

ANEXA I
REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI

1. DENUMIREA COMERCIALĂ A MEDICAMENTULUI

Ozempic 0,25 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut.
Ozempic 0,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut.
Ozempic 1 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut.
Ozempic 2 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut.

2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

Ozempic 0,25 mg soluție injectabilă

Un ml soluție conține semaglutidă* 1,34 mg. Un stilou injector (pen) preumplut conține semaglutidă* 2 mg, în 1,5 ml soluție. Fiecare doză conține semaglutidă 0,25 mg în 0,19 ml soluție.

Ozempic 0,5 mg soluție injectabilă

Un ml soluție conține semaglutidă* 1,34 mg. Un stilou injector (pen) preumplut conține semaglutidă* 2 mg, în 1,5 ml soluție. Fiecare doză conține semaglutidă 0,5 mg în 0,37 ml soluție.

Ozempic 1 mg soluție injectabilă

Un ml soluție conține semaglutidă* 1,34 mg. Un stilou injector (pen) preumplut conține semaglutidă* 4 mg, în 3,0 ml soluție. Fiecare doză conține semaglutidă 1 mg în 0,74 ml soluție.

Ozempic 2 mg soluție injectabilă

Un ml soluție conține semaglutidă* 2,68 mg. Un stilou injector (pen) preumplut conține semaglutidă* 8 mg, în 3,0 ml soluție. Fiecare doză conține semaglutidă 2 mg în 0,74 ml soluție.

*Analog al peptidei umane 1, asemănătoare glucagonului (GLP-1), produs pe celulele de *Saccharomyces cerevisiae*, prin tehnologia ADN recombinant.

Pentru lista tuturor excipienților, vezi pct. 6.1.

3. FORMA FARMACEUTICĂ

Soluție injectabilă (injecție).
Soluție limpede și incoloră sau aproape incoloră, izotonă; pH=7,4.

4. DATE CLINICE

4.1 Indicații terapeutice

Ozempic este indicat pentru tratamentul adulților cu diabet zaharat de tip 2 insuficient controlat, ca tratament adjuvant la dietă și exerciții fizice:

- sub formă de monoterapie atunci când administrarea de metformin este considerată inadecvată din cauza intoleranței sau contraindicațiilor
- în asociere cu alte medicamente utilizate pentru tratamentul diabetului zaharat.

Pentru informații privind rezultatele studiilor în ceea ce privește asocierile terapeutice, efectele asupra controlului glicemic și evenimentele cardiovasculare, precum și grupele de pacienți studiate, vezi pct. 4.4, 4.5 și 5.1.

4.2 Doze și mod de administrare

Doze

Doza inițială este de 0,25 mg semaglutidă, administrată o dată pe săptămână. După 4 săptămâni, doza trebuie crescută la 0,5 mg, administrată o dată pe săptămână. După cel puțin 4 săptămâni de tratament cu o doză de 0,5 mg o dată pe săptămână, doza poate fi crescută la 1 mg, o dată pe săptămână, pentru a realiza un control glicemic mai bun. După cel puțin 4 săptămâni de tratament cu o doză de 1 mg o dată pe săptămână, doza poate fi crescută la 2 mg, o dată pe săptămână, pentru a realiza un control glicemic mai bun.

Doza de semaglutidă 0,25 mg nu reprezintă o doză de întreținere. Administrarea săptămânală de doze mai mari de 2 mg nu este recomandată.

Când Ozempic este adăugat la tratamentul existent cu metformin și/sau tiazolidindionă sau cu un inhibitor al co-transportorului 2 de sodiu-glucoză (SGLT2), dozele uzuale de metformin și/sau tiazolidindionă sau inhibitor SGLT2 pot rămâne neschimbate.

Când se adaugă Ozempic la tratamentul existent cu sulfoniluree sau insulină, trebuie luată în considerare reducerea dozei de sulfoniluree sau insulină, pentru a reduce riscul apariției hipoglicemiei (vezi pct. 4.4 și 4.8).

Nu este necesară auto-monitorizarea glucozei din sânge în vederea ajustării dozei de Ozempic. Auto-monitorizarea glucozei din sânge este necesară în vederea ajustării dozei de sulfoniluree sau de insulină, mai ales atunci când se începe tratamentul cu Ozempic și se reduce doza de insulină. Se recomandă o strategie etapizată de reducere a dozei de insulină.

Doză omisă

Dacă este omisă o doză, aceasta trebuie administrată cât mai curând posibil și în decurs de 5 zile după omitere. Dacă au trecut mai mult de 5 zile, trebuie să se renunțe la doza omisă, iar următoarea doză trebuie administrată în ziua programată. În fiecare caz, pacienții își pot relua schema terapeutică obișnuită, cu administrare o dată pe săptămână.

Modificarea zilei de administrare a dozei

Ziua administrării săptămânale poate fi modificată dacă este necesar, atât timp cât perioada dintre administrarea a două doze este de cel puțin 3 zile (>72 de ore). După selectarea unei noi zile de administrare, trebuie continuată administrarea o dată pe săptămână.

Grupe speciale de pacienți

Vârstnici

Nu este necesară ajustarea dozei în funcție de vârstă. Experiența terapeutică privind utilizarea la pacienții cu vârsta ≥ 75 de ani este limitată (vezi pct. 5.2).

Insuficiență renală

La pacienții cu insuficiență renală ușoară, moderată sau severă nu este necesară ajustarea dozei. Experiența privind utilizarea semaglutidei la pacienții cu insuficiență renală severă este limitată. Semaglutida nu este recomandată pentru utilizare la pacienți cu boală renală în stadiu terminal (vezi pct. 5.2).

Insuficiență hepatică

La pacienții cu insuficiență hepatică nu este necesară ajustarea dozei. Experiența privind utilizarea semaglutidei la pacienții cu insuficiență hepatică severă este limitată. Se recomandă prudență la tratarea acestor pacienți cu semaglutidă (vezi pct. 5.2).

Copii și adolescenți

Siguranța și eficacitatea semaglutidei la copii și adolescenți cu vârsta sub 18 ani nu au fost încă stabilite. Nu sunt disponibile date.

Mod de administrare

Administrare subcutanată.

Ozempic se injectează subcutanat, la nivelul abdomenului, coapselor sau în partea superioară a brațelor. Locul injectării poate fi modificat, fără a fi necesară ajustarea dozei. Ozempic nu trebuie administrat intravenos sau intramuscular.

Ozempic se administrează o dată pe săptămână, la orice oră, cu sau fără alimente.

Pentru informații suplimentare privind administrarea, vezi pct. 6.6.

4.3 Contraindicații

Hipersensibilitate la substanța activă sau la oricare dintre excipienții enumerați la pct.6.1.

4.4 Atenționări și precauții speciale pentru utilizare

Trasabilitate

Pentru a avea sub control trasabilitatea medicamentelor biologice, numele și numărul lotului medicamentului administrat trebuie înregistrate cu atenție.

Informații generale

Semaglutida nu trebuie utilizată la pacienții cu diabet zaharat de tip 1 sau în tratamentul cetoacidozei diabetice. Semaglutida nu este un substitut pentru insulină. Cetoacidoza diabetică a fost raportată la pacienții insulino-dependenți care au avut întreruperea sau reducerea rapidă a dozei de insulină atunci când se începe tratamentul cu un agonist de receptor GLP-1 (vezi pct. 4.2).

Nu există experiență privind utilizarea la pacienții cu insuficiență cardiacă congestivă clasa IV NYHA și, de aceea, semaglutida nu este recomandată la acești pacienți.

Efecte gastrointestinale

Utilizarea agoniștilor de receptor GLP-1 poate fi asociată cu reacții adverse gastrointestinale. Acest fapt trebuie avut în vedere atunci când sunt tratați pacienți cu disfuncție renală, deoarece greața, vărsăturile și diareea pot duce la deshidratare, ce ar putea deteriora funcția renală (vezi pct. 4.8).

Pancreatită acută

Pancreatită acută a fost observată în asociere cu utilizarea agoniștilor de receptor GLP-1. Pacienții trebuie informați asupra simptomatologiei caracteristice pancreatitei acute. Dacă se suspectează pancreatita, administrarea semaglutidei trebuie întreruptă; dacă este confirmată, administrarea semaglutidei nu trebuie reluată. La pacienții cu antecedente de pancreatită se recomandă prudență.

Hipoglicemie

Pacienții tratați cu semaglutidă în asociere cu o sulfoniluree sau insulină pot prezenta un risc crescut de hipoglicemie. Riscul de hipoglicemie poate fi redus prin scăderea dozei de sulfoniluree sau insulină la inițierea tratamentului cu semaglutidă (vezi pct. 4.8).

Retinopatie diabetică

La pacienții cu retinopatie diabetică tratați cu insulină și semaglutidă s-a observat un risc crescut de apariție a complicațiilor retinopatiei diabetice (vezi pct. 4.8). Se recomandă prudență la utilizarea semaglutidei la pacienții cu retinopatie diabetică tratați cu insulină. Acești pacienți trebuie monitorizați cu atenție și tratați în conformitate cu recomandările clinice. Îmbunătățirea rapidă a controlului glicemic a fost asociată cu o agravare temporară a retinopatiei diabetice, dar nu pot fi excluse alte mecanisme.

Nu există nicio experiență privind tratamentul cu semaglutidă 2 mg la pacienții cu diabet de tip 2 cu retinopatie diabetică necontrolată sau potențial instabilă, și, prin urmare, semaglutida 2 mg nu este recomandată la acești pacienți.

Conținutul de sodiu

Acest medicament conține sodiu mai puțin de 1 mmol (23 mg) per doză, adică practic „nu conține sodiu”.

4.5 Interacțiuni cu alte medicamente și alte forme de interacțiune

Semaglutida încetinește evacuarea gastrică și poate să influențeze absorbția medicamentelor administrate concomitent, pe cale orală. Semaglutida trebuie utilizată cu prudență la pacienții cărora li se administrează oral medicamente care necesită o absorbție gastrointestinală rapidă.

Paracetamol

Semaglutida reduce viteza de evacuare gastrică, fapt evaluat prin farmacocinetica paracetamolului în timpul unui test alimentar standardizat. $ASC_{0-60min}$ și C_{max} ale paracetamolului au scăzut cu 27% și, respectiv, 23%, după administrarea concomitentă de semaglutidă 1 mg. Expunerea totală la paracetamol (ASC_{0-5ore}) nu a fost modificată. Nu s-a observat niciun efect relevant din punct de vedere clinic asupra vitezei de evacuare gastrică, cu semaglutidă 2,4 mg, după 20 de săptămâni de administrare de semaglutidă, probabil din cauza unui efect de toleranță. Nu este necesară ajustarea dozei de paracetamol, atunci când se administrează concomitent cu semaglutidă.

Contraceptive orale

Nu este de așteptat ca semaglutida să diminueze efectul contraceptivelor orale, deoarece semaglutida nu a modificat expunerea totală la etinilestradiol și levonorgestrel la un nivel relevant din punct de vedere clinic, atunci când s-a administrat concomitent un contraceptiv oral combinat (0,03 mg etinilestradiol/0,15 mg levonorgestrel) cu semaglutida. Expunerea la etinilestradiol nu a fost modificată; la starea de echilibru, a fost observată o creștere de 20% a expunerii la levonorgestrel. C_{max} nu a fost influențată, pentru niciuna dintre substanțele active.

Atorvastatină

Semaglutida nu a modificat expunerea totală la atorvastatină după administrarea unei doze unice de atorvastatină (40 mg). C_{max} a atorvastatinei a fost scăzută cu 38%. Acest lucru a fost considerat irelevant din punct de vedere clinic.

Digoxină

Semaglutida nu a modificat expunerea totală la digoxină sau C_{max} a digoxinei, după administrarea unei doze unice de digoxină (0,5 mg).

Metformin

Semaglutida nu a modificat expunerea totală la metformin sau C_{max} a metforminului, după administrarea unei doze de 500 mg, de două ori pe zi, timp de 3,5 zile.

Warfarină

Semaglutida nu a modificat expunerea totală la R- și S-warfarină sau C_{max} ale R- și S-warfarinei, după administrarea unei doze unice de warfarină (25 mg), iar efectele farmacodinamice ale warfarinei, măsurate prin raportul internațional normalizat (INR), nu au fost modificate într-o manieră relevantă din punct de vedere clinic. Cu toate acestea, după inițierea terapiei cu semaglutidă, la pacienții tratați cu warfarină sau alți derivați cumarinici se recomandă monitorizarea frecventă a INR.

4.6 Fertilitatea, sarcina și alăptarea

Femei aflate la vârsta fertilă

Se recomandă ca femeile aflate la vârsta fertilă să utilizeze măsuri contraceptive, în cursul tratamentului cu semaglutidă.

Sarcina

Studiile la animale au evidențiat efecte toxice asupra funcției de reproducere (vezi pct. 5.3). Datele provenite din utilizarea semaglutidei la femeile gravide sunt limitate. De aceea, semaglutida nu trebuie utilizată în timpul sarcinii. Dacă o pacientă intenționează să rămână gravidă sau este gravidă, tratamentul cu semaglutidă trebuie întrerupt. Administrarea de semaglutidă trebuie întreruptă cu cel puțin 2 luni înainte de o sarcină planificată, din cauza timpului de înjumătățire plasmatică prelungit (vezi pct. 5.2).

Alăptarea

La femeile șobolan cu lactație, semaglutida a fost excretată în lapte. Deoarece nu se poate exclude un risc pentru un copil hrănit la sân, semaglutida nu trebuie utilizată în timpul alăptării.

Fertilitatea

Nu se cunoaște efectul semaglutidei asupra fertilității la om. Semaglutida nu a afectat fertilitatea la șobolanii masculi. La femeile șobolan, s-a observat o creștere a perioadei de receptivitate și o ușoară micșorare a numărului de ovulații, în cazul administrării de doze asociate cu pierderea de masă corporală maternă (vezi pct. 5.3).

4.7 Efecte asupra capacității de a conduce vehicule și de a folosi utilaje

Semaglutida nu are nicio influență sau are influență neglijabilă asupra capacității de a conduce vehicule sau de a folosi utilaje. Atunci când se utilizează în asociere cu o sulfoniluree sau insulină, pacienții trebuie informați despre măsurile de precauție necesare pentru a evita hipoglicemia, atunci când conduc vehicule și folosesc utilaje (vezi pct. 4.4).

4.8 Reacții adverse

Rezumatul profilului de siguranță

În 8 studii de fază 3a, 4792 de pacienți au fost expuși la semaglutidă în doză de până la 1 mg. În timpul studiilor clinice, cele mai frecvente reacții adverse raportate au fost tulburările gastrointestinale, inclusiv greața (foarte frecventă), diareea (foarte frecventă) și vărsăturile (frecvente). În general, severitatea acestor reacții a fost ușoară sau moderată și reacțiile au fost de durată scurtă.

Lista tabelară a reacțiilor adverse

În tabelul 1 sunt prezentate reacțiile adverse identificate în toate studiile de fază 3 (inclusiv în studiul pe termen lung privind consecințele cardiovasculare) și în rapoartele de după punerea pe piață a

medicamentului, la pacienți cu diabet zaharat de tip 2 (descrise pe larg la pct. 5.1). Frecvențele reacțiilor adverse (cu excepția complicațiilor retinopatiei diabetice, vezi nota de subsol din Tabelul 1) se bazează pe un grup de studii de fază 3a, cu excepția studiului pentru evaluarea consecințelor cardiovasculare (pentru detalii suplimentare, consultați textul de sub tabel).

Reacțiile sunt enumerate mai jos în funcție de clasificarea pe aparate, sisteme și organe și de frecvența absolută. Categoriile de frecvență sunt definite ca fiind: foarte frecvente ($\geq 1/10$); frecvente ($\geq 1/100$ și $< 1/10$); mai puțin frecvente ($\geq 1/1000$ și $< 1/100$); rare ($\geq 1/10000$ și $< 1/1000$); foarte rare ($< 1/10000$) și frecvență necunoscută: nu se poate estima pe baza datelor disponibile. În cadrul fiecărei clase de frecvență, reacțiile adverse sunt prezentate în ordinea descrescătoare a gravității.

Tabelul 1 Frecvența reacțiilor adverse raportate pentru semaglutidă

Baza de date MedDRA pe aparate, sisteme și organe	Foarte frecvente	Frecvente	Mai puțin frecvente	Rare	Frecvență necunoscută
Tulburări ale sistemului imunitar			Hipersensibilitate ^c	Reacție anafilactică	
Tulburări metabolice și de nutriție	Hipoglicemie ^a când se utilizează în asociere cu insulină sau sulfoniluree	Hipoglicemie ^a când se utilizează cu alte medicamente antidiabetice orale (ADO) Apetit alimentar scăzut			
Tulburări ale sistemului nervos		Amețeli	Disgeuzie		
Tulburări oculare		Complicații ale retinopatiei diabetice ^b			
Tulburări cardiace			Creștere a ritmului cardiac		
Tulburări gastrointestinale	Greață Diaree	Vărsături Dureri abdominale Distensie abdominală Constipație Dispepsie Gastrită Boală de reflux gastroesofagian Erucții Flatulență	Pancreatită acută		
Tulburări hepatobiliare		Litiază biliară			
Afecțiuni cutanate și ale țesutului subcutanat					Angioedem ^d
Tulburări generale și la nivelul locului de administrare		Oboseală	Reacții adverse la nivelul locului de injectare		
Investigații diagnostice		Valori crescute ale lipazemiei Valori crescute ale amilazemiei Scădere ponderală			

- a) Hipoglicemia definită ca severă (episod care necesită asistența altei persoane) sau simptomatică, asociată cu o valoare a glicemiei <3,1 mmol/l.
- b) Complicațiile retinopatiei diabetice sunt compuse din: fotocoagulare retiniană, necesitate de tratament cu agenți intravitreali, hemoragie vitreasă, orbire determinată de diabet (mai puțin frecventă). Frecvența bazată pe rezultatele studiilor cardiovasculare.
- c) Termen grupat care acoperă, de asemenea, evenimentele adverse legate de hipersensibilitate, precum erupțiile cutanate tranzitorii și urticaria.
- d) Pe baza raportărilor după punerea pe piață.

Studiu clinic cu durata de 2 ani pentru evaluarea consecințelor și siguranței cardiovasculare

La populația cu risc cardiovascular crescut, profilul reacțiilor adverse a fost similar cu cel observat în celelalte studii de fază 3a (descrie la pct. 5.1).

Descrierea reacțiilor adverse selectate

Hipoglicemie

Nu s-au observat episoade hipoglicemice severe în cazurile în care a fost utilizată semaglutida ca monoterapie. Hipoglicemia severă a fost observată mai întâi atunci când semaglutida a fost asociată cu o sulfoniluree (1,2% dintre subiecți, 0,03 evenimente/pacient și an) sau cu insulină (1,5% dintre subiecți, 0,02 evenimente/pacient și an). Puține episoade (0,1% dintre subiecți, 0,001 evenimente/pacient și an) au fost observate în cazul administrării semaglutidei în asociere cu antidiabetice orale, altele decât sulfoniluree.

În studiul clinic SUSTAIN 9, hipoglicemia clasificată conform ghidului Asociației Americane de Diabet (ADA) a apărut la 11,3% (0,3 evenimente/pacient și an) dintre pacienți atunci când semaglutida 1,0 mg a fost adăugată la tratamentul cu inhibitor SGLT2, comparativ cu 2,0% (0,04 evenimente/pacient și an) dintre pacienții cărora li s-a administrat placebo. Hipoglicemia severă a fost raportată la 0,7% (0,01 evenimente/pacient și an) și, respectiv, 0% dintre pacienți.

Într-un studiu de fază 3b, cu durata de 40 de săptămâni, la pacienții cărora li s-a administrat semaglutidă 1 mg și 2 mg, majoritatea episoadelor hipoglicemice (45 din 49 de episoade) au apărut atunci când semaglutida a fost utilizată în asociere cu sulfoniluree (SU) sau insulină. În general, nu a existat un risc crescut de hipoglicemie la pacienții tratați cu semaglutidă 2 mg.

Reacții adverse gastrointestinale

Greața a apărut la 17% dintre pacienții tratați cu semaglutidă 0,5 mg și la 19,9% dintre pacienții tratați cu semaglutidă 1 mg, diareea la 12,2% și, respectiv, 13,3% iar vărsăturile la 6,4% și, respectiv, 8,4%. Majoritatea acestor evenimente au avut severitate ușoară sau moderată și au fost de durată scurtă. Evenimentele au dus la întreruperea tratamentului la 3,9% și, respectiv, 5% dintre pacienți. Evenimentele au fost raportate cel mai frecvent în primele luni de tratament. Pacienții cu greutate corporală redusă pot prezenta mai multe reacții adverse gastrointestinale atunci când sunt tratați cu semaglutidă.

