

Prospecto: información para el usuario

Ultracain con adrenalina a 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable articaína hidrocloruro/epinefrina

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 con su dentista, médico o farmacéutico.
- Si experimenta efectos adversos, consulte a su dentista, médico o farmacéutico, incluso si se trata de efectos adversos que no aparecen en este prospecto. Ver sección 4.

Contenido del prospecto

1. Qué es Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable y para qué se utiliza
 2. Qué necesita saber antes de que le administren Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable
 3. Cómo usar Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable
 4. Posibles efectos adversos
 5. Conservación de Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable
- Contenido del envase e información adicional

1. Qué es Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable y para qué se utiliza

Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable se utiliza para entumecer (anestesiar) la cavidad oral durante procedimientos dentales.

Este medicamento contiene dos principios activos:

- articaína, un anestésico local que previene el dolor.
- adrenalina, un vasoconstrictor que estrecha los vasos sanguíneos del lugar de inyección y, por tanto, prolonga el efecto de la articaína. También reduce las hemorragias durante la cirugía.

Su dentista le administrará Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable o Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 10 microgramos/ml solución inyectable.

Ultracain está indicado en niños mayores de 4 años (de unos 20 kg de peso corporal), adolescentes y adultos.

Dependiendo del tipo de procedimiento dental realizado, el dentista escogerá uno de los dos medicamentos:

- Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable se suele utilizar para procedimientos dentales sencillos y breves.
- Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 10 microgramos/ml solución inyectable está más adaptado a procedimientos más largos o con posibles hemorragias importantes.

2. Qué necesita saber antes de que le administren Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable

No use Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable si padece alguna de las dolencias siguientes:

- alergia a la articaína o a la adrenalina o a alguno de los demás componentes de este medicamento (incluidos en la sección 6).
- alergia a otros anestésicos locales.
- epilepsia no controlada correctamente con medicamentos.

Advertencias y precauciones

Consulte a su dentista antes de empezar a usar Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable si padece alguna de las dolencias siguientes:

- trastornos del ritmo cardíaco graves (p. ej., bloqueo AV de segundo y tercer grado).
- insuficiencia cardíaca aguda (debilidad cardíaca aguda, p. ej., dolor torácico inesperado en reposo o después de un infarto de miocardio [es decir, ataque al corazón]).
- hipotensión arterial.
- latidos cardíacos anormalmente rápidos.
- infarto de miocardio en los últimos 3-6 meses.
- injerto de revascularización coronaria en los últimos 3 meses.
- está tomando unos medicamentos para la presión arterial llamados betabloqueantes, como el propranolol. Existe el riesgo de crisis hipertensiva (presión arterial muy alta) o de ralentización del pulso grave (ver sección «Uso de Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable con otros medicamentos»).
- presión arterial muy alta.
- está tomando simultáneamente medicamentos para el tratamiento de la depresión y para la enfermedad de Parkinson (antidepresivos tricíclicos). Estos medicamentos pueden intensificar los efectos de la adrenalina.
- epilepsia.
- carencia de una sustancia química natural llamada colinesterasa en la sangre (deficiencia de colinesterasa plasmática).
- problemas renales.
- problemas hepáticos graves
- una enfermedad llamada *Miastenia Gravis* que causa debilidad muscular.
- porfiria que causa tanto complicaciones neurológicas como problemas de piel
- si está usando otros anestésicos locales que causen pérdida reversible de la sensibilidad (lo que incluye anestésicos volátiles, como el halotano).
- si está tomando unos medicamentos llamados antiplaquetarios o anticoagulantes para prevenir el estrechamiento o el endurecimiento de los vasos sanguíneos de brazos y piernas.
- si tiene más de 70 años.
- padece o ha padecido algún problema de corazón.
- tiene diabetes no controlada.
- un caso grave de exceso de funcionamiento de la tiroides (tirotoxicosis).
- un tumor llamado feocromocitoma.
- una enfermedad llamada glaucoma de ángulo cerrado que afecta a los ojos.
- inflamación o infección de la zona en la que recibirá la inyección.
- cantidades reducidas de oxígeno en los tejidos del cuerpo (hipoxia), nivel alto de potasio en sangre (hipercalemia) y trastornos metabólicos como resultado de demasiado ácido en la sangre (acidosis metabólica).

Uso de Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable con otros medicamentos

Informe a su dentista si está tomando, ha tomado recientemente o pudiera tener que tomar cualquier otro medicamento.

Es sumamente importante informar a su dentista si está tomando alguno de los siguientes medicamentos:

- Otros anestésicos locales que causen pérdida reversible de la sensibilidad (lo que incluye anestésicos volátiles, como el halotano).

