

## Prospecto: información para el usuario

### FLUORSCAN 3000 MBq/ml solución inyectable Fludesoxiglucosa ( $^{18}\text{F}$ )

**Lea todo el prospecto detenidamente antes de que se administre este medicamento porque contiene información importante para usted**

- Conserve este prospecto, ya que puede tener que volver a leerlo
- Si tiene alguna duda, consulte a su médico nuclear que supervisa el procedimiento.
- Si experimenta efectos adversos, consulte a su médico nuclear, incluso si se trata de efectos adversos que no aparecen en este prospecto. Ver sección 4.

#### Contenido de este prospecto:

1. Qué es FLUORSCAN 3000 MBq/ml y para qué se utiliza
2. Qué necesita saber antes de empezar a usar FLUORSCAN 3000 MBq/ml
3. Cómo usar FLUORSCAN 3000 MBq/ml
4. Posibles efectos adversos.
5. Conservación de FLUORSCAN 3000 MBq/ml.
6. Contenido del envase e información adicional.

#### 1. Qué es FLUORSCAN 3000 MBq/ml y para qué se utiliza

Este medicamento es un radiofármaco únicamente para uso diagnóstico.

El principio activo que contiene FLUORSCAN 3000 MBq/ml es fludesoxiglucosa ( $^{18}\text{F}$ ) y está diseñado para la adquisición de imágenes diagnósticas de algunas partes del cuerpo.

Una vez inyectada una pequeña cantidad de FLUORSCAN 3000 MBq/ml, las imágenes médicas que se obtienen con una cámara especial permitirán al médico obtener imágenes y determinar la ubicación o progreso de su enfermedad

#### 2. Qué necesita saber antes de empezar a usar Fluorscan 3000 MBq/ml.

Fluorscan 3000 MBq/ml no debe utilizarse:

- si es alérgico (hipersensible) a Fludesoxiglucosa ( $^{18}\text{F}$ ) o a cualquiera de los demás componentes de este medicamento (incluidos en la sección 6)

#### Advertencias y precauciones

Hable con su médico nuclear antes de recibir es FLUORSCAN 3000 MBq/ml:

- Si es diabético y su diabetes está actualmente descompensada
- Si tiene una infección o una enfermedad inflamatoria,
- Si sufre problemas renales.

Informe a su médico nuclear en los siguientes casos:

- Si está embarazada o cree que pudiera estarlo
- Si está en periodo de lactancia

Antes de la administración de FLUORSCAN 3000 MBq/ml debe:

- beber mucha agua antes de comenzar el procedimiento para orinar muy frecuentemente durante las primeras horas tras su finalización.
- evitar toda actividad física intensa
- estar en ayunas durante al menos 4 horas

### **Niños y adolescentes**

Comuníquese a su médico nuclear si tiene menos de 18 años

### **Uso de FLUORSCAN 3000 MBq/ml con otros medicamentos.**

Informe a su médico nuclear si está tomando, ha tomado recientemente o podría tener que tomar cualquier otro medicamento, ya que algunos medicamentos pueden interferir en la interpretación de las imágenes por su médico:

- cualquier medicamento que pueda causar una modificación en la concentración de azúcar en la sangre (glucemia), como medicamentos para reducir la inflamación (corticoesteroides), medicamentos para las convulsiones (valproato, carbamazepina, fenitoína, fenobarbital), medicamentos que afectan al sistema nervioso (epinefrina, norepinefrina, dopamina...)
- glucosa
- insulina
- medicamentos utilizados para aumentar la producción de células sanguíneas

### **Uso de FLUORSCAN 3000 MBq/ml con alimentos y bebidas.**

Deba ayunar durante al menos 4 horas antes de recibir este medicamento, Debe beber mucha agua y evitar consumir líquidos que contengan azúcares.

Su médico debe medirle la glucemia antes de administrar el medicamento ya que, de hecho, una concentración alta de glucosa en la sangre (hiperglucemia) puede dificultar la interpretación de las imágenes por su médico nuclear.

