

Linagliptina, tabletas recubiertas, 5 mg

Nivel de prescripción:

II

Código institucional:

10859

Principio activo:

Linagliptina. (World Health Organization, 2024)

Forma farmacéutica:

Comprimido recubierto.

Concentración:

5 mg.

Código ATC:

A10BH05. (World Health Organization, 2024)

Dosis Diaria Definida:

5 mg. (World Health Organization, 2024)

Dosis:

5 mg una vez al día. (Boehringer Ingelheim International , 2016)

Vía de administración:

Oral.

Indicaciones de uso:

Tratamiento de pacientes con diabetes mellitus tipo 2 cuando las medidas dietéticas, el ejercicio físico y la pérdida de peso no son suficientes para controlar la glicemia, como monoterapia o en combinación. (Boehringer Ingelheim International , 2016)

Reacciones adversas:

Del 1 al 10%:

Nasofaringitis, hiperlipidemia, tos, hipertrigliceridemia, ganancia de peso, hipoglicemia. (Medscape, a)

Precauciones de uso:

El uso en combinación con un secretador de insulina, como sulfonilurea, se ha asociado a mayor riesgo de hipoglicemia en comparación con el placebo. Se recomienda utilizar una dosis baja de sulfilurea cuando se utilicen en combinación. La rifampicina puede disminuir la concentración de linagliptina, se recomienda utilizar una terapia alternativa.

Se ha reportado casos de hipersensibilidad severa incluyendo anafilaxis, artralgia y angioedema.

Se ha observado falla cardíaca en los usuarios de inhibidores de la DPP-4, se recomienda monitorizar a pacientes con riesgo cardiovascular e interrumpir el tratamiento si aparecen síntomas.

Se ha reportado penfigoide bulloso en usuarios de inhibidores de la DPP-4, incluyendo linagliptina.

Se debe interrumpir en caso de sospecha o aparición de ampollas o erosiones.

Se ha reportado pancreatitis aguda, incluyendo pancreatitis necrotizante y hemorrágica, si se sospecha de la misma se debe interrumpir inmediatamente el fármaco. (Boehringer Ingelheim International , 2016) (Medscape, b)

Contraindicaciones:

Hipersensibilidad al compuesto. Diabetes Mellitus I. Cetoacidosis diabética. (Medscape, b) (Boehringer Ingelheim International , 2016)

Interacciones:

Serio, utilizar alternativas: Amobarbital, apalutamida, benazepril, dabrafenib, fexinidazol, idelalisib, ivosidenib, lasmiditan, lorlatinib, secobarbital, sotorasib, tepotinib, tipranavir, tucatinib, voxelotor.

Monitorear de cerca:

Aprepitant, armodafinil, atazanavir, berotralstat, bexaroteno, bosentan, calcitrol, captopril, carbamazepine, cenobamato, ceritinib, clorpropamida, clobazam, colchicina, darunavir, deferasirox, dulaglitida, efavirenz, elagolix, eliglustat, ecorafenib, enzalutamida, eslicarbazepina, estrógenos conjugados, etravirina, fedratinib, felbamato, fosamprenavir, fosaprepitant, fosfofenitoina, flecaprevir/pibrentasvir, sulfonilureas, antidiabéticos, glubirida, griseofulvin, hirocortisona, indinavir, insulinas de corta y larga duración, istradefilina, itraconazol, ketoconazol, lenacapavir, levoketoconazol, lonafarnib, lonapegsomatropina, lopinavir, mifepristona, mitotano, nafcilina, nefazodona, nelfinavir, nevirapina, oxacarbamazepina, paclitaxel, fentobarbital, fenobarbital, fenitoína, prednisona, primidona, rifambutina, rifampicina, rifapentina, ritonavir, rucaparib, saquinavir, saceciclina, somatropina, hierba de San Juan, estiripentol, tazemetostat, tecovirimat, tipranavir, tolazamida, tolbutamida, topiramato, trazodona, tucatinib, vinblastina.

Menores:

Acetazolamida, anastrozol, ciclosfosfamida, danazol, drospirenona, larotrectinib, ribociclib. (Medscape, c)

Embarazo y lactancia:

Embarazo:

Existe información limitada sobre el uso del fármaco y los efectos sobre el embarazo o el feto. No se observaron efectos adversos en animales. La diabetes mal controlada durante el embarazo puede aumentar el riesgo de preeclampsia, aborto espontáneo, parto prematuro y complicaciones en el parto.

Lactancia:

No hay datos sobre la presencia del fármaco en la leche materna, los efectos en los lactantes o la producción de leche. (Medscape, d)

Referencias bibliográficas:

Boehringer Ingelheim International . (Marzo de 2016). Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios. Obtenido de Linagliptina:
https://cima.aemps.es/cima/pdfs/es/ft/11707004/FT_11707004.html.pdf

Medscape. (a). Medscape. Recuperado Enero de 2023, de Linagliptin:
<https://reference.medscape.com/drug/tradjenta-linagliptin-999652#4>

Medscape. (b). Medscape. Obtenido de Linagliptin:
<https://reference.medscape.com/drug/tradjenta-linagliptin-999652#5>

Medscape. (c). Medscape. Obtenido de Linagliptin:
<https://reference.medscape.com/drug/tradjenta-linagliptin-999652#3>

Medscape. (d). Medscape. Recuperado Enero de 2023, de Insulin Glargine:
<https://reference.medscape.com/drug/tradjenta-linagliptin-999652#6>

World Health Organization. (26 de Enero de 2024). WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology. Recuperado Enero de 2024, de Linagliptin:
https://www.whocc.no/atc_ddd_index/?code=A10BH05