Într-un studiu de fază 3b, cu durata de 40 de săptămâni, la pacienții cărora li s-a administrat semaglutidă 1 mg și 2 mg, greața a apărut în procente similare la pacienții tratați cu semaglutidă 1 mg și, respectiv, 2 mg. Diareea și vărsăturile au apărut în procente mai mari la pacienții tratați cu semaglutidă 2 mg comparativ cu pacienții tratați cu semaglutidă 1 mg. Reacțiile adverse gastrointestinale au dus la întreruperea tratamentului în procente similare în grupurile de tratament cu semaglutidă 1 mg și 2 mg.

În cazul utilizării concomitente cu un inhibitor SGLT2 în studiul clinic SUSTAIN 9, constipația și boala de reflux gastro-esofagian au apărut la 6,7% și, respectiv, 4% dintre pacienții tratați cu semaglutidă 1 mg, comparativ cu niciun eveniment raportat la pacienții cărora li s-a administrat placebo. Prevalența acestor evenimente nu a scăzut în timp.

Pancreatită acută

Frecvența pancreatitei acute confirmate prin adjudecare, raportată în studiile clinice de fază 3a, a fost de 0,3% pentru semaglutidă și, respectiv, de 0,2% pentru comparator. În studiul rezultatelor

cardiovasculare (CVOT) la 2 ani, frecvența pancreatitei acute confirmate prin adjudecare a fost de 0,5% pentru semaglutidă și de 0,6% pentru placebo (vezi pct. 4.4).

Complicații ale retinopatiei diabetice

Un studiu clinic cu durata de 2 ani a investigat 3297 de pacienți cu diabet zaharat de tip 2, cu risc cardiovascular crescut, cu un istoric îndelungat de diabet și cu valori ale glicemiei slab controlate. În acest studiu, au apărut evenimente considerate a fi complicații ale retinopatiei diabetice la mai mulți pacienți tratați cu semaglutidă (3%), comparativ cu placebo (1,8%). Acest lucru a fost observat la pacienții cu retinopatie diabetică cunoscută, tratați cu insulină. Diferența de tratament a apărut devreme și a persistat pe tot parcursul studiului. Evaluarea sistematică a complicațiilor retinopatiei diabetice a fost efectuată doar în studiul cardiovascular. În studiile clinice cu durata de până la 1 an, care au inclus 4807 pacienți cu diabet zaharat de tip 2, evenimentele adverse legate de retinopatia diabetică au fost raportate în procente similare la subiecții tratați cu semaglutidă (1,7%) și la subiecții din grupul comparator (2,0%).

Întreruperea tratamentului din cauza unui eveniment advers

Incidența întreruperii tratamentului din cauza evenimentelor adverse a fost de 6,1% la pacienții tratați cu semaglutidă 0,5 mg și de 8,7% la pacienții tratați cu semaglutidă 1 mg, față de 1,5% în cazul administrării de placebo. Cele mai frecvente evenimente adverse care au dus la întreruperea tratamentului au fost gastrointestinale.

Reacții adverse la nivelul locului de injectare

Reacțiile la nivelul locului de injectare (de exemplu erupție cutanată la nivelul locului de injectare, eritem) au fost raportate de 0,6% dintre pacienții cărora li s-a administrat semaglutidă 0,5 mg și de 0,5% dintre pacienții cărora li s-a administrat semaglutidă 1 mg. Aceste reacții au fost de obicei ușoare.

Imunogenitate

În concordanță cu proprietățile potențial imunogene ale medicamentelor care conțin proteine sau peptide, pacienții pot dezvolta anticorpi ca urmare a tratamentului cu semaglutidă. Procentul de pacienți testați pozitiv pentru anticorpi anti-semaglutidă, în orice moment după momentul inițial, a fost redus (1-3%) și, la sfârșitul studiului, niciun pacient nu a prezentat anticorpi neutralizanți anti-semaglutidă sau anticorpi anti-semaglutidă cu efect neutralizant endogen GLP-1.

Creșterea frecvenței cardiace

Creșterea frecvenței cardiace a fost observată la agonisții ai receptorilor GLP-1. În studiile clinice de fază 3a, au fost observate la subiecții tratați cu Ozempic creșteri medii de 1 până la 6 bătăi pe minut (bpm) de la o valoare de bază de 72 bpm până la 76 bpm. Într-un studiu de lungă durată la subiecții cu factori de risc cardiovascular, 16% dintre subiecții tratați cu Ozempic au avut o creștere a frecvenței cardiace de >10 bpm, comparativ cu 11% dintre subiecții cărora li s-a administrat placebo, după 2 ani de tratament.

Raportarea reacțiilor adverse suspectate

Raportarea reacțiilor adverse suspectate după autorizarea medicamentului este importantă. Acest lucru permite monitorizarea continuă a raportului beneficiu/risc al medicamentului. Profesioniștii din domeniul sănătății sunt rugați să raporteze orice reacție adversă suspectată prin intermediul sistemului național de raportare, astfel cum este menționat în [Anexa V](#).

4.9 Supradozaj

În studiile clinice au fost raportate supradozaje cu utilizarea unei doze de până la 4 mg într-o singură priză și de până la 4 mg pe săptămână. Cea mai frecventă reacție adversă raportată a fost greața. Toți pacienții s-au recuperat fără complicații.

Nu există un antidot specific pentru supradozajul cu semaglutidă. În caz de supradozaj, trebuie inițiat tratamentul de susținere corespunzător, în funcție de semnele clinice și simptomele pacientului. Poate

fi necesară o perioadă prelungită de monitorizare și tratament pentru aceste simptome, luând în considerare timpul de înjumătățire plasmatică prelungit al semaglutidei, de aproximativ 1 săptămână (vezi pct. 5.2).

5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE

5.1 Proprietăți farmacodinamice

Grupa farmacoterapeutică: medicamente utilizate în diabetul zaharat, analogi ai peptidei 1, asemănătoare glucagonului (GLP-1), codul ATC: A10BJ06

Mecanism de acțiune

Semaglutida este un analog GLP-1, cu structură identică în proporție de 94% cu GLP-1 uman. Semaglutida acționează ca agonist al receptorului GLP-1 ce se leagă selectiv și activează receptorul GLP-1, ținta pentru GLP-1 endogen.

GLP-1 este un hormon fiziologic, cu multiple acțiuni în reglarea glicemiei și apetitului, și cu efecte asupra sistemului cardiovascular. Acțiuni ce țin de reglarea glicemiei și apetitului sunt mediate în mod specific prin receptorii GLP-1 de la nivelul pancreasului și creierului.

Semaglutida reduce glicemia, într-un mod dependent de concentrația plasmatică de glucoză, prin stimularea secreției de insulină și prin reducerea secreției de glucagon, atunci când glicemia are valori mari. Mecanismul de scădere a concentrației de glucoză din sânge implică, de asemenea, o ușoară încetinire a evacuării gastrice în faza postprandială precoce. În caz de hipoglicemie, semaglutida reduce secreția de insulină și nu inhibă secreția de glucagon.

Semaglutida reduce greutatea corporală și masa de țesut adipos printr-un aport energetic redus, implicând un apetit general redus. În plus, semaglutida scade preferința pentru alimentele bogate în grăsimi.

Receptorii GLP-1 sunt, de asemenea, exprimați la nivelul cordului, sistemului vascular, sistemului imunitar și rinichilor. În studiile clinice, semaglutida a avut un efect benefic asupra concentrațiilor plasmatică ale lipidelor, a scăzut tensiunea arterială sistolică și a limitat inflamația. În studiile efectuate la animale, semaglutida a redus dezvoltarea aterosclerozei prin împiedicarea progresiei plăcii la nivelul aortei și prin reducerea inflamației la nivelul plăcii.

Efecte farmacodinamice

Toate evaluările farmacodinamice au fost efectuate după 12 săptămâni de tratament (inclusiv perioada de creștere a dozei), la starea de echilibru, în cazul administrării de semaglutidă 1 mg o dată pe săptămână.

Glicemie în condiții de repaus alimentar și postprandial

Semaglutida reduce valorile glicemiei în condiții de repaus alimentar și postprandial. La pacienții cu diabet zaharat de tip 2, tratamentul cu semaglutidă 1 mg a determinat o scădere a glicemiei, dacă se face referire la modificarea absolută față de valoarea inițială (mmol/l) și o reducere relativă în comparație cu placebo (%) a glicemiei în condiții de repaus alimentar (1,6 mmol/l; reducere de 22%), a glicemiei la 2 ore postprandial (4,1 mmol/l, reducere de 37%), a concentrației sanguine medii de glucoză pe 24 ore (1,7 mmol/l, reducere de 22%) și la variația glicemiei postprandiale în interval de 3 mese (0,6-1,1 mmol/l), în comparație cu placebo. Semaglutida a scăzut valoarea glicemiei în condiții de repaus alimentar după administrarea primei doze.

Funcția celulelor beta și secreția de insulină

Semaglutida îmbunătățește funcția celulelor beta. În comparație cu placebo, semaglutida a îmbunătățit răspunsul la insulină în prima și a doua fază, cu o creștere de 3 ori și, respectiv, de 2 ori, și a crescut capacitatea secretorie maximă a celulelor beta la pacienții cu diabet zaharat de tip 2. În plus,

tratamentul cu semaglutidă a crescut concentrațiile plasmatice de insulină în condiții de repaus alimentar, comparativ cu placebo.

Secreție de glucagon

Semaglutida reduce concentrațiile plasmatice de glucagon în condiții de repaus alimentar și postprandial. La pacienții cu diabet zaharat de tip 2, semaglutida a determinat următoarele reduceri relative ale glucagonului, în comparație cu placebo: glucagon în condiții de repaus alimentar (8-21%), răspunsul postprandial la glucagon (14-15%) și concentrația plasmatică medie pe 24 de ore a glucagonului (12%).

Insulină dependentă de glucoză și secreție de glucagon

Semaglutida a scăzut concentrațiile mari ale glucozei din sânge prin stimularea secreției de insulină și reducerea secreției de glucagon, într-un mod dependent de glucoză. În cazul semaglutidei, rata de secreție a insulinei la pacienții cu diabet zaharat de tip 2 a fost comparabilă cu cea a subiecților sănătoși.

În timpul hipoglicemiei induse, în comparație cu placebo, semaglutida nu a modificat răspunsurile de contrareglare ale secreției crescute de glucagon și nu a influențat scăderea concentrației plasmatice a peptidului C la pacienții cu diabet zaharat de tip 2.

Evacuare gastrică

Semaglutida a provocat o întârziere minoră a evacuării gastrice postprandial precoce, reducând astfel rata la care glucoza apare în circulație postprandial.

Apetitul, consumul de energie și alegerea alimentelor

În comparație cu placebo, semaglutida a scăzut aportul de energie a 3 mese *ad libitum* consecutive cu 18-35%. Această scădere a fost susținută de o suprimare a apetitului indusă de semaglutidă, în condiții de repaus alimentar, precum și postprandial, un control îmbunătățit al mâncatului, o poftă mai mică pentru alimente și o preferință relativ scăzută pentru alimentele bogate în grăsimi.

Lipidemie în condiții de repaus alimentar și postprandial

Semaglutida, comparativ cu placebo, a redus, în condiții de repaus alimentar, concentrațiile plasmatice ale trigliceridelor și fracției colesterol lipoproteină cu densitate foarte mică (VLDL) cu 12% și, respectiv, 21%. Răspunsul postprandial al concentrațiilor plasmatice ale trigliceridelor și fracției colesterol VLDL, după un prânz bogat în grăsimi, a fost redus cu >40%.

Electrofiziologie cardiacă (QTc)

Efectul semaglutidei asupra repolarizării cardiace a fost testat într-un studiu QTc aprofundat. Semaglutida nu a prelungit intervalele QTc la doze de până la 1,5 mg, la starea de echilibru.

Eficacitate și siguranță clinică

Atât îmbunătățirea controlului glicemic, cât și reducerea morbidității și mortalității cardiovasculare, sunt elemente esențiale ale tratamentului diabetului de tip 2.

Eficacitatea și siguranța administrării semaglutidei 0,5 mg și 1 mg o dată pe săptămână au fost evaluate în șase studii randomizate controlate de fază 3a, care au inclus 7215 pacienți cu diabet zaharat de tip 2 (4107 pacienți tratați cu semaglutidă). Cinci studii (SUSTAIN 1-5) au avut ca criteriu principal evaluarea eficacității asupra controlului glicemic, în timp ce un studiu (SUSTAIN 6) a avut ca și criteriu principal evaluarea rezultatelor cardiovasculare.

Eficacitatea și siguranța administrării de semaglutidă 2 mg o dată pe săptămână au fost evaluate în cadrul unui studiu de fază 3b (SUSTAIN FORTE), care a inclus 961 de pacienți.

Suplimentar, un studiu clinic de fază 3b (SUSTAIN 7) ce a inclus 1201 pacienți a fost efectuat pentru a compara eficacitatea și siguranța semaglutidei 0,5 mg și 1 mg o dată pe săptămână cu dulaglutid 0,75 mg și, respectiv, 1,5 mg, o dată pe săptămână. Un studiu de fază 3b (SUSTAIN 9) a fost efectuat

pentru a investiga eficacitatea și siguranța semaglutidei ca terapie adjuvantă în tratamentul cu inhibitor SGLT2.

Tratamentul cu semaglutidă a demonstrat reduceri susținute, superioare statistic și semnificative din punct de vedere clinic ale valorilor HbA_{1c} și greutateii corporale, timp de până la 2 ani, în comparație cu placebo și cu tratamentul de control cu substanțe active (sitagliptină, insulină glargin, exenatidă ER și dulaglutid).

Eficacitatea semaglutidei nu a fost influențată de vârstă, sex, rasă, etnie, IMC la momentul inițial, masa corporală (kg) la momentul inițial, durata de la diagnosticarea diabetului zaharat și gradul insuficienței renale.

Rezultatele vizează perioada de tratament la toți subiecții randomizați (analize bazate pe modele mixte cu măsurători repetate sau imputare multiplă).

În plus, un studiu de fază 3b (SUSTAIN 11) a fost desfășurat pentru a investiga efectul semaglutidei comparativ cu insulina aspartat, ambele ca terapie adjuvantă la tratamentul cu metformin și insulină glargin optimizată (U100).

Informații detaliate sunt prezentate mai jos.

SUSTAIN 1 – Monoterapie

Într-un studiu dublu-orb, controlat cu placebo, cu durata de 30 de săptămâni, 388 pacienți controlați necorespunzător prin dietă și exerciții fizice au fost randomizați pentru administrarea de semaglutidă 0,5 mg sau semaglutidă 1 mg o dată pe săptămână sau placebo.

Tabelul 2 SUSTAIN 1: Rezultate în săptămâna 30

	Semaglutidă 0,5 mg	Semaglutidă 1 mg	Placebo
Populație tip intenție de tratament (ITT) (N)	128	130	129
HbA_{1c} (%)			
Valoare inițială (medie)	8,1	8,1	8,0
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 30	-1,5	-1,6	0
Diferență față de placebo [II 95%]	-1,4 [-1,7; -1,1] ^a	-1,5 [-1,8; -1,2] ^a	-
Pacienți (%) care au atins HbA_{1c} <7%	74	72	25
FPG (mmol/l)			
Valoare inițială (medie)	9,7	9,9	9,7
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 30	-2,5	-2,3	-0,6
Greutate corporală (kg)			
Valoare inițială (medie)	89,8	96,9	89,1
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 30	-3,7	-4,5	-1,0
Diferență față de placebo [II 95%]	-2,7 [-3,9; -1,6] ^a	-3,6 [-4,7; -2,4] ^a	-

^ap <0,0001 (bidimensională) pentru superioritate

SUSTAIN 2 – Semaglutidă comparativ cu sitagliptină ambele în asociere cu 1–2 medicamente antidiabetice orale (metformin și/sau tiazolidindione)

Într-un studiu dublu-orb, controlat activ, cu durata de 56 de săptămâni, 1231 de pacienți au fost randomizați pentru administrarea de semaglutidă 0,5 mg o dată pe săptămână, semaglutidă 1 mg o dată pe săptămână sau sitagliptină 100 mg o dată pe zi, toți pacienții utilizând în asociere metformin (94%) și/sau tiazolidindione (6%).

Tabelul 3 SUSTAIN 2: Rezultate în săptămâna 56

	Semaglutidă 0,5 mg	Semaglutidă 1 mg	Sitagliptină 100 mg
Populație tip intenție de tratament (ITT) (N)	409	409	407
HbA_{1c} (%)			
Valoare inițială (medie)	8,0	8,0	8,2
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 56	-1,3	-1,6	-0,5
Diferență față de sitagliptină [II 95%]	-0,8 [-0,9; -0,6] ^a	-1,1 [-1,2; -0,9] ^a	-
Pacienți (%) care au atins HbA_{1c} <7%	69	78	36
FPG (mmol/l)			
Valoare inițială (medie)	9,3	9,3	9,6
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 56	-2,1	-2,6	-1,1
Greutate corporală (kg)			
Valoare inițială (medie)	89,9	89,2	89,3
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 56	-4,3	-6,1	-1,9
Diferență față de sitagliptină [II 95%]	-2,3 [-3,1; -1,6] ^a	-4,2 [-4,9; -3,5] ^a	-

^ap <0,0001 (bidimensională) pentru superioritate

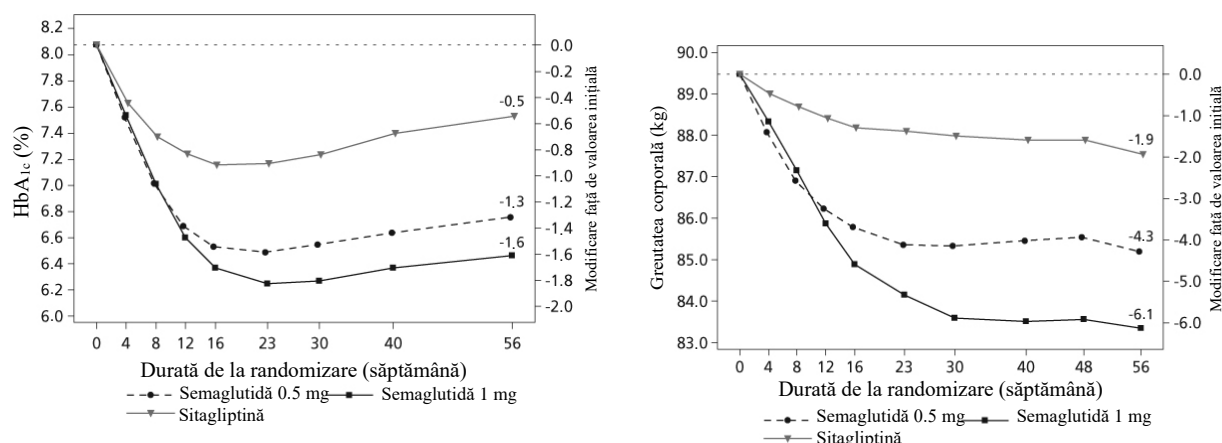


Figura 1 Modificarea medie a HbA_{1c} (%) și a greutății corporale (kg) față de momentul inițial până la săptămâna 56

SUSTAIN 7 – Semaglutidă comparativ cu dulaglutid ambele în asociere cu metformin

Într-un studiu cu durata de 40 de săptămâni, deschis, 1201 pacienți tratați cu metformin au fost randomizați 1:1:1:1 o dată pe săptămână cu semaglutidă 0,5 mg, dulaglutid 0,75 mg, semaglutidă 1 mg, sau, respectiv, dulaglutid 1,5 mg. Studiul a comparat 0,5 mg semaglutidă cu 0,75 mg dulaglutid și 1 mg semaglutidă cu 1,5 mg dulaglutid.

Tulburările gastrointestinale au fost cele mai frecvente reacții adverse și au apărut în proporție similară la pacienții tratați cu semaglutidă 0,5 mg (129 pacienți [43%]), semaglutidă 1 mg (133 [44%]) și dulaglutid 1,5 mg (143 [48%]); mai puțini pacienți au avut tulburări gastrointestinale cu dulaglutid 0,75 mg (100 [33%]).

În săptămâna 40, creșterea ratei cardiace pentru semaglutidă (0,5 mg și 1 mg) și dulaglutid (0,75 mg și 1,5 mg) a fost de 2,4 , 4,0 și, respectiv, 1,6 , 2,1 bătăi/minut.

