

## Prospecto: Información para el paciente

### Ceftriaxona LDP Torlan 1g polvo para solución inyectable y para perfusión EFG Ceftriaxona (en forma de ceftriaxona sódica)

#### 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.
- Este medicamento se le ha recetado solamente a usted y no debe dárselo a otras personas, aunque tengan los mismos síntomas que usted, ya que puede perjudicarles.
- 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 Ceftriaxona LDP Torlan y para qué se utiliza.
2. Qué necesita saber antes de empezar a usar Ceftriaxona LDP Torlan .
3. Cómo usar Ceftriaxona LDP Torlan
4. Posibles efectos adversos.
5. Conservación de Ceftriaxona LDP Torlan
6. Contenido del envase e información adicional

#### 1. Qué es Ceftriaxona LDP Torlan y para qué se utiliza

Ceftriaxona es un antibiótico para adultos y niños (incluidos los bebés recién nacidos). Produce su efecto eliminando las bacterias causantes de infecciones. Pertenece a un grupo de medicamentos llamados cefalosporinas

**Los antibióticos se utilizan para tratar infecciones bacterianas y no sirven para tratar infecciones víricas como la gripe o el catarro .**

**Es importante que siga las instrucciones relativas a la dosis, el intervalo de administración y la duración del tratamiento indicadas por su médico.**

**No guarde ni reutilice este medicamento. Si una vez finalizado el tratamiento le sobra antibiótico, devuélvalo a la farmacia para su correcta eliminación. No debe tirar los medicamentos por el desagüe ni a la basura.**

Ceftriaxona se utiliza para el tratamiento de infecciones de:

- el cerebro (meningitis)
- los pulmones
- el oído medio
- el abdomen y la pared abdominal (peritonitis)
- las vías urinarias y los riñones
- los huesos y las articulaciones
- la piel y los tejidos blandos
- la sangre
- el corazón

Ceftriaxona se puede utilizar:

- para el tratamiento de infecciones específicas de transmisión sexual (gonorrea y sífilis).
- para el tratamiento de pacientes con bajos niveles de glóbulos blancos (neutropenia) que tengan fiebre debida a una infección bacteriana.
- para el tratamiento de infecciones en el pecho en adultos con bronquitis crónica.
- para tratar la enfermedad de Lyme (transmitida por garrapatas) en adultos y niños, incluidos los recién nacidos a partir de 15 días de edad.
- para prevenir infecciones durante una intervención quirúrgica.

Debe consultar a un médico si empeora o si no mejora.

## 2. Qué necesita saber antes de empezar a usar Ceftriaxona LDP Torlan

### No use Ceftriaxona LDP Torlan:

- si es alérgico a la ceftriaxona o a cualquiera de los demás componentes de este medicamento (incluidos en la sección 6).
- si ha tenido una reacción alérgica repentina o grave a la penicilina u otros antibióticos similares (como cefalosporinas, carbapenemas o monobactamas); signos de una reacción tal son una inflamación repentina de garganta o cara que haga difícil respirar o tragar, una hinchazón repentina de manos, pies y tobillos, dolor torácico o una erupción en la piel intensa y rápida.
- si es alérgico a la lidocaína y va a recibir ceftriaxona en inyección intramuscular.

### CEFTRIAXONA LDP TORLAN NO DEBE ADMINISTRARSE A BEBÉS SI:

- EL BEBÉ ES PREMATURO.
- EL BEBÉ ES UN RECIÉN NACIDO (HASTA 28 DÍAS DE EDAD) Y TIENE CIERTOS PROBLEMAS EN LA SANGRE O ICTERICIA (COLORACIÓN AMARILLA DE LA PIEL O EL BLANCO DEL OJO) O SE LE VA A ADMINISTRAR EN UNA VENA UN PRODUCTO QUE CONTENGA CALCIO.

### Advertencias y precauciones

Consulte a su médico, farmacéutico o enfermero antes de tomar Ceftriaxona:

- si ha recibido recientemente o va a recibir algún producto que contenga calcio.
- si ha tenido recientemente diarrea después de un tratamiento con antibióticos; si alguna vez ha tenido problemas intestinales, en particular colitis (inflamación del intestino).
- si ha tenido problemas en el hígado o los riñones (ver sección 4).
- si tiene piedras en la vesícula biliar o en el riñón.
- si ha tenido otras enfermedades, por ejemplo, anemia hemolítica (disminución de sus glóbulos rojos que puede hacer que su piel sea de color amarillo pálido y causar debilidad y sensación de falta de aire).
- si está tomando una dieta baja en sodio.
- si experimenta o ha experimentado una combinación de cualquiera de los siguientes síntomas: erupción, enrojecimiento de la piel, ampollas en los labios, los ojos y la boca, descamación de la piel, fiebre alta, síntomas similares a los de la gripe, aumento de los niveles de enzimas hepáticas observadas en los análisis de sangre y un aumento en un tipo de glóbulos blancos (eosinofilia) y aumento del tamaño de los ganglios linfáticos (signos de reacciones cutáneas graves, consulte también la sección 4 "Posibles efectos adversos")

