

# **CUIDADO DE ENFERMERIA AL PACIENTE ONCOLOGICO**

ENFRA. CECILIA ZAMORANO

# QUIMIOTERAPIA

## CUIDADOS DE ENFERMERIA



# AGENDA

- PROPOSITO
- CUIDADO DE ENFERMERIA
- CONOCIMIENTO DEL PERSONAL DE ENFERMERIA
- ACTITUD DEL PERSONAL DE ENFERMERIA.
- PUNTOS CLAVE.
- CONCLUSIONES.

# INTRODUCCION

- EL tratamiento de quimioterapia consiste en el uso de medicamentos para tratar las enfermedades relacionadas con el cancer.

Se usan mas de 50 medicamentos para combatir y prevenir el crecimiento multiplicacion y diseminacion de las celulas cancerosas.

# PROPOSITO

- Tratar pacientes con cancer con agentes quimioterapeuticos con el proposito de prevenir que las celulas tumorales se multipliquen, invadan,metastaticen y por ultimo caucen la muerte del paciente.

# MANEJO DE LOS EFECTOS SECUNADARIOS DE LA QUIMIOTERAPIA

- HIPERCALCEMIA
- HIPERURICEMIA
- ACIDOSIS LACTICA
- INSUFICIENCIA SUPRA RENAL.

# OTROS PROBLEMAS

- PROBLEMAS CARDIACOS
- PROBLEMAS HEPATICOS
- PROBLEMAS NEUROLOGICOS
- PROBLEMAS DEL APARATO GENITOURINARIO(CISTITIS)
- DISFUNCION DEL APARATO REPRODUCTOR
- NEFROTOXICIDAD

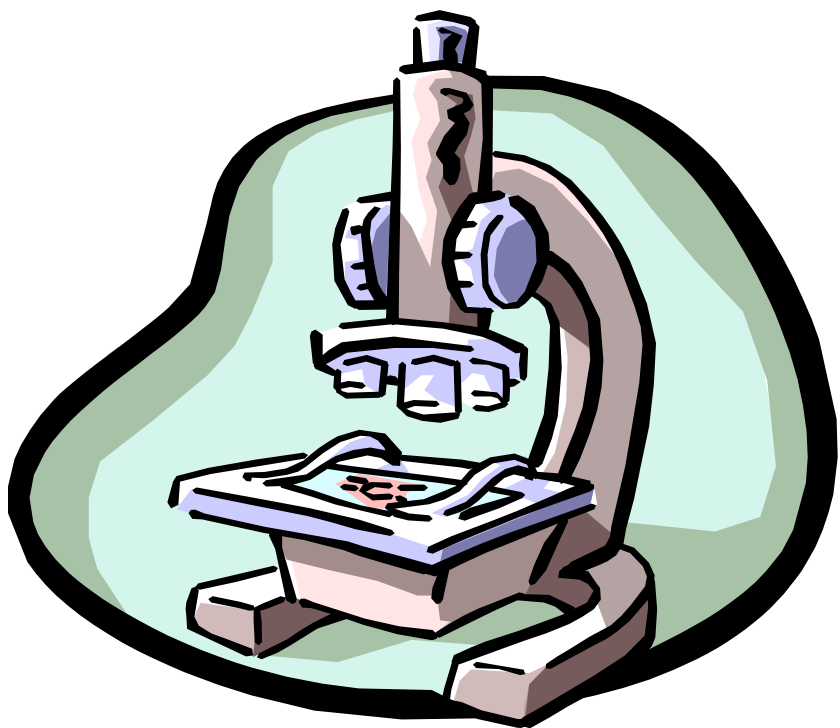
# OTRAS MOLESTIAS

- FATIGA
- MUCOSITIS VAGINAL (3-7días)
- MUCOSITIS RECTAL
- IRRITACION DE VENAS
- HEPATOTOXICIDAD
- REACCION CUTANEA



# MIELOSUPRESION

- PLAQUETOPENIA
- LEUCOPENIA  
del 7 al 14 dia
- ANEMIA  
dura 120 dias  
despues de t y n



# PROBLEMAS GASTROINTESTINALES

- NAUSEA
- VOMITO (ansiedad,miedo,)
- ANOREXIA(peso dieta,diet fraccion higiene)
- DIARREA
- EXTREÑIMIENTO
- DOLOR
- CALAMBRES ABDOMINALES.