Tabelul 4 SUSTAIN 7: Rezultate în săptămâna 40

	Semaglutidă 0,5 mg	Semaglutidă 1 mg	Dulaglutid 0,75 mg	Dulaglutid 1,5 mg
Populație tip intenție de tratament (ITT) (N)	301	300	299	299
HbA_{1c} (%)				
Valoare inițială (medie)	8,3	8,2	8,2	8,2
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 40	-1,5	-1,8	-1,1	-1,4
Diferență față de dulaglutid [IÎ 95%]	-0,4 ^b [-0,6; -0,2] ^a	-0,4 ^c [-0,6; -0,3] ^a	-	-
Pacienți (%) care au atins HbA_{1c} <7%	68	79	52	67
FPG (mmol/l)				
Valoare inițială (medie)	9,8	9,8	9,7	9,6
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 40	-2,2	-2,8	-1,9	-2,2
Greutate corporală (kg)				
Valoare inițială (medie)	96,4	95,5	95,6	93,4
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 40	-4,6	-6,5	-2,3	-3,0
Diferență față de dulaglutid [IÎ 95%]	-2,3 ^b [-3,0; -1,5] ^a	-3,6 ^c [-4,3; -2,8] ^a	-	-

^ap <0,0001 (bidimensională) pentru superioritate

^b semaglutidă 0,5 mg comparativ cu dulaglutid 0,75 mg

^c semaglutidă 1 mg comparativ cu dulaglutid 1,5 mg

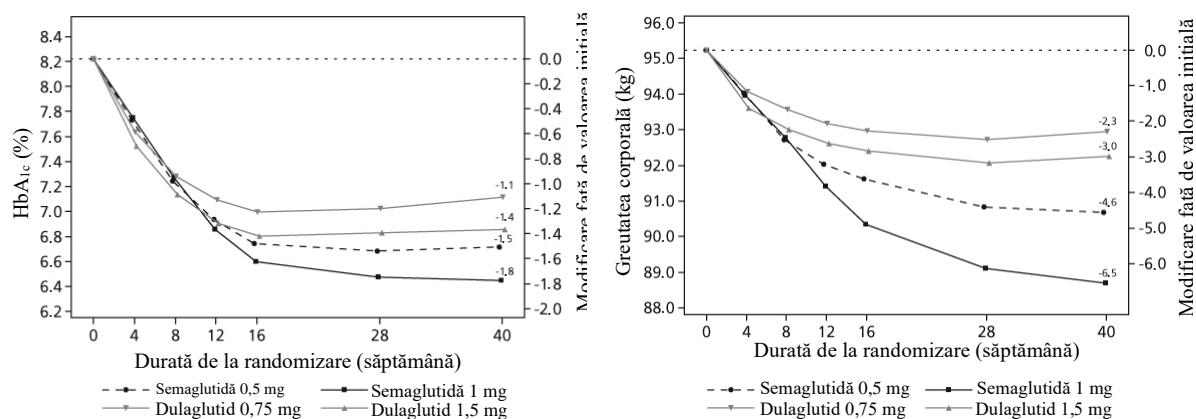


Figura 2 Modificarea medie a HbA_{1c} (%) și a greutății corporale (kg) de la momentul inițial până în săptămâna 40

SUSTAIN 3 – Semaglutidă comparativ cu exenatidă EP ambele în asociere cu metformin sau în asociere cu metformin și sulfoniluree

Într-un studiu cu durata de 56 de săptămâni, deschis, 813 pacienți tratați cu metformin în monoterapie (49%), metformin în asociere cu sulfoniluree (45%) sau cu alte antidiabetice (6%) au fost randomizați pentru administrarea de semaglutidă 1 mg sau exenatidă cu eliberare prelungită (EP) 2 mg o dată pe săptămână.

Tabelul 5 SUSTAIN 3: Rezultate în săptămâna 56

	Semaglutidă 1 mg	Exenatidă EP 2 mg
Populație tip intenție de tratament (ITT) (N)	404	405
HbA_{1c} (%)		
Valoare inițială (medie)	8,4	8,3
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 56	-1,5	-0,9
Diferență față de exenatidă [Î 95%]	-0,6 [-0,8; -0,4] ^a	-
Pacienți (%) care au atins HbA_{1c} <7%	67	40
FPG (mmol/l)		
Valoare inițială (medie)	10,6	10,4
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 56	-2,8	-2,0
Greutate corporală (kg)		
Valoare inițială (medie)	96,2	95,4
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 56	-5,6	-1,9
Diferență față de exenatidă [Î 95%]	-3,8 [-4,6; -3,0] ^a	-

^ap <0,0001 (bidimensională) pentru superioritate

SUSTAIN 4 – Semaglutidă comparativ cu insulină glargin ambele în asociere cu 1-2 medicamente antidiabetice orale (metformin sau metformin și sulfoniluree)

Într-un studiu cu durata de 30 de săptămâni, deschis, cu comparator, 1089 de pacienți au fost randomizați pentru administrarea de semaglutidă 0,5 mg o dată pe săptămână, semaglutidă 1 mg o dată pe săptămână sau insulină glargin o dată pe zi, având un tratament de fond cu metformin (48%) sau metformin și sulfoniluree (51%).

Tabelul 6 SUSTAIN 4: Rezultate în săptămâna 30

	Semaglutidă 0,5 mg	Semaglutidă 1 mg	Insulină glargin
Populație tip intenție de tratament (ITT) (N)	362	360	360
HbA_{1c} (%)			
Valoare inițială (medie)	8,1	8,2	8,1
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 30	-1,2	-1,6	-0,8
Diferență față de insulina glargin [Î 95%]	-0,4 [-0,5; -0,2] ^a	-0,8 [-1,0; -0,7] ^a	-
Pacienți (%) care au atins HbA_{1c} <7%	57	73	38
FPG (mmol/l)			
Valoare inițială (medie)	9,6	9,9	9,7
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 30	-2,0	-2,7	-2,1
Greutate corporală (kg)			
Valoare inițială (medie)	93,7	94,0	92,6
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 30	-3,5	-5,2	+1,2
Diferență față de insulina glargin [Î 95%]	-4,6 [-5,3; -4,0] ^a	-6,34 [-7,0; -5,7] ^a	-

^ap <0,0001 (bidimensională) pentru superioritate

SUSTAIN 5 – Semaglutidă comparativ cu placebo ambele în asociere cu insulină bazală

Într-un studiu dublu-orb, controlat cu placebo, de 30 de săptămâni, 397 pacienți controlați necorespunzător cu insulină bazală, utilizată cu sau fără metformin, au fost randomizați pentru administrarea de semaglutidă 0,5 mg sau semaglutidă 1 mg o dată pe săptămână sau placebo.

Tabelul 7 SUSTAIN 5: Rezultate în săptămâna 30

	Semaglutidă 0,5 mg	Semaglutidă 1 mg	Placebo
Populație tip intenție de tratament (ITT) (N)	132	131	133
HbA_{1c} (%)			
Valoare inițială (medie)	8,4	8,3	8,4
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 30	-1,4	-1,8	-0,1
Diferență față de placebo [IÎ 95%]	-1,4 [-1,6; -1,1] ^a	-1,8 [-2,0; -1,5] ^a	-
Pacienți (%) care au atins HbA_{1c} <7%	61	79	11
FPG (mmol/l)			
Valoare inițială (medie)	8,9	8,5	8,6
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 30	-1,6	-2,4	-0,5
Greutate corporală (kg)			
Valoare inițială (medie)	92,7	92,5	89,9
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 30	-3,7	-6,4	-1,4
Diferență față de placebo [IÎ 95%]	-2,3 [-3,3; -1,3] ^a	-5,1 [-6,1; -4,0] ^a	-

^ap <0,0001 (bidimensională) pentru superioritate

SUSTAIN FORTE – Semaglutidă 2 mg comparativ cu semaglutidă 1 mg

Într-un studiu dublu-orb cu durata de 40 de săptămâni, 961 de pacienți controlați necorespunzător cu metformină, cu sau fără sulfoniluree, au fost randomizați pentru administrarea de semaglutidă 2 mg o dată pe săptămână sau semaglutidă 1 mg o dată pe săptămână.

Tratamentul cu semaglutidă 2 mg a dus la o scădere superioară statistic a HbA_{1c} după 40 de săptămâni de tratament comparativ cu tratamentul cu semaglutidă 1 mg.

Tabelul 8 SUSTAIN FORTE: Rezultate în săptămâna 40

	Semaglutidă 1 mg	Semaglutidă 2 mg
Populație tip intenție de tratament (ITT) (N)	481	480
HbA_{1c} (%)		
Valoare inițială (medie)	8,8	8,9
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 40	-1,9	-2,2
Diferență față de semaglutidă 1 mg [IÎ 95%]	-	-0,2 [-0,4; -0,1] ^a
Pacienți (%) care au atins HbA_{1c} <7%	58	68
FPG (mmol/l)		
Valoare inițială (medie)	10,9	10,7
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 40	-3,1	-3,4
Greutate corporală (kg)		
Valoare inițială (medie)	98,6	100,1
Modificare față de momentul inițial săptămâna 40	-6,0	-6,9
Diferență față de semaglutidă 1 mg [IÎ 95%]		-0,9 [-1,7; -0,2] ^b

^ap<0,001 (bidimensională) pentru superioritate

^bp<0,05 (bidimensională) pentru superioritate

SUSTAIN 9 – Semaglutidă comparativ cu placebo ca terapie adjuvantă la tratamentul cu inhibitor SGLT2 ± metformin sau sulfoniluree

Într-un studiu dublu-orb, controlat cu placebo, de 30 de săptămâni, 302 pacienți controlați necorespunzător cu inhibitor SGLT2, utilizat cu sau fără metformin sau sulfoniluree, au fost randomizați pentru administrarea de semaglutidă 1 mg o dată pe săptămână sau placebo.

Tabelul 9 SUSTAIN 9: Rezultate în săptămâna 30

	Semaglutidă 1 mg	Placebo
Populație tip intenție de tratament (ITT) (N)	151	151
HbA_{1c} (%)		
Valoare inițială (medie)	8,0	8,1
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 30	-1,5	-0,1
Diferență față de placebo [ÎI 95%]	-1,4 [-1,6, -1,2] ^a	-
Pacienți (%) care au atins HbA_{1c} <7%	78,7	18,7
FPG (mmol/l)		
Valoare inițială (medie)	9,1	8,9
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 30	-2,2	0,0
Greutate corporală (kg)		
Valoare inițială (medie)	89,6	93,8
Modificare față de momentul inițial în săptămâna 30	-4,7	-0,9
Diferență față de placebo [ÎI 95%]	-3,8 [-4,7, -2,9] ^a	-

^ap <0,0001 (bidimensională) pentru superioritate, ajustată în ceea ce privește multiplicitatea pe baza testării ierarhice a valorii HbA_{1c} și a greutății corporale

SUSTAIN-11 – Semaglutidă comparativ cu insulină aspart ca terapie adjuvantă la tratamentul cu insulină glargin + metformin

Într-un studiu deschis, cu durata de 52 de săptămâni, 1748 de subiecți cu DZ tip 2 controlat necorespunzător, după o fază preliminară cu durata de 12 săptămâni de tratament cu insulină glargin și metformin, au fost randomizați în raport de 1:1 pentru administrarea de semaglutidă o dată pe săptămână (0,5 mg sau 1,0 mg) sau de insulină aspartat de trei ori pe zi. Populația inclusă a avut o durată medie a diabetului de 13,4 ani și o medie a valorilor HbA_{1c} de 8,6%, cu o valoare țintă a HbA_{1c} de 6,5-7,5%.

Tratamentul cu semaglutidă a avut ca rezultat reducerea HbA_{1c} în săptămâna 52 (-1,5% pentru semaglutidă comparativ cu -1,2% pentru insulină aspart).

Numărul de episoade hipoglicemice severe în ambele brațe de tratament a fost scăzut (4 episoade la tratamentul cu semaglutidă comparativ cu 7 episoade la tratamentul cu insulină aspart).

Greutatea corporală medie inițială a scăzut în cazul tratamentului cu semaglutidă (-4,1 kg) și a crescut în cazul tratamentului cu insulină aspart (+2,8 kg), iar diferența de tratament estimată a fost de -6,99 kg (ÎI 95% -7,41 până la -6,57) în săptămâna 52.

Asocierea cu sulfoniluree utilizate în monoterapie

În studiul SUSTAIN 6 (vezi subsecțiunea „Bolile cardiovasculare”), 123 de pacienți au fost tratați cu sulfoniluree în monoterapie la momentul inițial. Valorile HbA_{1c} la momentul inițial au fost de 8,2%, 8,4% și 8,4% în grupurile cu administrare de semaglutidă 0,5 mg, semaglutidă 1 mg și, respectiv, placebo. În săptămâna 30, modificările valorilor HbA_{1c} au fost de -1,6%, -1,5% și 0,1% în grupurile cu administrare de semaglutidă 0,5 mg, semaglutidă 1 mg și, respectiv, placebo.

Asociere cu insulină premixată ± 1-2 ADO

În studiul SUSTAIN 6 (vezi subsecțiunea „Bolile cardiovasculare”), 867 de pacienți au fost tratați cu insulină premixată (cu sau fără ADO) la momentul inițial. Valorile HbA_{1c} la momentul inițial au fost de 8,8%, 8,9% și 8,9% în grupurile cu administrare de semaglutidă 0,5 mg, semaglutidă 1 mg și, respectiv, placebo. În săptămâna 30, modificările valorilor HbA_{1c} au fost de -1,3%, -1,8% și -0,4% în grupurile cu administrare de semaglutidă 0,5 mg, semaglutidă 1 mg și, respectiv, placebo.

Boli cardiovasculare

Într-un studiu clinic dublu-orb, cu durata de 104 săptămâni (SUSTAIN 6), 3297 de pacienți cu diabet zaharat de tip 2 cu risc cardiovascular crescut au fost randomizați pentru administrarea de semaglutidă 0,5 mg o dată pe săptămână, semaglutidă 1 mg o dată pe săptămână, sau placebo, pe lângă un regim igienico-dietetic standard urmat timp de 2 ani. În total, 98% dintre pacienți au ajuns la finalul studiului, iar starea vitală a fost cunoscută la sfârșitul studiului pentru 99,6% dintre pacienți.

Populația de studiu a fost distribuită pe vârste astfel: 1598 pacienți (48,5%) ≥65 ani, 321 (9,7%) ≥75 ani și 20 (0,6%) ≥85 ani. Dintre aceștia, 2358 de pacienți aveau funcție renală normală sau insuficiență renală ușoară, 832 aveau insuficiență renală moderată și 107 aveau insuficiență renală severă sau boală renală în stadiu terminal. 61% dintre pacienți erau bărbați, vârsta medie a fost de 65 de ani și valoarea medie a IMC a fost de 33 kg/m². Durata medie de la diagnosticarea diabetului zaharat era de 13,9 ani.

Criteriul principal de evaluare a fost timpul de la randomizare până la apariția primului eveniment advers cardiovascular major (EACM): decesul de cauză cardiovasculară, infarctul miocardic non-letal sau accidentul vascular cerebral non-letal.

Numărul total al pacienților la care s-au urmărit criteriile finale principale pentru EACM a fost de 254, incluzând 108 pacienți (6,6%) tratați cu semaglutidă și 146 pacienți (8,9%) la care s-a administrat placebo. Vezi figura 4 pentru rezultatele privind criteriile primare și secundare cardiovasculare. Tratamentul cu semaglutidă a determinat o reducere a riscului de 26% în ceea ce privește rezultatul criteriului principal compus- deces din cauze cardiovasculare, infarct miocardic non-letal sau accident vascular cerebral non-letal. Numărul total de evenimente de tip decese cardiovasculare, infarcturi miocardice non-letale și accidente vasculare cerebrale non-letale a fost de 90, 111 și, respectiv, 71, incluzând 44 pacienți (2,7%), 47 pacienți (2,9%) și respectiv 27 pacienți (1,6%) tratați cu semaglutidă (figura 4). Reducerea riscului în ceea ce privește rezultatul criteriului principal compus a fost determinată, în principal, de scăderi ale incidenței accidentelor vasculare cerebrale non-letale (39%) și a infarctelor miocardice non-letale (26%) (figura 3).

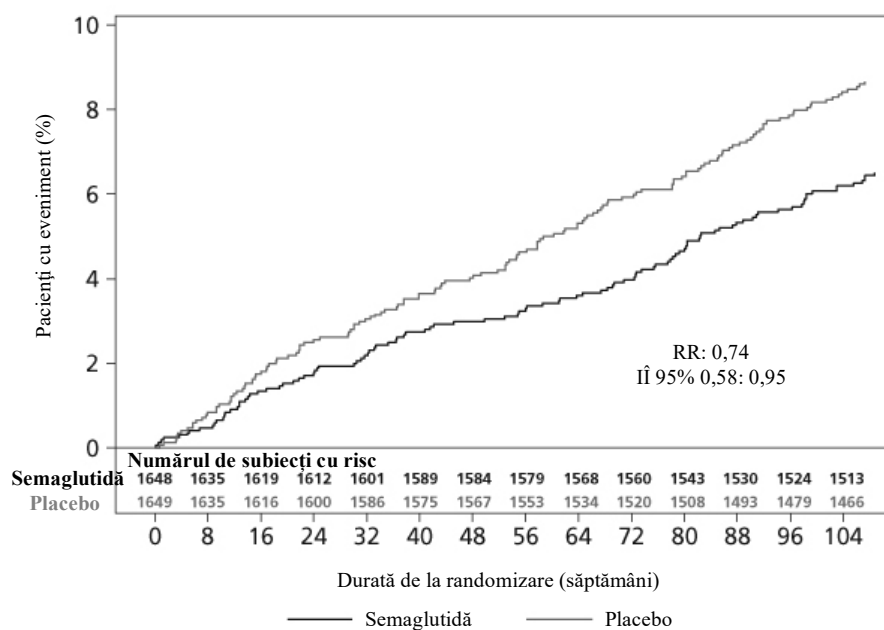


Figura 3 Diagrama Kaplan-Meier a timpului până la prima apariție a criteriului de evaluare compus: deces de cauză cardiovasculară, infarct miocardic non-letal sau accident vascular cerebral non-letal (SUSTAIN 6).

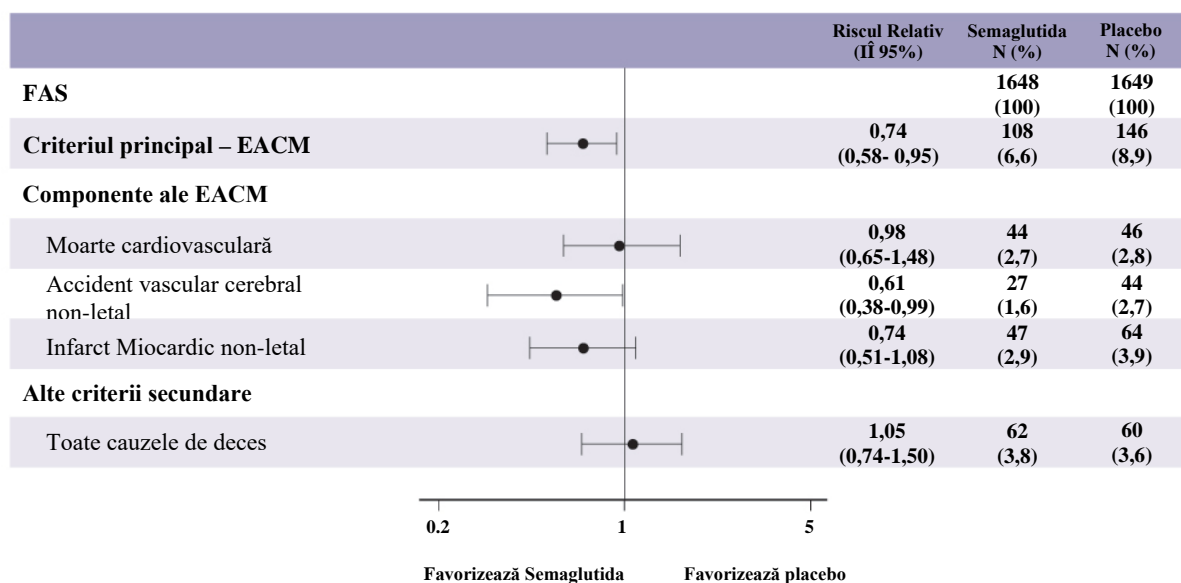


Figura 4: Diagrama Forest: analiza timpului până la prima apariție a rezultatului criteriului de evaluare compus, componentele acestuia și toate cauzele de deces (SUSTAIN 6)

Au existat 158 de evenimente de nefropatie nou instalată sau agravată. Raportul de risc [Î 95%] pentru timpul până la nefropatie (debut nou de macroalbuminurie persistentă, dublare persistentă a valorii creatininei serice, necesitate de terapie continuă de substituție renală și deces determinat de boala renală) a fost de 0,64 [0,46; 0,88], indus de debutul nou al macroalbuminuriei persistente.

Greutate corporală

După un an de tratament, a fost obținută o scădere în greutate de $\geq 5\%$ și $\geq 10\%$ la mai mulți subiecți tratați cu semaglutidă 0,5 mg (46% și 13%) și 1 mg (52-62% și 21-24%) comparativ cu pacienții tratați cu comparatorii activi sitagliptină (18% și 3%) și exenatidă EP (17% și 4%).

În studiul clinic cu durata de 40 săptămâni comparativ cu dulaglutid, a fost obținută o scădere în greutate de $\geq 5\%$ și $\geq 10\%$ pentru mai mulți pacienți cu semaglutidă 0,5 mg (44% și 14%) comparativ cu dulaglutid 0,75 mg (23% și 3%) și semaglutidă 1 mg (până la 63% și 27%) comparativ cu dulaglutid 1,5 mg (30% și 8%).