### **Si usted necesita un análisis de sangre u orina**

Si va a recibir ceftriaxona durante largo tiempo, es posible que tenga que hacerse análisis de sangre periódicamente. La ceftriaxona puede influir en el resultado de un análisis de azúcar en orina (glucosuria) y de un análisis sanguíneo llamado prueba de Coombs. Si está usted haciéndose análisis:

- dígale a la persona que toma la muestra que usted ha recibido ceftriaxona.

Si es diabético o necesita controlar su nivel de glucosa en sangre (glucemia), no debe utilizar ciertos sistemas de control de la glucemia que pueden obtener valores estimados de glucosa incorrectos mientras esté en tratamiento con ceftriaxona. Si utiliza algún sistema de ese tipo, consulte las instrucciones de uso y hable con su médico, farmacéutico o enfermero. En caso necesario, se deberán utilizar métodos de prueba alternativos.

### **Niños**

Antes de que su niño reciba ceftriaxona, consulte a su médico, farmacéutico o enfermero si:

- recientemente se le ha administrado en vena un producto que contiene calcio o está previsto que se le administre.

### **Otros medicamentos y Ceftriaxona LDP Torlan**

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

Particularmente, informe a su médico o farmacéutico si está tomando alguno de los medicamentos siguientes:

- un tipo de antibiótico llamado aminoglucósido.
- un antibiótico llamado cloranfenicol (utilizado para tratar infecciones, sobre todo de los ojos).

### **Embarazo, lactancia y fertilidad**

Si está embarazada o en período de lactancia, cree que podría estar embarazada o tiene intención de quedarse embarazada, consulte a su médico antes de utilizar este medicamento.

El médico evaluará los beneficios esperados del tratamiento con ceftriaxona frente a los riesgos para su bebé.

### **Conducción y uso de máquinas**

La ceftriaxona puede causar mareo. Si se siente mareado, no conduzca vehículos ni maneje herramientas o máquinas. Hable con su médico si tiene este síntoma.

### **Ceftriaxona LDP Torlan contiene sodio**

Vial de 1 g: este medicamento contiene 82,9 mg de sodio (el componente principal de la sal de mesa para cocinar) en cada vial. Eso equivale al 4,14 % de la ingesta diaria máxima recomendada de sodio en la dieta de los adultos, lo que debe ser tenido en cuenta en pacientes con dietas pobres en sodio.

## **3. Cómo usar Ceftriaxona LDP Torlan**

Habitualmente, la ceftriaxona la administra un médico o un enfermero. Se puede administrar:

- en perfusión intravenosa o
- en inyección directamente en una vena o

- en un músculo

La ceftriaxona la prepara para la administración un médico, un farmacéutico o un enfermero. No se mezcla ni se administra a la vez simultáneamente con otros productos inyectados que contengan calcio.

### **Dosis recomendada**

Su médico decidirá la dosis correcta de ceftriaxona para usted. La dosis dependerá del tipo y la gravedad de la infección, de si usted ya está recibiendo otros antibióticos, de su peso y edad, así como del estado de su hígado y sus riñones. El número de días o semanas que vaya a recibir ceftriaxona dependerá de su tipo de infección.

### **Adultos, pacientes de edad avanzada y niños a partir de 12 años de edad con un peso de 50 kg o más:**

- 1 a 2 g una vez al día, dependiendo del tipo y la gravedad de la infección. Si su infección es grave, su médico le prescribirá una dosis más alta (hasta 4 g al día). Si su dosis diaria es mayor de 2 g, puede que se la administren como una dosis única al día o como dos dosis separadas.

### **Recién nacidos, lactantes y niños de 15 días a 12 años de edad con un peso inferior a 50 kg:**

- 50 a 80 mg de ceftriaxona por cada kg de peso del niño una vez al día, dependiendo del tipo y la gravedad de la infección. Si la infección es grave, su médico le prescribirá una dosis más alta, hasta 100 mg por cada kg de peso hasta un máximo de 4 g al día. Si su dosis diaria es mayor de 2 g, puede que se la administren como una dosis única al día o como dos dosis separadas.
- Los niños con un peso de 50 kg o más deben recibir la dosis recomendada para adultos.