- Sedantes (como la benzodiazepina, opiáceos), por ejemplo, para reducir la aprensión antes del procedimiento dental.
- Medicamentos para el corazón y la presión arterial (como guanadrel, guanetidina, propranolol, nadolol).
- Antidepresivos tricíclicos para tratar la depresión (como amitriptilina, desipramina, imipramina, nortriptilina, maprotilina y protriptilina).
- Inhibidores de la COMT para tratar la enfermedad de Parkinson (como entacapona o tolcapona).
- Inhibidores de la MAO para tratar trastornos depresivos o de ansiedad (como moclobemida, fenelzina, trancilcipromina, linezolid).
- Medicamentos para tratar los latidos irregulares del corazón (por ejemplo, digitálicos, quinidina).
- Medicamentos para los ataques de migraña (como metisergida o ergotamina).
- Vasopresores simpatomiméticos (como cocaína, anfetaminas, fenilefrina, pseudoefedrina, oximetazolina), empleados para elevar la presión arterial: si se han tomado en las 24 horas previas al tratamiento dental planeado, este debe posponerse.
- Fármacos neurolépticos (por ejemplo, fenotiazinas).

Uso de Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable con alimentos

Evite comer, incluso mascar chicle, hasta que haya recuperado la sensibilidad normal. De lo contrario, existe el riesgo de que se muerda los labios, las mejillas o la lengua, especialmente en el caso de los niños.

Embarazo, lactancia y fertilidad

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

Su dentista o médico decidirán si puede tomar Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable durante el embarazo.

La lactancia puede reanudarse al cabo de 5 horas tras la anestesia.

No se esperan efectos adversos sobre la fertilidad con las dosis empleadas en un procedimiento dental.

Conducción y uso de máquinas

Si experimenta efectos adversos, lo que incluye mareos, visión borrosa o fatiga, no debe conducir ni manejar maquinaria hasta que haya recuperado sus facultades (normalmente, durante los 30 minutos siguientes al procedimiento dental).

Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable contiene sodio y metabisulfito sódico.

- Este medicamento contiene menos de 23 mg de sodio (1 mmol) por cartucho, esto es, esencialmente «exento de sodio».
- Este medicamento puede producir reacciones alérgicas graves y broncoespasmo (sensación repentina de ahogo) porque contiene metabisulfito sódico.

Si existe algún riesgo de reacción alérgica, su dentista escogerá otro medicamento para la anestesia.

3. Cómo usar Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable

Solo los médicos y dentistas están formados para emplear Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable.

Su dentista escogerá entre emplear Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable o emplear Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 10 microgramos/ml solución inyectable y determinará la dosis adecuada teniendo en cuenta su edad, peso, estado de salud general y el procedimiento dental.

Debe utilizarse la dosis más baja que proporcione una anestesia eficaz.

Este medicamento se administra mediante una inyección lenta en la cavidad bucal.

Si usa más Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable del que debe

Es poco probable que le administren demasiada cantidad de esta inyección, pero si comienza a sentirse mal, dígase lo a su dentista. Los síntomas de una sobredosis incluyen debilidad aguda, palidez de la piel, cefalea, agitación o inquietud, desorientación, pérdida de equilibrio, temblores o estremecimientos involuntarios, dilatación de la pupila, visión borrosa, problemas para enfocar los objetos con claridad, alteraciones del habla, mareos, convulsiones, estupor, pérdida de conciencia, coma, bostezos, respiración anormalmente lenta o rápida que puede llevar a un paro respiratorio temporal, incapacidad del corazón para contraerse (fallo cardiaco).

Si tiene cualquier otra duda sobre el uso de este medicamento, pregunte a su dentista.

4. Posibles efectos adversos

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

Cuando esté en la consulta del dentista, este hará un detenido seguimiento de los efectos de Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable

Informe a su dentista, médico o farmacéutico inmediatamente si experimenta alguno de los siguientes efectos adversos graves:

- Hinchazón del rostro, lengua o faringe, dificultad para tragar, habones urticantes o dificultad para respirar (angioedema)
 - Erupción, picor, hinchazón de la garganta y dificultad para respirar: pueden ser síntomas de una reacción alérgica (hipersensibilidad).
 - Una combinación de caída del párpado y constrictión de la pupila (síndrome de Horner).
- Estos efectos adversos son raros (pueden afectar hasta 1 de cada 1.000 personas).

En otros pacientes también pueden aparecer otros efectos adversos no indicados más arriba.

