

BICALUTAMIDA

La bicalutamida pertenece a una clase de medicamentos llamados antiandrógenos no esteroides. La misma, actúa bloqueando la acción de la testosterona (hormona masculina), para detener el crecimiento y la propagación de las células cancerígenas. La bicalutamida se usa en combinación con la hormona liberadora de la hormona luteinizante (LHRH), como leuprolida o goserelina, para tratar el cáncer avanzado de próstata. El tratamiento debe empezarse de manera conjunta entre ambas drogas.

Bicalutamida se absorbe en forma completa por vía oral, sin que los alimentos afecten dicha absorción. La vida media de eliminación plasmática es de una semana por lo que se administra en una sola toma diaria, por la mañana o por la noche, pero siempre en el mismo horario. En el caso del olvido de toma de una dosis, se recomienda que el paciente la tome en cuanto se acuerde. De lo contrario se aconseja dejar pasar la dosis olvidada y volver a tomarla en su horario habitual. En ningún caso se debe duplicar la dosis para compensar la que olvido.

Su farmacocinética no se modifica por la insuficiencia renal o hepática, por lo tanto no se requieren ajustes posológicos en pacientes con insuficiencia renal, sin embargo, en pacientes con insuficiencia hepática moderada o severa, se debe realizar periódicamente pruebas funcionales hepáticas.

El médico antes de iniciar el tratamiento con Bicalutamida, debe tener en cuenta si el paciente recibe terapias con otros medicamentos como ser:

1. Warfarina u otros anticoagulantes cumarínicos, ya que la bicalutamida, se une a proteínas plasmáticas, pudiendo desplazar a la warfarina u otros anticoagulantes cumarínicos de sus sitios de fijación por lo que debe controlarse el tiempo de protrombina en pacientes tratados con éstas drogas.
2. Leflunomide, efavirenz, interferón b1a, metotrexato, naltrexona, ya que éstos medicamentos pueden causar problemas hepáticos, y tomarlo con otros medicamentos que también pueden afectar al hígado, como la bicalutamida puede aumentar ese riesgo. Estar alerta si se presentan síntomas tales como escalofríos, dolor en las articulaciones, sangrado inusual o contusiones, erupciones en la piel, picazón, pérdida del apetito, fatiga, náuseas, vómitos, dolor abdominal, orina oscura, heces de color claro, coloración amarillenta de la piel o los ojos, ya que todos esos pueden ser signos y síntomas de daño hepático.
3. La bicalutamida puede causar somnolencia. Estos efectos pueden ser peores si se la toma con alcohol.

Posibles efectos secundarios de Bicalutamida:

- Dolor de espalda, pelvis, estómago o dolor del cuerpo general, estreñimiento, disminución de la capacidad sexual, diarrea, mareos, orinar con frecuencia, especialmente por la noche, dolor de cabeza, sofocos, náuseas, malestar estomacal, sudoración, dificultad para dormir, debilidad muscular.

- Reacciones alérgicas graves (erupción cutánea, urticaria, picazón, dificultad para respirar, opresión en el pecho, hinchazón en la boca, cara, labios o lengua, dificultad para tragar, ronquera inusual), heces negras o con sangre, visión borrosa u otros cambios en la visión, dolor de hueso, ginecomastia, dolor de pecho, orina oscura o con sangre, desmayos, fiebre o escalofríos, síntomas parecidos a los de la gripe, aumento del hambre, la sed o de la micción, dolor en las articulaciones, pérdida del apetito, tos persistente, mareos, cambios en el estado del ánimo, dolor muscular o debilidad, entumecimiento u hormigueo en la piel, hinchazón en los tobillos, piernas y pies, moretones.
- Los síntomas relacionados con problemas hepáticos, pueden incluir orina oscura, pérdida del apetito, náuseas, heces pálidas, dolor de estómago, cansancio, vómitos, debilidad, o coloración amarillenta de los ojos o la piel.
- La bicalutamida puede causar estreñimiento o diarrea.

Información de seguridad para el paciente:

- En el caso de pacientes diabéticos: cuando se utiliza con análogos de la LHRH (por ejemplo: goserelina, leuprolide), la bicalutamida puede elevar la glicemia. Un alto nivel de azúcar en sangre puede hacer que el paciente se sienta confundido, mareado, o con sed. También puede sentir una respiración más rápida o tener un aliento con olor a frutas.
- En cuanto a exámenes bioquímicos durante el uso de Bicalutamida, como ser pruebas de laboratorio que incluyan función hepática, el antígeno prostático específico (PSA), y los niveles de glicemia, se pueden realizar mientras se utiliza la bicalutamida. Estas pruebas pueden utilizarse para controlare el estado del paciente o detectar efectos secundarios.
- Embarazo y lactancia: La bicalutamida no está aprobado para su uso en mujeres. No utilizar bicalutamida en embarazadas ni durante el período de lactancia.

Recordar!!!

Se pueden informar **TODOS** los eventos adversos (conocidos y no conocidos) de un medicamento a la Administración Nacional de Medicamentos Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) a través del Sistema Nacional de Farmacovigilancia (SNFVG) por medio de la hoja amarilla o virtualmente.

http://www.anmat.gov.ar/farmaco/FICHA_FV.pdf ,

<http://www.santafe.gov.ar/index.php/tramites/modul1/index?m=descripcion&id=132502>

- Es una responsabilidad de todo el equipo de salud
- Es gratuito y confidencial

Bibliografía:

- Base de datos: Medlineplus.com. Consultada el 21 de agosto de 2013. Disponible en: <http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/druginfo/meds/a697047-es.html>.
- Base de datos: Folheto.net. Consultada el 25 de agosto de 2013. Disponible en: <http://www.folheto.net/bicalutamida-mepha-bicalutamida-bula-do-medicamento/>.
- Tratamiento de enfermedades - Farmacología del cáncer prostático. Instituto de enfermedades prostáticas. Chéchile, G. Publicada en noviembre de 2007. Barcelona. Consultada el 15 de octubre de 2013. Disponible en: http://www.institutoep.com/cancer_tratamientos03.html.
- Base de datos: drugs.com Consultada el 26 de octubre de 2013. Disponible en: <http://www.drugs.com/drug-interactions/bicalutamide.html>