### **Recién nacidos (0-14 días)**

- 20 a 50 mg de ceftriaxona por cada kg de peso del niño una vez al día, dependiendo del tipo y la gravedad de la infección.
- La dosis diaria máxima no debe sobrepasar los 50 mg por cada kg de peso del bebé.

### **Personas con problemas hepáticos o renales**

Si usted tiene la función de los riñones o del hígado alterada, es posible que reciba una dosis diferente a la recomendada. Su médico decidirá cuánta ceftriaxona necesita usted y lo examinará a fondo según la gravedad de la enfermedad renal o hepática.

### **Si usa más Ceftriaxona LDP Torlan de la que debe**

Si por un error recibiera una dosis mayor que la prescrita, póngase en contacto con su médico o acuda al hospital más cercano lo antes posible. En caso de sobredosis o ingestión accidental consulte inmediatamente a su médico o farmacéutico o llame al Servicio de Información Toxicológica, teléfono: 91 562 04 20, indicando el medicamento y la cantidad ingerida.

### **Si olvidó usar Ceftriaxona LDP Torlan**

Si olvida una dosis de este medicamento, debe recibirla lo antes posible. Ahora bien, si casi ha llegado ya el momento de la próxima inyección, sátese la inyección olvidada. No debe recibir una dosis doble (dos inyecciones a la vez) para compensar una dosis omitida.

### **Si interrumpe el tratamiento con Ceftriaxona LDP Torlan**

No deje de recibir ceftriaxona, salvo que se lo diga su médico. Si tiene cualquier otra duda sobre el uso de este medicamento, pregunte a su médico o enfermero.

#### 4. Posibles efectos adversos

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

##### Efectos adversos graves

##### **Reacciones alérgicas graves (frecuencia no conocida, no puede estimarse a partir de los datos disponibles)**

Si tiene una reacción alérgica grave, comuníquese a su médico inmediatamente.

Los signos pueden ser:

- inflamación repentina de la cara, la garganta, los labios o la boca, que puede causar dificultades para respirar o tragar.
- inflamación repentina de manos, pies y tobillos.
- Dolor torácico en el contexto de reacciones alérgicas, que puede ser un síntoma de infarto cardíaco desencadenado por la alergia (síndrome de Kounis).

##### **Reacciones cutáneas graves (no conocida, la frecuencia no puede estimarse a partir de los datos disponibles)**

Si tiene como reacción una erupción cutánea grave, informe a un médico de inmediato. Los síntomas pueden incluir:

- Una erupción grave que se desarrolla rápidamente, con ampollas o descamación de la piel y posiblemente ampollas en la boca (síndrome de Stevens-Johnson y necrólisis epidérmica tóxica, también conocidas como SSJy NET).
- Una combinación de cualquiera de los siguientes síntomas: erupción cutánea generalizada, temperatura corporal alta, elevación de los valores de las enzimas hepáticas, anomalías en la sangre (eosinofilia), aumento del tamaño de los ganglios linfáticos y afectación de otros órganos del cuerpo (reacción a medicamentos con eosinofilia y síntomas sistémicos, también conocida como DRESS o síndrome de hipersensibilidad a los medicamentos).
- Reacción de Jarisch-Herxheimer que produce fiebre, escalofríos, dolor de cabeza, dolor muscular y erupción cutánea que generalmente es autolimitante. Esto ocurre poco después de comenzar el tratamiento con ceftriaxona para infecciones con espiroquetas como la enfermedad de Lyme.

##### Otros efectos adversos posibles:

##### **Frecuentes (pueden afectar hasta 1 de cada 10 personas)**

- Anomalías en las cifras de glóbulos blancos (por ejemplo, descenso de la cifra de leucocitos y aumento de eosinófilos) y plaquetas (descenso de la cifra de trombocitos).
- Heces sueltas o diarrea.
- Cambios en el resultado de los análisis de sangre para determinar la función del hígado.
- Erupción en la piel.

##### **Poco frecuentes (pueden afectar hasta 1 de cada 100 personas)**

- Infecciones producidas por hongos (por ejemplo, candidiasis oral).
- Descenso de la cifra de glóbulos blancos (granulocitopenia).
- Descenso de la cifra de glóbulos rojos (anemia).
- Problemas de la coagulación de la sangre. Los signos pueden consistir en tener cardenales con frecuencia, así como dolor e hinchazón de las articulaciones.
- Dolor de cabeza.
- Mareos.
- Sensación de malestar o enfermedad.
- Prurito (picor).
- Dolor o sensación de ardor en la zona o la vena en la que se inyectó este medicamento. Dolor en

la zona de inyección.

