

## Prospecto: información para el usuario

### Vinorelbina Aurovitas 10 mg/ml concentrado 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 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 o enfermero, incluso si se trata de efectos adversos que no aparecen en este prospecto. Ver sección 4.

#### Contenido del prospecto

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

#### 1. Qué es Vinorelbina Aurovitas y para qué se utiliza

Vinorelbina Aurovitas está indicada para su uso en adultos.

Vinorelbina se utiliza en el tratamiento del cáncer y pertenece al grupo de medicamentos conocidos como alcaloides de la Vinca.

Vinorelbina se utiliza para tratar ciertos tipos de cáncer de pulmón y de mama.

#### 2. Qué necesita saber antes de empezar a usar Vinorelbina Aurovitas

##### No use Vinorelbina Aurovitas

- si es alérgico a vinorelbina o a otros alcaloides de la vinca o a alguno de los demás componentes de este medicamento (incluidos en la sección 6).
- si tiene o ha tenido recientemente una infección grave o un descenso importante del número de glóbulos blancos (neutropenia).
- si presenta una disminución importante del número de plaquetas.
- si está en periodo de lactancia.
- si es mujer en edad fértil y no está utilizando un método anticonceptivo eficaz.
- en combinación con la vacuna de la fiebre amarilla.

Este medicamento se administra exclusivamente por vía intravenosa y no debe inyectarse en la columna vertebral.

##### Advertencias y precauciones

Consulte a su médico antes de empezar a usar Vinorelbina Aurovitas:

- si ha tenido una enfermedad del corazón en la que se haya producido una falta de riego de sangre al mismo (enfermedad cardiaca isquémica, angina).
- si está recibiendo radioterapia, y la zona tratada incluye el hígado.
- si presenta signos o síntomas que sugieran la presencia de una infección (como fiebre, escalofríos, dolor de garganta), informe a su médico inmediatamente, para que pueda realizarle cualquier prueba que fuera necesaria.
- si el funcionamiento del hígado está disminuido.
- si necesita vacunarse. Debe informar a su médico del tratamiento antes de cualquier vacunación.
- si está tomando un medicamento para el tratamiento del cáncer, llamado mitomicina C.
- si es de origen japonés, ya que puede ser más propenso a tener problemas en los pulmones durante el tratamiento con vinorelbina.
- si se irradia la pelvis, la columna vertebral o los huesos largos al mismo tiempo que se administra vinorelbina, es de esperar un aumento del daño a la médula ósea (mielotoxicidad). Lo mismo se aplica a un tratamiento de radiación previo (<3 semanas) de las zonas mencionadas.
- se deben realizar evaluaciones neurológicas si usted continúa el tratamiento con vinorelbina o si tiene mayor riesgo.

Vinorelbina no debe entrar en contacto con los ojos ya que existe el riesgo de irritación grave e incluso de ulceración de la córnea. Si esto ocurre, lavar inmediatamente el ojo con una solución salina normal y ponerse en contacto con un oftalmólogo.

Los hombres y mujeres tratados con vinorelbina deben utilizar un método anticonceptivo eficaz durante el tratamiento. Tanto los HOMBRES como las MUJERES DEBEN leer la información sobre embarazo y lactancia que se incluye a continuación.

Antes de cada administración de vinorelbina, le extraerán una muestra de sangre para hacer un análisis de sus componentes. Si los resultados no son satisfactorios, puede retrasarse su tratamiento y pueden realizarle de nuevo otros análisis hasta que los resultados vuelvan a ser normales.

### **Otros medicamentos y Vinorelbina Aurovitas**

Informe a su médico o farmacéutico si está utilizando, ha utilizado recientemente o pudiera tener que utilizar cualquier otro medicamento. Es especialmente importante si está utilizando cualquiera de los siguientes medicamentos:

- otros medicamentos que pueden afectar a la médula ósea, p.ej. medicamentos para el tratamiento del cáncer.
- carbamazepina, fenitoína o fosfenitoína y fenobarbital (medicamentos para el tratamiento de la epilepsia).
- antibióticos como rifampicina, eritromicina, claritromicina, telitromicina.
- hierba de San Juan (*Hypericum perforatum*).
- ketoconazol, posaconazol e itraconazol (medicamentos para el tratamiento de infecciones por hongos).
- medicamentos antivirales para tratar la infección por VIH, p.ej. ritonavir (inhibidores de la proteasa del VIH).
- nefazodona (medicamentos para el tratamiento de la depresión).
- ciclosporina y tacrolimus (medicamentos que disminuyen la actividad del sistema inmunitario).
- otros medicamentos para el tratamiento del cáncer, p.ej. mitomicina C, cisplatino, lapatinib.
- medicamentos que hacen la sangre menos densa, p.ej. warfarina.