### **Embarazo y lactancia.**

Debe informar a su médico nuclear antes de la administración de FLUORSCAN 3000 MBq/ml si hay alguna posibilidad de que pueda estar embarazada, si presenta un retraso en el periodo o si está en periodo de lactancia.

En caso de duda, es importante que consulte a su médico nuclear que supervise el procedimiento

Si está embarazada

El médico nuclear sólo le administrará este medicamento durante el embarazo si se espera que el beneficio supere el riesgo.

Si está en periodo de lactancia

Debe dejar de amamantar a su hijo durante las 12 horas posteriores a la inyección y desechar la leche extraída durante ese periodo.

La decisión de reanudar la lactancia debe tomarse de acuerdo con el especialista en medicina nuclear que supervisará el procedimiento.

Si está embarazada o en periodo de lactancia, cree que podría estar embarazada o tiene intención de quedarse embarazada, consulte a su médico nuclear antes de que se le administre este medicamento

### **Conducción y uso de máquinas.**

Se considera poco probable que FLUORSCAN 3000 MBq/ml afecte a la capacidad para conducir y utilizar máquinas.

### **FLUORSCAN 3000 MBq/ml contiene sodio**

Los pacientes con dietas pobres en sodio deben tener en cuenta que este medicamento contiene 23 mg (1 mmol) de sodio por dosis.

Este medicamento contiene un máximo de 0.13% V/V de etanol (alcohol), esta pequeña cantidad se corresponde con 15,8 mg.

### **3. Cómo usar FLUORSCAN 3000 MBq/ml**

Hay normas estrictas sobre el uso, manipulación y eliminación de radiofármacos. FLUORSCAN 3000 MBq/ml se usará únicamente en áreas controladas especiales. Este producto sólo será manejado y le será administrado por personal entrenado y cualificado para usarlo de forma segura. Esas personas pondrán especial cuidado en el uso seguro de este producto y le informarán de sus acciones

El médico nuclear que supervise el procedimiento decidirá la cantidad de FLUORSCAN 3000 MBq/ml que debe usarse en su caso. Ésta será la cantidad mínima necesaria para obtener la información deseada. La cantidad generalmente recomendada para administrar a un adulto oscila entre 100 y 400 MBq. (en función de la masa corporal del paciente, el tipo de cámara empleado para la obtención de imágenes y el modo de adquisición de las imágenes). El MegaBecquerelio (MBq) es la unidad utilizada para expresar la radioactividad.

#### **Uso en niños y adolescentes**

En niños y adolescentes la cantidad a administrar se adecuará a su peso corporal.

#### **Administración de FLUORSCAN 3000 MBq/ml y realización del procedimiento**

FLUORSCAN 3000 MBq/ml se administra por vía intravenosa.

Una inyección es suficiente para realizar el procedimiento que su médico necesita.

Después de la inyección debe permanecer completamente en reposo, sin leer ni hablar. Además, se le ofrecerá una bebida y se le pedirá que orine inmediatamente antes de iniciar el procedimiento.

Durante la adquisición de las imágenes, **tendrá que estar completamente en reposo. No debe moverse ni hablar**

#### **Duración del procedimiento**

Su médico nuclear le informará sobre la duración habitual del procedimiento.

FLUORSCAN 3000 MBq/ml se administra en forma de inyección única en una vena entre 45 y 60 minutos antes de la adquisición de las imágenes. La propia adquisición con la cámara dura entre 30 y 60 minutos.

#### **Después de la administración de FLUORSCAN 3000 MBq/ml, usted debe:**

- evitar el contacto directo con niños pequeños y mujeres embarazadas durante las 12 horas después de la inyección
- orinar frecuentemente para eliminar el producto de su organismo

#### **Si se le ha administrado más FLUORSCAN 3000 MBq/ml del que debe**

Es improbable una sobredosis porque usted recibirá una dosis única de FLUORSCAN 3000 MBq/ml controlada con precisión por el médico nuclear que supervise el procedimiento. Sin embargo, en caso de sobredosis, usted recibirá el tratamiento apropiado. En concreto, su médico nuclear puede recomendarle

que beba mucha agua para facilitar la eliminación de FLUORSCAN 3000 MBq/ml del organismo (ya que la principal vía de eliminación de este medicamento es la renal, es decir, en la orina).