- Temperatura elevada (fiebre).
- Función del riñón alterada (aumento de la creatinina sanguínea)

#### **Raros (pueden afectar hasta 1 de cada 1.000 personas)**

- Inflamación del intestino grueso (colon). Los signos pueden consistir en diarrea, en general con sangre y moco, dolor de estómago y fiebre.
- Dificultad para respirar (broncoespasmo).
- Erupción en ronchas (urticaria) que puede cubrir gran parte del cuerpo, con picazón e hinchazón.
- Sangre o azúcar en la orina.
- Edema (inflamación por acumulación de líquido).
- Escalofríos.
- El tratamiento con ceftriaxona, en particular en pacientes de edad avanzada con problemas graves de riñón o con problemas del sistema nervioso, raramente puede causar disminución de la consciencia, movimientos anormales, agitación y convulsiones.

#### **Frecuencia no conocida (no puede estimarse a partir de los datos disponibles)**

- Infección secundaria que puede no haber respondido a un tratamiento con un antibiótico recetado con anterioridad.
- Anemia hemolítica (una forma de anemia con destrucción de los glóbulos rojos).
- Agranulocitosis (disminución grave de los glóbulos blancos).
- Convulsiones.
- Vértigo (sensación de que se va la cabeza).
- Inflamación del páncreas (pancreatitis). Los signos pueden consistir en un intenso dolor de estómago que se extiende hacia la espalda.
- Inflamación de la mucosa que tapiza la cavidad de la boca (estomatitis).
- Inflamación de la lengua (glositis). Los signos pueden consistir en hinchazón, coloración roja y dolor de la lengua.
- Problemas con la vesícula biliar o el hígado, que pueden causar dolor, náuseas, vómitos, coloración amarillenta de la piel, picor, orina anormalmente oscura y heces de color de arcilla.
- Trastorno neurológico que pueden tener los recién nacidos con fuerte ictericia (encefalopatía bilirrubínica - kernícterus).
- Trastornos en los riñones causados por depósitos de ceftriaxona cálcica. Puede tener dolor al orinar o poca cantidad de orina.
- Un resultado falso positivo en la prueba de Coombs (una prueba para detectar algunas alteraciones de la sangre).
- Un resultado falso positivo de la galactosemia (acumulación anómala de galactosa en la sangre).
- La ceftriaxona puede interferir en algunas pruebas de glucemia (azúcar en la sangre), consulte a su médico.

#### **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: [www.notificaRAM.es](http://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 Ceftriaxona LDP Torlan

- La conservación de la ceftriaxona es responsabilidad de su médico o farmacéutico, que se encargarán también de eliminar correctamente la ceftriaxona que no se haya utilizado. 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 o el vial. La fecha de caducidad es el último día del mes que se indica.
- Este medicamento no requiere condiciones de temperatura especiales de conservación. Conservar el vial en el embalaje exterior para protegerlo de la luz.

Las soluciones reconstituidas mantienen su estabilidad química y física durante 3 horas a 25°C y durante 24 horas en nevera (2°C-8°C)

Desde el punto de vista microbiológico, el producto (reconstituido/diluido) debería ser utilizado inmediatamente. Si no se usa inmediatamente, los tiempos y condiciones de conservación antes de la administración son responsabilidad del usuario y no deberían exceder normalmente de 24h (8h para IV) de 2 a 8°C, a no ser que la reconstitución, dilución etc. hayan tenido lugar en condiciones asépticas validadas.

No utilice Ceftriaxona LDP Torlan si observa partículas o turbidez.

Los medicamentos no se deben tirar por los desagües ni a la basura. Deposite los envases y los medicamentos que no necesita en el punto SIGRE  de la farmacia. En caso de duda pregunte a su farmacéutico cómo deshacerse de los envases y de los medicamentos que no necesita. De esta forma ayudará a proteger el medio ambiente.

## 6. Contenido del envase e información adicional

### Composición de Ceftriaxona LDP Torlan

El principio activo de Ceftriaxona LDP Torlan 1g polvo para solución inyectable y para perfusión es ceftriaxona.

1g: cada vial contiene ceftriaxona sódica equivalente a 1 g de ceftriaxona

Cada gramo de ceftriaxona sódica contiene aproximadamente 3,6 mmol (82,9 mg) de sodio.

La ceftriaxona no incluye otros componentes.