- vacuna de la fiebre amarilla y otras vacunas vivas. Informe a su médico si necesita alguna vacuna, ya que pueden producir efectos adversos graves si se le administran durante el tratamiento con vinorelbina.

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

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

No se debe administrar vinorelbina a mujeres embarazadas, ya que puede causar defectos de nacimiento graves.

Si es una mujer en edad fértil, debe utilizar un método anticonceptivo eficaz durante el tratamiento y hasta 3 meses después de que éste termine. Si se queda embarazada durante el tratamiento, debe informar inmediatamente a su médico. Si está embarazada o pudiera quedarse embarazada durante el tratamiento con vinorelbina, se recomienda recibir asesoramiento genético.

Si es un hombre, debe evitar concebir un hijo durante el tratamiento con vinorelbina y hasta 6 meses después de que éste se interrumpa. También existe riesgo de que el tratamiento con vinorelbina pueda producir infertilidad en el hombre, por lo que puede querer que le aconsejen sobre la conservación de su esperma antes de iniciar el tratamiento.

Debe interrumpir la lactancia **antes** de empezar el tratamiento con vinorelbina, ya que se desconoce si puede pasar a la leche materna y, por tanto, afectar al bebé.

Consulte a su médico o farmacéutico antes de utilizar cualquier medicamento.

### **Conducción y uso de máquinas**

Se recomienda tener precaución debido a los posibles efectos adversos.

## **3. Cómo usar Vinorelbina Aurovitas**

Vinorelbina Aurovitas se le administrará bajo la supervisión de un médico especialista en este tipo de tratamiento.

### La dosis recomendada es:

La dosis depende de la enfermedad para la que esté siendo tratado, de la respuesta al tratamiento y de otros medicamentos que le estén administrando. Su estado general y su respuesta al tratamiento serán vigilados estrechamente antes, durante y después del tratamiento con vinorelbina.

La dosis habitual de vinorelbina es de 25-30 mg/m<sup>2</sup> de superficie corporal, una vez a la semana.

### **Pacientes mayores de 65 años**

La experiencia clínica no ha identificado diferencias importantes con respecto a cómo responden a vinorelbina los pacientes de edad avanzada. Sin embargo, es posible que algunos de estos pacientes sean más sensibles a este medicamento.

### **Pacientes con problemas de hígado**

Se le reducirá la dosis si tiene problemas de hígado graves.

## **Pacientes con problemas de riñón**

En pacientes con insuficiencia renal no es necesaria una reducción de la dosis.

## **Uso en niños**

No se ha establecido la seguridad ni la eficacia en niños y, por lo tanto, no se recomienda la administración de este medicamento en esta población.

## Forma de administración

El medicamento se debe diluir antes de su uso con una solución de cloruro de sodio o glucosa, y se debe administrar en una vena en forma de inyección durante 6-10 minutos o mediante perfusión (gotero) durante 20-30 minutos. Después del tratamiento, se irrigará la vena con una solución de cloruro de sodio.

## **Si usa más Vinorelbina Aurovitas del que debe**

Dado que este medicamento se le administrará mientras esté en el hospital, es improbable que se le administre una cantidad insuficiente o excesiva; no obstante, si tiene alguna duda, consulte a su médico o farmacéutico. También es posible un íleo paralítico (obstrucción intestinal).

