

## Radiación interna para pacientes hospitalizados con cáncer ginecológico

Como parte de su tratamiento de cáncer, usted recibirá radiación interna. Sus médicos del cáncer podrían llamar a este tratamiento braquiterapia intersticial (IB, por sus siglas en inglés). Para la IB, los médicos colocan radiación sellada dentro de pequeños tubos en el interior del cáncer. Este folleto le informa acerca de lo que usted puede esperar durante la IB.

Deberá permanecer en el hospital hasta que los tratamientos de radiación han sido completados. Normalmente, la estancia es por una noche. Su médico le informará si debe permanecer por más tiempo.

### Antes del inicio de la IB

- El personal de radiación se reunirá con usted. Ellos le explicarán el procedimiento y sus riesgos y beneficios.
- El personal se asegurará de contar con sus exámenes de sangre más recientes.
- Le informarán acerca de posibles efectos secundarios y cómo controlarlos.
- Le pedirán que firme un formulario de consentimiento.
- Recibirá instrucciones de preparación para la IB. Necesita empezar a prepararse el día antes del procedimiento. **Por favor no coma ni beba nada después de medianoche de la noche anterior al tratamiento.**

### Preparación para los tratamientos de IB

1. El día del tratamiento, se presentará a la clínica de radiación oncológica que está en el primer piso del hospital del Instituto del Cáncer Huntsman (HCI).
2. Se pondrá una bata del hospital y una enfermera la llevará a la sala del procedimiento.
3. Recibirá medicamentos que adormecen partes de su cuerpo para bloquear el dolor. Estos se administran mediante inyecciones en la columna vertebral o a su alrededor.
4. El médico de radiación le colocará un catéter para recolectar su orina. El médico también colocará un dispositivo que sostiene el tubo de radiación en su sitio.
5. Se le hará una tomografía. El personal la utiliza para preparar el plan de tratamiento más adecuado para usted.

6. Después de la tomografía, los camilleros la llevarán a su habitación en el hospital del HCI.
7. Debe permanecer en cama hasta que los tratamientos han sido completados. Sus médicos le colocarán dispositivos en sus dos piernas para prevenir la formación de coágulos en sus venas. Usted puede comer y beber después de que el dispositivo haya sido colocado.

### Los tratamientos

1. Los camilleros la llevarán a la clínica de radiación por lo menos tres veces para los tratamientos:
  - Más tarde en el mismo día
  - La mañana siguiente
  - Esa tarde

Su médico podría decidir que su cáncer necesita más sesiones de tratamiento. Los camilleros la llevarán de regreso a su habitación entre cada tratamiento. Los tratamientos tienen que llevarse a cabo por lo menos con 6 horas de separación.

2. Después del tratamiento final, el personal de radiación retirará el dispositivo que sostiene el tubo de radiación en su sitio.
3. Usted regresará a su habitación del hospital en donde el personal le ayudará con los preparativos para irse a su casa.

### Después de la IB

- Podría tener manchado o sangrado. Podría tener algunos cólicos. Estos deberían desaparecer al final del día.
- Podría sentir algo de ardor al orinar. Durante los próximos días debería ingerir diariamente 8 - 10 tazas de bebidas sin cafeína, tales como agua o jugos de frutas.
- Su médico podría recomendar que se duche con peróxido de hidrógeno.
- La radiación algunas veces ocasiona que la vagina se vuelva tensa y estrecha. El personal de radiación le entregará un dilatador para prevenir esto. Para aprender más al respecto, vea nuestro folleto "Dilatación Vaginal Después de la Radiación".
- Podría sentirse más cansada de lo normal. Esto mejorará lentamente con el tiempo.

- Sus médicos hablarán con usted acerca de otros posibles efectos secundarios.

### **Cuándo llamar para pedir ayuda**

Llame a sus médicos del cáncer si le ocurre cualquiera de los siguientes:

- Dolor al orinar después de más de 24 horas de haber regresado a casa.
- Fiebre mayor a 100.3°F
- Sangrado vaginal intenso o de color rojo brillante
- Mal olor vaginal

De lunes a viernes, de 8 a.m. – 5 p.m.

Radiación oncológica: 801-581-2396

Fuera del horario de oficina, fines de semana y días festivos: 801-587-7000

Pregunte por el oncólogo de radiación de turno.