### Aspecto del producto y contenido del envase

- La ceftriaxona es un polvo para solución inyectable y para perfusión. Es un polvo cristalino de color casi blanco o amarillento. Se presenta en en vial de vidrio, cerrado con un tapón de goma y sellado con una cápsula flip-off.
- Ceftriaxona LDP Torlan se presenta en envases de 1, 10 y 100 viales. Puede que solamente estén comercializados algunos tamaños de envases

TITULAR DE LA AUTORIZACION DE COMERCIALIZACION Y RESPONSABLE DE LA FABRICACION

LDP- Laboratorios TORLAN, S.A.

Ctra de Barcelona, 135 B

08290 Cerdanyola del Vallès, Barcelona

España



Representante Local  
LAPHYSAN, SAU  
C/ Anabel Segura nº11. Edificio A. Planta 4. Puerta D  
28108 Alcobendas, Madrid  
España

**FECHA DE LA ÚLTIMA REVISIÓN DE ESTE PROSPECTO: MAYO 2024**

La información detallada y actualizada 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 del sector sanitario:

**INFORMACIÓN PARA PROFESIONALES SANITARIOS**

**Ceftriaxona LDP Torlan 1 g polvo para solución inyectable y para perfusión EFG  
Ceftriaxona (en forma de ceftriaxona sódica)**

Consultar la información de prescripción completa en la Ficha Técnica o el Resumen de Características del Producto.

**Instrucciones de uso**

Ceftriaxona LDP Torlan 1 g debe ser reconstituida antes de su uso. La solución reconstituida es para un solo uso. Desechar la solución sobrante

La solución reconstituida es límpida y amarilla o ligeramente amarillenta. Durante la conservación de soluciones ya preparadas, se puede producir un aumento de la intensidad del color sin afectar a la potencia del fármaco.

Para la inyección intravenosa: Se recomienda reconstituir cada vial con 10 ml de agua para preparaciones inyectables. La inyección del vial reconstituido debe de ser lenta pero ininterrumpida durante aproximadamente 3-5 min directamente en vena o a través de una cánula de perfusión intravenosa.

Para la administración intramuscular: Se recomienda disolver el contenido del vial de Ceftriaxona LDP Torlan 1 g en 3,5 ml de solución de lidocaína 1%. Puesto que la inyección directa intramuscular puede causar dolor, el uso de un anestésico local como la lidocaína permite aumentar la tolerancia local. La inyección debe de ser ágil e ininterrumpida.

Las soluciones de lidocaína no se deben administrar por vía intravenosa.

Para la perfusión intravenosa: Se recomienda disolver el contenido del vial de Ceftriaxona LDP Torlan 1 g a una concentración de 50 mg/ml (2 g en 40 ml) con solventes destinados a esta vía de administración, como soluciones de:

- NaCl 0,9%
- Glucosa 5 %
- Glucosa 10 %
- Glucosa 2,5 % y cloruro de sodio 0,45 %
- Hidroxietil almidón 6%.



La dosis y pauta de administración utilizada es en función de la edad y peso del paciente así como la gravedad de la infección

La solución no debe mezclarse con soluciones conteniendo otros antibióticos o en otras soluciones diferentes de las arriba señaladas (ver apartado Incompatibilidades, más abajo).

Debe examinarse la solución antes de inyectarla por si presentase partículas o turbidez. Si se observan partículas extrañas se desechará la solución.

Las soluciones reconstituidas mantienen su estabilidad química y física durante 3 horas a 25°C y durante 24 horas en nevera (2°C-8°C)

Desde el punto de vista microbiológico, el producto (reconstituido/diluido) debería ser utilizado inmediatamente. Si no se usa inmediatamente, los tiempos y condiciones de conservación antes de la administración son responsabilidad del usuario y no deberían exceder normalmente de 24h (8h para IV) de 2 a 8°C, a no ser que la reconstitución, dilución etc. hayan tenido lugar en condiciones asépticas validadas.

### **Incompatibilidades**

De acuerdo con la literatura especializada, la ceftriaxona no es compatible con la ampicilina, la vancomicina, el fluconazol, los aminoglucósidos y el labetalol.

Las soluciones que contengan ceftriaxona no se deben mezclar ni añadir a otros compuestos, excepto los que se mencionan en la sección Instrucciones de uso. En particular, no se deben utilizar diluyentes que contengan calcio (p. ej., solución de Ringer o solución de Hartmann) para reconstituir los viales de ceftriaxona ni para la dilución posterior de un vial reconstituido para la administración intravenosa, pues podría formarse un precipitado. No se deben mezclar ni administrar simultáneamente ceftriaxona y soluciones que contengan calcio, incluidas las de nutrición parenteral total.

Si está previsto el tratamiento combinado con ceftriaxona y otro antibiótico, la administración no se debe realizar con la misma jeringa ni en la misma solución para perfusión.