StrataXRT®

Para la prevención y el tratamiento de la radiodermitis

Un nuevo concepto para apoyarle a lo largo de su tratamiento con radioterapia





www.es.strataxrt.com

Stratpharma
Iberia

¿Qué es la radiodermitis?

Usted y su doctor han decidido comenzar la terapia de radiación. La radioterapia utiliza altas dosis de radiación para destruir las células cancerosas de crecimiento rápido (por ejemplo, para reducir el tamaño de tumores).

La radiación que destruye las células cancerosas también daña las células sanas cercanas de la piel, como la capa basal de la piel que se multiplica rápidamente. Por este motivo, es posible que experimente algunos efectos secundarios en la piel llamados **radiodermitis**.

Usted verá el daño en la piel aproximadamente **10-14 días después de la primera fracción de radiación,** lo que corresponde al tiempo que le toma a las células de la piel dañada migrar a la superficie de su piel.[1]

Si las nuevas células se multiplican más rápido de lo que se desprenden las antiguas, la piel se tornará seca y escamosa (descamación seca).[2]

A medida que la radioterapia continúa, es posible que su piel no produzca suficientes células nuevas para reemplazar las viejas y, por lo tanto, la capa externa de su piel puede **abrirse y supurar** (descamación húmeda).[2]

La severidad de las reacciones de la piel puede aumentar durante **2 semanas después de que la radioterapia haya terminado**, a medida que las nuevas células de la piel reemplazan las que fueron dañadas.

La radiodermitis es **diferente a las quemaduras**. El daño ocurre en las capas profundas de la piel.

Cómo afecta la radioterapia al funcionamiento de la piel

La radioterapia comienza

1. No hay cambios visibles. Sin embargo, las células de la piel son dañadas desde la primera dosis de radiación.



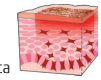
2. La respuesta inflamatoria se activa en respuesta a este daño. Las células dañadas migran a la superficie de la piel a un ritmo mayor.



3. La tasa de producción de nuevas células cutáneas augmenta para hacer frente a el daño de la radiación - la capa de piel muerta se vuelve más gruesa y seca.



4. La tasa de producción de nuevas células es insuficiente para reemplazar las perdidas por la radiación, lo que provoca una ruptura en la integridad de la piel. Este desequilibrio continúa hasta que se interrumpe la radioterapia.



La radioterapia termina

5. Las nuevas células sanas de la piel comienzan a recuperarse. Sin embargo, la integridad de la piel puede seguir deteriorándose hasta que las nuevas células repueblen la zona.



La piel se cura

6. La piel de la zona tratada puede no recuperar el el mismo aspecto que antes.



Imágenes por cortesía de The Princess Royal Radiotherapy Review Team, St James's Institute of Oncology, The Leeds Teaching Hospitals NHS Trust. Tomadas de la publicación "Managing Radiotherapy Induced Skin Reactions, a Toolkit for Healthcare Professionals".

Protege y cuida tu piel

- Asegúrese de que su ropa cubra la zona que se está tratando cuando esté en el exterior.
- Use ropa que le quede suelta.
- Elija ropa y sábanas de materiales suaves.
- Evite la luz solar directa; se deben utilizar protectores solares para ofrecer la máxima protección.
- Utilice jabón y productos de higiene personal suaves no perfumados.
- Dúchese o báñese con agua tibia y no con agua caliente.
- Séquese la piel con suaves toques después de ducharse o bañarse.
- Evite nadar en agua clorada ya que puede secar.
- No se frote las marcas que su radioterapeuta le hizo en la piel.
- No coloque nada que esté muy caliente o frío en el área que recibe la radiación.
- Use una máquina de afeitar eléctrica si su médico o enfermera confirma que puede afeitarse.
- No se "afeite en húmedo" ni use productos de depilación.

Consulte con su médico o enfermera antes de aplicar cualquier producto sobre la piel.

Recuerde que los productos comunes para el cuidado de la piel, los cosméticos y los desodorantes pueden estar **contraindicados o no ser adecuados** para su uso en los cambios de la piel por radiodermitis.

Informe a su médico o enfermera si su piel permanece húmeda o si tiene heridas.

National Cancer Institute. 'Managing Radiation Therapy Side Effects: What To Do About Mild Skin Changes'. *NIH Publication* No.10-6113. Boldeston, A. et al. (2018). *J of Medical Imaging and Radiation Sciences*, 49, pp.164-172.

StrataXRT® - un producto innovador para el tratamiento de la radiodermitis

StrataXRT es un gel autosecante y transparente.

StrataXRT ha sido desarrollado para su uso en todos los tipos de radiodermitis, piel tóxica y comprometida y heridas superficiales como consecuencia de la radioterapia.