În studiul SUSTAIN 6 a fost observată o reducere semnificativă și susținută a greutateii corporale de la momentul inițial și până în săptămâna 104 în grupurile de tratament cu semaglutidă 0,5 mg și 1 mg, față de administrarea de placebo 0,5 mg și 1 mg, acestea fiind administrate în plus față de standardul de îngrijire (-3,6 kg și -4,9 kg față de -0,7 kg și, respectiv, -0,5 kg).

Tensiune arterială

S-au observat reduceri semnificative ale tensiunii arteriale sistolice medii când au fost utilizate semaglutidă 0,5 mg (3,5-5,1 mmHg) și 1 mg (5,4-7,3 mmHg) în asociere cu medicamente antidiabetice orale sau insulină bazală. Pentru tensiunea arterială diastolică, nu au existat diferențe semnificative între semaglutidă și comparatori. Reducerile semnificative ale tensiunii arteriale sistolice pentru semaglutidă 2 mg și 1 mg în săptămâna 40 au fost de 5,3 mmHg și, respectiv, 4,5 mmHg.

Copii și adolescenți

Agenția Europeană pentru Medicamente a suspendat temporar obligația de depunere a rezultatelor studiilor efectuate cu Ozempic la una sau mai multe subgrupe de copii și adolescenți cu diabet zaharat tip 2 (vezi pct. 4.2 pentru informații privind utilizarea la copii și adolescenți).

5.2 Proprietăți farmacocinetice

În comparație cu GLP-1 endogen, semaglutida are un timp de înjumătățire plasmatică prelungit, de aproximativ 1 săptămână, ceea ce o face potrivită pentru administrarea subcutanată o dată pe săptămână. Mecanismul principal al prelungirii acțiunii este legarea de albumina plasmatică, care determină scăderea clearance-ului renal și protecția împotriva degradării metabolice. Mai mult, semaglutida este stabilizată împotriva degradării prin enzima DPP-4.

Absorbție

Concentrația plasmatică maximă a fost atinsă la 1 până la 3 zile după administrarea dozei. Expunerea la starea de echilibru a fost realizată după 4-5 săptămâni de administrare o dată pe săptămână. La pacienții cu diabet zaharat de tip 2, concentrațiile plasmatice medii, la starea de echilibru, după administrarea subcutanată a dozelor de semaglutidă de 0,5 mg și 1 mg au fost de aproximativ 16 nmol/l și, respectiv, 30 nmol/l. În studiul care a comparat semaglutida de 1 mg și 2 mg, concentrațiile plasmatice medii, la starea de echilibru, au fost de 27 nmol/l și, respectiv, 54 nmol/l. Expunerea la semaglutidă a crescut în mod proporțional cu doza, în cazul administrării de doze de 0,5 mg, 1 mg și 2 mg. Prin administrarea subcutanată a semaglutidei la nivelul abdomenului, coapselor sau părții superioară a brațului au fost obținute expuneri similare. Biodisponibilitatea absolută a semaglutidei în cazul administrării subcutanate a fost de 89%.

Distributie

Volumul mediu de distribuție al semaglutidei, după administrarea subcutanată la pacienții cu diabet zaharat de tip 2, a fost de aproximativ 12,5 l. Semaglutida se leagă în proporție foarte mare de proteinele plasmatice (>99%).

Biotransformare

Înainte de excreție, semaglutida este metabolizată în proporție foarte mare prin clivarea proteolitică a catenei peptidice și beta-oxidarea secvențială a lanțului lateral al acidului gras. Se estimează că endopeptidaza neutră (NEP) este implicată în metabolizarea semaglutidei.

Eliminare

Într-un studiu cu administrare subcutanată a unei doze unice de semaglutidă marcată radioactiv, s-a constatat că principalele căi de excreție ale compusului semaglutidic au fost prin urină și materii fecale; aproximativ 2/3 din compusul semaglutidic au fost excretate în urină și aproximativ 1/3 în materiile fecale. Aproximativ 3% din doză a fost excretată sub formă de semaglutidă nemetabolizată prin urină. La pacienții cu diabet zaharat de tip 2, clearance-ul semaglutidei a fost de aproximativ 0,05 l/oră. Având un timp de înjumătățire plasmatică prin eliminare de aproximativ 1 săptămână, semaglutida va fi prezentă în circulația sanguină timp de aproximativ 5 săptămâni după administrarea ultimei doze.

Grupe speciale de pacienți

Vârșnici

Vârsta nu a avut niciun efect asupra farmacocineticii semaglutidei, pe baza datelor din studiile de fază 3a ce au inclus pacienți cu vârsta cuprinsă între 20 și 86 de ani.

Sex, rasă și etnie

Sexul, rasa (albă, de culoare sau afro-americieni, asiatică) și etnia (hispanic sau latino, non-hispanic sau –latino) nu au avut niciun efect asupra farmacocineticii semaglutidei.

Greutate corporală

Greutatea corporală are efect asupra expunerii la semaglutidă. Greutatea corporală mai mare duce la o expunere mai scăzută; o diferență de 20% în ceea ce privește greutatea corporală între indivizi va determina o diferență de aproximativ 16% a expunerii. Dozele de 0,5 mg și 1 mg de semaglutidă asigură o expunere sistemică adecvată pentru greutatea corporală cuprinsă între 40-198 kg.

Insuficiență renală

Insuficiența renală nu a influențat farmacocinetica semaglutidei într-o manieră relevantă din punct de vedere clinic. Acest lucru a fost demonstrat în cazul administrării unei doze unice de semaglutidă 0,5 mg la pacienți cu grade diferite de insuficiență renală (ușoară, moderată, severă sau pacienți care efectuează ședințe de dializă), comparativ cu subiecții cu funcție renală normală. De asemenea, acest lucru a fost demonstrat la subiecții cu diabet zaharat de tip 2 și cu insuficiență renală, pe baza datelor din studiile de fază 3a, deși experiența la pacienții cu boală renală în stadiu terminal a fost limitată.

Insuficiență hepatică

Insuficiența hepatică nu a avut niciun impact asupra expunerii la semaglutidă. Farmacocinetica semaglutidei a fost evaluată la pacienți cu grade diferite de insuficiență hepatică (ușoară, moderată, severă), comparativ cu subiecții cu funcție hepatică normală, într-un studiu în care s-a administrat o doză unică de semaglutidă 0,5 mg.

Copii și adolescenți

Semaglutida nu a fost studiată la copii și adolescenți.

Imunogenitate

Dezvoltarea anticorpilor anti-semaglutidă în urma tratamentului cu semaglutidă 1 mg și 2,4 mg s-a produs rar (vezi pct. 4.8), iar răspunsul nu a părut să influențeze farmacocinetica semaglutidei.

5.3 Date preclinice de siguranță

Datele preclinice nu au evidențiat riscuri speciale pentru om pe baza studiilor convenționale farmacologice privind evaluarea siguranței, toxicitatea după doze repetate sau genotoxicitatea.

Tumorile non-letale ale celulelor C ale tiroidei observate la rozătoare sunt un efect de clasă pentru agoniștii receptorului GLP-1. În studiile pentru determinarea caracterului cancerigen, efectuate pe o durată de 2 ani, la șobolani și șoareci, semaglutida a provocat tumori non-letale ale celulelor C ale tiroidei. Nu au fost observate alte tumori apărute în urma tratamentului. Tumorile cu celule C la

rozătoare sunt determinate printr-un mecanism non-genotoxic, mediat de un receptor specific GLP-1, la care rozătoarele sunt sensibile în mod deosebit. Relevanța pentru om este considerată a fi mică, dar nu poate fi exclusă complet.

În studiile de fertilitate efectuate la șobolani, semaglutida nu a afectat performanța de împerechere sau fertilitatea la șobolanii masculi. La femelele șobolan, s-a observat o creștere a perioadei de receptivitate și o ușoară reducere a numărului de corpi luteali (ovulații), la doze asociate cu pierderea în greutate corporală maternă.

În studiile de dezvoltare embrio-fetală efectuate la șobolani, semaglutida a determinat o embriotoxicitate la valori sub expunerile relevante din punct de vedere clinic. Semaglutida a determinat reduceri semnificative ale greutății corporale materne și reducerea supraviețuirii și creșterii embrionare. La fetus s-au observat malformații scheletale și viscerale majore, incluzând efecte asupra oaselor lungi, coastelor, vertebrelor, cozii, vaselor de sânge și ventriculilor cerebrali. La șobolan, evaluările mecanismelor au indicat că embriotoxicitatea a implicat o afectare mediată de receptorul GLP-1 a alimentării cu nutrienți a embrionului în sacul vitelin. Datorită diferențelor anatomice și funcționale ale sacului vitelin între specii și datorită lipsei expresiei receptorului GLP-1 în sacul vitelin la primatele non-umanoide, se consideră că este puțin probabil ca acest mecanism să fie relevant pentru om. Cu toate acestea, nu poate fi exclus un efect direct al semaglutidei asupra fătului.

În studiile de toxicitate asupra dezvoltării efectuate la iepuri și maimuțe *Cynomolgus*, a fost observată o creștere a incidenței avorturilor și o incidență ușor crescută a anomaliilor fetale, la expuneri relevante clinic. Constatările au coincis cu o pierdere marcată a greutății corporale, de până la 16%. Nu se cunoaște dacă aceste efecte sunt legate de scăderea consumului alimentar matern, ca efect direct al GLP-1.

Creșterea și dezvoltarea postnatală au fost evaluate la maimuțele *Cynomolgus*. Puii au fost puțin mai mici la naștere, dar au recuperat în timpul perioadei de alăptare.

La puii de șobolani, semaglutida a determinat maturizare sexuală întârziată atât la masculi, cât și la femele. Aceste întârzieri nu au avut niciun impact asupra fertilității și capacității de reproducere, indiferent de sex sau asupra capacității femelelor de a menține sarcina.

6. PROPRIETĂȚI FARMACEUTICE

6.1 Lista excipienților

Fosfat disodic dihidrat
Propilenglicol
Fenol
Acid clorhidric (pentru ajustarea pH-ului)
Hidroxid de sodiu (pentru ajustarea pH-ului)
Apă pentru preparate injectabile

6.2 Incompatibilități

În absența studiilor de compatibilitate, acest medicament nu trebuie amestecat cu alte medicamente.

6.3 Perioada de valabilitate

Înainte de prima utilizare

Ozempic 0,25 mg, 0,5 mg și 1 mg
3 ani.

Ozempic 2 mg

2 ani.

După prima deschidere

Perioada de valabilitate în cursul utilizării: 6 săptămâni.

A se păstra la temperaturi sub 30°C sau la frigider (între 2°C-8°C). A nu se congela Ozempic. Atunci când nu este utilizat, a se păstra stiloul injector (pen-ul) acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

6.4 Precauții speciale pentru păstrare

A se păstra la frigider (2°C-8°C). A se păstra la distanță de elementul de răcire.
A nu se congela Ozempic.

A se păstra stiloul injector (pen-ul) acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

Pentru condițiile de păstrare ale medicamentului după prima deschidere, vezi pct. 6.3.

6.5 Natura și conținutul ambalajului

Cartuș din sticlă cu capacitatea de 1,5 ml sau 3 ml (sticlă de tip I), închis la un capăt cu un piston din cauciuc (clorobutil) și la celălalt capăt cu un capac din aluminiu și folie laminată din cauciuc (bromobutil/poliizopren). Cartușul este montat într-un stilou injector (pen) preumplut, de unică folosință, din polipropilenă, polioximetilen, policarbonat și acrilonitril-butadien-stiren.

Mărimi de ambalaj

Ozempic 0,25 mg soluție injectabilă

Fiecare stilou injector (pen) preumplut conține 1,5 ml de soluție, eliberând 4 doze a câte 0,25 mg.
1 stilou injector (pen) preumplut și 4 ace de unică folosință NovoFine Plus

Ozempic 0,5 mg soluție injectabilă

Fiecare stilou injector (pen) preumplut conține 1,5 ml de soluție, eliberând 4 doze de 0,5 mg.
1 stilou injector (pen) preumplut și 4 ace de unică folosință NovoFine Plus
3 stilouri injectoare (pen-uri) preumplute și 12 ace de unică folosință NovoFine Plus

Ozempic 1 mg soluție injectabilă

Fiecare stilou injector (pen) preumplut conține 3 ml de soluție, eliberând 4 doze de 1 mg.
1 stilou injector (pen) preumplut și 4 ace de unică folosință NovoFine Plus
3 stilouri injectoare (pen-uri) preumplute și 12 ace de unică folosință NovoFine Plus

Ozempic 2 mg soluție injectabilă

Fiecare stilou injector (pen) preumplut conține 3 ml de soluție, eliberând 4 doze de 2 mg.
1 stilou injector (pen) preumplut și 4 ace de unică folosință NovoFine Plus
3 stilouri injectoare (pen-uri) preumplute și 12 ace de unică folosință NovoFine Plus

Este posibil ca nu toate mărimile de ambalaj să fie comercializate.

6.6 Precauții speciale pentru eliminarea reziduurilor și alte instrucțiuni de manipulare

Pacientul trebuie sfătuit să arunce acul pentru injecție în conformitate cu cerințele locale, după fiecare injecție și să păstreze stiloul injector (pen-ul) fără acul pentru injecție atașat. Acest lucru poate preveni blocarea acelor, contaminarea, infectarea, scurgerea de soluție și administrarea de doze incorecte.

Stiloul injector (pen-ul) este conceput pentru a fi utilizat de către o singură persoană.
Ozempic nu trebuie utilizat dacă soluția nu este limpede și incoloră sau aproape incoloră.
Ozempic nu trebuie utilizat dacă a fost congelat.

Ozempic poate fi administrat folosind ace de unică folosință 30 G, 31 G și 32 G cu o lungime de până la 8 mm.

Orice medicament neutilizat sau alte materiale reziduale trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

7. DEȚINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ

Novo Nordisk A/S
Novo Allé
DK-2880 Bagsværd
Danemarca

8. NUMĂRUL(ELE) AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ

EU/1/17/1251/002
EU/1/17/1251/003
EU/1/17/1251/004
EU/1/17/1251/005
EU/1/17/1251/006
EU/1/17/1251/010
EU/1/17/1251/011

9. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI SAU A REÎNNOIRII AUTORIZAȚIEI

Data primei autorizări: 08 Februarie 2018
Data ultimei reînnoiri a autorizației:

10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI

Informații detaliate privind acest medicament sunt disponibile pe site-ul Agenției Europene pentru Medicamente <http://www.ema.europa.eu/>.

ANEXA II

- A. FABRICANTUL SUBSTANȚEI BIOLOGIC ACTIVE ȘI FABRICANTUL RESPONSABIL PENTRU ELIBERAREA SERIEI**
- B. CONDIȚII SAU RESTRICȚII PRIVIND FURNIZAREA ȘI UTILIZAREA**
- C. ALTE CONDIȚII ȘI CERINȚE ALE AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ**
- D. CONDIȚII SAU RESTRICȚII PRIVIND UTILIZAREA SIGURĂ ȘI EFICACE A MEDICAMENTULUI**

A. FABRICANTUL SUBSTANȚEI BIOLOGIC ACTIVE ȘI FABRICANTUL RESPONSABIL PENTRU ELIBERAREA SERIEI

Numele și adresa fabricantului substanței biologice active

Novo Nordisk A/S
Hallas Allé
DK-4400 Kalundborg
Danemarca

Numele și adresele fabricanților responsabili pentru eliberarea seriei

Ozempic 0,25 mg, 0,5 mg și 2 mg

Novo Nordisk A/S
Novo Allé
DK-2880 Bagsværd
Danemarca

Ozempic 1 mg

Novo Nordisk A/S
Novo Allé
DK-2880 Bagsværd
Danemarca

Novo Nordisk Production SAS
45, Avenue d'Orléans
28000 Chartres
Franța

Prospectul tipărit al medicamentului trebuie să menționeze numele și adresa fabricantului responsabil pentru eliberarea seriei respective.

B. CONDIȚII SAU RESTRICȚII PRIVIND FURNIZAREA ȘI UTILIZAREA

Medicament eliberat pe bază de prescripție medicală.

C. ALTE CONDIȚII ȘI CERINȚE ALE AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ

• **Rapoartele periodice actualizate privind siguranța (RPAS)**

Cerințele pentru depunerea RPAS privind siguranța pentru acest medicament sunt prezentate în lista de date de referință și frecvențe de transmitere la nivelul Uniunii (lista EURD), menționată la articolul 107c alineatul (7) din Directiva 2001/83/CE și orice actualizări ulterioare ale acesteia publicate pe portalul web european privind medicamentele.

D. CONDIȚII SAU RESTRICȚII CU PRIVIRE LA UTILIZAREA SIGURĂ ȘI EFICACE A MEDICAMENTULUI

• **Planul de management al riscului (PMR)**

Deținătorul autorizației de punere pe piață (DAPP) se angajează să efectueze activitățile și intervențiile de farmacovigilență necesare detaliate în PMR aprobat și prezentat în modulul 1.8.2 al

autorizației de punere pe piață și orice actualizări ulterioare aprobate ale PMR.

O versiune actualizată a PMR trebuie depusă:

- la cererea Agenției Europene pentru Medicamente;
- la modificarea sistemului de management al riscului, în special ca urmare a primirii de informații noi care pot duce la o schimbare semnificativă a raportului beneficiu/risc sau ca urmare a atingerii unui obiectiv important (de farmacovigilență sau de reducere la minimum a riscului).

ANEXA III
ETICHETAREA ȘI PROSPECTUL

A. ETICHETAREA

INFORMAȚII CARE TREBUIE SĂ APARĂ PE AMBALAJUL SECUNDAR

CUTIE

1. DENUMIREA COMERCIALĂ A MEDICAMENTULUI

Ozempic 0.25 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut semaglutidă

2. DECLARAREA SUBSTANȚEI ACTIVE

Fiecare doză (0,19 ml) conține semaglutidă 0,25 mg (1,34 mg/ml),

3. LISTA EXCIPIENȚILOR

fosfat disodic dihidrat, propilenglicol, fenol, acid clorhidric/hidroxid de sodiu (pentru ajustarea pH-ului), apă pentru preparate injectabile. **Vezi prospectul pentru informații suplimentare.**

4. FORMA FARMACEUTICĂ ȘI CONȚINUTUL

soluție injectabilă

1 stilou injector (pen) și 4 ace de unică folosință (4 doze)

5. MODUL ȘI CALEA(CĂILE) DE ADMINISTRARE

A se citi prospectul înainte de utilizare.

o dată pe săptămână

Utilizați semaglutidă o dată pe săptămână.

Notați ziua săptămânii în care alegeți să injectați.

Mi-am injectat doza săptămânală la datele de mai jos

administrare subcutanată

Deschideți aici

Ridicați aici

6. ATENȚIONARE SPECIALĂ PRIVIND FAPTUL CĂ MEDICAMENTUL NU TREBUIE PĂSTRAT LA VEDEREA ȘI ÎNDEMÂNA COPIILOR

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

7. ALTE ATENȚIONĂRI SPECIALE, DACĂ SUNT NECESARE

Nu păstrați stiloul injector (pen-ul) cu un ac atașat.
A se utiliza de către o singură persoană.

8. DATA DE EXPIRARE

EXP

Aruncați stiloul injector (pen-ul) după 6 săptămâni de la prima utilizare.

9. CONDIȚII SPECIALE DE PĂSTRARE

A se păstra la frigider. A nu se congela.
După prima utilizare a stiloului injector (pen-ului), a se păstra la temperaturi sub 30°C. A nu se congela.
A se păstra stiloul injector (pen-ul) acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

10. PRECAUȚII SPECIALE PRIVIND ELIMINAREA MEDICAMENTELOR NEUTILIZATE SAU A MATERIALELOR REZIDUALE PROVENITE DIN ASTFEL DE MEDICAMENTE, DACĂ ESTE CAZUL

11. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ

Novo Nordisk A/S
Novo Allé
DK-2880 Bagsværd
Danemarca

12. NUMĂRUL(ELE) AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ

EU/1/17/1251/002

13. SERIA DE FABRICAȚIE

Serie

14. CLASIFICARE GENERALĂ PRIVIND MODUL DE ELIBERARE

15. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

16. INFORMAȚII ÎN BRAILLE

Ozempic 0,25 mg

17. IDENTIFICATOR UNIC - COD DE BARE BIDIMENSIONAL

cod de bare bidimensional care conține identificatorul unic

18. IDENTIFICATOR UNIC - DATE LIZIBILE PENTRU PERSOANE

PC
SN
NN

MINIMUM DE INFORMAȚII CARE TREBUIE SĂ APARĂ PE AMBALAJELE PRIMARE MICI

ETICHETA STILOULUI INJECTOR (PEN-ULUI) PREUMPLUT

1. DENUMIREA COMERCIALĂ A MEDICAMENTULUI ȘI CALEA(CĂILE) DE ADMINISTRARE

Ozempic 0,25 mg soluție injectabilă
semaglutidă
administrare subcutanată

2. MODUL DE ADMINISTRARE

o dată pe săptămână

3. DATA DE EXPIRARE

EXP

4. SERIA DE FABRICAȚIE

Serie

5. CONȚINUTUL PE MASĂ, VOLUM SAU UNITATEA DE DOZĂ

1,5 ml
(4 doze)

6. ALTE INFORMAȚII

Novo Nordisk A/S

INFORMAȚII CARE TREBUIE SĂ APARĂ PE AMBALAJUL SECUNDAR

CUTIE

1. DENUMIREA COMERCIALĂ A MEDICAMENTULUI

Ozempic 0,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut semaglutidă

2. DECLARAREA SUBSTANȚEI ACTIVE

Fiecare doză (0,37 ml) conține semaglutidă 0,5 mg (1,34 mg/ml),

3. LISTA EXCIPIENȚILOR

fosfat disodic dihidrat, propilenglicol, fenol, acid clorhidric/hidroxid de sodiu (pentru ajustarea pH-ului), apă pentru preparate injectabile. **Vezi prospectul pentru informații suplimentare.**

4. FORMA FARMACEUTICĂ ȘI CONȚINUTUL

soluție injectabilă

1 stilou injector (pen) și 4 ace de unică folosință (4 doze)

3 stilouri injectoare (pen-uri) și 12 ace de unică folosință (12 doze)

5. MODUL ȘI CALEA(CĂILE) DE ADMINISTRARE

A se citi prospectul înainte de utilizare.

o dată pe săptămână

Utilizați semaglutidă o dată pe săptămână.

