



## **PANITUMUMAB**

*Este folleto pretende explicarle en que consiste este tratamiento de quimioterapia, empleado en el cáncer de colon. Describe los fármacos, como se administran y alguno de los posibles efectos adversos.*

## **¿Qué fármacos se emplean?**

El tratamiento incluye un fármaco, el panitumumab.

## **¿Cómo funciona?**

El panitumumab pertenece a un nuevo grupo de fármacos contra el cáncer llamados anticuerpos monoclonales.

El panitumumab se une a un receptor (llamado EGFR, receptor del factor de crecimiento epidérmico) en la célula para prevenir que se active y, con ello, la célula no puede dividirse. Por ello, tiene el potencial para detener el crecimiento de las células tumorales. Funciona de manera diferente al resto de la quimioterapia.

Antes de comenzar el tratamiento, puede que le realicen pruebas para ver su nivel de EGFR, y ver el posible beneficio de este tratamiento. A veces, estas pruebas se hacen en biopsias o cirugías previas.

## **¿Cómo se administra el tratamiento?**

Generalmente, se le administrará en el Hospital de Día. Antes de que comience el tratamiento, es necesario realizarle un análisis de sangre (el mismo día o uno o dos días antes) y que le vea su médico. Si los resultados del análisis de sangre son normales, el Servicio de Farmacia preparará su medicación de forma individualizada ajustando las dosis a su peso y talla. Todo esto puede llevar unas horas.

La enfermera le colocará un tubo fino (cánula) en una de las venas de la mano o del brazo. Puede que le resulte desagradable o un poco doloroso pero dura poco tiempo. Algunas personas reciben su tratamiento a través de un fino tubo de plástico que se inserta bajo la piel en una vena cerca de la clavícula (vía central) o que pasa a través de la vena de su brazo.

El panitumumab es un fluido incoloro que se administra como una infusión de aproximadamente una hora.

Una vez administrado el tratamiento, podrá irse a su casa a continuación.

## **¿Con qué frecuencia se administra el tratamiento?**

El panitumumab se administra el mismo día de la semana cada dos semanas.

Deberá discutir con su médico el número de ciclos de tratamiento que va a recibir.

## **Posibles efectos adversos.**

La reacción que cada persona tiene a la quimioterapia es única. Hay personas que tienen pocos efectos adversos, mientras que hay otras que tienen más. Los efectos adversos descritos aquí no afectan a todas las personas que reciben panitumumab, y pueden ser diferentes si recibe más de un fármaco quimioterápico.

Hemos destacado los efectos adversos más comunes y los menos comunes, a fin de que sea consciente de ellos y sepa detectarlos si ocurre alguno. Sin embargo, no hemos incluido aquellos que son raros y por tanto es muy poco probable que le puedan afectar.

Si nota alguna reacción que crea que puede deberse a la medicación, pero que no está incluida en este folleto, deberá hacérselo saber a su médico.

Cambios en la piel: Es muy frecuente que tenga ligeros sarpullidos en la piel, generalmente en forma de acné en la cara y en la parte superior del cuerpo. Comienzan tras las primeras dos o tres semanas de tratamiento y, en general, desaparecen ligeramente con el tiempo aunque siga en tratamiento con panitumumab.

Se recomienda que evite la exposición al sol mientras dure el tratamiento, especialmente si presenta reacciones cutáneas, ya que la luz solar puede empeorarlas. Use protectores solares y sombrero si va exponerse al sol.

Algunas personas sufren cambios en la piel más severos, como enrojecimiento de la piel y la aparición de acné y granos en la cara. La piel de la cara se puede volver más escamosa. Hay personas que desarrollan una piel seca con eczema en la punta de los dedos, hombros y extremidades que puede ser doloroso y acompañado de picor. Si tiene alguno de estos cambios en la piel coménteselo cuanto antes a su médico.

Su médico le puede prescribir algún tratamiento para aliviar el prurito. Para ayudar a reducir el enrojecimiento de la piel es mejor evitar tomar alcohol.

Para aliviar el eczema es conveniente evitar aquello que produce sequedad de piel como el calor o el jabón. Puede emplear cremas para hidratar la piel.

Otros efectos adversos muy frecuentes (más de un 10 % de los pacientes) son:

- Paroniquia (infección alrededor de las uñas).
- Tos, disnea (dificultad respiratoria).

## **Efectos adversos menos comunes.**

Cansancio y debilidad: Es muy importante intentar descansar siempre que lo necesite.

Nauseas y vómitos: Es generalmente moderado y hoy en día existen fármacos "antieméticos" muy eficaces para su prevención y reducción. Si las nauseas no se controlan deberá comentárselo a su médico. Puede prescribirle otros antieméticos, que pueden ser más eficaces.

Diarrea: Si sufre diarrea generalmente es fácilmente controlable con medicación. Hágalo saber a su médico en caso de que sea severa o si continua. Intente beber mucho líquido a fin de reponer la pérdida de fluidos en caso de tener diarrea.

Otros efectos secundarios son:

- Ojos: conjuntivitis, crecimiento de pestañas y aumento del lagrimeo, enrojecimiento, sequedad ocular y picor en los ojos.
- Ulceras en la boca y herpes en el labio, inflamación y sequedad de la boca.
- Embolia pulmonar.
- Onicosis (pérdida de uñas), crecimiento excesivo del vello y alopecia.
- Sequedad nasal.

"Siempre" comunique al médico cualquier efecto adverso que experimente. En la mayoría de los casos existen maneras de controlarlos o mejorarlos.

## **Información adicional.**


Comuníquelo a su médico si ha padecido o presenta síntomas de neumonitis intersticial (inflamación de los pulmones que causa tos y dificultad respiratoria) o fibrosis pulmonar (cicatrización o engrosamiento de los pulmones que también causa dificultad respiratoria).

No conduzca ni maneje herramientas o máquinas si experimenta síntomas relacionados con el tratamiento que alteren su capacidad de concentración o reacción.

Si está embarazada o cree estarlo, coménteselo a su médico. Deberá emplear métodos anticonceptivos adecuados durante el tratamiento y hasta los seis meses después de finalizado éste.

No amamante a su hijo durante el tratamiento ni durante los tres meses siguientes a su finalización.

Algunos medicamentos pueden resultar perjudiciales mientras esté recibiendo quimioterapia. Dígale siempre a su médico, que otros medicamentos suele tomar.

 Algunos fármacos pueden dañar el tejido si se salen de la vena donde se administran. Avise inmediatamente a la enfermera si experimenta dolor, quemazón o inflamación en la zona de punción, o cualquier otra molestia.

*Si necesita alguna aclaración sobre la información incluida en este folleto, no dude en consultarnos*

*Área de Atención Farmacéutica en Oncología/Hematología.  
91-6839360  
Ext 2022. Servicio de Farmacia.*



