



EUROPEAN MEDICINES AGENCY
SCIENCE MEDICINES HEALTH

EMA/563897/2020
EMA/H/C/005306

Lenalidomide Mylan (*lenalidomida*)

Información general sobre Lenalidomide Mylan y sobre los motivos por los que se autoriza su uso en la UE

¿Qué es Lenalidomide Mylan y para qué se utiliza?

Lenalidomide Mylan es un medicamento utilizado para el tratamiento de ciertos cánceres que afectan a las células sanguíneas, en concreto el mieloma múltiple y el linfoma folicular.

En el **mieloma múltiple**, un cáncer de un tipo de glóbulos blancos denominados células plasmáticas, Lenalidomide Mylan se utiliza:

- en adultos que han recibido un trasplante de células madre (procedimiento por el que se eliminan las células de la médula ósea del paciente y se sustituyen por células madre de un donante);
- en adultos con mieloma múltiple no tratado previamente (diagnosticado recientemente), que no pueden recibir un trasplante de células madre. Se utiliza en combinación con dexametasona, o bortezomib y dexametasona, o melfalán y prednisona;
- en adultos cuya enfermedad se ha tratado como mínimo una vez. Se usa en combinación con dexametasona.

En el **linfoma folicular**, un cáncer de la sangre que afecta a un tipo de glóbulos blancos denominados «linfocitos B», Lenalidomide Mylan se usa en adultos cuya enfermedad ha vuelto a manifestarse después del tratamiento, o bien no mejora con el mismo. Se usa en combinación con rituximab.

Lenalidomide Mylan contiene el principio activo lenalidomida y es un «medicamento genérico», es decir, contiene el mismo principio activo y funciona de la misma forma que el «medicamento de referencia» ya autorizado en la UE llamado Revlimid. Para obtener más información sobre los medicamentos genéricos, puede consultar [aquí](#) el documento de preguntas y respuestas correspondiente.

¿Cómo se usa Lenalidomide Mylan?

Lenalidomide Mylan solo se podrá dispensar con receta médica y el tratamiento deberán supervisarlo médicos con experiencia en el uso de medicamentos contra el cáncer.

Lenalidomide Mylan se presenta en cápsulas de varias concentraciones que se tomarán por vía oral. El tratamiento se administra en ciclos, utilizándose Lenalidomide Mylan una vez al día en determinados

Official address Domenico Scarlattilaan 6 • 1083 HS Amsterdam • The Netherlands

Address for visits and deliveries Refer to www.ema.europa.eu/how-to-find-us

Send us a question Go to www.ema.europa.eu/contact **Telephone** +31 (0)88 781 6000

An agency of the European Union



días de los ciclos. Los ciclos de tratamiento se mantendrán hasta que la enfermedad deje de estar controlada, o hasta que los efectos adversos sean inaceptables. La dosis depende de la enfermedad para la que se utilice, de los resultados globales de salud y de los análisis de sangre del paciente. Puede ser necesario reducir la dosis o interrumpir el tratamiento en caso de determinados efectos adversos.

Para mayor información sobre el uso de Lenalidomide Mylan, consulte el prospecto o póngase en contacto con su médico o farmacéutico.

¿Cómo actúa Lenalidomide Mylan?

El principio activo de Lenalidomide, la lenalidomida, es un agente inmunomodulador, lo que significa que afecta a la actividad del sistema inmunitario (las defensas naturales del organismo). La lenalidomida actúa de diversas formas: bloquea el desarrollo de las células anormales, impide la formación de vasos sanguíneos en los tumores y estimula ciertas células especializadas del sistema inmunitario para que ataquen a las células anormales.

¿Qué tipo de estudios se han realizado con Lenalidomide Mylan?

Los estudios sobre los beneficios y riesgos del principio activo para los usos aprobados se han realizado con el medicamento de referencia, Revlimid, y no es necesario repetirlos para Lenalidomide Mylan.

Como para todos los medicamentos, la compañía facilitó estudios sobre la calidad de Lenalidomide Mylan. La compañía también realizó estudios para demostrar que este medicamento es «bioequivalente» al medicamento de referencia. Dos medicamentos son bioequivalentes cuando producen las mismas concentraciones del principio activo en el organismo y se espera, por tanto, que tengan el mismo efecto.

¿Qué beneficios ha demostrado tener y cuáles son los riesgos asociados a Lenalidomide Mylan?

Dado que Lenalidomide Mylan es un medicamento genérico y es bioequivalente al medicamento de referencia, se considera que sus beneficios y riesgos son los mismos que los del medicamento de referencia.

¿Por qué se ha autorizado Lenalidomide Mylan en la UE?

La Agencia Europea de Medicamentos ha concluido que, de acuerdo con los requisitos de la UE, Lenalidomide Mylan ha demostrado tener una calidad comparable y ser bioequivalente a Revlimid. Por tanto se considera que, al igual que en el caso de Revlimid, los beneficios de Lenalidomide Mylan son mayores que los riesgos identificados y se recomienda autorizar su uso en la UE.

¿Qué medidas se han adoptado para garantizar un uso seguro y eficaz de Lenalidomide Mylan?

La compañía que comercializa Lenalidomide Mylan enviará una carta y facilitará material educativo a los profesionales sanitarios, así como folletos a los pacientes, donde se explicará que el medicamento puede ser perjudicial para el feto y se detallarán las medidas que deben adoptarse para que el uso del medicamento sea seguro. También proporcionará tarjetas a los pacientes sobre las medidas de seguridad que estos deben adoptar.

La compañía pondrá en marcha un programa de prevención del embarazo en cada Estado miembro y recopilará información sobre la utilización del medicamento fuera de los usos aprobados. Las cajas con las cápsulas de Lenalidomide Mylan llevarán además una advertencia en la que se indicará que la lenalidomida puede ser perjudicial para el feto.

Las recomendaciones y precauciones que deben seguir los profesionales sanitarios y los pacientes para un uso seguro y eficaz de Lenalidomide Mylan se han incluido también en la ficha técnica o resumen de las características del producto y el prospecto.

Como para todos los medicamentos, los datos sobre el uso de Lenalidomide Mylan se controlan de forma continua. Los efectos adversos notificados de Lenalidomide Mylan son evaluados cuidadosamente y se adoptan las medidas que pudieran resultar necesarias para proteger a los pacientes.

Otra información sobre Lenalidomide Mylan

Puede encontrar información adicional sobre Lenalidomide Mylan en la página web de la Agencia: ema.europa.eu/medicines/human/EPAR/lenalidomide-mylan. La información sobre el medicamento de referencia se puede encontrar asimismo en la página web de la Agencia.