## Información para el médico:

Dado que no existe un antídoto específico para una sobredosis con vinorelbina, en caso de sobredosis es necesario aplicar medidas sintomáticas. Estas medidas incluyen:

- Control continuo de los signos vitales y monitorización cuidadosa del paciente.
- Control diario del hemograma para reconocer a tiempo la necesidad de realizar transfusiones sanguíneas, la administración de factores de crecimiento o cuidados intensivos y poder evaluar el riesgo de infección.
- Medidas para prevenir el íleo paralítico.
- Control del sistema circulatorio y de la función hepática.

Las complicaciones relacionadas con una infección se pueden tratar con antibióticos de amplio espectro, el íleo paralítico con descompresión mediante sonda.

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 administrada.

## **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 - si aparece cualquiera de los siguientes efectos adversos, contacte con un médico inmediatamente:**

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

Infecciones graves con fallo de diferentes órganos o envenenamiento de la sangre. Dificultad al respirar y estrechamiento de las vías aéreas (broncoespasmo).

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

Dolor de pecho que puede extenderse a la parte posterior de su cuello y brazo, debido a la falta de suministro de sangre al corazón (angina de pecho). Ataque cardíaco (infarto de miocardio).

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

Reacciones alérgicas extensas y muy graves. Los síntomas pueden incluir dificultad para respirar repentina, hinchazón de los labios, lengua y garganta o del cuerpo, dificultad para tragar, erupción, mareo, desmayo (anafilaxia, shock anafiláctico, reacción anafilatoide), dolor torácico, dificultad al respirar y desfallecimiento, que puede ser síntoma de coágulo en un vaso sanguíneo en los pulmones (embolia pulmonar), cefaleas, cambios en el estado mental que pueden llevar a confusión y coma, convulsiones, visión borrosa y presión arterial alta, lo cual podría indicar un trastorno neurológico como el síndrome de encefalopatía posterior reversible.

Estos son efectos adversos muy graves. Puede necesitar asistencia médica inmediata.

**Otros efectos adversos - si aparece cualquiera de los siguientes efectos adversos, contacte con su médico tan pronto como sea posible:**

Muy frecuentes (pueden afectar a más de 1 de cada 10 personas)

Recuento bajo del número de glóbulos blancos, que puede incrementar el riesgo de infección. Recuento bajo del número de glóbulos rojos (anemia), que puede hacer que se sienta cansado. Pérdida de los reflejos de los tendones profundos. Debilidad en las piernas. Inflamación de la boca o de la garganta. Náuseas y vómitos. Estreñimiento. Resultados anómalos de las pruebas de función del hígado. Pérdida del pelo. Enrojecimiento (eritema), escozor, cambio de color de la vena y/o inflamación de las venas (flebitis local) en el lugar de inyección.

Frecuentes (pueden afectar hasta a 1 de cada 10 personas)

Infecciones (producidas por bacterias, virus u hongos) en su cuerpo (en el sistema respiratorio, urinario, gastrointestinal y posiblemente otros), con síntomas como dolor. Recuento bajo del número de plaquetas (riesgo de hemorragia). Diarrea. Dolor en los músculos y las articulaciones, incluido dolor en la mandíbula. Alteración en la función del riñón (valores de creatinina aumentados). Debilidad, fatiga, fiebre, dolor en diferentes sitios.

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

Hormigueo grave (parestesia). Presión sanguínea baja, presión sanguínea alta, rubor y frío periférico.

Raros (pueden afectar hasta a 1 de cada 1.000 personas)

Niveles bajos de sodio en la sangre (que pueden producir síntomas de cansancio, confusión, calambres musculares y coma). Cambios en la actividad del corazón (cambios en el electrocardiograma). Presión sanguínea gravemente baja o colapso. Enfermedad del pulmón (neumopatía intersticial). Inflamación del páncreas. Obstrucción del intestino (íleo paralítico). Reacciones en la piel, como erupción, picor y urticaria. Necrosis en el lugar de la inyección. Hinchazón de los tejidos (angioedema).

Muy raros (pueden afectar hasta a 1 de cada 10.000 personas)

Envenenamiento de la sangre que puede ser peligroso para la vida. Latido fuerte del corazón, latidos rápidos del corazón, alteraciones del ritmo del corazón.