Notați ziua săptămânii în care alegeți să injectați.

Mi-am injectat doza săptămânală la datele de mai jos

administrare subcutanată

Deschideți aici

Ridicați aici

6. ATENȚIONARE SPECIALĂ PRIVIND FAPTUL CĂ MEDICAMENTUL NU TREBUIE PĂSTRAT LA VEDEREA ȘI ÎNDEMÂNA COPIILOR

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

7. ALTE ATENȚIONĂRI SPECIALE, DACĂ SUNT NECESARE

Nu păstrați stiloul injector (pen-ul) cu un ac atașat.
A se utiliza de către o singură persoană.

8. DATA DE EXPIRARE

EXP

Aruncați stiloul injector (pen-ul) după 6 săptămâni de la prima utilizare.

9. CONDIȚII SPECIALE DE PĂSTRARE

A se păstra la frigider. A nu se congela.
După prima utilizare a stiloului injector (pen-ului), a se păstra la temperaturi sub 30°C. A nu se congela.
A se păstra stiloul injector (pen-ul) acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

10. PRECAUȚII SPECIALE PRIVIND ELIMINAREA MEDICAMENTELOR NEUTILIZATE SAU A MATERIALELOR REZIDUALE PROVENITE DIN ASTFEL DE MEDICAMENTE, DACĂ ESTE CAZUL

11. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ

Novo Nordisk A/S
Novo Allé
DK-2880 Bagsværd
Danemarca

12. NUMĂRUL(ELE) AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ

EU/1/17/1251/003 1 stilou injector (pen) și 4 ace de unică folosință
EU/1/17/1251/004 3 stilouri injectoare (pen-uri) și 12 ace de unică folosință

13. SERIA DE FABRICAȚIE

Serie

14. CLASIFICARE GENERALĂ PRIVIND MODUL DE ELIBERARE

15. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

16. INFORMAȚII ÎN BRAILLE

Ozempic 0,5 mg

17. IDENTIFICATOR UNIC - COD DE BARE BIDIMENSIONAL

cod de bare bidimensional care conține identificatorul unic

18. IDENTIFICATOR UNIC - DATE LIZIBILE PENTRU PERSOANE

PC
SN
NN

MINIMUM DE INFORMAȚII CARE TREBUIE SĂ APARĂ PE AMBALAJELE PRIMARE MICI

ETICHETA STILOULUI INJECTOR (PEN-ULUI) PREUMPLUT

1. DENUMIREA COMERCIALĂ A MEDICAMENTULUI ȘI CALEA(CĂILE) DE ADMINISTRARE

Ozempic 0,5 mg soluție injectabilă
semaglutidă
administrare subcutanată

2. MODUL DE ADMINISTRARE

o dată pe săptămână

3. DATA DE EXPIRARE

EXP

4. SERIA DE FABRICAȚIE

Serie

5. CONȚINUTUL PE MASĂ, VOLUM SAU UNITATEA DE DOZĂ

1,5 ml
(4 doze)

6. ALTE INFORMAȚII

Novo Nordisk A/S

INFORMAȚII CARE TREBUIE SĂ APARĂ PE AMBALAJUL SECUNDAR

CUTIE

1. DENUMIREA COMERCIALĂ A MEDICAMENTULUI

Ozempic 1 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut semaglutidă

2. DECLARAREA SUBSTANȚEI ACTIVE

Fiecare doză (0,74 ml) conține semaglutidă 1 mg (1,34 mg/ml),

3. LISTA EXCIPIENȚILOR

fosfat disodic dihidrat, propilenglicol, fenol, acid clorhidric/hidroxid de sodiu (pentru ajustarea pH-ului), apă pentru preparate injectabile. **Vezi prospectul pentru informații suplimentare.**

4. FORMA FARMACEUTICĂ ȘI CONȚINUTUL

soluție injectabilă

1 stilou injector (pen) și 4 ace de unică folosință (4 doze)

3 stilouri injectoare (pen-uri) și 12 ace de unică folosință (12 doze)

5. MODUL ȘI CALEA(CĂILE) DE ADMINISTRARE

A se citi prospectul înainte de utilizare.

o dată pe săptămână

Utilizați semaglutidă o dată pe săptămână.

Notați ziua săptămânii în care alegeți să injectați.

Mi-am injectat doza săptămânală la datele de mai jos

administrare subcutanată

Deschideți aici

Ridicați aici

6. ATENȚIONARE SPECIALĂ PRIVIND FAPTUL CĂ MEDICAMENTUL NU TREBUIE PĂSTRAT LA VEDEREA ȘI ÎNDEMÂNA COPIILOR

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

7. ALTE ATENȚIONĂRI SPECIALE, DACĂ SUNT NECESARE

Nu păstrați stiloul injector (pen-ul) cu un ac atașat.
A se utiliza de către o singură persoană.

8. DATA DE EXPIRARE

EXP

Aruncați stiloul injector (pen-ul) după 6 săptămâni de la prima utilizare.

9. CONDIȚII SPECIALE DE PĂSTRARE

A se păstra la frigider. A nu se congela.
După prima utilizare a stiloului injector (pen-ului), a se păstra la temperaturi sub 30°C. A nu se congela.
A se păstra stiloul injector (pen-ul) acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

10. PRECAUȚII SPECIALE PRIVIND ELIMINAREA MEDICAMENTELOR NEUTILIZATE SAU A MATERIALELOR REZIDUALE PROVENITE DIN ASTFEL DE MEDICAMENTE, DACĂ ESTE CAZUL

11. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ

Novo Nordisk A/S
Novo Allé
DK-2880 Bagsværd
Danemarca

12. NUMĂRUL(ELE) AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ

EU/1/17/1251/005 1 stilou injector (pen) și 4 ace de unică folosință
EU/1/17/1251/006 3 stilouri injectoare (pen-uri) și 12 ace de unică folosință

13. SERIA DE FABRICAȚIE

Serie

14. CLASIFICARE GENERALĂ PRIVIND MODUL DE ELIBERARE

15. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

16. INFORMAȚII ÎN BRAILLE

Ozempic 1 mg

17. IDENTIFICATOR UNIC - COD DE BARE BIDIMENSIONAL

cod de bare bidimensional care conține identificatorul unic

18. IDENTIFICATOR UNIC - DATE LIZIBILE PENTRU PERSOANE

PC
SN
NN

MINIMUM DE INFORMAȚII CARE TREBUIE SĂ APARĂ PE AMBALAJELE PRIMARE MICI

ETICHETA STILOULUI INJECTOR (PEN-ULUI) PREUMPLUT

1. DENUMIREA COMERCIALĂ A MEDICAMENTULUI ȘI CALEA(CĂILE) DE ADMINISTRARE

Ozempic 1 mg soluție injectabilă
semaglutidă
administrare subcutanată

2. MODUL DE ADMINISTRARE

o dată pe săptămână

3. DATA DE EXPIRARE

EXP

4. SERIA DE FABRICAȚIE

Serie

5. CONȚINUTUL PE MASĂ, VOLUM SAU UNITATEA DE DOZĂ

3 ml
(4 doze)

6. ALTE INFORMAȚII

Novo Nordisk A/S

INFORMAȚII CARE TREBUIE SĂ APARĂ PE AMBALAJUL SECUNDAR

CUTIE

1. DENUMIREA COMERCIALĂ A MEDICAMENTULUI

Ozempic 2 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut semaglutidă

2. DECLARAREA SUBSTANȚEI ACTIVE

Fiecare doză (0,74 ml) conține semaglutidă 2 mg (2,68 mg/ml),

3. LISTA EXCIPIENȚILOR

fosfat disodic dihidrat, propilenglicol, fenol, acid clorhidric/hidroxid de sodiu (pentru ajustarea pH-ului), apă pentru preparate injectabile. **Vezi prospectul pentru informații suplimentare.**

4. FORMA FARMACEUTICĂ ȘI CONȚINUTUL

soluție injectabilă

1 stilou injector (pen) și 4 ace de unică folosință (4 doze)

3 stilouri injectoare (pen-uri) și 12 ace de unică folosință (12 doze)

5. MODUL ȘI CALEA(CĂILE) DE ADMINISTRARE

A se citi prospectul înainte de utilizare.

o dată pe săptămână

Utilizați semaglutidă o dată pe săptămână.

Notați ziua săptămânii în care alegeți să injectați.

Mi-am injectat doza săptămânală la datele de mai jos

administrare subcutanată

Deschideți aici

Ridicați aici

6. ATENȚIONARE SPECIALĂ PRIVIND FAPTUL CĂ MEDICAMENTUL NU TREBUIE PĂSTRAT LA VEDEREA ȘI ÎNDEMÂNA COPIILOR

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

7. ALTE ATENȚIONĂRI SPECIALE, DACĂ SUNT NECESARE

Nu păstrați stiloul injector (pen-ul) cu un ac atașat.
A se utiliza de către o singură persoană.

8. DATA DE EXPIRARE

EXP

Aruncați stiloul injector (pen-ul) după 6 săptămâni de la prima utilizare.

9. CONDIȚII SPECIALE DE PĂSTRARE

A se păstra la frigider. A nu se congela.
După prima utilizare a stiloului injector (pen-ului), a se păstra la temperaturi sub 30 °C. A nu se congela.
A se păstra stiloul injector (pen-ul) acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

10. PRECAUȚII SPECIALE PRIVIND ELIMINAREA MEDICAMENTELOR NEUTILIZATE SAU A MATERIALELOR REZIDUALE PROVENITE DIN ASTFEL DE MEDICAMENTE, DACĂ ESTE CAZUL

11. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ

Novo Nordisk A/S
Novo Allé
DK-2880 Bagsværd
Danemarca

12. NUMĂRUL(ELE) AUTORIZAȚIEI DE PUNERE PE PIAȚĂ

EU/1/17/1251/010 1 stilou injector (pen) și 4 ace de unică folosință
EU/1/17/1251/011 3 stilouri injectoare (pen-uri) și 12 ace de unică folosință

13. SERIA DE FABRICAȚIE

Serie

14. CLASIFICARE GENERALĂ PRIVIND MODUL DE ELIBERARE

15. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

16. INFORMAȚII ÎN BRAILLE

Ozempic 2 mg

17. IDENTIFICATOR UNIC - COD DE BARE BIDIMENSIONAL

cod de bare bidimensional care conține identificatorul unic

18. IDENTIFICATOR UNIC - DATE LIZIBILE PENTRU PERSOANE

PC
SN
NN

MINIMUM DE INFORMAȚII CARE TREBUIE SĂ APARĂ PE AMBALAJELE PRIMARE MICI

ETICHETA STILOULUI INJECTOR (PEN-ULUI) PREUMPLUT

1. DENUMIREA COMERCIALĂ A MEDICAMENTULUI ȘI CALEA(CĂILE) DE ADMINISTRARE

Ozempic 2 mg soluție injectabilă
semaglutidă
administrare subcutanată

2. MODUL DE ADMINISTRARE

o dată pe săptămână

3. DATA DE EXPIRARE

EXP

4. SERIA DE FABRICAȚIE

Serie

5. CONȚINUTUL PE MASĂ, VOLUM SAU UNITATEA DE DOZĂ

3 ml
(4 doze)

6. ALTE INFORMAȚII

Novo Nordisk A/S

B. PROSPECTUL

Prospect: Informații pentru pacient

Ozempic 0,25 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut semaglutidă

Citiți cu atenție și în întregime acest prospect înainte de a începe să utilizați acest medicament deoarece conține informații importante pentru dumneavoastră.

- Păstrați acest prospect. S-ar putea să fie necesar să-l recitiți.
- Dacă aveți orice întrebări suplimentare, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale.
- Acest medicament a fost prescris numai pentru dumneavoastră. Nu trebuie să-l dați altor persoane. Le poate face rău, chiar dacă au aceleași semne de boală ca dumneavoastră.
- Dacă manifestați orice reacții adverse, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale. Acestea includ orice posibile reacții adverse nemenționate în acest prospect. Vezi pct. 4.

Ce găsiți în acest prospect

1. Ce este Ozempic și pentru ce se utilizează
2. Ce trebuie să știți înainte să utilizați Ozempic
3. Cum să utilizați Ozempic
4. Reacții adverse posibile
5. Cum se păstrează Ozempic
6. Conținutul ambalajului și alte informații

1. Ce este Ozempic și pentru ce se utilizează

Ozempic conține substanța activă semaglutidă. Aceasta ajută organismul la scăderea concentrației de zahăr din sânge, doar atunci când aceasta este prea mare, și poate ajuta la prevenirea bolilor cardiace.

Ozempic este utilizat pentru tratamentul adulților (cu vârsta de 18 ani și peste) cu diabet zaharat de tip 2 atunci când dieta și exercițiile fizice nu sunt suficiente:

- în monoterapie – în cazul în care nu puteți utiliza metformin (alt medicament antidiabetic) sau
- în asociere cu alte medicamente antidiabetice - atunci când acestea nu pot controla concentrațiile de zahăr din sânge. Acestea pot fi medicamente administrate pe cale orală sau prin injecție, precum insulina.

Este important să continuați cu planul de dietă și exerciții fizice așa cum v-a spus medicul dumneavoastră, farmacistul sau asistenta medicală.

2. Ce trebuie să știți înainte să utilizați Ozempic

Nu utilizați Ozempic

- dacă sunteți alergic la semaglutidă sau la oricare dintre celelalte componente ale acestui medicament (enumerat la pct. 6).

Atenționări și precauții

Înainte să utilizați acest medicament, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale.

Acest medicament nu este la fel ca insulina și nu trebuie utilizat dacă:

- aveți diabet de tip 1 – o afecțiune în care organismul dumneavoastră nu produce deloc insulină
- dezvoltați cetoacidoză diabetică – o complicație a diabetului zaharat, în care apar concentrație mare de zahăr în sânge, dificultăți la respirație, confuzie, sete excesivă, un miros dulce al respirației sau un gust dulce sau metalic în gură.

Ozempic nu este o insulină și, de aceea, nu trebuie folosită ca un înlocuitor pentru insulină.

Efecte asupra sistemului digestiv

În timpul tratamentului cu acest medicament, puteți prezenta greață sau vărsături, sau puteți avea diaree. Aceste reacții adverse pot cauza deshidratare (pierdere de lichide). Este important să consumați o cantitate mare de lichide pentru a evita deshidratarea. Acest lucru este deosebit de important mai ales dacă aveți probleme cu rinichii. Adresați-vă medicului dumneavoastră dacă aveți întrebări sau nelămuriri.

Durerile abdominale severe și persistente ar putea fi cauzate de pancreatita acută

Dacă aveți dureri severe și persistente în regiunea stomacului – adresați-vă imediat unui medic, deoarece acestea ar putea reprezenta un semn al unei pancreatite acute (inflamare a pancreasului). A se citi la pct. 4 informațiile despre semnele de avertizare în caz de inflamare a pancreasului.

Concentrație scăzută de zahăr în sânge (hipoglicemie)

Asocierea acestui medicament cu o sulfoniluree sau o insulină poate crește riscul de a obține concentrații scăzute de zahăr în sânge (hipoglicemie). Vă rugăm să citiți la pct. 4 informațiile despre semnele de avertizare în caz de reducere a concentrației de zahăr în sânge. Medicul dumneavoastră vă poate sfătui să vă testați concentrația de zahăr din sânge. Acest lucru îl va ajuta pe medicul dumneavoastră să hotărască dacă doza de sulfoniluree sau insulină trebuie modificată, pentru a reduce riscul de scădere a concentrației de zahăr din sânge.

Boala ochiului diabetic (retinopatie)

Dacă aveți boala ochiului diabetic și utilizați insulină, acest medicament poate duce la înrăutățirea vederii și aceasta poate necesita tratament. Spuneți medicului dumneavoastră dacă aveți boala ochiului diabetic sau dacă aveți probleme cu ochii în timpul tratamentului cu acest medicament. Nu este recomandat să utilizați Ozempic 2 mg în cazul în care aveți boala ochiului diabetic potențial instabilă.

Copii și adolescenți

Acest medicament nu este recomandat pentru utilizare la copii și adolescenți cu vârsta sub 18 ani, deoarece siguranța și eficacitatea nu au fost stabilite la această grupă de vârstă.

Ozempic împreună cu alte medicamente

Spuneți medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale dacă luați, ați luat recent sau s-ar putea să luați orice alte medicamente, inclusiv medicamente pe bază de plante sau alte medicamente pe care le-ați achiziționat fără prescripție medicală.

În special, spuneți medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale dacă luați medicamente care conțin următoarele:

- Warfarină sau alte medicamente similare, administrate pe cale orală pentru a reduce coagularea sângelui (anticoagulante orale). Este posibil să fie necesară testarea frecventă a sângelui pentru a verifica cât de repede vi se coagulează sângele.
- Dacă utilizați insulină, medicul dumneavoastră vă va spune cum să reduceți doza de insulină și vă va recomanda să vă măsurați mai des concentrația de zahăr din sânge, pentru a putea evita hiperglicemia (concentrații crescute ale zahărului în sânge) și cetoacidoza diabetică (o complicație a diabetului zaharat, care apare atunci când organismul nu reușește să descompună glucoza deoarece nu există suficientă insulină).

Sarcina și alăptarea

Dacă sunteți gravidă sau alăptați, credeți că ați putea fi gravidă, sau intenționați să rămâneți gravidă, adresați-vă medicului pentru recomandări înainte de a lua acest medicament.

Acest medicament nu trebuie utilizat în timpul sarcinii, deoarece nu se cunoaște dacă afectează fătul. Prin urmare, se recomandă utilizarea unor metode de contracepție în timpul utilizării acestui medicament. Dacă doriți să rămâneți gravidă, discutați cu medicul dumneavoastră cum să schimbați tratamentul, deoarece trebuie să încetați să utilizați acest medicament cu cel puțin două luni înainte. Dacă rămâneți gravidă în timp ce utilizați acest medicament, discutați imediat cu medicul, deoarece tratamentul dumneavoastră va trebui schimbat.

Nu utilizați acest medicament dacă alăptați, deoarece nu este cunoscut dacă trece în laptele matern.

Conducerea vehiculelor și folosirea utilajelor

Ozempic este puțin probabil să vă afecteze capacitatea de a conduce vehicule și de a folosi utilaje. Dacă utilizați acest medicament în asociere cu o sulfoniluree sau insulină, poate să apară scăderea concentrației de zahăr din sânge (hipoglicemie), ceea ce vă poate reduce capacitatea de concentrare. Nu conduceți vehicule și nu folosiți utilaje dacă aveți semne de hipoglicemie. Vezi pct. 2, „Atenționări și precauții” pentru informații referitoare la riscul crescut de scădere a concentrației de zahăr în sânge și pct. 4 pentru semne ale concentrației mici de zahăr în sânge. Pentru mai multe informații adresați-vă medicului dumneavoastră.

Conținutul de sodiu

Acest medicament conține sodiu mai puțin de 1 mmol (23 mg) per doză, adică practic „nu conține sodiu”.

3. Cum să utilizați Ozempic

Utilizați întotdeauna acest medicament exact așa cum v-a spus medicul dumneavoastră. Discutați cu medicul dumneavoastră, cu farmacistul sau cu asistenta medicală dacă nu sunteți sigur.

Cât se utilizează

- Doza inițială este de 0,25 mg, administrată o dată pe săptămână, timp de patru săptămâni.
- După patru săptămâni, medicul dumneavoastră vă va crește doza la 0,5 mg, o dată pe săptămână.
- În cazul în care concentrația de zahăr din sânge nu este controlată corespunzător cu o doză de 0,5 mg, administrată o dată pe săptămână, este posibil ca medicul dumneavoastră să vă crească doza la 1 mg, o dată pe săptămână.
- În cazul în care concentrația de zahăr din sânge nu este controlată corespunzător cu o doză de 1 mg, administrată o dată pe săptămână, este posibil ca medicul dumneavoastră să vă crească doza la 2 mg, o dată pe săptămână

Nu schimbați doza dacă medicul dumneavoastră nu v-a recomandat acest lucru.

