

## Prospecto: información para el usuario

### Fosaprepitant Tecnigen 150 mg polvo para solución para perfusión EFG

**Lea todo el prospecto detenidamente antes de empezar a usar 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, farmacéutico o enfermero.
- Si experimenta efectos adversos, consulte a su médico, farmacéutico o enfermero, incluso si se trata de efectos adversos que no aparecen en este prospecto. Ver sección 4.

#### Contenido del prospecto

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

#### 1. Qué es Fosaprepitant Tecnigen y para qué se utiliza

Fosaprepitant contiene el principio activo fosaprepitant que se convierte en aprepitant en su cuerpo. Pertenece a un grupo de medicamentos llamados "antagonistas del receptor de la neurocinina 1 (NK1)". El cerebro tiene un área específica que controla las náuseas y los vómitos. fosaprepitant funciona bloqueando las señales a esta área, por tanto, reduciendo las náuseas y los vómitos.

Fosaprepitant se usa en adultos, adolescentes y niños a partir de 6 meses de edad, en combinación con otros medicamentos, para prevenir las náuseas y los vómitos que provoca un tipo de quimioterapia (tratamiento para el cáncer) que desencadena de forma fuerte o moderada náuseas y vómitos.

#### 2. Qué necesita saber antes de empezar a usar Fosaprepitant Tecnigen

##### No use Fosaprepitant

- si es alérgico a fosaprepitant, aprepitant o al polisorbato 80 o a alguno de los demás componentes de este medicamento (incluidos en la sección 6).
- con medicamentos que contengan pimozida (utilizado para tratar enfermedades psiquiátricas), terfenadina y astemizol (utilizados para la rinitis alérgica y otros trastornos alérgicos), cisaprida (utilizado para tratar problemas digestivos). Informe a su médico si está tomando estos

medicamentos ya que el tratamiento se debe modificar antes de empezar a usar fosaprepitant.

### **Advertencias y precauciones**

Consulte a su médico, farmacéutico o enfermero antes de empezar a usar fosaprepitant.

Antes del tratamiento con este medicamento, informe a su médico si tiene una enfermedad del hígado, porque el hígado es importante para eliminar el medicamento del cuerpo. Por lo tanto, su médico puede tener que controlar el estado de su hígado.

### **Niños y adolescentes**

No dé fosaprepitant a niños menores de 6 meses de edad o que pesen menos de 6 kg, porque el uso de este medicamento no se ha estudiado en esta población.

### **Otros medicamentos y Fosaprepitant**

Fosaprepitant puede afectar a otros medicamentos tanto durante como después del tratamiento con fosaprepitant. Hay algunos medicamentos que no se deben usar junto con fosaprepitant (tales como pimozida, terfenadina, astemizol y cisaprida) o que requieren un ajuste en la dosis (ver también ‘No use fosaprepitant’).

Los efectos de fosaprepitant o de otros medicamentos pueden estar influenciados si toma fosaprepitant junto con otros medicamentos, incluyendo los indicados a continuación. Consulte a su médico o farmacéutico si está tomando alguno de los siguientes medicamentos:

- medicamentos anticonceptivos que pueden incluir píldoras anticonceptivas, parches cutáneos, implantes y ciertos dispositivos intrauterinos (DIUs) que liberan hormonas, pueden no funcionar adecuadamente cuando se toman junto con fosaprepitant. Durante el tratamiento con fosaprepitant y hasta 2 meses después de usar fosaprepitant, se deben utilizar otros métodos o métodos adicionales de anticoncepción no hormonales,
- ciclosporina, tacrolimus, sirolimus, everolimus (inmunosupresores),
- alfentanilo, fentanilo (usados para tratar el dolor),
- quinidina (usado para tratar latidos irregulares del corazón),
- irinotecan, etopósido, vinorelbina, ifosfamida (medicamentos usados para tratar el cáncer),
- medicamentos que contengan alcaloides derivados de la ergotamina, tales como ergotamina y diergotamina (usados para tratar migrañas),
- warfarina, acenocumarol (diluyentes de la sangre; se puede necesitar hacer análisis de sangre),
- rifampicina, claritromicina, telitromicina (antibióticos usados para tratar infecciones),
- fenitoína (un medicamento usado para tratar las convulsiones),
- carbamazepina (usado para tratar la depresión y la epilepsia),
- midazolam, triazolam, fenobarbital (medicamentos usados para tranquilizar o para ayudar a dormir),
- hierba de San Juan (un preparado a base de plantas usado para tratar la depresión),
- inhibidores de la proteasa (usados para tratar infecciones por SIDA),
- ketoconazol, excepto champú (usado para tratar el síndrome de Cushing - cuando el cuerpo produce un exceso de cortisol),
- itraconazol, voriconazol, posaconazol (antifúngicos),
- nefazodona (usado para tratar la depresión),
- diltiazem (un medicamento usado para tratar la presión alta de la sangre),
- corticosteroides (tales como dexametasona),
- medicamentos para la ansiedad (tales como alprazolam),
- tolbutamida (un medicamento usado para tratar la diabetes).

