

PROSPECTO: INFORMACIÓN PARA EL USUARIO

Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg / ml solución inyectable

Bupivacaína Hidrocloruro

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 Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg/ml y para qué se utiliza
2. Qué necesita saber antes de usar Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg/ml
3. Cómo usar Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg/ml
4. Posibles efectos adversos
5. Conservación de Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg/ml
6. Contenido del envase e información adicional

1. Qué es Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg/ml y para qué se utiliza

La bupivacaína es un anestésico local de larga duración. Produce un bloqueo acusado de las fibras nerviosas.

Bupivacaína Hiperbárica B. Braun se utiliza para anestesia espinal indicada en intervenciones de las extremidades inferiores y el perineo, intervenciones en el abdomen inferior, parto vaginal normal y cesárea y cirugía reconstructiva de las extremidades inferiores.

2. Qué necesita saber antes empezar a usar Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg/ml

No use Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg/ml

- Si es alérgico (hipersensible) a los principios activos o a cualquiera de los demás componentes de Bupivacaína Hiperbárica B. Braun.
- Si usted tiene:
 - enfermedades cardiovasculares, sobre todo bloqueo cardíaco o shock,
 - dolor de espalda crónico,
 - enfermedad del sistema nervioso central preexistente atribuible a infección, tumores u otras causas,
 - trastornos de la coagulación sanguínea, tratamiento con anticoagulantes,
 - dolor de cabeza, especialmente si existe historial de migrañas,
 - presión arterial baja o elevada (hipertensión o hipotensión arterial),
 - alteraciones de la sensibilidad como consecuencia de lesiones del sistema nervioso central de tipo persistente (sensación continua de hormigueo, entorpecimiento, etc.),

- deformaciones o características espinales que puedan interferir con la administración y/o eficacia del anestésico,
- líquido cefalorraquídeo (líquido que baña el cerebro y la médula espinal) hemorrágico o
- antecedentes de hipertermia maligna (elevación de la temperatura corporal y contracciones musculares intensas).

Advertencias y precauciones

Consulte a su médico, farmacéutico o enfermero antes de empezar a usar Bupivacaína Hiperbárica B. Braun.

Utilizar con precaución si el paciente padece alguna enfermedad (por ejemplo insuficiencia cardíaca) o está recibiendo a la vez alguna terapia que disminuya el flujo de sangre en el hígado.

Uso de Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg/ml con otros medicamentos

Comuníquese a su médico o farmacéutico si está utilizando, ha utilizado recientemente o podría tener que utilizar cualquier otro medicamento.

Es importante que informe a su médico si utiliza alguno de los siguientes medicamentos, debido a que éstos pueden interactuar:

- Heparina (medicamento utilizado para prevenir la formación de coágulos en sangre).
- Antirreumáticos esteroideos (AINES) (previenen la formación de coágulos) orales (acenocumarol, warfarina).
- Sustitutivos plasmáticos (se utilizan para recuperar el volumen sanguíneo después de una hemorragia).

Embarazo, lactancia y fertilidad

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

Durante las primeras etapas del embarazo, sólo debería ser administrada después de una estricta consideración de las indicaciones.

Cuando se lleve a cabo la anestesia en el parto normal o por cesárea deben administrarse las dosis indicadas para este tipo de pacientes.

No se conoce con exactitud si la bupivacaína pasa a leche materna, aunque no se han descrito riesgos para el lactante se recomienda usar con precaución en madres lactantes.

Conducción y uso de máquinas

Bupivacaína Hiperbárica B. Braun puede alterar temporalmente su capacidad de movimiento, atención y coordinación. Su médico le indicará si puede conducir o utilizar máquinas.

Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg/ml contiene glucosa

Este medicamento contiene 75 mg de glucosa por 1 ml, por lo que deberá ser tenido en cuenta por los pacientes diabéticos.

3. Cómo usar Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg/ml

Este medicamento siempre lo administrará personal sanitario mediante inyección dentro del líquido cefalorraquídeo a través del espacio lumbar. Vía intratecal.

La dosificación del hidrocloreuro de bupivacaína varía en función del tipo de intervención quirúrgica y su duración y la respuesta individual de cada paciente.

Las dosis más utilizadas deben reducirse cuando se trata de niños, pacientes geriátricos o debilitados, y pacientes con enfermedades hepáticas y/o cardíacas.

Se utilizará siempre la dosis más baja requerida para producir el efecto deseado.

Si usa más Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg/ml de la que debe

Al igual que con los otros anestésicos locales, debido a una excesiva dosificación, una rápida absorción o una inyección accidental en vasos sanguíneos pueden presentarse síntomas de intoxicación que pueden manifestarse:

- Sobre el sistema nervioso central:

Caracterizados por anestesia de la lengua, pérdida de conciencia ligera, desvanecimiento, visión borrosa, dolor de cabeza, temblores seguidos por somnolencia, convulsiones e inconsciencia.

- Sobre el aparato respiratorio:

Aceleración de la respiración, seguida de dificultad/ parada respiratoria.

- Sobre el aparato circulatorio:

Vasodilatación periférica, hipotensión, depresión del miocardio, conducción atrio-ventricular retardada y arritmias, incluso paro cardíaco.