Cum se administrează Ozempic

Ozempic se administrează sub formă de injecție sub piele (injecție subcutanată). Nu injectați medicamentul în venă sau în mușchi.

- Cele mai potrivite locuri de injecție sunt partea anterioară a coapselor, partea anterioară a abdomenului sau partea superioară a brațului.
- Înainte de prima utilizare a stiloului injector (pen-ului), medicul dumneavoastră sau asistenta medicală vă va arăta cum să-l folosiți.

Instrucțiunile detaliate cu privire la utilizare sunt menționate pe cealaltă parte a acestui prospect.

Când să utilizați Ozempic

- Trebuie să utilizați acest medicament o dată pe săptămână, în aceeași zi în fiecare săptămână, dacă este posibil.
- Vă puteți face injecția în orice moment al zilei - indiferent de orele de masă.

Pentru a vă ajuta să vă reamintiți să injectați acest medicament o singură dată pe săptămână, se recomandă să notați pe cutie ziua din săptămână aleasă (de exemplu, miercuri) și să scrieți data pe cutie, de fiecare dată când vi l-ați injectat.

Dacă este necesar, puteți schimba ziua injecției săptămânale cu acest medicament, atât timp cât au trecut cel puțin 3 zile de la ultima injecție cu acesta. După selectarea unei noi zile de administrare, trebuie continuată administrarea o dată pe săptămână.

Dacă utilizați mai mult Ozempic decât trebuie

Dacă utilizați mai mult Ozempic decât trebuie, adresați-vă imediat medicului dumneavoastră. Este posibil să aveți reacții adverse cum ar fi greață.

Dacă uitați să utilizați Ozempic

Dacă ați uitat să injectați o doză și:

- au trecut 5 zile sau mai puțin de când ar fi trebuit să utilizați Ozempic, administrați doza omisă de îndată ce vă amintiți. Injectați apoi doza următoare ca de obicei, în ziua programată.
- au trecut mai mult de 5 zile de când trebuia să utilizați Ozempic, săriți peste doza respectivă. Injectați apoi doza următoare ca de obicei, în ziua programată.

Nu utilizați o doză dublă pentru a compensa doza uitată.

Dacă încetați să utilizați Ozempic

Nu încetați să utilizați acest medicament dacă nu ați discutat cu medicul dumneavoastră. Dacă încetați să utilizați medicamentul, concentrația de zahăr din sânge ar putea crește.

Dacă aveți orice întrebări suplimentare cu privire la acest medicament, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale.

4. Reacții adverse posibile

Ca toate medicamentele, acest medicament poate provoca reacții adverse, cu toate că nu apar la toate persoanele.

Reacții adverse grave

Frecvente (pot afecta până la 1 din 10 persoane)

- complicații ale bolii ochiului diabetic (retinopatie) – adresați-vă medicului dumneavoastră dacă aveți probleme cu ochii, precum modificări ale vederii, pe parcursul tratamentului cu acest medicament.

Mai puțin frecvente (pot afecta până la 1 din 100 persoane)

- inflamație a pancreasului (pancreatită acută) care poate provoca dureri severe la nivelul stomacului și spatelui, care nu dispar. Adresați-vă imediat medicului dumneavoastră dacă manifestați aceste simptome.

Rare (pot afecta până la 1 din 1000 persoane)

- reacții alergice severe (reacții anafilactice, angioedem). Trebuie să solicitați imediat ajutor medical și să informați imediat medicul dacă aveți simptome precum: probleme la respirație, umflare a feței, buzelor, limbii și/sau gâtului cu dificultăți la înghițire și bătăi rapide ale inimii.

Alte reacții adverse

Foarte frecvente (pot afecta mai mult de 1 din 10 persoane)

- greață – de obicei, aceasta dispare cu timpul
- diaree – de obicei, aceasta dispare cu timpul
- scăderea concentrației zahărului din sânge (hipoglicemie), atunci când acest medicament este utilizat împreună cu medicamente care conțin sulfoniluree sau insulină.

Frecvente (pot afecta până la 1 din 10 persoane)

- vărsături
- scăderea concentrației zahărului din sânge (hipoglicemie), atunci când acest medicament este utilizat împreună cu medicamente antidiabetice orale, altele decât sulfoniluree sau insulină.

Semnele de avertizare a unei concentrații mici de zahăr în sânge pot apărea brusc. Acestea pot include: transpirații reci, piele palidă și rece, dureri de cap, accelerare a bătăilor inimii, greață sau senzație intensă de foame, tulburări de vedere, somnolență sau slăbiciune, nervozitate, anxietate sau senzație de confuzie, dificultăți de concentrare, tremor.

Medicul dumneavoastră vă va spune cum să tratați scăderea concentrației de zahăr din sânge și ce trebuie să faceți dacă observați aceste semne de avertizare.

Scăderea concentrației de zahăr din sânge este mai probabil să apară dacă luați concomitent o sulfoniluree sau insulină. Medicul dumneavoastră poate scădea doza acestor medicamente, înainte de a începe să utilizați acest medicament.

- indigestie
- stomac inflammat („gastrită”) - semnele includ dureri de stomac, greață sau vărsături
- reflux sau arsuri la stomac – denumită și „boală de reflux gastroesofagian” (BRGE)
- dureri de stomac
- balonare a stomacului
- constipație
- eliminare de gaze de la stomac
- calculi în vezica biliară
- amețeli
- epuizare
- scădere în greutate
- scădere a poftei de mâncare
- gaze (flatulență)
- creștere a valorilor din sânge ale enzimelor pancreatice (cum sunt lipaza și amilaza).

Mai puțin frecvente (pot afecta până la 1 din 100 persoane)

- perceperea unui gust diferit al alimentelor sau băuturilor
- puls rapid
- reacții la nivelul locului de injectare – cum ar fi vânătăi, dureri, iritație, mâncărime și erupție pe piele
- reacții alergice cum ar fi erupții trecătoare pe piele, mâncărime sau urticarie.

Raportarea reacțiilor adverse

Dacă manifestați orice reacții adverse, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale. Acestea includ orice posibile reacții adverse nementionate în acest prospect. De asemenea, puteți raporta reacțiile adverse direct prin intermediul sistemului național de raportare, așa cum este menționat în [Anexa V](#). Raportând reacțiile adverse, puteți contribui la furnizarea de informații suplimentare privind siguranța acestui medicament.

5. Cum se păstrează Ozempic

Nu lăsați acest medicament la vederea și îndemâna copiilor.

Nu utilizați acest medicament după data de expirare înscrisă pe eticheta stiloului injector (pen-ului) și pe cutie, după „EXP”. Data de expirare se referă la ultima zi a lunii respective.

Înainte de deschidere:

A se păstra la frigider (2°C – 8°C). A nu se congela. A se păstra la distanță de elementul de răcire. Păstrați stiloul injector (pen-ul) acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

În timpul utilizării:

- Puteți păstra stiloul injector (pen-ul) timp de 6 săptămâni la temperaturi sub 30°C sau la frigider (2°C – 8°C), la distanță de elementul de răcire. Nu congelați Ozempic și nu utilizați dacă a fost congelat.
- Când nu utilizați stiloul injector (pen-ul), păstrați-l acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

Nu utilizați acest medicament dacă observați că soluția nu este limpede și incoloră sau aproape incoloră.

Nu aruncați niciun medicament pe calea apei sau a reziduurilor menajere. Întrebați farmacistul cum să aruncați medicamentele pe care nu le mai folosiți. Aceste măsuri vor ajuta la protejarea mediului.

6. Conținutul ambalajului și alte informații

Ce conține Ozempic

- Substanța activă este semaglutidă. Un ml soluție injectabilă conține semaglutidă 1,34 mg. Un stilou injector (pen) preumplut conține semaglutidă 2 mg în 1,5 ml soluție. Fiecare doză conține semaglutidă 0,25 mg în 0,19 ml.
- Celelalte componente sunt: fosfat disodic dihidrat, propilenglicol, fenol, apă pentru preparate injectabile, hidroxid de sodiu/acid clorhidric (pentru ajustarea pH-ului). Vezi, de asemenea, la pct. 2 „Conținutul de sodiu”.

Cum arată Ozempic și conținutul ambalajului

Ozempic este o soluție injectabilă limpede și incoloră sau aproape incoloră, în stilou injector (pen) preumplut.

Fiecare stilou injector (pen) preumplut conține 1,5 ml soluție, eliberând 4 doze de 0,25 mg.

Ozempic 0,25 mg soluție injectabilă este disponibil în următoarea mărime de ambalaj:

1 stilou injector (pen) și 4 ace de unică folosință NovoFine Plus

Deținătorul autorizației de punere pe piață și fabricantul

Novo Nordisk A/S

Novo Allé

DK-2880 Bagsværd

Danemarca

Acest prospect a fost revizuit în

Alte surse de informații

Informații detaliate privind acest medicament sunt disponibile pe site-ul Agenției Europene pentru Medicamente: <http://www.ema.europa.eu/>.

Instrucțiuni de utilizare a Ozempic 0,25 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut

Vă rugăm citiți aceste instrucțiuni cu atenție înainte de a utiliza stiloul injector (pen-ul) preumplut Ozempic. Discutați cu medicul dumneavoastră, asistenta medicală sau farmacistul despre cum să injectați corect Ozempic. Utilizați medicamentul din acest stilou injector (pen) doar cum v-a fost prescris.

Începeți prin a verifica stiloul injector (pen-ul) **pentru a vă asigura că acesta conține Ozempic 0,25 mg**, apoi urmăriți imaginile de mai jos pentru a vă familiariza cu diferitele componente ale stiloului injector (pen-ului) și cu acul.

Dacă sunteți nevăzător sau aveți probleme de vedere și nu puteți citi contorul de doze al stiloului injector (pen-ului), nu utilizați acest stilou injector (pen) fără asistență. Solicitați asistența unei persoane cu vederea bună care știe cum să utilizeze stiloul injector (pen-ul) Ozempic.

Stiloul injector (pen-ul) este un stilou injector preumplut, cu posibilitate de selectare a dozei. Acesta conține 2 mg de semaglutidă și puteți selecta doar doze de 0,25 mg. Un stilou injector (pen) neutilizat anterior conține 4 doze de 0,25 mg. După ce s-au injectat cele 4 doze, va mai rămâne soluție în stiloul injector (pen). Stiloul injector (pen-ul) trebuie aruncat.

Utilizați tabelul de pe interiorul capacului cutiei pentru a ține evidența numărului de injecții administrate și când v-ați administrat injecțiile.

Stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) este realizat pentru a fi utilizat cu acele de unică folosință 30 G, 31 G și 32 G, cu o lungime de până la 8 mm.

Acele NovoFine Plus sunt incluse în pachet.

Ozempic stilou injector (pen) preumplut și ac (exemplu)

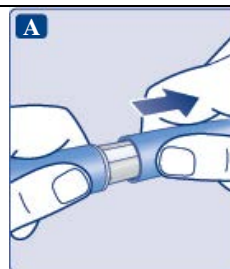


⚠ Informații importante

Acordați o atenție deosebită acestor instrucțiuni de utilizare, deoarece sunt importante pentru utilizarea în condiții de siguranță a stiloului injector (pen-ului).

1. Pregătiți stiloul injector (pen-ul) cu un ac nou

- **Verificați numele și culoarea etichetei** stiloului injector pentru a vă asigura că acesta conține Ozempic 0,25 mg. Acest aspect este important în special în cazul în care luați mai multe tipuri de medicamente injectabile. Utilizarea unui medicament greșit poate fi dăunătoare sănătății dumneavoastră.
- **Scoateți capacul stiloului injector (pen-ului).**


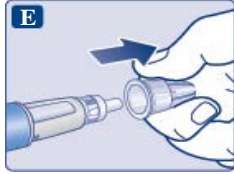
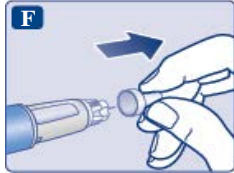






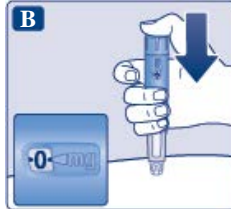
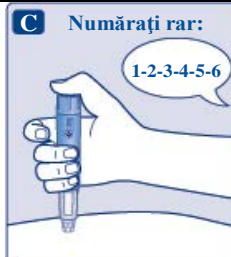

- **Verificați dacă soluția din stiloul injector (pen) este limpede și incoloră.** Priviți prin fereastra stiloului injector (pen-ului). Dacă soluția are aspect opalescent sau colorat, nu folosiți stiloul injector (pen-ul).

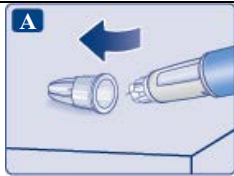
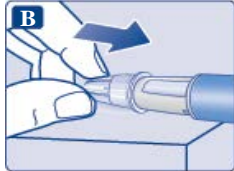



- **Luați un ac nou.** Verificați folia protectoare din hârtie și capacul exterior al acului privind deteriorări care ar putea afecta sterilitatea. Dacă se observă vreo deteriorare, folosiți un ac nou.
- **Rupeți folia protectoare din hârtie.**



<p>Asigurați-vă că ați atașat corect acul.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Împingeți acul direct pe stiloul injector (pen). • Rotiți acul până când acesta este bine fixat. 	
<p>Acul este acoperit cu două capace. Trebuie să îndepărtați ambele capace. Dacă uitați să îndepărtați ambele capace, nu veți injecta deloc soluție.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scoateți capacul exterior al acului și păstrați-l pentru mai târziu. Veți avea nevoie de acest capac după injectare, pentru a scoate în siguranță acul din stiloul injector (pen). 	
<ul style="list-style-type: none"> • Scoateți prin tragere capacul interior al acului și aruncați-l. Dacă încercați să îl puneți la loc, există riscul de a vă înțepa în mod accidental cu acul. <p>Este posibil ca o picătură de soluție să apară la vârful acului. Acest lucru este normal, însă este în continuare necesar să verificați curgerea, dacă utilizați un stilou injector (pen) pentru prima dată. Vezi pasul 2 „Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou”.</p> <p>Nu atașați un ac nou la stiloul injector (pen) decât atunci când sunteți pregătit pentru administrarea injecției.</p>	
<p>⚠ Utilizați întotdeauna un ac nou pentru fiecare injecție. Acest lucru poate preveni înfundarea acelor, contaminarea, infectarea și administrarea de doze incorecte.</p>	
<p>⚠ Nu folosiți niciodată un ac îndoit sau deteriorat.</p>	
<p>2. Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Dacă utilizați deja stiloul injector (pen-ul), treceți la pasul 3, „Selectarea dozei”. Verificați curgerea numai înainte de prima injecție cu fiecare stilou injector (pen) nou. • Răsuciți selectorul dozei la simbolul de verificare a curgerii (•• —) chiar după valoarea 0. Asigurați-vă că simbolul de verificare a curgerii se aliniază cu indicatorul de doză. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Țineți stiloul injector (pen-ul) cu acul îndreptat în sus. Apăsăți și mențineți apăsat butonul de dozare până când contorul de doze revine la valoarea 0. Cifra 0 trebuie să fie aliniată cu indicatorul de doză. Ar trebui ca o picătură de soluție să apară la vârful acului. 	
<p>O picătură mică poate rămâne în vârful acului, însă nu se va realiza injecția acesteia. Dacă nu apare nicio picătură, repetați pasul 2 „Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou” de maxim 6 ori. Dacă tot nu apare nicio picătură, înlocuiți acul și repetați pasul 2 „Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou” încă o dată.</p>	

<p>Aruncați la deșeurile stiloul injector (pen-ul) și folosiți unul nou dacă încă nu apare nicio picătură de soluție.</p>	
<p>⚠ Întotdeauna trebuie să vă asigurați că apare o picătură la vârful acului înainte de a utiliza un stilou injector (pen) pentru prima dată. În acest fel vă asigurați că soluția curge. Dacă nu apare nicio picătură, nu veți injecta nicio cantitate de medicament, chiar dacă este posibilă deplasarea contorului de doză. Acest fenomen poate indica un ac blocat sau deteriorat. Dacă nu verificați curgerea înainte de prima injecție cu fiecare stilou injector (pen) nou, este posibil să nu obțineți doza prescrisă și efectul dorit al Ozempic.</p>	
<p>3. Selectarea dozei</p>	
<ul style="list-style-type: none"> Răsuciți selectorul de doză pentru a selecta 0,25 mg. Continuați să răsuciți până când indicatorul de doză se oprește și arată 0,25 mg. 	
<p>Numai contorul de doze și indicatorul de doză vor arăta că au fost selectate 0,25 mg. Puteți selecta doar doze de 0,25 mg. Selectorul de doză emite clicurile diferite când este rotit înainte, înapoi sau dincolo de 0,25 mg. Nu numărați clicurile emise de stiloul injector (pen).</p>	
<p>⚠ Urmăriți întotdeauna contorul de doze și indicatorul de doză pentru a vedea că au fost selectate 0,25 mg, înainte de a injecta medicamentul. Nu numărați clicurile emise de stiloul injector (pen). Pentru a vă asigura că administrați doza corectă, 0,25 mg trebuie să se alinieze exact cu indicatorul de doză.</p>	
<p>4. Efectuarea injecției</p>	
<ul style="list-style-type: none"> Introduceți acul în piele așa cum v-a fost arătat de către medicul dumneavoastră sau de către asistenta medicală. Asigurați-vă că puteți vedea contorul de doze. Nu acoperiți contorul de doze cu degetele. Acest lucru poate duce la întreruperea injecției. 	
<ul style="list-style-type: none"> Apăsați și mențineți apăsat butonul de dozare. Urmăriți cum contorul de doze revine la valoarea 0. Cifra 0 trebuie să fie aliniată cu indicatorul de doză. Apoi este posibil să auziți sau să simțiți un clic. Continuați să apăsați butonul de dozare în timp ce mențineți acul în piele. 	
<ul style="list-style-type: none"> Numărați rar până la 6, în timp ce țineți butonul de dozare apăsat. Dacă acul este scos mai devreme, este posibil să vedeți un flux de soluție care iese din vârful acului. În acest caz, nu se va administra întreaga doză. 	<p>C Numărați rar:</p> 
<ul style="list-style-type: none"> Scoateți acul din piele. Apoi puteți elibera butonul de dozare. Dacă apare sânge la locul de injectare, apăsați ușor. 	
<p>Este posibil să vedeți o picătură de soluție la vârful acului după injecție. Acest lucru este normal și nu influențează doza.</p>	

<p>⚠ Uitați-vă întotdeauna la contorul de doze pentru a ști câte mg injectați. Apăsăți butonul de dozare până când contorul de doze revine la valoarea 0.</p> <p>Cum se poate identifica un ac blocat sau deteriorat</p> <ul style="list-style-type: none"> – Dacă valoarea 0 nu apare pe contorul de doze după apăsarea continuă a butonului de dozare, este posibil ca acul pe care l-ați utilizat să fie blocat sau deteriorat. – În acest caz, nu v-ați administrat nicio cantitate de medicament – chiar dacă contorul de doze s-a deplasat de la doza inițială pe care ați setat-o. <p>Cum se manevrează un ac blocat</p> <p>Schimbați acul așa cum este descris la pct. 5 „După injectare” și repetați toți pașii începând cu pasul 1 „Pregătiți stiloul injector (pen-ul) cu un ac nou”. Asigurați-vă că selectați întreaga doză de care aveți nevoie.</p> <p>Nu atingeți niciodată contorul de doze pe parcursul injectării. Acest lucru poate duce la întreruperea injectării.</p>	
<p>5. După injectare</p>	
<p>Aruncați întotdeauna acul după fiecare injecție pentru a asigura injectări corespunzătoare și pentru a preveni blocarea acelor. Dacă acul este blocat, nu veți putea injecta nicio cantitate de medicament.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Direcționați vârful acului în capacul exterior al acului pe o suprafață plană, fără să atingeți acul sau capacul exterior al acului. 	
<ul style="list-style-type: none"> • După ce acul este acoperit, împingeți complet, cu atenție, capacul exterior al acului. • Desfaceți acul și aruncați-l cu atenție așa cum ați fost instruit de medicul dumneavoastră, asistenta medicală, farmacistul sau autoritățile locale. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Acoperiți stiloul injector (pen-ul) cu capacul după fiecare utilizare pentru a feri soluția de lumină. 	
<p>Când stiloul injector (pen-ul) este gol, aruncați-l fără ac, așa cum ați fost instruit de către medicul dumneavoastră, asistenta medicală, farmacistul sau autoritățile locale.</p>	
<p>⚠ Nu încercați niciodată să acoperiți acul cu capacul interior al acului. Vă puteți înțepa cu acul.</p> <p>⚠ Întotdeauna scoateți acul din stiloul injector (pen), imediat după fiecare injecție. Acest lucru poate preveni blocarea acelor, contaminarea, infectarea, scurgerile de soluție și administrarea de doze incorecte.</p>	
<p>⚠ Alte informații importante</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nu păstrați stiloul injector (pen-ul) și acele la vederea și îndemâna altor persoane, în special a copiilor. • Niciodată nu împărțiți stiloul injector (pen-ul) sau acele cu alte persoane. • Persoanele care vă ajută trebuie să fie extrem de precaute atunci când manipulează acele folosite, pentru a evita înțepăturile și infecțiile încrucișate. 	