Efectos adversos frecuentes: pueden afectar hasta 1 de cada 10 personas:

- Inflamación de las encías
- Dolor neuropático: dolor debido a lesión nerviosa
- Entumecimiento o disminución del sentido del tacto dentro y alrededor de la boca
- Gusto metálico, alteraciones del gusto o pérdida de la función gustativa
- Sentido del tacto aumentado, desagradable o anormal
- Aumento de la sensibilidad al calor
- Dolor de cabeza
- Latidos cardíacos anormalmente rápidos
- Latidos cardíacos anormalmente lentos
- Presión arterial baja
- Hinchazón de la lengua, los labios y las encías

Efectos adversos poco frecuentes: pueden afectar hasta 1 de cada 100 personas:

- Sensación de ardor
- Presión arterial alta
- Inflamación de la lengua y la boca
- Náuseas, vómitos, diarrea
- Erupción, picor
- Dolor en el cuello o en el lugar de inyección

Efectos adversos raros: pueden afectar hasta 1 de cada 1.000 personas:

- Nerviosismo, ansiedad
- Trastorno de los nervios faciales (parálisis facial)
- Somnolencia

- Movimiento involuntario de los ojos
- Visión doble, ceguera temporal
- Caída del párpado y constricción de la pupila (síndrome de Horner)
- Hundimiento del globo ocular dentro de la órbita (enoftalmia)
- Zumbido en los oídos, mayor sensibilidad del oído
- Palpitaciones
- Bochornos
- Sibilancias (broncoespasmo, pitos, silbidos en bronquios), asma
- Dificultad para respirar
- Exfoliación y ulceración de las encías
- Exfoliación del lugar de inyección
- Habones urticantes.
- Contracción involuntaria de los músculos
- Fatiga, debilidad
- Escalofríos

Efectos adversos muy raros: pueden afectar a hasta 1 de cada 10.000 personas:

- Pérdida persistente de la sensibilidad, entumecimiento extenso y pérdida del gusto

Frecuencia no conocida: no puede estimarse a partir de los datos disponibles

- Buen humor extremo (euforia)
- Problemas de coordinación de los latidos cardiacos (trastornos de conducción, bloqueo auriculovenricular)
- Aumento de la cantidad de sangre en una parte del cuerpo que lleva a la congestión de los vasos sanguíneos
- Ensanchamiento o estrechamiento de los vasos sanguíneos
- Ronquera
- Dificultad para tragar
- Hinchazón de las mejillas e hinchazón local
- Síndrome de boca ardiente
- Enrojecimiento de la piel (eritema)
- Aumento anormal de la sudoración
- Empeoramiento de los síntomas neuromusculares del síndrome Kearns-Sayre
- Sensación de calor o de frío
- Bloqueo de la mandíbula

Comunicación de efectos adversos

Si experimenta cualquier tipo de efecto adverso, consulte a su médico o farmacéutico, 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. Mediante la comunicación de efectos adversos usted puede contribuir a proporcionar más información sobre la seguridad de este medicamento.

5. Conservación de Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable

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 etiqueta y la caja después de CAD. La fecha de caducidad es el último día del mes que se indica.

Conservar por debajo de 25°C.

No congelar.

Conservar los cartuchos en el embalaje exterior herméticamente cerrado para protegerlo de la luz.

No utilice este medicamento si ve que la solución está turbia o presenta un cambio de color.

Los cartuchos son de un solo uso. Usar inmediatamente tras abrir el cartucho. La solución sin usar debe desecharse.

Los medicamentos no se deben tirar por los desagües ni a la basura. Su dentista sabrá cómo deshacerse de los medicamentos que ya no utiliza. De esta forma, ayudará a proteger el medio ambiente.

6. Contenido del envase e información adicional

Composición de Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable

Los principios activos son hidrocloruro de articaína y epinefrina (adrenalina).

- Cada cartucho de 1,7 ml de solución inyectable de Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml contiene: 68 mg de hidrocloruro de articaína y 8,5 microgramos de epinefrina (adrenalina).
 - Cada mililitro de Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml contiene: 40 mg de hidrocloruro de articaína y 5 microgramos de epinefrina (adrenalina).
- Los demás componentes son: metabisulfito sódico (E-223), cloruro de sodio, ácido clorhídrico 0,1 N y agua para preparaciones inyectables.

Aspecto del producto y contenido del envase

Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable es incolora

Está envasado en cartuchos de vidrio de un solo uso, sellados por la base con un émbolo móvil de goma y por la parte superior con un sello de goma sujeto por un tapón de aluminio.

Envase conteniendo un cartucho y un prospecto.

Envase conteniendo 100 cartuchos (envase clínico) en 10 soportes blister de PVC con 10 cartuchos cada uno y un prospecto.

