



**Mi Universidad**

**Super Nota**

*Nombre del Alumno Andrea Guadalupe Romero López*

*Nombre del tema Cáncer del cuello uterino*

*Parcial 4*

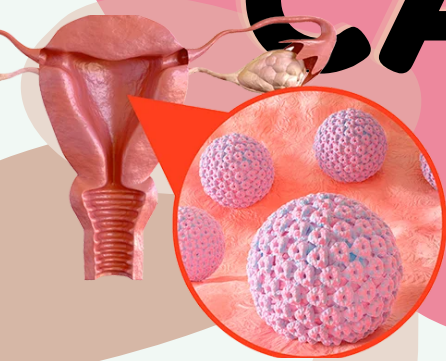
*Nombre de la Materia Fisiopatología I I*

*Nombre del profesor Felipe Antonio Morales Hernández*

*Nombre de la Licenciatura Enfermería*

*Cuatrimestre 5*

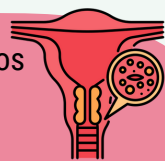
# CANCER DE CUELLO UTERINO



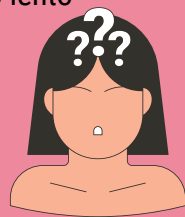
## CUARTA UNIDAD

### ¿QUE ES?

Es un tipo de cáncer que se forma en los tejidos del cuello uterino

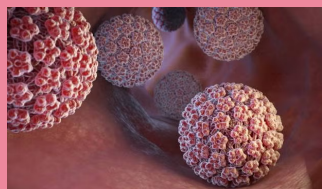


Es un cáncer de crecimiento lento



Es posible que no presente síntomas pero puede detectarse a través de pruebas de cribado

Este cáncer casi siempre es causado por la infección del VPH



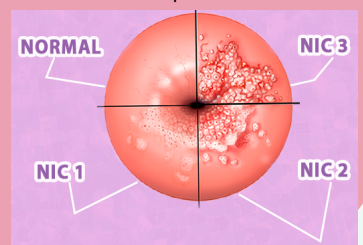
## TIPOS DE CANCER DE CUELLO UTERINO

- Tumores escamosos **80%**
- Tumor glandular **25%**
- Otros tumores epiteliales

### NEOPLASIA INTRAEPITELIAL CERVICAL NO INVASIVA

No es un cáncer pero puede progresar hasta convertirse en uno, se clasifica en 3 grados

- NIC 1: Hasta un tercio del grosor del revestimiento que cubre el cuello uterino tiene células anormales
- NIC 2: Entre uno y dos tercios del revestimiento que cubre el cuello uterino, tiene células anormales
- NIC 3: El espesor total del revestimiento que cubre el cuello uterino, tiene células anormales



## ESTADIOS DEL CANCER DE CUELLO UTERINO

### ESTADIO TEMPRANO

Si el tumor no se ha diseminado mas allá del cuello uterino

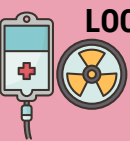
- son operables, este es el tratamiento primario, extirparlos



### LOCALMENTE AVANZADO

Si el tumor se ha diseminado mas allá del cuello uterino

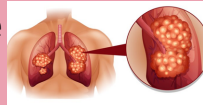
- el tratamiento comienza con la quimiorradioterapia o en otros casos la cirugía



### METASTICO

Cuando el cáncer se ha diseminado a otras partes del cuerpo, como los pulmones

- No es curable, pero si tratable



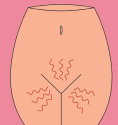
## SINTOMAS DEL CANCER DE CUELLO UTERINO

En sus primeras etapas, el cáncer de cuello uterino, no presenta síntomas



sin embargo pueden presentarse síntomas en la enfermedad avanzada, como:

- sangrado vaginal, anormal entre periodos menstruales. Durante/ después de mantener relaciones sexuales o hacer ejercicio
- dolor pélvico
- secreción vaginal
- dolor o incomodidad durante el sexo



## CAUSA DEL CANCER DE CUELLO UTERINO

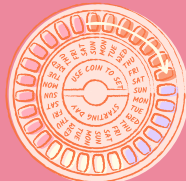
la causa principal del cáncer de cuello uterino, es la infección persistente por VPH

aunque la mayoría de los tipos de VPH son inofensivos, otras alteraciones pueden convertirse en cánceres



### FACTORES DE RIESGO

- infección por VPH de alto riesgo
- VIH Y SIDA
- Fumar
- uso de la píldora anticonceptiva
- tener hijos
- genéticos



## ¿COMO SE DIAGNOSTICA?

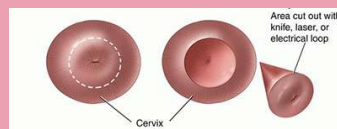
- examen clínico  
el médico examinará el cuello uterino y vagina



- colposcopia  
permite a los médicos observar el cuello uterino, detalladamente utilizando una lupa grande



- biopsia de cono  
se extrae una porción del tejido en forma de cono del cuello uterino, bajo anestesia general. para después examinar la muestra



## ! DETERMINACION DEL TRATAMIENTO

su tratamiento dependerá de la estadificación del cáncer y la evaluación del riesgo

### Estadificación

se utiliza para describir el tamaño, posición y si se ha diseminado, desde donde comenzó se utiliza ESTADIFICACION FIGO

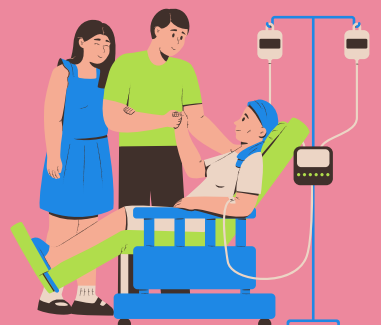
Además se pueden requerir varias investigaciones más, como:

- radiografías
- tomografías
- exámenes bajo anestesia
- pielograma intravenoso
- IRM
- TEP
- entre otras muchas pruebas



## OPCIONES DE TRATAMIENTO

- Quimiorradioterapia
- Quimioterapia
- Radioterapia
- Terapias dirigidas



## OPCIONES DE TRATAMIENTO DE LA NIC

**NIC 1** incluyen un procedimiento para extirpar el área de células anormales

**NIC 2 y 3** incluye la **escisión electro quirúrgica con asa** en la que se extrae el tejido anormal y se sella la herida al mismo tiempo

