

¿No pueden tener la quimioterapia lista cuando llegue a la cita?

Como ya usted ha visto, hay muchos pasos en la preparación de la quimioterapia.

Antes de poder dársela, tenemos que tener permiso de su doctor. El doctor basa su decisión en una serie de factores; por ejemplo: en los efectos secundarios, en los resultados de las pruebas de laboratorio y en que esté dando los resultados esperados. Muchas veces su médico puede alargar el tiempo entre una dosis y otra, rebajarle la dosis o cambiarle el medicamento.

Tenemos que tomar en consideración muchos factores antes de poder preparar su quimioterapia. Es por eso que no la preparamos antes de que usted llegue a la cita. Mientras espera, tenga presente que lo hacemos por su seguridad y bienestar.

La farmacia no siempre tiene todas las drogas que se usan para la quimioterapia que pida el médico ese día.

Puede que haya que demorar su cita varios días hasta que podamos conseguir las drogas de quimioterapia que su doctor haya pedido.

Si sus circunstancias no le permiten hacer o cumplir con la cita para la quimioterapia, le rogamos que le avise a su enfermera. Haremos lo posible para darle una cita para cuando sea conveniente para usted.

Preparación de la quimioterapia...

La quimioterapia es una ayuda muy valiosa para el tratamiento del cáncer. Sin embargo, tiene sus riesgos. La dosis de quimioterapia **es muy precisa y está diseñada en base a las necesidades y características específicas de cada paciente**. Por eso hay que prestar mucha atención cuando se hace la mezcla de la dosis que el doctor haya recetado para ese día. Un error puede resultar en que usted sufra efectos adversos y lesiones imprevistas. También pueden resultar lesionadas las personas que manejan la quimioterapia.

Es por eso que en el proceso de administrar la quimioterapia solamente participan **doctores, enfermeras, farmacéuticos y técnicos de farmacia especialmente capacitados para ello**.

Todos los componentes de la quimioterapia se mezclan en un gabinete especial, de esa manera se protege la quimioterapia contra la contaminación con bacterias y virus y se protege al técnico de tener contacto involuntario con las drogas. Aun cuando la quimioterapia sea un tratamiento efectivo para el cáncer, puede ser dañina para las personas que la preparan si no toman precauciones al hacerlo.

El proceso...

El oncólogo pide la quimioterapia. La dosis que pide se ajusta al cáncer que usted tiene, a su constitución, a su estado de salud y a los efectos adversos. En muchos casos, puede que el doctor pida que se le dé más de una droga a la vez. El doctor también da instrucciones en cuanto al método que se debe usar para administrarle la quimioterapia, las fechas en que se le ha de dar y cuánto tiempo debe durar el tratamiento.

Una enfermera con capacitación especial revisa la orden del médico para asegurar que contenga toda la información pertinente y la envía a la farmacia.

Gracias a sus conocimientos de quimioterapia, la enfermera puede dar la alerta si hay algún problema con la orden del médico antes de enviarla a la farmacia.

Un farmacéutico revisa la orden. La orden debe dar información muy precisa y completa para que la farmacia pueda preparar una dosis de quimioterapia que no sea peligrosa para el paciente. En caso de tener alguna duda o pregunta, el farmacéutico no prepara la dosis hasta no haber hablado con su médico.

El farmacéutico pone la orden en el sistema computerizado de la farmacia. De esa manera asegura que la etiqueta sea la debida y que toda la información esté en un mismo sitio si se necesita más adelante.

Un *SEGUNDO* farmacéutico revisa la orden y la etiqueta para asegurar que no representa un peligro y que es lo que el médico ordenó.

Un técnico revisa la orden, prepara los suministros y el equipo necesario y se pone ropa especial para preparar la quimioterapia. Para hacer la mezcla de drogas para la quimioterapia se necesitan una serie de suministros y equipos que hay que mantener limpios y bien guardados en un gabinete protegido. Antes de que el técnico pueda empezar con la mezcla, debe ponerse una bata especial para protegerse de la mezcla y para protegerla contra contaminantes. En la preparación de algunas quimioterapias hay que mezclar polvos con líquidos, y los polvos pueden tardar en disolverse.

Un farmacéutico se encarga de hacer una última verificación de la quimioterapia ya preparada. Se asegura de que el técnico haya mezclado los medicamentos correctamente y de que la etiqueta sea la que corresponde.

La quimioterapia se le envía a la enfermera, quien verifica una vez más que todo esté como es debido.

Y entonces sí, la quimioterapia estará lista para administrársela a usted.