



EUROPEAN MEDICINES AGENCY
SCIENCE MEDICINES HEALTH

EMA/121929/2017
EMEA/V/C/003939

Cytopoint (*lokivetmab*)

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

¿Qué es Cytopoint y para qué se utiliza?

Cytopoint es un medicamento veterinario que se utiliza para el tratamiento de la dermatitis atópica y alérgica en perros. La dermatitis es una inflamación de la piel ligada a alergias, a menudo a elementos del entorno como ácaros del polvo y pólenes. Una vez que la piel del perro se lesiona al rascarse y frotarse, también pueden aparecer infecciones secundarias bacterianas y micóticas.

Cytopoint contiene el principio activo lokivetmab.

¿Cómo se usa Cytopoint?

Cytopoint se presenta en forma de solución para inyección subcutánea una vez al mes. La dosis que debe administrarse depende del peso del perro que se vaya a tratar. Cytopoint empieza a ser eficaz a las ocho horas de la inyección y su efecto dura hasta 28 días. Este medicamento solo se podrá dispensar con receta médica.

Para más información sobre el uso de Cytopoint, consulte el prospecto o contacte con su veterinario o farmacéutico.

¿Cómo actúa Cytopoint?

El principio activo de Cytopoint, el lokivetmab, es un anticuerpo monoclonal (un tipo de proteína) que reconoce y se adhiere a la interleucina-31, una proteína que desempeña un papel importante en la aparición de la dermatitis en los perros. Al adherirse y bloquear la acción de la interleucina-31, el lokivetmab reduce la picor en la piel y la inflamación.

¿Qué beneficios ha demostrado tener Cytopoint en los estudios realizados?

En un estudio de campo con perros que sufrían dermatitis atópica, se administró mensualmente Cytopoint a 142 perros durante tres meses, mientras que 132 fueron tratados con ciclosporina, otro



medicamento aprobado para el tratamiento de la dermatitis atópica. Cytopoint fue tan eficaz como la ciclosporina en el tratamiento contra el picor de la piel; al cabo de 28 días, la puntuación relativa al prurito (medición del grado de picor) disminuyó un 52 % en los perros a los que se administró Cytopoint y un 44 % en aquellos a los que se administró ciclosporina. Al cabo de tres meses de estudio, la puntuación relativa al prurito disminuyó desde un valor inicial de 74 hasta un valor final de 26 en los perros a los que se administró Cytopoint. En un estudio de seguimiento, 81 de los perros continuaron el tratamiento con Cytopoint durante seis meses más y la puntuación relativa al picor disminuyó hasta 14.

En un estudio de campo con 123 perros con dermatitis alérgica, se administró una inyección de Cytopoint a 61 perros y una inyección de solución salina como control a 62. Al cabo de 28 días, la puntuación del prurito se redujo en torno al 58 % en los perros a los que se administró Cytopoint y en torno al 22 % en los que recibieron la solución salina.

¿Cuáles son los riesgos asociados a Cytopoint?

Los efectos adversos más frecuentes de Cytopoint (pueden afectar hasta 1 de cada 1 000 animales) son reacciones alérgicas con hinchazón de la cara y erupción con picor.

No debe administrarse Cytopoint a perros que pesen menos de 3 kg. Para consultar la lista completa restricciones y efectos adversos notificados sobre Cytopoint, consultar el prospecto.

¿Qué precauciones debe tomar la persona que administra el medicamento o está en contacto con el animal?

Se ha incluido en el Resumen de las Características del Producto y el prospecto de Cytopoint la información sobre seguridad, que incluye las precauciones adecuadas que deben adoptar los profesionales sanitarios y los propietarios o los cuidadores de los animales.

En caso de autoinyección accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrelle el prospecto o la etiqueta del producto. La autoinyección accidental repetida puede provocar una reacción alérgica al medicamento.

¿Por qué se ha autorizado Cytopoint?

La Agencia Europea de Medicamentos decidió que los beneficios de Cytopoint son mayores que sus riesgos y recomendó autorizar su uso en la UE.

Otras informaciones sobre Cytopoint

Cytopoint recibió una autorización de comercialización válida en toda la UE el 25 de abril de 2017.

Puede encontrar información adicional sobre Cytopoint en la página web de la Agencia:

www.ema.europa.eu/en/medicines/veterinary/EPAR/cytopoint

Fecha de la última actualización de este resumen: 05-2021.