StrataXRT está indicado a partir de la dosis de radiación inicial y durante toda la duración de la radioterapia, hasta la recuperación completa de la piel.

FORMACIÓN DE UN FILM, FLEXIBLE, DE CONTACTO TOTAL
StrataXRT se seca para formar un apósito fino y flexible que garantiza un contacto constante con la piel.

CICATRIZACIÓN MÁS RÁPIDA DE LAS HERIDAS
StrataXRT favorece un entorno húmedo de curación de la herida que conduce a una curación más rápida.

ALIVIO SINTOMÁTICO
StrataXRT proporciona alivio sintomático de la piel seca, con picor, descamación e irritación de la piel, así como el alivio del dolor, el enrojecimiento y la sensación de calor.

HIDRATACIÓN
StrataXRT es semipermeable, lo que permite que la piel respire y se mantenga hidratada.

PROTECCIÓN
StrataXRT protege la piel de los agentes irritantes y la invasión microbiana mientras reduce el riesgo de dermatitis por contacto.

NO REACTIVO
StrataXRT no es reactivo, no tiene un pH medible, no contiene alcohol, parabenos o fragancias, lo que lo hace adecuado para niños y personas con piel sensible.

PARA DIFERENTES ÁREAS
StrataXRT es adecuado para grandes superficies y piel contorneada como los senos, la cara, la espalda y el área pélvica, así como las articulaciones y las áreas vellosas sin necesidad de afeitarse.

FÁCIL DE USAR
StrataXRT es conveniente y fácil de aplicar.

Evidencia clínica

La experiencia clínica común es que la gravedad de la radiodermitis aumenta con el tiempo y se asocia proporcionalmente con la radiación acumulada en la piel.

Está clínicamente probado que StrataXRT previene la radiodermitis y reduce su gravedad, incluso durante la radioterapia en curso.[3,4]

Los pacientes que usan StrataXRT durante la radioterapia combinada con quimioterapia, pueden continuar la terapia ininterrumpidamente en lugar de correr el riesgo de interrumpir el tratamiento debido al empeoramiento previsto de la condición de la piel.[5]

Cabeza y cuello[5]



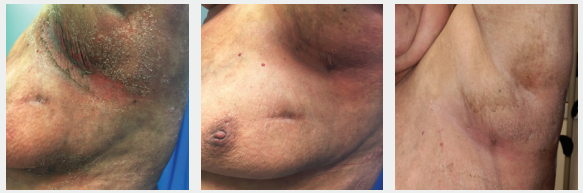
Sesión de radiación 17
Inicio del tratamiento con StrataXRT

Sesión de radiación 26
Tras 14 días de tratamiento con StrataXRT

Sesión de radiación 30
Tras 21 días de tratmiento con StrataXRT

Clinica IMQ Zorrozaurre, Bilbao, Spain

Mama[6]



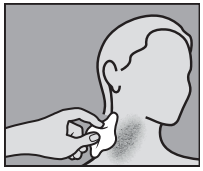
Sesión de radiación 19
Inicio del tratamiento con StrataXRT

Día 6 después de la radiación
Tras 7 días de tratamiento con StrataXRT

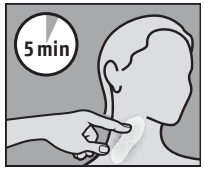
Día 13 después de radiación
Tras 14 días de tratamiento con StrataXRT

Clinica IMQ Zorrozaurre, Bilbao, Spain.

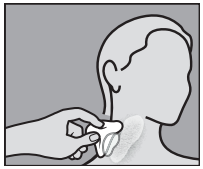
Cómo aplicar StrataXRT®



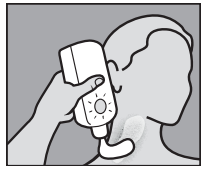
1. Asegúrese de que la piel o la herida superficial afectada esté limpia y seca. Secar suavemente tanto exceso de exudado o fluido de la herida como sea posible antes de la aplicación del gel.



2. Aplique una **capa muy fina** de StrataXRT directamente en la zona afectada y deje que el gel se seque. Si se aplica correctamenteen las zonas expuestas, StrataXRT debería estar seco en **5-6 minutos**



3. Si tarda más en secarse, probablemente se ha aplicado demasiado. Retire suavemente el exceso con un pañuelo limpio o una gasa y permita que el proceso de secado continúe.