Îngrijirea stiloului injector (pen-ului)

Manevrați stiloul injector (pen-ul) cu grijă. Manipularea accidentală sau utilizarea necorespunzătoare pot cauza administrarea de doze inadecvate. Dacă se întâmplă acest lucru, este posibil să nu obțineți efectul dorit al acestui medicament.

- **Nu lăsați stiloul injector (pen-ul) în mașină** sau în alt loc unde poate fi prea cald sau prea frig.
- **Nu injectați Ozempic dacă a fost congelat.** Dacă se întâmplă acest lucru, este posibil să nu obțineți efectul dorit al acestui medicament.
- **Nu injectați Ozempic dacă a fost expus la lumina directă a soarelui.** Dacă se întâmplă acest lucru, este posibil să nu obțineți efectul dorit al acestui medicament.
- **Nu expuneți stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) la praf, mizerie sau lichide.**
- **Nu spălați, îmbibați în lichid sau lubrifiați stiloul dumneavoastră injector (pen-ul).** Poate fi curățat cu o cârpă îmbibată cu detergent neagresiv.
- **Nu aruncați stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) pe jos și nu îl loviți de suprafețe dure.** Dacă scăpați stiloul injector (pen-ul) pe jos sau suspectați că există o problemă, atașați un ac nou și verificați curgerea soluției înainte de injectare.
- **Nu încercați să reumpleți stiloul dumneavoastră injector (pen-ul).**
- **Nu încercați să reparați sau să dezmembrați stiloul dumneavoastră injector (pen-ul).**

Prospect: Informații pentru pacient

Ozempic 0,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut semaglutidă

Citiți cu atenție și în întregime acest prospect înainte de a începe să utilizați acest medicament deoarece conține informații importante pentru dumneavoastră.

- Păstrați acest prospect. S-ar putea să fie necesar să-l recitiți.
- Dacă aveți orice întrebări suplimentare, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale.
- Acest medicament a fost prescris numai pentru dumneavoastră. Nu trebuie să-l dați altor persoane. Le poate face rău, chiar dacă au aceleași semne de boală ca dumneavoastră.
- Dacă manifestați orice reacții adverse, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale. Acestea includ orice posibile reacții adverse nementionate în acest prospect. Vezi pct. 4.

Ce găsiți în acest prospect

1. Ce este Ozempic și pentru ce se utilizează
2. Ce trebuie să știți înainte să utilizați Ozempic
3. Cum să utilizați Ozempic
4. Reacții adverse posibile
5. Cum se păstrează Ozempic
6. Conținutul ambalajului și alte informații

1. Ce este Ozempic și pentru ce se utilizează

Ozempic conține substanța activă semaglutidă. Aceasta ajută organismul la scăderea concentrației de zahăr din sânge, doar atunci când aceasta este prea mare, și poate ajuta la prevenirea bolilor cardiace.

Ozempic este utilizat pentru tratamentul adulților (cu vârsta de 18 ani și peste) cu diabet zaharat de tip 2 atunci când dieta și exercițiile fizice nu sunt suficiente:

- în monoterapie - în cazul în care nu puteți utiliza metformin (alt medicament antidiabetic) sau
- în asociere cu alte medicamente antidiabetice - atunci când acestea nu pot controla concentrațiile de zahăr din sânge. Acestea pot fi medicamente administrate pe cale orală sau prin injecție, precum insulina.

Este important să continuați cu planul de dietă și exerciții fizice așa cum v-a spus medicul dumneavoastră, farmacistul sau asistenta medicală.

2. Ce trebuie să știți înainte să utilizați Ozempic

Nu utilizați Ozempic

- dacă sunteți alergic la semaglutidă sau la oricare dintre celelalte componente ale acestui medicament (enumerat la pct. 6).

Atenționări și precauții

Înainte să utilizați acest medicament, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale.

Acest medicament nu este la fel ca insulina și nu trebuie utilizat dacă:

- aveți diabet de tip 1 – o afecțiune în care organismul dumneavoastră nu produce deloc insulină
- dezvoltați cetoacidoză diabetică – o complicație a diabetului zaharat, în care apar concentrație mare de zahăr în sânge, dificultăți la respirație, confuzie, sete excesivă, un miros dulce al respirației sau un gust dulce sau metalic în gură.

Ozempic nu este o insulină și, de aceea, nu trebuie folosită ca un înlocuitor pentru insulină.

Efecte asupra sistemului digestiv

În timpul tratamentului cu acest medicament, puteți prezenta greață sau vărsături, sau puteți avea diaree. Aceste reacții adverse pot cauza deshidratare (pierdere de lichide). Este important să consumați o cantitate mare de lichide pentru a evita deshidratarea. Acest lucru este deosebit de important mai ales dacă aveți probleme cu rinichii. Adresați-vă medicului dumneavoastră dacă aveți întrebări sau nelămuriri.

Durerile abdominale severe și persistente ar putea fi cauzate de pancreatita acută

Dacă aveți dureri severe și persistente în regiunea stomacului – adresați-vă imediat unui medic, deoarece acestea ar putea reprezenta un semn al unei pancreatite acute (inflamare a pancreasului). A se citi la pct. 4 informațiile despre semnele de avertizare în caz de inflamare a pancreasului.

Concentrație scăzută de zahăr în sânge (hipoglicemie)

Asocierea acestui medicament cu o sulfoniluree sau o insulină poate crește riscul de a obține concentrații scăzute de zahăr în sânge (hipoglicemie). Vă rugăm să citiți la pct. 4 informațiile despre semnele de avertizare în caz de reducere a concentrației de zahăr în sânge. Medicul dumneavoastră vă poate sfătui să vă testați concentrația de zahăr din sânge. Acest lucru îl va ajuta pe medicul dumneavoastră să hotărască dacă doza de sulfoniluree sau insulină trebuie modificată, pentru a reduce riscul de scădere a concentrației de zahăr din sânge.

Boala ochiului diabetic (retinopatie)

Dacă aveți boala ochiului diabetic și utilizați insulină, acest medicament poate duce la înrăutățirea vederii și aceasta poate necesita tratament. Spuneți medicului dumneavoastră dacă aveți boala ochiului diabetic sau dacă aveți probleme cu ochii în timpul tratamentului cu acest medicament. Nu este recomandat să utilizați Ozempic 2 mg în cazul în care aveți boala ochiului diabetic potențial instabilă.

Copii și adolescenți

Acest medicament nu este recomandat pentru utilizare la copii și adolescenți cu vârsta sub 18 ani, deoarece siguranța și eficacitatea nu au fost stabilite la această grupă de vârstă.

Ozempic împreună cu alte medicamente

Spuneți medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale dacă luați, ați luat recent sau s-ar putea să luați orice alte medicamente, inclusiv medicamente pe bază de plante sau alte medicamente pe care le-ați achiziționat fără prescripție medicală.

În special, spuneți medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale dacă luați medicamente care conțin următoarele:

- Warfarină sau alte medicamente similare, administrate pe cale orală pentru a reduce coagularea sângelui (anticoagulante orale). Este posibil să fie necesară testarea frecventă a sângelui pentru a verifica cât de repede vi se coagulează sângele.
- Dacă utilizați insulină, medicul dumneavoastră vă va spune cum să reduceți doza de insulină și vă va recomanda să vă măsurați mai des concentrația de zahăr din sânge, pentru a putea evita hiperglicemia (concentrații crescute ale zahărului în sânge) și cetoacidoza diabetică (o complicație a diabetului zaharat, care apare atunci când organismul nu reușește să descompună glucoza deoarece nu există suficientă insulină).

Sarcina și alăptarea

Dacă sunteți gravidă sau alăptați, credeți că ați putea fi gravidă, sau intenționați să rămâneți gravidă, adresați-vă medicului pentru recomandări înainte de a lua acest medicament.

Acest medicament nu trebuie utilizat în timpul sarcinii, deoarece nu se cunoaște dacă afectează fătul. Prin urmare, se recomandă utilizarea unor metode de contracepție în timpul utilizării acestui medicament. Dacă doriți să rămâneți gravidă, discutați cu medicul dumneavoastră cum să schimbați tratamentul, deoarece trebuie să încetați să utilizați acest medicament cu cel puțin două luni înainte. Dacă rămâneți gravidă în timp ce utilizați acest medicament, discutați imediat cu medicul dumneavoastră, deoarece tratamentul dumneavoastră va trebui schimbat.

Nu utilizați acest medicament dacă alăptați, deoarece nu este cunoscut dacă trece în laptele matern.

Conducerea vehiculelor și folosirea utilajelor

Ozempic este puțin probabil să vă afecteze capacitatea de a conduce vehicule și de a folosi utilaje. Dacă utilizați acest medicament în asociere cu o sulfoniluree sau insulină, poate să apară scăderea concentrației de zahăr din sânge (hipoglicemie), ceea ce vă poate reduce capacitatea de concentrare. Nu conduceți vehicule și nu folosiți utilaje dacă aveți semne de hipoglicemie. Vezi pct. 2, „Atenționări și precauții” pentru informații referitoare la riscul crescut de scădere a concentrației de zahăr în sânge și pct. 4 pentru semne ale concentrației mici de zahăr în sânge. Pentru mai multe informații adresați-vă medicului dumneavoastră.

Conținutul de sodiu

Acest medicament conține sodiu mai puțin de 1 mmol (23 mg) per doză, adică practic „nu conține sodiu”.

3. Cum să utilizați Ozempic

Utilizați întotdeauna acest medicament exact așa cum v-a spus medicul dumneavoastră. Discutați cu medicul dumneavoastră, cu farmacistul sau cu asistenta medicală dacă nu sunteți sigur.

Cât se utilizează

- Doza inițială este de 0,25 mg, administrată o dată pe săptămână, timp de patru săptămâni.
- După patru săptămâni, medicul dumneavoastră vă va crește doza la 0,5 mg, o dată pe săptămână.
- În cazul în care concentrația de zahăr din sânge nu este controlată corespunzător cu o doză de 0,5 mg, administrată o dată pe săptămână, este posibil ca medicul dumneavoastră să vă crească doza la 1 mg, o dată pe săptămână.
- În cazul în care concentrația de zahăr din sânge nu este controlată corespunzător cu o doză de 1 mg, administrată o dată pe săptămână, este posibil ca medicul dumneavoastră să vă crească doza la 2 mg, o dată pe săptămână.

Nu schimbați doza dacă medicul dumneavoastră nu v-a recomandat acest lucru.

Cum se administrează Ozempic

Ozempic se administrează sub formă de injecție sub piele (injecție subcutanată). Nu injectați medicamentul în venă sau în mușchi.

- Cele mai potrivite locuri de injecție sunt partea anterioară a coapselor, partea anterioară a abdomenului sau partea superioară a brațului.
- Înainte de prima utilizare a stiloului injector (pen-ului), medicul dumneavoastră sau asistenta medicală vă va arăta cum să-l folosiți.

Instrucțiunile detaliate cu privire la utilizare sunt menționate pe cealaltă parte a acestui prospect.

Când să utilizați Ozempic

- Trebuie să utilizați acest medicament o dată pe săptămână, în aceeași zi în fiecare săptămână, dacă este posibil.
- Vă puteți face injecția în orice moment al zilei - indiferent de orele de masă.

Pentru a vă ajuta să vă reamintiți să injectați acest medicament o singură dată pe săptămână, se recomandă să notați pe cutie ziua din săptămână aleasă (de exemplu, miercuri) și să scrieți data pe cutie, de fiecare dată când vi l-ați injectat.

Dacă este necesar, puteți schimba ziua injecției dumneavoastră săptămânale cu acest medicament, atât timp cât au trecut cel puțin 3 zile de la ultima injecție cu acesta. După selectarea unei noi zile de administrare, trebuie continuată administrarea o dată pe săptămână.

Dacă utilizați mai mult Ozempic decât trebuie

Dacă utilizați mai mult Ozempic decât trebuie, adresați-vă imediat medicului dumneavoastră. Este posibil să aveți reacții adverse cum ar fi greață.

Dacă uitați să utilizați Ozempic

Dacă ați uitat să injectați o doză și:

- au trecut 5 zile sau mai puțin de când ar fi trebuit să utilizați Ozempic, administrați doza omisă de îndată ce vă amintiți. Injectați apoi doza următoare ca de obicei, în ziua programată.
- au trecut mai mult de 5 zile de când trebuia să utilizați Ozempic, săriți peste doza respectivă. Injectați apoi doza următoare ca de obicei, în ziua programată.

Nu utilizați o doză dublă pentru a compensa doza uitată.

Dacă încetați să utilizați Ozempic

Nu încetați să utilizați acest medicament dacă nu ați discutat cu medicul dumneavoastră. Dacă încetați să utilizați medicamentul, concentrația de zahăr din sânge ar putea crește.

Dacă aveți orice întrebări suplimentare cu privire la acest medicament, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale.

4. Reacții adverse posibile

Ca toate medicamentele, acest medicament poate provoca reacții adverse, cu toate că nu apar la toate persoanele.

Reacții adverse grave

Frecvente (pot afecta până la 1 din 10 persoane)

- complicații ale bolii ochiului diabetic (retinopatie) – adresați-vă medicului dumneavoastră dacă aveți probleme cu ochii, precum modificări ale vederii, pe parcursul tratamentului cu acest medicament.

Mai puțin frecvente (pot afecta până la 1 din 100 persoane)

- inflamație a pancreasului (pancreatită acută) care poate provoca dureri severe la nivelul stomacului și spatelui, care nu dispar. Adresați-vă imediat medicului dumneavoastră dacă manifestați aceste simptome.

Rare (pot afecta până la 1 din 1000 persoane)

- reacții alergice severe (reacții anafilactice, angioedem). Trebuie să solicitați imediat ajutor medical și să îl informați imediat pe medicul dumneavoastră dacă aveți simptome precum: probleme la respirație, umflare a feței, buzelor, limbii și/sau gâtului cu dificultăți la înghițire și bătăi rapide ale inimii.

Alte reacții adverse

Foarte frecvente (pot afecta mai mult de 1 din 10 persoane)

- greață – de obicei, aceasta dispare cu timpul
- diaree – de obicei, aceasta dispare cu timpul

- scăderea concentrației zahărului din sânge (hipoglicemie), atunci când acest medicament este utilizat împreună cu medicamente care conțin sulfoniluree sau insulină.

Frecvente (pot afecta până la 1 din 10 persoane)

- vărsături
- scăderea concentrației zahărului din sânge (hipoglicemie), atunci când acest medicament este utilizat împreună cu medicamente antidiabetice orale, altele decât sulfoniluree sau insulină.

Semnele de avertizare ale unei concentrații mici de zahăr în sânge pot apărea brusc. Acestea pot include: transpirații reci, piele palidă și rece, dureri de cap, accelerare a bătăilor inimii, greață sau senzație intensă de foame, tulburări de vedere, somnolență sau slăbiciune, nervozitate, anxietate sau senzație de confuzie, dificultăți de concentrare, tremor.

Medicul dumneavoastră vă va spune cum să tratați scăderea concentrației de zahăr din sânge și ce trebuie să faceți dacă observați aceste semne de avertizare.

Scăderea concentrației de zahăr din sânge este mai probabil să apară dacă luați concomitent o sulfoniluree sau insulină. Medicul dumneavoastră poate scădea doza acestor medicamente, înainte de a începe să utilizați acest medicament.

- indigestie
- stomac inflammat („gastrită”) - semnele includ dureri de stomac, greață sau vărsături
- reflux sau arsuri la stomac – denumită și „boală de reflux gastroesofagian” (BRGE)
- dureri de stomac
- balonare a stomacului
- constipație
- eliminare de gaze de la stomac
- calculi în vezica biliară
- amețeli
- epuizare
- scădere în greutate
- scădere a poftei de mâncare
- gaze (flatulență)
- creștere a valorilor din sânge ale enzimelor pancreatice (cum sunt lipaza și amilaza).

Mai puțin frecvente (pot afecta până la 1 din 100 persoane)

- perceperea unui gust diferit al alimentelor sau băuturilor
- puls rapid
- reacții la nivelul locului de injectare – cum ar fi vânătăi, dureri, iritație, mâncărime și erupție pe piele
- reacții alergice cum ar fi erupții trecătoare pe piele, mâncărime sau urticarie.

Raportarea reacțiilor adverse

Dacă manifestați orice reacții adverse, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale. Acestea includ orice posibile reacții adverse nemenționate în acest prospect. De asemenea, puteți raporta reacțiile adverse direct prin intermediul sistemului național de raportare, așa cum este menționat în [Anexa V](#). Raportând reacțiile adverse, puteți contribui la furnizarea de informații suplimentare privind siguranța acestui medicament.

5. Cum se păstrează Ozempic

Nu lăsați acest medicament la vederea și îndemâna copiilor.

Nu utilizați acest medicament după data de expirare înscrisă pe eticheta stiloului injector (pen-ului) și pe cutie, după „EXP”. Data de expirare se referă la ultima zi a lunii respective.

Înainte de deschidere:

A se păstra la frigider (2°C – 8°C). A nu se congela. A se păstra la distanță de elementul de răcire. Păstrați stiloul injector (pen-ul) acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

În timpul utilizării:

- Puteți păstra stiloul injector (pen-ul) timp de 6 săptămâni la temperaturi sub 30 °C sau la frigider (2°C – 8°C), la distanță de elementul de răcire. Nu congelați Ozempic și nu utilizați dacă a fost congelat.
- Când nu utilizați stiloul injector (pen-ul), păstrați-l acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

Nu utilizați acest medicament dacă observați că soluția nu este limpede și incoloră sau aproape incoloră.

Nu aruncați niciun medicament pe calea apei sau a reziduurilor menajere. Întrebați farmacistul cum să aruncați medicamentele pe care nu le mai folosiți. Aceste măsuri vor ajuta la protejarea mediului.

6. Conținutul ambalajului și alte informații

Ce conține Ozempic

- Substanța activă este semaglutidă. Un ml soluție injectabilă conține semaglutidă 1,34 mg. Un stilou injector (pen) preumplut conține semaglutidă 2 mg în 1,5 ml soluție. Fiecare doză conține semaglutidă 0,5 mg în 0,37 ml.
- Celelalte componente sunt: fosfat disodic dihidrat, propilenglicol, fenol, apă pentru preparate injectabile, hidroxid de sodiu/acid clorhidric (pentru ajustarea pH-ului). Vezi, de asemenea, la pct. 2 “Conținutul de sodiu”.

Cum arată Ozempic și conținutul ambalajului

Ozempic este o soluție injectabilă limpede și incoloră sau aproape incoloră, în stilou injector (pen) preumplut.

Fiecare stilou injector (pen) preumplut conține 1,5 ml soluție, eliberând 4 doze de 0,5 mg.

Ozempic 0,5 mg soluție injectabilă este disponibil în următoarele mărimi de ambalaje:

1 stilou injector (pen) și 4 ace de unică folosință NovoFine Plus

3 stilouri injectoare (pen-uri) și 12 ace de unică folosință NovoFine Plus

Este posibil ca nu toate mărimile de ambalaj să fie comercializate.

Deținătorul autorizației de punere pe piață și fabricantul

Novo Nordisk A/S

Novo Allé

DK-2880 Bagsværd

Danemarca

Acest prospect a fost revizuit în

Alte surse de informații

Informații detaliate privind acest medicament sunt disponibile pe site-ul Agenției Europene pentru Medicamente: <http://www.ema.europa.eu/>.

Instrucțiuni de utilizare a Ozempic 0,5 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut

Vă rugăm citiți aceste instrucțiuni cu atenție înainte de a utiliza stiloul injector (pen-ul) preumplut Ozempic. Discutați cu medicul dumneavoastră, asistenta medicală sau farmacistul despre cum să injectați corect Ozempic. Începeți prin a verifica stiloul injector (pen-ul) **pentru a vă asigura că acesta conține Ozempic 0,5 mg**, apoi urmăriți imaginile de mai jos pentru a vă familiariza cu diferitele componente ale stiloului injector (pen-ului) și cu acul.