Si tiene cualquier otra duda sobre el uso de FLUORSCAN 3000 MBq/ml pregunte al médico nuclear que supervisa el procedimiento.

.

#### **4. Posibles efectos adversos**

Al igual que todos los medicamentos, FLUORSCAN 3000 MBq/ml puede producir efectos adversos, aunque no todas las personas los sufran.

La administración de este radiofármaco implica recibir una pequeña cantidad de radiación ionizante con un riesgo muy bajo de desarrollar cáncer y defectos hereditarios

[Su médico ha tenido en cuenta que el beneficio clínico que obtendrá de la prueba con el radiofármaco supera el riesgo debido a la radiación.](#)

#### **Comunicación de efectos adversos:**

Si experimenta cualquier tipo de efecto adverso, consulte a su médico enfermero, incluso si se trata de posibles efectos adversos que no aparecen en este prospecto. También puede comunicarlos directamente a través del Sistema Español de Farmacovigilancia de medicamentos de Uso Humano: <https://www.notificaram.es>.

Mediante la comunicación de efectos adversos usted puede contribuir a proporcionar más información sobre la seguridad de este medicamento

#### **5. Conservación de FLUORSCAN 3000 MBq/ml**

No tendrá que almacenar este medicamento. Este medicamento se almacena bajo la responsabilidad del especialista en instalaciones apropiadas. El almacenamiento de radiofármacos se realizará conforme a la normativa nacional sobre materiales radiactivos.

La siguiente información está destinada únicamente al especialista.

No utilice FLUORSCAN 3000 MBq/ml después de la fecha de caducidad que aparece en el envase

.

#### **6. Contenido del envase e información adicional**

##### **Composición de FLUORSCAN 3000 MBq/ml.**

- El principio activo es fludesoxiglucosa ( $^{18}\text{F}$ ). Cada ml de solución inyectable contiene 3000 MBq de fludesoxiglucosa ( $^{18}\text{F}$ ) en la fecha y hora de calibración.
- Los demás componentes son cloruro sódico, agua para preparaciones inyectables, dihidrogenofosfato de sodio dihidratado y etanol anhidro.

##### **Aspecto del producto y contenido del envase**

La actividad por vial oscila entre 3.000 MBq y 30.000 MBq en la fecha y hora de calibración.

**Titular de la autorización de comercialización**

Curium Pharma Spain, S.A.  
Avda. Dr. Severo Ochoa, 29  
28100– Alcobendas (Madrid)  
España

**Responsable de la fabricación**

Curium Pharma Spain S.A -Santander

Avda. M. de Valdecilla, 25  
39008-Santander

Curium Pharma Spain S.A - San Sebastián  
Paseo Miramón 182  
20009 San Sebastián (Guipúzcoa)

Curium Pharma Spain S.A - Madrid  
Polígono Compisa; C/ Veguillas, 2, Nave 16  
28864 Ajalvir ( Madrid)

Curium Pharma Spain S.A - Capuchinos  
Ronda de Capuchinos, 11,  
41009 Sevilla

Curium Pharma Spain S.A – Málaga  
C/ Marqués de Beccaría, 3,  
Campo Universitario Teatinos, s/n (Universidad de Málaga-Centro)  
29100 Málaga

La información detallada de este medicamento está disponible en la página web de la Agencia Europea de Medicamentos <http://www.ema.europa.eu>

**Fecha de la última revisión de este prospecto: 07/2015**

-----  
Esta información está destinada únicamente a médicos o profesionales del sector sanitario:

La ficha técnica completa de FLUORSCAN 3000 MBq/ml se incluye como un documento separado en el envase del producto, con el fin de proporcionar a los profesionales sanitarios otra información científica y práctica adicional sobre la administración y el uso de este radiofármaco.

Por favor, consulte la ficha técnica [la ficha técnica debe estar incluida en la caja].