Tratamiento de emergencia, antídotos

Si se producen efectos tóxicos, la primera medida es cesar la administración del anestésico local, y recurrir al tratamiento de los síntomas presentes incluyendo, si es necesario, respiración asistida.

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 utilizada. Lleve este prospecto con usted.

4. Posibles efectos adversos

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

En la mayor parte de los casos, están relacionados con dosis altas, por una inyección accidental en vasos sanguíneos o por reacciones alérgicas o tolerancia disminuida por parte del paciente.

A las dosis recomendadas y con los procedimientos anestésicos adecuados no se han observado efectos secundarios importantes.

A diferencia de otros anestésicos con bupivacaína no se han descrito casos de disminución de hemoglobina en sangre y las reacciones alérgicas son muy raras.

Los efectos secundarios por sobredosis o dificultades en la técnica anestésica pueden originar dolor de espalda o dolor de cabeza, incontinencia fecal y/o urinaria, hipotensión, alteración de la sensibilidad y parálisis de las extremidades inferiores, problemas respiratorios y ritmo cardíaco lento.

Si experimenta efectos adversos, consulte a su médico o enfermero, incluso si se trata de efectos adversos que no aparecen en este prospecto.

Comunicación de efectos adversos

Si experimenta cualquier tipo de efecto adverso, consulte a su médico, 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 Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg/ml

No requiere condiciones especiales de conservación.

Deséchese la solución si presenta turbidez o sedimentación.

No utilizar si el envase presenta signos visibles de deterioro.

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

No utilice Bupivacaína Hiperbárica B. Braun después de la fecha de caducidad que aparece en el envase después de CAD. La fecha de caducidad es el último día del mes que se indica.

Los medicamentos no se deben tirar por los desagües ni a la basura. Pregunte a su farmacéutico cómo deshacerse 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 Bupivacaína Hiperbárica B. Braun 5 mg/ml:

Composición en 1 ml:

Bupivacaína hidrocloreuro	5,0 mg
---------------------------	--------

Los demás componentes son: glucosa monohidrato, hidróxido de sodio y agua para preparaciones inyectables.

Aspecto de producto y contenido del envase

Bupivacaína Hiperbárica 5 mg/ml es una solución inyectable que se presenta en ampollas de vidrio de 2 ml y 10 ml.

Se presenta en envases conteniendo 1 y 100 ampollas. Puede que no se comercialicen todos los formatos.

Titular de la autorización de comercialización

B. Braun Medical, S.A.
Ctra. de Terrassa, 121
08191-Rubí (Barcelona)
España

Responsable de la fabricación

B BRAUN MEDICAL S.A.
Ronda de los Olivares, Parcela II, Poligono Industrial Los Olivares (Jaén (Jaén)) - 23009 - España

La última revisión de este prospecto fue en: Enero 2014

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 médicos o profesionales del sector sanitario

Envases para un solo uso. Desechar el contenido remanente no utilizado tras finalizar la perfusión.

Sólo debe usarse la solución si el cierre del envase no está dañado y la solución esta homogénea

Forma de administración

Es fundamental tener en cuenta:

- Elegir la dosis tan baja como sea posible.
- Utilizar una aguja de la dimensión apropiada.
- Inyectar lentamente con varias aspiraciones en dos planos (rotar la aguja 180°).
- No inyectar en regiones infectadas.
- Controlar la presión sanguínea si las dosis son elevadas.
- Administrar tranquilizantes a dosis moderadas antes de la medicación anestésica.
- Tener disponible el equipo necesario para la reanimación para tratar cualquier complicación que pueda suceder.
- Practicar una inyección test del 5%-10% de la dosis.
- Mantener contacto verbal con el paciente y controlar los signos cardiovasculares. Si se producen síntomas de toxicidad cesar la administración.

Utilizar con precaución si el paciente padece alguna enfermedad (insuficiencia cardíaca) o está recibiendo a la vez alguna terapia que disminuya el flujo de sangre en el hígado.

Tener prudencia con las dosis en casos de hipoxia, aumento de la tasa hemática de potasio o acidosis, ya que estas situaciones aumentan el riesgo de toxicidad cardíaca de bupivacaína, así como en niños menores de 12 años, en ancianos y en sujetos con insuficiencia renal o hepática.

Dosificación:

En términos generales, puede decirse que es suficiente una dosis de 10 mg por acto quirúrgico, pero determinados pacientes y procedimientos especiales pueden requerir más o menos dosis.

A continuación se relacionan las dosis usuales:

Tipo de anestesia	mg	ml
Intervenciones en extremidades inferiores y perineo	7,5-10	1,5-2
Intervenciones en abdomen inferior. Urología	12	2,4
Parto vaginal normal	6	1,2
Cesárea	7,5-10	1,5-2
Ortopedia y Traumatología	15	3

Tratamiento de emergencia, antídotos

Si se producen efectos tóxicos, la primera medida es cesar la administración del anestésico local.

El subsiguiente tratamiento consiste en parar las convulsiones y asegurar la respiración adecuada con oxígeno, si es necesario por respiración asistida. Si se producen convulsiones pueden tratarse con 5 - 10 mg de diazepam. Si existe hipotensión debe administrarse intravenosamente un vasopresor, por ejemplo 15 - 30 mg de efedrina.