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

Función hepática anormal. Escalofríos con fiebre. Pérdida de coordinación muscular que puede estar asociada con una marcha anormal, cambios en el habla y movimientos oculares anormales (ataxia). Dolor de cabeza. Tos. Dolor abdominal y sangrado gastrointestinal. Pérdida de peso. Infección general combinada con una disminución del número de glóbulos blancos (sepsis neutropénica). Disminución del número de

glóbulos blancos con fiebre (neutropenia febril). Reducción del número de glóbulos rojos y glóbulos blancos, así como de plaquetas. Niveles de sodio bajos ocasionados por una sobreproducción de una hormona que produce retención de líquidos y que da lugar a debilidad, cansancio y confusión (Síndrome de secreción inadecuada de hormona antidiurética, SIADH). Disminución del apetito (anorexia). Enrojecimiento (eritema) de manos y pies. Disfunción aguda de los pulmones (insuficiencia respiratoria) que produce la muerte después de una radioterapia previa. Color más oscuro de la piel que sigue la trayectoria de las venas.

Al igual que otros alcaloides derivados de la vinca, vinorelbina tiene capacidad moderada de producir ampollas.

Dado que pueden producirse alteraciones en la sangre, su médico puede solicitar que le hagan análisis de sangre para controlarlas (recuento bajo del número de glóbulos blancos, anemia y/o recuento bajo del número de plaquetas, alteraciones en la función del hígado o de los riñones y en el balance de electrolitos de su cuerpo).

### **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](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 Vinorelbina Aurovitas**

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

Conservar en nevera (entre 2°C y 8°C). NO CONGELAR.

Conservar el vial en el embalaje exterior para protegerlo de la luz.

No utilice este medicamento después de la fecha de caducidad que aparece en la etiqueta del vial y en la caja 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 envases y de los medicamentos que no ya necesita. De esta forma ayudará a proteger el medio ambiente.

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

### **Composición de Vinorelbina Aurovitas**

- El principio activo es vinorelbina. Un ml de concentrado para solución para perfusión contiene 10 mg de vinorelbina (como tartrato).  
Cada vial de 1 ml contiene 10 mg de vinorelbina (como tartrato).  
Cada vial de 5 ml contiene 50 mg de vinorelbina (como tartrato).
- Los demás componentes son: agua para preparaciones inyectables.

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

Vinorelbina Aurovitas 10 mg/ml concentrado para solución para perfusión es una solución transparente, de incolora a amarilla pálida.

*Tamaño de los envases:*

- 1 vial de 1 ml
- 10 viales de 1 ml
- 1 vial de 5 ml
- 10 viales de 5 ml

Puede que solamente estén comercializados algunos tamaños de envase.

**Titular de la autorización de comercialización**

Eugia Pharma (Malta) Limited  
Vault 14, Level 2, Valletta Waterfront  
Floriana, FRN 1914  
Malta

**Responsable de la fabricación**

APL Swift Services (Malta) Limited  
HF26, Hal Far Industrial Estate, Hal Far  
Birzebbugia, BBG 3000  
Malta

Pueden solicitar más información respecto a este medicamento dirigiéndose al representante local del titular de la autorización de comercialización:

Aurovitas Spain, S.A.U.  
Avda. de Burgos, 16-D  
28036 Madrid  
España

**Este medicamento está autorizado en los Estados Miembros del Espacio Económico Europeo con los siguientes nombres:**

Alemania	Vinorelbina-Aurobindo 10 mg/ml Konzentrat zur Herstellung einer Infusionslösung
Bélgica	Vinorelbina Eugia 10 mg/ml concentraat voor oplossing voor intraveneuze infusie / solution à diluer pour perfusion / Konzentrat zur Herstellung einer Infusionslösung
España	Vinorelbina Aurovitas 10 mg/ml concentrado para solución para perfusión EFG
Francia	Vinorelbine Arrow 10 mg/ml solution à diluer pour perfusion
Italia	Vinorelbina Aurobindo
Portugal	Vinorelbina Aurovitas

**Fecha de la última revisión de este prospecto: noviembre de 2023**

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 del sector sanitario:**

**Vinorelbina Aurovitas 10 mg/ml concentrado para solución para perfusión EFG**

## Instrucciones de uso

### MEDICAMENTO ANTINEOPLÁSICO

Consultar la Ficha Técnica para una información más detallada sobre este medicamento.

