



EUROPEAN MEDICINES AGENCY
SCIENCE MEDICINES HEALTH

EMA/95270/2023
EMA/H/C/005778

Sitagliptin/metforminijev klorid Sun (*sitagliptin/metforminijev klorid*)

Pregled zdravila Sitagliptin/metforminijev klorid Sun in zakaj je odobreno v EU

Kaj je zdravilo Sitagliptin/metforminijev klorid Sun in za kaj se uporablja?

Sitagliptin/metforminijev klorid Sun je zdravilo, ki se uporablja za uravnavanje ravni glukoze (sladkorja) v krvi pri odraslih s sladkorno boleznijo tipa 2. Uporablja se skupaj z dieto in telesno vadbo na naslednje načine:

- pri bolnikih, pri katerih ravni glukoze v krvi ni mogoče zadostno uravnavati samo z metforminom (zdravilom za zdravljenje sladkorne bolezni);
- pri bolnikih, ki že jemljejo kombinacijo sitagliptina in metformina v obliki ločenih tablet;
- v kombinaciji s sulfonilsečnino, agonistom PPAR gama, kot je tiazolidinedion, ali insulinom (drugo vrsto zdravil za zdravljenje sladkorne bolezni) pri bolnikih, pri katerih ravni glukoze v krvi niso zadostno nadzorovane z nobenim od teh zdravil in metforminom.

Zdravilo Sitagliptin/metforminijev klorid Sun vsebuje učinkovini sitagliptin in metforminijev klorid ter je „generično zdravilo“. To pomeni, da vsebuje enaki učinkovini in ima enak način delovanja kot „referenčno zdravilo“, ki je že odobreno v EU in se imenuje Janumet. Za več informacij o generičnih zdravilih si oglejte dokument z vprašanji in odgovori, ki je na voljo [tukaj](#).

Kako se zdravilo Sitagliptin/metforminijev klorid Sun uporablja?

Zdravilo Sitagliptin/metforminijev klorid Sun je na voljo v obliki tablet, njegovo predpisoavnje in izdaja pa je le na recept. Jemlje se dvakrat na dan, odmerek pa je odvisen od odmerka drugih zdravil za zdravljenje sladkorne bolezni, ki jih je bolnik jemal prej.

Če se zdravilo Sitagliptin/metforminijev klorid Sun jemlje v kombinaciji s sulfonilsečnino ali insulinom, bo morda treba odmerek sulfonilsečnine ali insulina zmanjšati, da ne bi prišlo do hipoglikemije (nizkih ravni sladkorja v krvi).

Za več informacij glede uporabe zdravila Sitagliptin/metforminijev klorid Sun glejte navodilo za uporabo ali se posvetujte z zdravnikom ali farmacevtom.

Official address Domenico Scarlattilaan 6 • 1083 HS Amsterdam • The Netherlands

Address for visits and deliveries Refer to www.ema.europa.eu/how-to-find-us

Send us a question Go to www.ema.europa.eu/contact **Telephone** +31 (0)88 781 6000

An agency of the European Union



Kako zdravilo Sitagliptin/metforminijev klorid Sun deluje?

Sladkorna bolezen tipa 2 je bolezen, pri kateri trebušna slinavka ne tvori dovolj insulina za uravnavanje ravni glukoze v krvi ali pri kateri ga telo ne more učinkovito izrabiti. Učinkovini v zdravilu Sitagliptin/metforminijev klorid Sun imata različen način delovanja z učinkom, ki pomaga pri odpravljanju teh težav.

Sitagliptin je zaviralec dipeptidil-peptidaze-4 (DPP-4). Deluje tako, da zavira razgradnjo inkretinskih hormonov v telesu, ki se sprostijo po obroku, in spodbuja, da trebušna slinavka tvori insulin. Sitagliptin s povečanjem ravni inkretinskih hormonov v krvi spodbudi trebušno slinavko k tvorjenju večjih količin insulina, kadar so ravni glukoze v krvi visoke. Sitagliptin ne deluje, če so ravni glukoze v krvi nizke. Prav tako zmanjšuje količino glukoze, ki jo tvorijo jetra, tako da poviša raven insulina in zniža raven hormona glukagona.

Metformin deluje predvsem z zaviranjem tvorbe glukoze in zmanjševanjem njene absorpcije v črevesju.

Oba učinka skupaj znižata raven glukoze v krvi in prispevata k uravnavanju sladkorne bolezni tipa 2.

Kako je bilo zdravilo Sitagliptin/metforminijev klorid Sun raziskano?

Študije o koristih in tveganjih obeh učinkovin pri dovoljenih uporabah so že bile izvedene z referenčnim zdravilom Janumet, zato jih ni treba ponoviti za zdravilo Sitagliptin/metforminijev klorid Sun.

Tako kot za vsako zdravilo je podjetje predložilo podatke o kakovosti zdravila Sitagliptin/metforminijev klorid Sun. Izvedlo je tudi študije, ki so pokazale, da je zdravilo „bioekvivalentno“ referenčnemu zdravilu. Dve zdravili sta bioekvivalentni, kadar dosegata enake ravni učinkovine v telesu in imata zato po pričakovanjih enak učinek.

Kakšne so koristi in tveganja, povezani z zdravilom Sitagliptin/metforminijev klorid Sun?

Ker je zdravilo Sitagliptin/metforminijev klorid Sun generično zdravilo in je bioekvivalentno referenčnemu zdravilu, so njegove koristi in tveganja enaki kot pri referenčnem zdravilu.

Zakaj je bilo zdravilo Sitagliptin/metforminijev klorid Sun odobreno v EU?

Evropska agencija za zdravila je zaključila, da je bilo v skladu z zahtevami EU dokazano, da ima zdravilo Sitagliptin/metforminijev klorid Sun primerljivo raven kakovosti in je bioekvivalentno zdravilu Janumet. Zato je menila, da koristi zdravila Sitagliptin/metforminijev klorid Sun enako kot pri zdravilu Janumet odtehtajo znana tveganja in da se lahko odobri za uporabo v EU.

Kateri ukrepi se izvajajo za zagotovitev varne in učinkovite uporabe zdravila Sitagliptin/metforminijev klorid Sun?

Priporočila in previdnostni ukrepi, ki jih morajo za varno in učinkovito uporabo zdravila Sitagliptin/metforminijev klorid Sun upoštevati zdravstveni delavci in bolniki, so vključeni v povzetek glavnih značilnosti zdravila in navodilo za uporabo.

Tako kot za vsako zdravilo se tudi podatki o uporabi zdravila Sitagliptin/metforminijev klorid Sun stalno spremljajo. Domnevni neželeni učinki, o katerih so poročali pri zdravilu Sitagliptin/metforminijev klorid Sun, se skrbno ovrednotijo in po potrebi se sprejmejo ukrepi za zaščito bolnikov.

Druge informacije o zdravilu Sitagliptin/metforminijev klorid Sun

Nadaljnje informacije za zdravilo Sitagliptin/metforminijev klorid Sun so na voljo na spletni strani agencije: ema.europa.eu/medicines/human/EPAR/sitagliptin-metformin-hydrochloride-Sun. Informacije o referenčnem zdravilu so prav tako na voljo na spletni strani agencije.