



**Mi Universidad**

NOMBRE DEL ALUMNO: Evangelina Gomez González

TEMA: Tipos de esterilizaciones

MATERIA: Practica clínica de enfermería

PROFESOR: Sandra Yazmin Ruiz Flores

LICENCIATURA: Enfermería

CUATRIMESTRE: 6to

# Esterilizadores

## Autoclave

Es un esterilizador de vapor que utiliza altas temperaturas y presión para eliminar microorganismos

## Esterilizador de calor seco

Es uno de los tipos de esterilizadores que utiliza aire caliente para esterilizar instrumentos y equipos médicos

## Esterilizador químico

Estos esterilizadores utilizan sustancias químicas, como óxido de etileno o peróxido de hidrógeno, para desinfectar los instrumentos médicos

## Esterilizador por radiación

Este tipo de esterilización utiliza radiación ionizante, como rayos gamma o rayos X, para eliminar microorganismos en los instrumentos médicos y equipos

### gravitacional

temperatura: 121°C  
humedad: 90%  
tiempos : 45 del ciclo

### pre-vacio

temperatura: 133°C  
humedad: 90%  
tiempos : 20 del ciclo

para el pre-vacío y alcanzar la temperatura adecuada 6  
exposición: 4  
secado y enfriamiento de los paquetes: 10

### ciclo de esterilización

### de acuerdo al tipo de producto

instrumental lapso de 20 a 30 minutos  
temperatura de 121°C.

artículo de cristal de 20 minutos a temperatura de 121°C

telas ,huatas y algodones de 30 minutos a temperatura de 121°C