Informe a su médico si está utilizando, ha utilizado recientemente o pudiera tener que utilizar cualquier otro medicamento o planta medicinal.

### **Embarazo y lactancia**

Este medicamento no debe utilizarse durante el embarazo a no ser que sea claramente necesario. Si está embarazada o en periodo de lactancia, cree que podría estar embarazada o tiene intención de quedarse embarazada, consulte a su médico antes de utilizar este medicamento.

Para información relacionada con el control de natalidad, ver ‘Otros medicamentos y fosaprepitant’.

Se desconoce si fosaprepitant pasa a la leche materna; por tanto, no se recomienda la lactancia durante el tratamiento con este medicamento. Es importante informar a su médico antes de recibir este medicamento, si está en periodo de lactancia o tiene previsto hacerlo.

### **Conducción y uso de máquinas**

Se debe tener en cuenta que algunas personas experimentan mareos y adormecimiento después de usar fosaprepitant. Si se mareo o se adormece, evite conducir o usar máquinas después de usar este medicamento (ver ‘Posibles efectos adversos’).

### **Fosaprepitant contiene sodio**

Este medicamento contiene menos de 23 mg de sodio (1 mmol) por dosis; esto es, esencialmente “exento de sodio”.

### **Fosaprepitant contiene polisorbato 80**

Este medicamento contiene 75,0 mg de polisorbato 80 en cada 700,7 mg.

En raras ocasiones, los polisorbatos pueden causar reacciones alérgicas graves. Si tiene dificultad para respirar o hinchazón o se siente débil, busque ayuda médica de inmediato.

## **3. Cómo usar Fosaprepitant Tecnigen**

En adultos (a partir de 18 años de edad), la dosis recomendada de fosaprepitant es de 150 mg de fosaprepitant el día 1 (día de la quimioterapia).

En niños y adolescentes (entre 6 meses y 17 años de edad), la dosis recomendada de fosaprepitant se basa en la edad y el peso del paciente. Dependiendo de la quimioterapia que reciba, fosaprepitant se puede administrar de dos maneras:

Fosaprepitant se administra solo el día 1 (quimioterapia de un solo día)

Fosaprepitant se administra los días 1, 2 y 3 (quimioterapia de uno o varios días)

Los días 2 y 3 se pueden recetar presentaciones orales de aprepitant en lugar de fosaprepitant.

El polvo se reconstituye y se diluye antes de ser utilizado. La solución para perfusión se la administra un profesional sanitario, como un médico o una enfermera, mediante perfusión intravenosa (un goteo) aproximadamente 30 minutos antes de que empiece la quimioterapia en adultos o 60 – 90 minutos antes de que empiece la quimioterapia en niños y adolescentes. Su médico le puede pedir que tome otros medicamentos para prevenir las náuseas y los vómitos, incluidos corticosteroides (como dexametasona) y un antagonista 5-HT<sub>3</sub> (como ondansetrón). En caso de duda, consulte a su médico o farmacéutico.

#### 4. Posibles efectos adversos

Al igual que todos los medicamentos, este medicamento puede producir efectos adversos, aunque no todas las personas los sufran.