# PROBLEMAS ORALES

- MUCOSITIS

inflamacion tegido oral ulcera

- ESTOMATITIS

Inflmacion encias

- DISGEUSIA

- XEROSTOMIA



# PROBLEMAS PSICOLOGICOS

- ANSIEDAD
- DEPRESION
- ALUCINACIONES (OLORES,RUIDOS)
- ALOPECIA



# **CONOCIMIENTOS GENERALES DEL PERSONAL DE ENFERMERIA.**

- **ANALISIS NECESARIOS SOBRE LOS VALORES NORMALES DE LABORATORIOS.**
- **TECNICA DE ADMINISTRACION DE LOS CITOSTATICOS**
- **DOSIS HABITUALES DE LOS AGENTES QUIMIOTERAPEUTICOS**
- **ACCIONES BASICAS ANTE LA EXTRAVASACION**
- **PROTOSCOLOS DE TRATA MIENTO**

# **ACTITUD DEL PERSONAL DE ENFERMERIA ANTE EL TRATAMIENTO.**

- REVISAR LOS RESULTADOS DE LABORATORIO**
- RECONSTITUCION DE MEDICAMENTOS EXACTAS(ADMITIR ERRORES)**
- INFORMAR SOBRE EFECTOS SECUN. ESPECIFICOS DE ALGUNOS MX.QTP.ESPECIALES**
- CUESTIONAR TOXICIDAD POR ENFERMEDAD DE BASE.**
- VIGILAR ADMINISTRACION CORRECTA VIA PERMEABLE.**
- ATENDER NECESIDADES FISICAS ,PSICOLOGICAS DEL PACIENTE.**

# PUNTOS CLAVE DE LA ADMINISTRACION DE LA QUIMIOTERAPIA

- ANTES, DURANTE Y DESPUES DEL TRATAMIENTO  
EVALUACION DEL PACIENTE CONSTANTE.
- PREPARACION DE CITOSTATICOS
- PROTECCION PERSONAL MANIPULADOR
- RESPETAR NORMAS DE LA ADMINISTRACION
- DOCUMENTARSE DOCUMENTARSE

# EXTRAVASACION

## DETENER INEMDIATAMENTE EL CITOSTATICO

- **ASPIRAR RESIDUO**
- **REPORTAR DE IMEDIATO AL MEDICO**
- **DISPONER DE DEXAMETASONA IV para admo subcutanea.**
- **APLICACIÓN DE HIELO O CALOR**
- **SEGUIMIENTO, CONSTANTE DEL PACIENTE.  
24 - 48 hrs y a la semana**



# EXTRAVASACION

- VESICANTE

SUSTANCIAS CUYA  
EXTRAVASACION  
PRODUCE UNA  
AMPOLLA  
DESTRUCCION DE LOS  
TEJIDOS O AMBAS  
COSAS

- IRRITANTES

SUSTANCIAS CAPACES  
DE PRODUCIR DOLOR  
EN LA VENA  
LOCALIZADO POR EL  
PACIENTE EN EL PUNTO  
DE PUNSION A LO  
LARGO DE ESTA CON O  
SIN REACCION  
INFLAMATORIA.

# Efecto causado en los tejidos

## Irritantes

- Irritacion local
- Poca o nula necrosis tisular

## Vesicantes

- Esfacelo del tegido.
- Infeccion.
- Dolor.
- **Perdida de la movilidad de un miembro**

# EXTRAVASACION

El grado de lesión dependerá de varios factores.

- Clase tipo de farmaco.
- Concentracion del farmaco.
- Cantidad del farmaco extravasada
- Respuesta de cada tejido. y

# CONCLUSIONES

- LA ADMO DE QTP ESTA EN CONSTANTE EVOLUCION
- CRECE EL NIVEL DE RESPONSABILIDADES DEL PERSONAL DE ENFERMERIA.
- EXPANSIÓN DEL CUIDADO DE ENFERMERIA EN EL HOGAR.
- **LEAN, LEAN LEAN Y LEAN**



*GRACIAS*