPH.

Procedimientos para su detección

Pruebas de tamizaje:

- Papanicolau
- Prueba de VPH

Factores de riesgo

- Infecciones por VPH
- Actividad sexual temprana
- Múltiples parejas sexuales

Algunas complicaciones

- Metástasis
- Problemas reproductivos
- Dolor pélvico y abdominal
- Insuficiencia renal
- Fistulas en cuello uterino y en otros órganos

Marco teórico

El cáncer de cuello uterino o cervical, es un problema de salud mundial para todas las mujeres debido al alarmante número que han sido víctimas de esta enfermedad que además ha cobrado muchas vidas

- El virus del papiloma humano apareció referenciado por primera vez en prensa no especializada en la edición de The New York Times del 12 de febrero de 1985.
- Dr. Harald Zur Hausen posteriormente galardonado con el Premio Nobel de Fisiología y Medicina en 2008 ex aequo con Françoise Barré-Sinoussi y Luc

Desarrollo de la prueba de Papanicoulau

- La búsqueda de gérmenes capaces de causar cáncer comenzó a finales del siglo XIX, The New York Times dió cuenta el primer éxito en esa ardua cacería.
- El descubrimiento de Dr- Rous fue desdeñado durante los 75 años siguientes.
- A finales de la década de 1960 se evidenció que las infecciones por herpes simplex 2 contribuían al desarrollo del cáncer cervical en humanos.

¿Quién utilizó la primera prueba de Papanicolau?

George Nicholas Papanicolau (1883-1962)

- Papanicolau nació el 13 de mayo de 1883 en Kymi, ciudad costera de la isla griega Euboea.
- En 1898 comenzó los estudios de medicina en la Universidad de Atenas, que finalizó a la edad de 21 años.
- En octubre de 1904 se enroló en el ejército para hacer el servicio militar y fue admitido en la academia de reserva para oficiales siendo promovido a ayudante de cirujano.

- Participó como fisiólogo en una expedición oceanográfica en el Hierondelle 2, del príncipe Alberto I.
- En 1912 prestó servicio como médico de la Armada griega y fue promovido a teniente médico.
- En 1923 pudo aislar células cancerosas y entonces se centró en el tema, buscando sistemáticamente este tipo de células.

Marco metodológico

- Tiene un enfoque mixto ya que combina métodos cuantitativos y cualitativos para obtener la comprensión más completa y enriquecida del fenómeno estudiado, es decir, cáncer cervicouterino.
- Se utiliza un diseño transversal para el método en el que recopila datos de un grupo de personas, hablando de casos de cáncer cervicouterino, en un tiempo determinado.
- Mantiene un alcance descriptivo cuando describe las representaciones subjetivas que emergen en un grupo humano sobre la incidencia del cáncer cervicouterino.