**Deje de tomar fosaprepitant y acuda a su médico inmediatamente si nota alguno de los siguientes efectos adversos, que pueden ser graves, y para los que puede necesitar tratamiento médico urgente:**

- Ronchas, sarpullido, picor, dificultad para respirar o tragar o una disminución grave de la presión sanguínea (frecuencia no conocida, no puede estimarse a partir de los datos disponibles): estos son signos de una reacción alérgica grave.
- Reacciones en el lugar de perfusión o cerca del mismo. Las reacciones más graves en el lugar de perfusión han tenido lugar con un cierto tipo de quimioterapia que puede quemar o formar ampollas en su piel (vesicante) con efectos adversos que incluyen dolor, hinchazón y enrojecimiento. En algunas personas que reciben este tipo de quimioterapia, se ha producido muerte del tejido cutáneo (necrosis).

Otros efectos adversos que se han comunicado se detallan a continuación.

**Efectos adversos frecuentes (pueden afectar hasta 1 de cada 10 personas) son:**

- estreñimiento, indigestión,
- dolor de cabeza,
- cansancio,
- pérdida de apetito,
- hipo,
- aumento de la cantidad de enzimas del hígado en la sangre.

**Efectos adversos poco frecuentes (pueden afectar hasta 1 de cada 100 personas) son:**

- mareos, somnolencia,
- acné, sarpullido,
- ansiedad,
- eructos, náuseas, vómitos, ardor de estómago, dolor de estómago, sequedad de boca, flatulencia,
- aumento de las ganas de orinar con dolor o escozor,
- debilidad, malestar general,
- enrojecimiento de la cara/piel, sofocos,
- latidos rápidos o irregulares, aumento de la presión de la sangre,
- fiebre con aumento de riesgo de infección, disminución de los glóbulos rojos,
- dolor en el lugar de la inyección, enrojecimiento del lugar de la inyección, picor en el lugar de la inyección, inflamación de las venas en el lugar de la inyección.

**Efectos adversos raros (pueden afectar hasta 1 de cada 1.000 personas) son:**

- dificultad para pensar, falta de energía, alteración del gusto,
- sensibilidad de la piel al sol, sudor excesivo, piel grasa, llagas en la piel, picor, síndrome de Stevens-Johnson/necrosis epidérmica tóxica (reacción cutánea grave rara),
- euforia (sensación de felicidad extrema), desorientación,
- infección bacteriana, infección por hongos,
- estreñimiento intenso, úlcera de estómago, inflamación del intestino delgado y colon, llagas en la boca, hinchazón del vientre,
- frecuentes ganas de orinar, orinar más de lo normal, presencia de azúcar o sangre en la orina,
- molestias en el pecho, hinchazón, cambios en la manera de andar,
- tos, mucosidad en la parte de atrás de la garganta, irritación de la garganta, estornudos, dolor de garganta,
- secreción y picor oculares,
- zumbido de oídos,
- espasmos musculares, debilidad muscular,

- sed excesiva,
- latidos lentos, enfermedad de los vasos del corazón y de la sangre,
- disminución de los glóbulos blancos, niveles bajos de sodio en la sangre, pérdida de peso,
- endurecimiento del lugar de la inyección.

### **Comunicación de efectos adversos**

Si experimenta cualquier tipo de efecto adverso, consulte a su médico, farmacéutico o 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 Fosaprepitant Tecnigen**

Mantener este medicamento fuera de la vista y del alcance de los niños.

No utilice este medicamento después de la fecha de caducidad que aparece en la caja y en el vial después de CAD. La fecha de caducidad es el último día del mes que se indica

Conservar en nevera entre 2°C y 8°C.

La solución reconstituida y diluida es estable durante 24 horas a 25°C.

Los medicamentos no se deben tirar por los desagües ni a la basura. Pregunte a su farmacéutico cómo deshacerse de los envases y de los medicamentos que ya no necesita. De esta forma, ayudará a proteger el medio ambiente.

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

### **Composición de Fosaprepitant Tecnigen**

- El principio activo es fosaprepitant. Cada vial contiene fosaprepitant dimeglumina equivalente a 150 mg de fosaprepitant. Después de la reconstitución y dilución 1 ml de solución contiene 1 mg de fosaprepitant (1 mg/ml).
- Los demás componentes son edetato de disodio, polisorbato 80, lactosa anhidra, hidróxido de sodio (para ajustar el pH) y/o ácido clorhídrico diluido (para ajustar el pH).