Otras presentaciones:

Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 10 microgramos/ml solución inyectable.

Titular de la autorización de comercialización

LABORATORIOS NORMON, S.A.

Ronda de Valdecarrizo, 6 – 28760 Tres Cantos – Madrid (ESPAÑA)

Responsable de la fabricación

LABORATORIOS NORMON, S.A.

Ronda de Valdecarrizo, 6 – 28760 Tres Cantos – Madrid (ESPAÑA)

6

LABORATORIOS NORMON, S.A.

Avenida de los Artesanos, 28 – 28760 Tres Cantos – Madrid (ESPAÑA)

Fecha de la última revisión de este prospecto: **octubre 2024**.

Otras fuentes de información

La información detallada y actualizada de este medicamento está disponible en la página Web de la Agencia Española del Medicamento y Producto Sanitarios (AEMPS) <http://www.aemps.gob.es>.

Puede acceder a información detallada y actualizada sobre este medicamento escaneando con su teléfono móvil (smartphone) el código QR incluido en el prospecto y cartonaje. También puede acceder a esta información en la siguiente dirección de internet:

https://cima.aemps.es/cima/dochtml/p/55034/P_55034.html

Esta información está destinada únicamente a profesionales del sector sanitario:

Posología

Para todas las poblaciones, debe utilizarse la dosis más baja con la que se obtenga una anestesia eficaz. La dosis necesaria debe determinarse de forma individual.

Para un procedimiento rutinario, la dosis normal para pacientes adultos es de 1 cartucho, pero el contenido de menos de un cartucho puede ser suficiente para una anestesia efectiva. Según el criterio del dentista, es posible que se requieran más cartuchos para procedimientos más extensos, sin exceder la dosis máxima recomendada.

En el caso de la mayoría de los procedimientos dentales rutinarios, es preferible utilizar Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable.

Para procedimientos más complejos, como una hemostasia pronunciada necesaria, es preferible utilizar Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 10 microgramos/ml solución inyectable.

Uso concomitante de sedantes para reducir la ansiedad del paciente:

La dosis máxima segura del anestésico local puede reducirse en pacientes sedados debido a un efecto aditivo sobre la depresión del sistema nervioso central.

Adultos y adolescentes (de entre 12 y 18 años de edad)

En adultos y adolescentes, la dosis máxima de articaína es 7 mg/kg, con una dosis máxima absoluta de articaína de 500 mg. La dosis máxima de articaína de 500 mg corresponde a un adulto sano de más de 70 kg de peso corporal.

Niños (entre 4 y 11 años de edad)

No se ha establecido la seguridad de Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable en niños de 4 años y menores de 4 años. No hay datos disponibles.

La cantidad a inyectar debe determinarse mediante la edad y el peso del niño y la magnitud de la operación. La dosis media efectiva es 2 mg/kg y 4 mg/kg para procedimientos simples y complejos, respectivamente. Debe usarse la dosis más baja que proporcione una anestesia dental eficaz. En niños de 4 años (o a partir de 20 kg (44 lbs) de peso corporal) y mayores, la dosis máxima de articaína es solo 7 mg/kg, con una dosis máxima absoluta de 385 mg de articaína para un niño sano de 55 kg de peso corporal.

Poblaciones especiales

Pacientes de edad avanzada y pacientes con trastornos renales:

Debido a la ausencia de datos clínicos, se deben tomar precauciones especiales para administrar la dosis más baja que proporcione una anestesia eficaz en pacientes de edad avanzada y en pacientes con trastornos renales.

Pueden producirse niveles plasmáticos elevados del medicamento en estos pacientes, sobre todo tras un uso repetido. En caso de requerir una reinyección, debe monitorizarse al paciente de modo estricto para identificar cualquier signo de sobredosis relativa.

Pacientes con insuficiencia hepática

Para los pacientes con insuficiencia hepática, se deben tomar precauciones especiales para administrar la dosis más baja que proporcione una anestesia eficaz, sobre todo tras un uso repetido, aunque el 90 % de la articaína queda primero desactivada por esterasas plasmáticas inespecíficas de los tejidos y la sangre.

Pacientes con deficiencia de colinesterasa plasmática

Pueden producirse niveles plasmáticos elevados del medicamento en pacientes con deficiencia de colinesterasa o bajo tratamiento con inhibidores de la acetilcolinesterasa, ya que el producto queda desactivado en un 90 % por esterasas plasmáticas. Por lo tanto, debe utilizarse la dosis más que proporcione una anestesia eficaz.

Forma de administración

Infiltración y uso perineural en la cavidad oral.

