



**PROSPERIDAD
PARA TODOS**

INFORMACION PARA PROFESIONALES DE LA SALUD

DIRECCION DE MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS BIOLÓGICOS
GRUPO DE PROGRAMAS ESPECIALES - FARMACOVIGILANCIA

PANITUMUMAB

Consultada nuestra base de datos de reacciones adversas a medicamentos en conjunto con la literatura disponible en relación con el uso de Panitumumab se observa que el medicamento se debe usar sólo en pacientes con tumores con gen KRAS y RAS no mutado. En tal sentido, se sugiere a los profesionales de la salud las siguientes recomendaciones:

- Evitar la combinación de Panitumumab con quimioterapia que contenga oxaliplatino en pacientes con cáncer colorrectal metastásico con gen KRAS y RAS mutado o para los que se desconoce el estado de los genes KRAS y RAS.
- Antes de dar inicio a tratamiento con Panitumumab en pacientes con cáncer colorrectal metastásico, ordenar pruebas para detectar posibles mutaciones de los genes KRAS Y RAS.
- Si una vez practicada la prueba citada se evidencia que el tumor presenta una forma mutada, se desaconseja el tratamiento con Panitumumab.
- El estado mutacional genómico debe ser determinado por un laboratorio experimentado usando un método de análisis validado antes de iniciar el tratamiento.
- Reportar los eventos adversos asociados a Panitumumab al Programa Nacional de Farmacovigilancia del INVIMA al correo invimafv@invima.gov.co utilizando el formato de reporte FORAM que se puede descargar de:

http://www.invima.gov.co/images/pdf/farmacovigilancia_alertas/reporte-reacciones/FORAM_WORD_1.doc

Fuente:

- Base de Datos Sívicos
- <http://www.aemps.gob.es/informa/informeMensual/2013/junio/informe-medicamentos.htm#p3>
- Panitumumab in Combination With Cytotoxic Chemotherapy for the Treatment of Metastatic Colorectal Carcinoma Clinical Colorectal Cancer, Volume 11, Issue 1, March 2012, Pages 14-23
Marc Peeters, Allen Cohn, Claus-Henning Köhne, Jean-Yves Douillard
http://ac.els-cdn.com/S1533002811001083/1-s2.0-S1533002811001083-main.pdf?_tid=935daae4-f564-11e2-b4f3-0000aab0f01&acdnat=1374782489_646863f9bc96d83439bfe3a8c2723766
- http://www.micromedexsolutions.com/micromedex2/librarian/ND_T/evidencexpert/ND_PR/evi dencexpert/CS/7CDBA3/ND_AppProduct/evidencexpert/DUPLICATIONSHIELDSYNC/3919 C8/ND_PG/evidencexpert/ND_B/evidencexpert/ND_P/evidencexpert/PFActionId/evidencexpert .DoIntegratedSearch?SearchTerm=panitumumab