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

Fosaprepitant Tecnigen es un polvo de color entre blanco y blanquecino para solución para perfusión.

El polvo está incluido en un vial de vidrio transparente con un tapón de caucho y un sello de aluminio con un componente de plástico “abre-fácil” (tapa con lengüeta).

Cada vial contiene 150 mg de fosaprepitant. Tamaños de envases: 1 vial o 10 viales. Puede que solamente estén comercializados algunos tamaños de envases.

### **Titular de la autorización de comercialización y responsable de la fabricación**

### **Titular de la autorización de comercialización**

Tecnimed España Industria Farmacéutica, S.A.  
Avda. de Bruselas, 13, 3º D. Edificio América.  
Polígono Arroyo de la Vega,  
28108 Alcobendas (Madrid)  
España

### **Responsable de la fabricación**

Sofarimex – Indústria Química e Farmacêutica, S.A.  
Av. das Indústrias, Alto do Colaride,  
2735-213 Cacém  
Portugal

### **Fecha de la última revisión de este prospecto:**

06/2022

### **Otras fuentes de información**

La información detallada de este medicamento está disponible en la página web de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) (<http://www.aemps.gob.es/>)

-----  
Esta información está destinada únicamente a profesionales sanitarios:  
Instrucciones de reconstitución y dilución de fosaprepitant 150 mg:

1. Inyectar 5 ml de solución para inyección de cloruro sódico 9 mg/ml (0,9 %) dentro del vial. Asegurar que la solución para inyección de cloruro sódico 9 mg/ml (0,9 %) se añade al vial a lo largo de la pared del mismo para evitar que se forme espuma. Mover el vial cuidadosamente. Evitar agitar y sacudir la solución para inyección de cloruro sódico 9 mg/ml (0,9 %) dentro del vial.
2. Preparar una bolsa de perfusión que contenga 145 ml de solución para inyección de cloruro sódico 9 mg/ml (0,9 %) (por ejemplo, quitando 105 ml de solución para inyección de cloruro sódico 9 mg/ml (0,9 %) de una bolsa de perfusión de 250 ml de solución para inyección de cloruro sódico 9 mg/ml (0,9 %)).
3. Retirar el volumen completo del vial y transferirlo dentro de la bolsa de perfusión que contiene 145 ml de solución para inyección de cloruro sódico 9 mg/ml (0,9 %) para obtener un volumen total de 150 ml y una concentración final de 1 mg/ml. Invertir delicadamente la bolsa 2-3 veces (ver ‘Cómo usar fosaprepitant’).
4. Determinar el volumen a administrar desde esta bolsa de perfusión preparada, de acuerdo con la dosis recomendada (ver la Ficha técnica o Resumen de las Características del Producto, sección 4.2).

#### Adultos

Se debe administrar el volumen completo de la bolsa de perfusión preparada (150 ml).

#### Pacientes pediátricos

En pacientes a partir de 12 años de edad, el volumen a administrar se calcula como sigue:

- El volumen a administrar (ml) es igual a la dosis recomendada (mg)

En pacientes entre 6 meses y 12 años de edad, el volumen a administrar se calcula como sigue:

- Volumen a administrar (ml) = dosis recomendada (mg/kg) x peso (kg)
  - **Nota: No exceder las dosis máximas (ver la Ficha técnica o Resumen de las Características del Producto, sección 4.2).**

5. Para volúmenes inferiores a 150 ml, si es necesario, el volumen calculado se puede transferir a una bolsa de tamaño adecuado o a una jeringa antes de la administración mediante perfusión.

La solución final reconstituida y diluida es estable durante 24 horas a 25°C.

Cuando la solución y el envase así lo permitan, se debe realizar una inspección visual de los medicamentos parenterales antes de que estos sean administrados para comprobar si hay presencia de partículas o decoloración.

El aspecto de la solución reconstituida es el mismo que el aspecto del diluyente empleado.

Desechar cualquier resto de solución y de material residual. La eliminación del medicamento no utilizado y de todos los materiales que hayan estado en contacto con él se realizará de acuerdo con la normativa local.

El medicamento no se debe reconstituir o mezclar con soluciones para las que no se ha establecido la compatibilidad física y química (ver la Ficha técnica o Resumen de las Características del Producto, sección 6.2).