#### **Precauciones de manipulación y eliminación**

La preparación y administración de las soluciones inyectables de los medicamentos citotóxicos debe llevarse a cabo por personal especializado, formado, con conocimientos de los medicamentos utilizados, y en condiciones que garanticen la protección del medioambiente y, en particular, la protección del personal que maneja los medicamentos. Se requiere un área de preparación reservada para ello. En este área se prohíbe fumar, comer o beber.

El personal debe disponer de un equipo adecuado, batas de manga larga, mascarillas de protección, gorros, gafas protectoras, guantes estériles de un solo uso, cubiertas protectoras para el área de trabajo y bolsas de basura.

Las jeringas y los equipos para perfusión deben ensamblarse con cuidado para evitar derrames (se recomienda el uso del cierre Luer-lock).

Deben limpiarse los derrames y las fugas.

Debe tenerse precaución para evitar la exposición de las mujeres embarazadas que formen parte del personal, al medicamento.

Debe evitarse estrictamente cualquier contacto con los ojos. Si ocurriese, lavar inmediatamente el ojo con una solución salina normal. En caso de irritación, contactar con un oftalmólogo.

En caso de contacto con la piel, debe lavarse el área afectada con una cantidad abundante de agua.

Al terminar, debe limpiarse minuciosamente cualquier superficie expuesta, y deben lavarse las manos y la cara.

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.

#### **Incompatibilidades**

Vinorelbina Aurovitas no debe diluirse en soluciones alcalinas (riesgo de precipitación).

En ausencia de estudios de compatibilidad, este medicamento no debe mezclarse con otros medicamentos, a excepción de los mencionados en la sección “Dilución y administración”.

No existe incompatibilidad entre Vinorelbina Aurovitas y viales de vidrio, bolsas de PVC, viales de polietileno o jeringas de polipropileno.

#### **Dilución y administración**

Vinorelbina Aurovitas debe administrarse exclusivamente por vía intravenosa y tras su dilución.

Vinorelbina Aurovitas puede administrarse en bolo lento (6-10 minutos) tras la dilución en 20-50 ml de solución inyectable de cloruro sódico de 9 mg/ml (0,9%) o de glucosa 50 mg/ml (5%), o mediante perfusión corta (20-30 minutos) tras la dilución en 125 ml de solución inyectable de cloruro sódico de 9 mg/ml (0,9%) o de glucosa 50 mg/ml (5%). La administración siempre debe ir seguida de al menos 250 ml de solución inyectable de cloruro sódico de 9 mg/ml (0,9%) para irrigar la vena.

Antes de comenzar con la inyección, es muy importante asegurarse de que la cánula esté colocada exactamente en la vena. Si Vinorelbina Aurovitas se infiltra en el tejido circundante durante la administración intravenosa, puede producirse una irritación importante. En este caso, debe interrumpirse la inyección, debe irrigarse la vena con una solución salina y debe administrarse el resto de la dosis en otra vena. Si se produce extravasación, se podrían administrar glucocorticoides por vía intravenosa para reducir el riesgo de flebitis.

Los excrementos y los vómitos deben tratarse con cuidado.

### **Conservación**

#### *Envase para la comercialización*

Conservar en nevera (entre 2°C y 8°C). Conservar el vial en el embalaje exterior para protegerlo de la luz. NO CONGELAR. No utilizar Vinorelbina Aurovitas después de la fecha de caducidad que aparece en la etiqueta del vial y en el estuche.

#### *Tras la apertura*

El contenido del vial debe utilizarse inmediatamente tras la primera apertura del vial.

#### *Tras la dilución*

Se ha demostrado que la estabilidad físico-química y microbiológica del medicamento tras la dilución con las soluciones para perfusión recomendadas, es de 24 horas a 2°C-8°C y a 25°C.

Desde el punto de vista microbiológico el medicamento debe utilizarse inmediatamente.

Si no se usa inmediatamente las condiciones y tiempos de almacenamiento en uso son responsabilidad del usuario y, normalmente, no deberían ser superiores a 24 horas a 2°C-8°C, a menos que la reconstitución se haya realizado en condiciones asépticas controladas y validadas.