Si existe inflamación y/o infección en el lugar de inyección, la anestesia local debe inyectarse con precaución. La velocidad de inyección debe ser muy lenta (1 ml/min).

Precauciones que se deben tomar antes de manipular o administrar el medicamento

Este medicamento solo debe utilizarlo un médico o un dentista con la formación suficiente y familiarizado con el diagnóstico y el tratamiento de la toxicidad sistémica, o bajo su supervisión.

Antes de la inducción de la anestesia regional con anestésicos locales, debe garantizarse la disponibilidad de un equipo de reanimación y de medicación adecuados para poder aplicar tratamiento inmediato a cualquier emergencia respiratoria o cardiovascular. El estado de conciencia del paciente debe monitorizarse después de cada inyección de anestesia local.

Al utilizar Ultracain con adrenalina 40 mg/ml + 5 microgramos/ml solución inyectable para una infiltración o un bloqueo anestésico regional, la inyección siempre se debe administrar lentamente y con aspiración previa.

Advertencias especiales

La adrenalina reduce el flujo sanguíneo en las encías, pudiendo causar necrosis local del tejido. Se han notificado casos muy raros de lesión nerviosa prolongada o irreversible y de pérdida gustativa tras una analgesia de bloqueo mandibular.

Precauciones de empleo

Riesgo asociado a inyección intravascular accidental:

Una inyección intravascular accidental puede causar altos niveles de adrenalina y articaína en la circulación sistémica. Esto puede asociarse a reacciones adversas graves, tales como convulsiones, seguidas de depresión nerviosa central y cardiorrespiratoria y coma, que progresan a paro respiratorio y circulatorio.

Por tanto, para asegurar que la aguja no penetra en un vaso sanguíneo durante la inyección, debe realizarse una aspiración antes de inyectar el medicamento anestésico local. No obstante, la ausencia de sangre en la jeringa no garantiza que la inyección intravascular no haya tenido lugar.

Riesgo asociado a inyección intraneuronal:

Una inyección intraneuronal accidental puede hacer que el fármaco se desplace de forma retrógrada por el nervio.

Para evitar una inyección intraneuronal y prevenir lesiones nerviosas cuando se realicen bloqueos nerviosos, la aguja debe retirarse ligeramente siempre que el paciente note una sensación de descarga durante la inyección o si la inyección le resulta particularmente dolorosa. Si se producen lesiones nerviosas por la aguja, el efecto neurotóxico puede agravarse por la posible neurotoxicidad química de la articaína y la presencia de adrenalina, ya que puede reducir el riego sanguíneo perineural y evitar la eliminación local de la articaína.

Tratamiento de la sobredosis

Antes de la administración de la anestesia regional con anestésicos locales, se debe garantizar la disponibilidad un equipo de reanimación y medicación adecuados para poder aplicar tratamiento inmediato a cualquier emergencia respiratoria o cardiovascular.

Según la gravedad de los síntomas de la sobredosis, el médico o el dentista deben implementar protocolos que prevean la necesidad de proteger las vías respiratorias y suministrar ventilación asistida.

El estado de conciencia del paciente debe monitorizarse después de cada inyección de anestesia local.

Si aparecen signos de toxicidad sistémica aguda, debe detenerse la inyección del anestésico local inmediatamente. Si es necesario, coloque al paciente en decúbito supino.

Los síntomas del SNC (convulsiones, depresión del SNC) deben tratarse inmediatamente con el soporte de las vías respiratorias/respiratorio adecuado y la administración de fármacos anticonvulsivantes.

La oxigenación y la ventilación óptimas, junto con el soporte circulatorio y el tratamiento de la acidosis pueden evitar un paro cardiaco.

Si se produce depresión cardiovascular (hipotensión, bradicardia), debe contemplarse un tratamiento adecuado con líquidos intravenosos, vasopresores o agentes inotrópicos. A los niños se les deben administrar dosis acordes a su edad y peso.

En caso de paro cardiaco, se debe practicar inmediatamente reanimación cardiopulmonar.

Precauciones especiales de eliminación y otras manipulaciones

Este medicamento no debe emplearse si la solución está turbia o presenta un cambio de color.

Para evitar el riesgo de infección (p. ej., la transmisión de hepatitis), la jeringa y las agujas usadas para preparar la solución deben ser siempre nuevas y estériles.

Los cartuchos son de un solo uso. Si solo se utiliza una parte del cartucho, el resto debe desecharse.

La eliminación del medicamento no utilizado y de todos los materiales que hayan estado en contacto con él se realizará de acuerdo con las normativas locales.