

Chemotherapy

Chemotherapy, also called chemo, is medicines used to treat cancer. These medicines destroy cancer cells, keep them from growing and spreading, shrink the size of a tumor or relieve cancer symptoms.

Depending on the type of cancer, chemotherapy medicine may be given:

- With other medicine.
- Before or after surgery and/or radiation to shrink a tumor.
- In cycles so that your body can rest and repair between treatments.
- Throughout the body or directly into the site of the cancer.
- In a vein called an IV or intravenous or as a pill, an injection, skin lotion or cream.
- In a hospital, doctor's office or clinic.

Your doctor will decide on the type of medicines and how often they are to be given.

Side Effects

Chemo can destroy or slow down the growth of normal cells, including cells of the hair, mouth, digestive system, and blood stream. This can result in:

- Hair loss
- Mouth sores
- Nausea or vomiting
- Diarrhea
- Infections
- Tiredness
- Bleeding problems

Quimioterapia

La quimioterapia, o quimio, son medicamentos que se usan para tratar el cáncer. Estos medicamentos destruyen las células cancerosas, impiden que crezcan y se propaguen, disminuyen el tamaño de un tumor o alivian los síntomas del cáncer.

Según el tipo de cáncer, la quimioterapia puede administrarse:

- con otros medicamentos;
- antes o después de la cirugía o de la radiación para encoger un tumor;
- en ciclos, de modo que el cuerpo pueda descansar y recuperarse entre los tratamientos;
- en todo el cuerpo o directamente en el lugar del cáncer;
- por vía intravenosa o en forma de píldoras, una inyección, o como loción o crema para la piel;
- en un hospital, en la consulta del médico o en una clínica.

El médico decidirá el tipo de medicamentos y la frecuencia con que debe tomarlos.

Efectos secundarios

La quimioterapia puede destruir o reducir la velocidad de crecimiento de las células normales, como las células del cabello, de la boca, del sistema digestivo o del torrente sanguíneo. Esto puede provocar:

- pérdida del cabello;
- llagas en la boca;
- náuseas o vómitos;
- diarrea;
- infecciones;
- cansancio;
- hemorragias.

You will be watched closely for side effects. Let your doctor or nurse know how you are feeling. Exams, blood tests and medicines will be used to prevent or treat any side effects and check your condition.

Talk to your doctor or nurse if you have any questions or concerns.

Permanecerá en estrecha observación para detectar efectos secundarios. Informe a su médico o enfermera sobre lo que está sintiendo. Se usarán exámenes de sangre o de otro tipo, y medicamentos para prevenir o tratar cualquier efecto secundario y controlar su enfermedad.

Hable con su médico o enfermera si tiene alguna pregunta o inquietud.

2/2006. Developed through a partnership of The Ohio State University Medical Center, Mount Carmel Health and OhioHealth, Columbus, Ohio. Available for use as a public service without copyright restrictions at www.healthinfotranslations.com.

Chemotherapy. United States Spanish