4. Una vez seco, StrataXRT puede cubrirse con protector solar, cosméticos y ropa.

Instrucciones adicionales

- StrataXRT debe aplicarse **una o dos veces** al día en las zonas afectadas o según sea necesario para mantener el contacto con la superficie afectada.
- StrataXRT puede ser reaplicado **más a menudo** para asegurar el contacto constante con la piel, o para reducir los síntomas.
- El lavado probablemente eliminará la StrataXRT. Vuelva a aplicar StrataXRT **después de cada lavado**.
- Áreas con **mayores necesidades higiénicas** (ingle, perineo, anal): StrataXRT debe aplicarse después de cada micción y evacuación intestinal, en piel seca y limpia.
- Para obtener los mejores resultados StrataXRT debe mantenerse en **continuo contacto** con la piel (24 horas al día, 7 días a la semana).
- StrataXRT **no necesita ser retirado** antes de la radioterapia.
- StrataXRT **no necesita ser frotada o masajeado**, ya que no penetra por debajo del nivel del estrato córneo (la capa superior de la piel) y no aumentará su efecto.
- StrataXRT puede ser aplicada directamente sobre la piel, usando el dedo, hisopo, etc.

Consejos para el uso de StrataXRT®

- StrataXRT puede almacenarse en el refrigerador antes de su aplicación para un alivio más rápido de la sensación de ardor que puede producirse después de la radioterapia.
- Si no se seca completamente, StrataXRT puede manchar la ropa. El lavado normal no eliminará el producto de la ropa. Si aun así se mancha, la limpieza en seco debería ser suficiente para quitarlo sin dañar el tejido.
- **Hidratantes, lociones, cremas para quemaduras, etc. no son necesarias.** StrataXRT puede volver a aplicarse más a menudo para evitar la sensación de piel seca y tirante, ya que StrataXRT evita la evaporación del agua a través de la piel dañada que puede causar esta sensación. Se pueden aplicar cremas hidratantes y cremas para quemaduras después de que StrataXRT se seque para mantener el primer contacto de StrataXRT con la piel.

¿Qué cantidad de StrataXRT® necesito?

El gel StrataXRT es una formulación avanzada que requiere **menos producto por aplicación** que las típicas cremas hidratantes o cosméticos.





StrataXRT 20g
es suficiente para tratar una superficie de 12x15 cm dos veces al día durante más de 30 días.
C.N.: 192576.3



StrataXRT 50g
es suficiente para tratar una superficie de 12x15 cm dos veces al día durante 75 días.
C.N.: 192577.0

Duración recomendada del tratamiento

StrataXRT se recomienda como profilaxis tras la dosis inicial de radiación y debe seguir aplicándose durante 60-90 días (24 horas al día/7 días a la semana) después de la radioterapia, o hasta que no se observe ninguna mejoría.

StrataXRT®

Para la prevención y el tratamiento de la radiodermitis

StrataXRT® - Un gran avance en la prevención y el tratamiento de la radiodermitis

StrataXRT:

- Está indicado a partir de la dosis inicial de radiación durante la duración de la radioterapia hasta la recuperación total de la piel
- Reduce el dolor, el enrojecimiento y la sensación de calor
- Alivia la sequedad, el picor, la descamación y la irritación de la piel
- Promueve una curación más rápida
- Hidrata y protege todo tipo de radiodermitis, piel tóxica y comprometida
- Reduce el riesgo de infección
- No es reactivo, no contiene alcohol, parabenos ni fragancias



Para consultas o pedidos: Email: es.pedidos@stratpharma.com
Telefono: +34 659 100 762

www.es.strataxrt.com

Precaución: Lea siempre la etiqueta, utilice sólo según las indicaciones. Sólo para uso externo. Manténgase fuera del alcance de los niños. Para más instrucciones, consulte el Prospecto de Información al Paciente (PIL). Estéril hasta su apertura. **Composición:** Polidimetilsiloxanos, siloxanos, alquilmetilsiliconas.

Referencias: 1. Porock, D., Kristjanson, L. (1999). *European J of Cancer Care*, 8(3), pp. 143-153. 2. Kedge, EM. (2009). *Radiography*, 15, pp. 247-257. 3. Chan, et al. (2019). *Radiotherapy and Oncology*, 139, pp. 72-78. 4. Quilis, A., et al. (2018). *Journal of Radiation Oncology*, 7(3), pp. 255- 264. 5. Villandiego, IA. (2018). *J of Cancer Therapy*, 9(12), pp. 1048-1056. 6. Data on file, 2016. (S. Gonzalez Aramberri, I. Arranz Villandiego). Stratpharma AG.

Fabricado por: Stratpharma AG, Aeschenvorstadt 57, CH-4051 Basel, Switzerland
Stratpharma Iberia SL: Po de la Castellana, 216 - 8a Planta (Torre Realia), 28046 Madrid, España

CE 2797 Producto Sanitario de Clase IIa

Stratpharma Iberia

SX-ES-011-2-0824