

## Quimioterapia

Los medicamentos de quimioterapia pueden agruparse de acuerdo con la forma en que funcionan, su estructura química y las interacciones que tienen con otros medicamentos.

Saber cómo funciona un medicamento es importante para predecir sus efectos secundarios. Esto ayuda a los médicos a decidir los medicamentos.

### Agentes alquilantes

- Aflatoxina, bendamustina, busulfán
- Carboplatino • Cisplatino • Clorambucil
- Carmustina • Etoposida • Ifosfamide

### Antimetabólicos

Estos interfieren con el ADN y el ARN sustituyendo los elementos fundamentales para formar estas moléculas.

### Antimetabólicos

- Azacitidina • Flucitidina (5-FU) • Capecitabina
- Clorbutina • Citarabina • Fludauridina

### • Azacitidina

- Fludauridina
- Capecitabina
- Clorbutina
- Decitabina
- Fludauridina
- Fludauridina

### • Dactinomicina

- Doxorubicina
- Epirubicina
- Idarubicina
- Mitomicina

Un punto importante es que tomar en cuenta en la administración de estos medicamentos es que pueden dañar permanentemente el corazón si se administran en altas dosis.

### Los antitumorales contra los sarcomas

- Bleomicina
- Dactinomicina
- Mitomicina
- Nitrosourea

### Medicamentos de quimioterapia

Ejercen su acción de manera ligeramente diferente y no se pueden clasificar bien en ninguna de las otras.

- Acido transretinoico
- Asparaginasa
- Eribulina
- Hidralazina
- Mitotano

...inmunos, lo cuales especialmente importante en el tratamiento de procesos inflamatorios y dolorosos crónicos. Los más utilizados son el Aspirina y el Ibuprofeno.

por lo tanto se piensa que la inhibición es responsable de alguna de las propiedades analgésicas.

aunque la mayoría de los medicamentos de estos grupos comparten las acciones que lo definen depende de su especificidad. Como cambiamos las tres acciones con frecuencia son utilizadas.

Como automedicación para aliviar dolores moderados.

Como comparten como una capacidad elevada para promover irritación y gravedad diversas de las cuales constituye un modo de prevención.

### I. La fiebre y la inflamación

En este grupo se incluyen medicamentos ampliamente usados como ácido acetil.

La inflamación aguda y crónica y

crónica y así han contribuido de forma muy importante a mejorar la calidad de vida del ser.

En el pero las primeras moléculas antiinflamatorias registradas solo se usaban en tratamientos agudos pero actualmente disponemos de un amplio rango de fármacos donde escoger tanto para uso agudo pero actualmente disponemos (el control de la inflamación) sobre peroperatorio o de otros orígenes.

Estos medicamentos por su mecanismo de acción pueden producir efectos no deseados en el organismo una de los órganos donde pueden asentarse estos efectos adversos es en el corazón.

## Quimioterapia

Los medicamentos de quimioterapia pueden agruparse de acuerdo con la forma en que funcionan, su estructura química y las interacciones que tengan con otros medicamentos.

Saber como funciona un medicamento es importante para predecir sus efectos secundarios. Esto ayuda a los doctores a decidir los medicamentos.

### Agentes alquilantes

- Hidralomina, bendamustina - busulfan
- Carboplatino • Cisplatino • Clorambucil
- Carmustina • Etoposida • Irinotecan

### Antimetabolitos

Estos interfieren con el ADN y el ARN sustituyendo los elementos fundamentales para formar estas moléculas.

### Anticancerígenos

- Azacitidina • Flutemetilina (TTP) • capecitabina
- Citarabina • Gemtazarina • Flutemetilina

## Antimetabolitos

- Azacitidina

### Fluorouracilo

- capecitabina
- Clorbutina
- Decidubina

### Flutemetilina

- Flutemetilina
- Fludauridina

### Los anticancerígenos

### Contra los sarcomas

- bleomicina
- mitoxantrona

- Doxorubicina
- Mitomicina

## Medicamentos de quimioterapia.

Existen su acción de manera ligeramente diferente y no se pueden clasificar bien en ninguna de las otras.

- \* Acido transcrónico
- Asparaginasa

- \* erbulino
- hidroxiurea
- \* Mitigatano