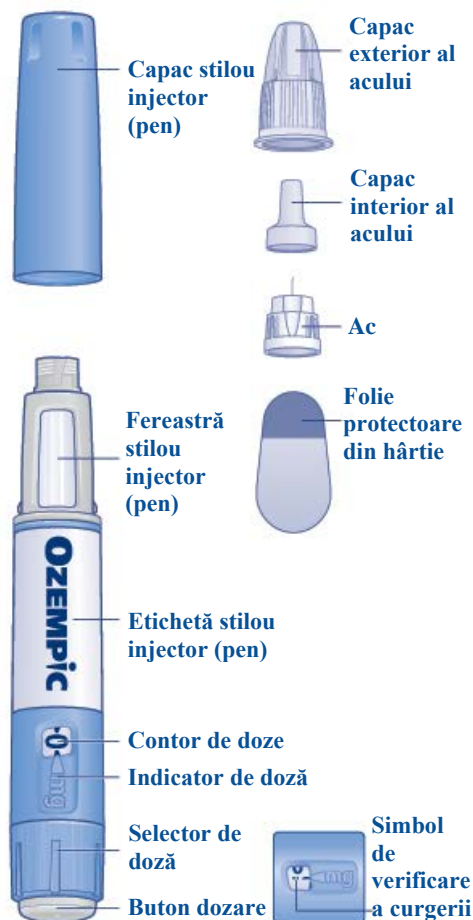
Dacă sunteți nevăzător sau aveți probleme de vedere și nu puteți citi contorul de doze al stiloului injector (pen-ului), nu utilizați acest stilou injector (pen) fără asistență. Solicitați asistența unei persoane cu vederea bună care știe cum să utilizeze stiloul injector (pen-ul) Ozempic.

Stiloul injector (pen-ul) este un stilou injector preumplut, cu posibilitate de selectare a dozei. Acesta conține 2 mg de semaglutidă și puteți selecta doar doze de 0,5 mg. Un stilou injector (pen) neutilizat anterior conține 4 doze de 0,5 mg.

Utilizați tabelul de pe interiorul capacului cutiei pentru a ține evidența numărului de injecții administrate și când v-ați administrat injecțiile.

Stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) este realizat pentru a fi utilizat cu acele de unică folosință 30 G, 31 G și 32 G, cu o lungime de până la 8 mm. Acele NovoFine Plus sunt incluse în pachet.

Ozempic stilou injector (pen) preumplut și ac (exemplu)

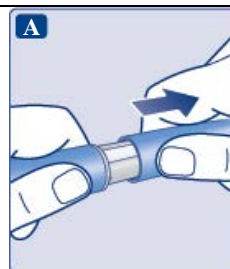


⚠ Informații importante

Acordați o atenție deosebită acestor instrucțiuni de utilizare, deoarece sunt importante pentru utilizarea în condiții de siguranță a stiloului injector (pen-ului).

1. Pregătiți stiloul injector (pen-ul) cu un ac nou

- **Verificați numele și culoarea etichetei** stiloului injector (pen-ului) pentru a vă asigura că acesta conține Ozempic 0,5 mg. Acest aspect este important în special în cazul în care luați mai multe tipuri de medicamente injectabile. Utilizarea unui medicament greșit poate fi dăunătoare sănătății dumneavoastră.
- **Scoateți capacul stiloului injector (pen-ului).**


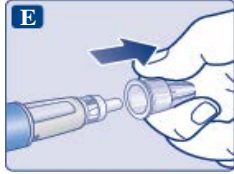
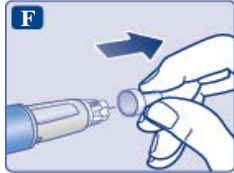





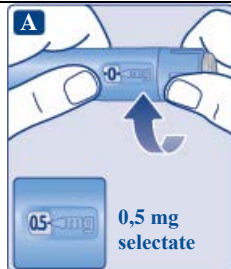

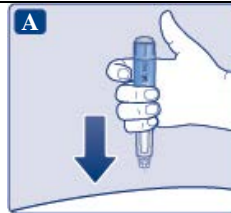
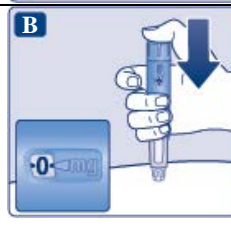
- **Verificați dacă soluția din stiloul injector (pen) este limpede și incoloră.** Priviți prin fereastra stiloului injector (pen-ului). Dacă soluția are aspect opalescent sau colorat, nu folosiți stiloul injector (pen-ul).

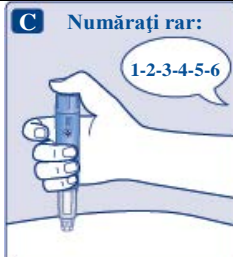

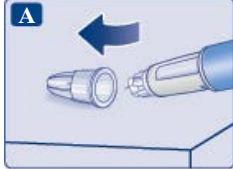
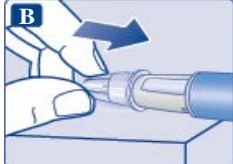
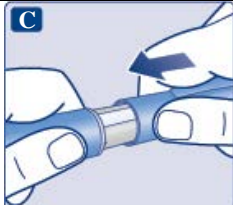


- **Luați un ac nou.** Verificați folia protectoare din hârtie și capacul exterior al acului privind deteriorări care ar putea afecta sterilitatea. Dacă se observă vreo deteriorare, folosiți un ac nou.
- **Rupeți folia protectoare din hârtie.**



<p>Asigurați-vă că ați atașat corect acul.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Împingeți acul direct pe stiloul injector (pen). • Rotiți acul până când acesta este bine fixat. 	
<p>Acul este acoperit cu două capace. Trebuie să îndepărtați ambele capace. Dacă uitați să îndepărtați ambele capace, nu veți injecta deloc soluție.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scoateți capacul exterior al acului și păstrați-l pentru mai târziu. Veți avea nevoie de acest capac după injectare, pentru a scoate în siguranță acul din stiloul injector (pen). 	
<ul style="list-style-type: none"> • Scoateți prin tragere capacul interior al acului și aruncați-l. Dacă încercați să îl puneți la loc, există riscul de a vă înțepa în mod accidental cu acul. <p>Este posibil ca o picătură de soluție să apară la vârful acului. Acest lucru este normal, însă este în continuare necesar să verificați curgerea, dacă utilizați un stilou injector (pen) pentru prima dată. Vezi pasul 2 „Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou”.</p> <p>Nu atașați un ac nou la stiloul injector (pen) decât atunci când sunteți pregătit pentru administrarea injecției.</p>	
<p>⚠ Utilizați întotdeauna un ac nou pentru fiecare injecție. Acest lucru poate preveni înfundarea acelor, contaminarea, infectarea și administrarea de doze incorecte.</p>	
<p>⚠ Nu folosiți niciodată un ac îndoit sau deteriorat.</p>	
<p>2. Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Dacă utilizați deja stiloul injector (pen-ul), treceți la pasul 3, „Selectarea dozei”. Verificați curgerea numai înainte de prima injecție cu fiecare stilou injector (pen) nou. • Răsuciți selectorul dozei la simbolul de verificare a curgerii ( —). chiar după valoarea 0. Asigurați-vă că simbolul de verificare a curgerii se aliniează cu indicatorul de doză. 	 <p>Simbolul de verificare a curgerii selectat</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Țineți stiloul injector (pen-ul) cu acul îndreptat în sus. Apăsați și mențineți apăsat butonul de dozare până când contorul de doze revine la valoarea 0. Cifra 0 trebuie să fie aliniată cu indicatorul de doză. Ar trebui ca o picătură de soluție să apară la vârful acului. 	
<p>O picătură mică poate rămâne în vârful acului, însă nu se va realiza injecția acesteia. Dacă nu apare nicio picătură, repetați pasul 2 „Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou” de maxim 6 ori. Dacă tot nu apare nicio picătură, înlocuiți acul și repetați pasul 2 „Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou” încă o dată. Aruncați la deșeurii stiloul injector (pen-ul) și folosiți unul nou dacă încă nu apare nicio picătură de soluție.</p>	

<p>⚠ Întotdeauna trebuie să vă asigurați că apare o picătură la vârful acului înainte de a utiliza un stilou injector (pen) pentru prima dată. În acest fel vă asigurați că soluția curge. Dacă nu apare nicio picătură, nu veți injecta nicio cantitate de medicament, chiar dacă este posibilă deplasarea contorului de doze. Acest fenomen poate indica un ac blocat sau deteriorat. Dacă nu verificați curgerea înainte de prima injecție cu fiecare stilou injector (pen) nou, este posibil să nu obțineți doza prescrisă și efectul dorit al Ozempic.</p>	
<p>3. Selectarea dozei</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Răsuciți selectorul de doză pentru a selecta 0,5 mg. Continuați să răsuciți până când indicatorul de doză se oprește și arată 0,5 mg. 	
<p>Numai contorul de doze și indicatorul de doză vor arăta că au fost selectate 0,5 mg. Puteți selecta doar doze de 0,5 mg. Dacă stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) conține mai puțin de 0,5 mg, contorul de doze se oprește înainte de a arăta valoarea 0.5. Selectorul de doză emite clicurile diferite când este rotit înainte, înapoi sau dincolo de 0,5 mg. Nu numărați clicurile emise de stiloul injector (pen).</p>	
<p>⚠ Urmăriți întotdeauna contorul de doze și indicatorul de doză pentru a vedea că au fost selectate 0,5 mg, înainte de a injecta medicamentul. Nu numărați clicurile emise de stiloul injector (pen). Pentru a vă asigura că administrați doza corectă, 0,5 mg trebuie să se alinieze exact cu indicatorul de doză.</p>	
<p>Care este cantitatea de soluție rămasă</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Pentru a vedea cantitatea de soluție rămasă, utilizați contorul de doze: Răsuciți selectorul dozei până când contorul de doze se oprește. Dacă acesta indică valoarea 0.5, cel puțin 0,5 mg există în stiloul injector (pen). Dacă contorul de doze se oprește înainte de 0,5 mg, înseamnă că nu a mai rămas suficientă soluție pentru o doză completă de 0,5 mg. 	
<p>⚠ Dacă nu există suficientă soluție rămasă în stiloul injector (pen) pentru o doză completă, nu îl utilizați. Utilizați un nou stilou injector (pen) cu Ozempic.</p>	
<p>4. Efectuarea injecției</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Introduceți acul în piele așa cum v-a fost arătat de către medicul dumneavoastră sau de către asistenta medicală. • Asigurați-vă că puteți vedea contorul de doze. Nu acoperiți contorul de doze cu degetele. Acest lucru poate duce la întreruperea injecției. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Apăsați și mențineți apăsat butonul de dozare. Urmăriți cum contorul de doze revine la valoarea 0. Cifra 0 trebuie să fie aliniată cu indicatorul de doză. Apoi este posibil să auziți sau să simțiți un clic. • Continuați să apăsați butonul de dozare în timp ce mențineți acul în piele. 	

<ul style="list-style-type: none"> • Numărați rar până la 6, în timp ce țineți butonul de dozare apăsat. • Dacă acul este scos mai devreme, este posibil să vedeți un flux de soluție care iese din vârful acului. În acest caz, nu se va administra întreaga doză. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Scoateți acul din piele. Apoi puteți elibera butonul de dozare. Dacă apare sânge la locul de injectare, apăsați ușor. 	
<p>Este posibil să vedeți o picătură de soluție la vârful acului după injectare. Acest lucru este normal și nu influențează doza.</p>	
<p>⚠ Uitați-vă întotdeauna la contorul de doze pentru a ști câte mg injectați. Apăsați butonul de dozare până când contorul de doze revine la valoarea 0.</p> <p>Cum se poate identifica un ac blocat sau deteriorat</p> <ul style="list-style-type: none"> – Dacă valoarea 0 nu apare pe contorul de doze după apăsarea continuă a butonului de dozare, este posibil ca acul pe care l-ați utilizat să fie blocat sau deteriorat. – În acest caz, nu ați administrat nicio cantitate de medicament – chiar dacă contorul de doze s-a deplasat de la doza inițială pe care ați setat-o. <p>Cum se manevrează un ac blocat</p> <p>Schimbați acul așa cum este descris la pct. 5 „După injectare” și repetați toți pașii începând cu pasul 1 „Pregătiți stiloul injector (pen-ul) cu un ac nou”. Asigurați-vă că selectați întreaga doză de care aveți nevoie.</p> <p>Nu atingeți niciodată contorul de doze pe parcursul injectării. Acest lucru poate duce la întreruperea injectării.</p>	
<p>5. După injectare</p>	
<p>Aruncați întotdeauna acul după fiecare injecție pentru a asigura injectări corespunzătoare și pentru a preveni blocarea acelor. Dacă acul este blocat, nu veți putea injecta nicio cantitate de medicament.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Direcționați vârful acului în capacul exterior al acului pe o suprafață plană, fără să atingeți acul sau capacul exterior al acului. 	
<ul style="list-style-type: none"> • După ce acul este acoperit, împingeți complet, cu atenție, capacul exterior al acului. • Desfaceți acul și aruncați-l așa cum ați fost instruit de către medicul dumneavoastră, asistenta medicală, farmacistul sau autoritățile locale. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Acoperiți stiloul injector (pen-ul) cu capacul după fiecare utilizare pentru a feri soluția de lumină. 	
<p>Când stiloul injector (pen-ul) este gol, aruncați-l fără ac, așa cum ați fost instruit de către medicul dumneavoastră, asistenta medicală, farmacistul sau autoritățile locale.</p>	
<p>⚠ Nu încercați niciodată să acoperiți acul cu capacul interior al acului. Vă puteți înțepa cu acul.</p> <p>⚠ Întotdeauna scoateți acul din stiloul injector (pen), imediat după fiecare injecție.</p>	

Acest lucru poate preveni blocarea acelor, contaminarea, infectarea, scurgerile de soluție și administrarea de doze incorecte.



Alte informații importante

- **Nu păstrați** stiloul injector (pen-ul) și acele **la vederea și îndemâna altor persoane**, în special a copiilor.
- **Niciodată nu împărțiți** stiloul injector (pen-ul) sau acele cu alte persoane.
- Persoanele care vă ajută **trebuie să fie extrem de precaute atunci când manipulează acele folosite**, pentru a evita înțepăturile și infecțiile încrucișate.

Îngrijirea stiloului injector (pen-ului)

Manevrați stiloul injector (pen-ul) cu grijă. Manipularea accidentală sau utilizarea necorespunzătoare pot cauza administrarea de doze inadecvate. Dacă se întâmplă acest lucru, este posibil să nu obțineți efectul dorit al acestui medicament.

- **Nu lăsați stiloul injector (pen-ul) în mașină** sau în alt loc unde poate fi prea cald sau prea frig.
- **Nu injectați Ozempic dacă a fost congelat.** Dacă se întâmplă acest lucru, este posibil să nu obțineți efectul dorit al acestui medicament.
- **Nu injectați Ozempic dacă a fost expus la lumina directă a soarelui.** Dacă se întâmplă acest lucru, este posibil să nu obțineți efectul dorit al acestui medicament.
- **Nu expuneți stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) la praf, mizerie sau lichide.**
- **Nu spălați, îmbibați în lichid sau lubrifiați stiloul dumneavoastră injector (pen-ul).** Poate fi curățat cu o cârpă îmbibată cu detergent neagresiv.
- **Nu aruncați stiloul dumneavoastră injector (pen-ul)** pe jos și nu îl loviți de suprafețe dure. Dacă scăpați stiloul injector (pen-ul) pe jos sau suspectați că există o problemă, atașați un ac nou și verificați curgerea soluției înainte de injectare.
- **Nu încercați să reumpleți stiloul dumneavoastră injector (pen-ul).** După ce acesta se golește, trebuie aruncat.
- **Nu încercați să reparați** sau să dezmembrați **stiloul dumneavoastră injector (pen-ul).**

Prospect: Informații pentru pacient

Ozempic 1 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut semaglutidă

Citiți cu atenție și în întregime acest prospect înainte de a începe să utilizați acest medicament deoarece conține informații importante pentru dumneavoastră.

- Păstrați acest prospect. S-ar putea să fie necesar să-l recitiți.
- Dacă aveți orice întrebări suplimentare, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale.
- Acest medicament a fost prescris numai pentru dumneavoastră. Nu trebuie să-l dați altor persoane. Le poate face rău, chiar dacă au aceleași semne de boală ca dumneavoastră.
- Dacă manifestați orice reacții adverse, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale. Acestea includ orice posibile reacții adverse nementionate în acest prospect. Vezi pct. 4.

Ce găsiți în acest prospect

1. Ce este Ozempic și pentru ce se utilizează
2. Ce trebuie să știți înainte să utilizați Ozempic
3. Cum să utilizați Ozempic
4. Reacții adverse posibile
5. Cum se păstrează Ozempic
6. Conținutul ambalajului și alte informații

1. Ce este Ozempic și pentru ce se utilizează

Ozempic conține substanța activă semaglutidă. Aceasta ajută organismul la scăderea concentrației de zahăr din sânge, doar atunci când aceasta este prea mare, și poate ajuta la prevenirea bolilor cardiace.

Ozempic este utilizat pentru tratamentul adulților (cu vârsta de 18 ani și peste) cu diabet zaharat de tip 2 atunci când dieta și exercițiile fizice nu sunt suficiente:

- în monoterapie - în cazul în care nu puteți utiliza metformin (alt medicament antidiabetic) sau
- în asociere cu alte medicamente antidiabetice - atunci când acestea nu pot controla concentrațiile de zahăr din sânge. Acestea pot fi medicamente administrate pe cale orală sau prin injecție, precum insulina.

Este important să continuați cu planul de dietă și exerciții fizice așa cum v-a spus medicul dumneavoastră, farmacistul sau asistenta medicală.

2. Ce trebuie să știți înainte să utilizați Ozempic

Nu utilizați Ozempic

- dacă sunteți alergic la semaglutidă sau la oricare dintre celelalte componente ale acestui medicament (enumerare la pct. 6).

Atenționări și precauții

Înainte să utilizați acest medicament, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale.

Acest medicament nu este la fel ca insulina și nu trebuie utilizat dacă:

- aveți diabet de tip 1 – o afecțiune în care organismul dumneavoastră nu produce deloc insulină
- dezvoltați cetoacidoză diabetică – o complicație a diabetului zaharat, în care apar concentrație mare de zahăr în sânge, dificultăți la respirație, confuzie, sete excesivă, un miros dulce al respirației sau un gust dulce sau metalic în gură.

Ozempic nu este o insulină și, de aceea, nu trebuie folosită ca un înlocuitor pentru insulină.

Efecte asupra sistemului digestiv

În timpul tratamentului cu acest medicament, puteți prezenta greață sau vărsături, sau puteți avea diaree. Aceste reacții adverse pot cauza deshidratare (pierdere de lichide). Este important să consumați o cantitate mare de lichide pentru a evita deshidratarea. Acest lucru este deosebit de important mai ales dacă aveți probleme cu rinichii. Adresați-vă medicului dumneavoastră dacă aveți întrebări sau nelămuriri.

Durerile abdominale severe și persistente ar putea fi cauzate de pancreatita acută

Dacă aveți dureri severe și persistente în regiunea stomacului – adresați-vă imediat unui medic, deoarece acestea ar putea reprezenta un semn al unei pancreatite acute (inflamare a pancreasului). A se citi la pct. 4 informațiile despre semnele de avertizare în caz de inflamare a pancreasului.

Concentrație scăzută de zahăr în sânge (hipoglicemie)

Asocierea acestui medicament cu o sulfoniluree sau o insulină poate crește riscul de a obține concentrații scăzute de zahăr în sânge (hipoglicemie). Vă rugăm să citiți la pct. 4 informațiile despre semnele de avertizare în caz de reducere a concentrației de zahăr în sânge. Medicul dumneavoastră vă poate sfătui să vă testați concentrația de zahăr din sânge. Acest lucru îl va ajuta pe medicul dumneavoastră să hotărască dacă doza de sulfoniluree sau insulină trebuie modificată, pentru a reduce riscul de scădere a concentrației de zahăr din sânge.

Boala ochiului diabetic (retinopatie)

Dacă aveți boala ochiului diabetic și utilizați insulină, acest medicament poate duce la înrăutățirea vederii și aceasta poate necesita tratament. Spuneți medicului dumneavoastră dacă aveți boala ochiului diabetic sau dacă aveți probleme cu ochii în timpul tratamentului cu acest medicament. Nu este recomandat să utilizați Ozempic 2 mg în cazul în care aveți boala ochiului diabetic potențial instabilă.

Copii și adolescenți

Acest medicament nu este recomandat pentru utilizare la copii și adolescenți cu vârsta sub 18 ani, deoarece siguranța și eficacitatea nu au fost stabilite la această grupă de vârstă.

Ozempic împreună cu alte medicamente

Spuneți medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale dacă luați, ați luat recent sau s-ar putea să luați orice alte medicamente, inclusiv medicamente pe bază de plante sau alte medicamente pe care le-ați achiziționat fără prescripție medicală.

În special, spuneți medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale dacă luați medicamente care conțin următoarele:

- Warfarină sau alte medicamente similare, administrate pe cale orală pentru a reduce coagularea sângelui (anticoagulante orale). Este posibil să fie necesară testarea frecventă a sângelui, pentru a verifica cât de repede vi se coagulează sângele.
- Dacă utilizați insulină, medicul dumneavoastră vă va spune cum să reduceți doza de insulină și vă va recomanda să vă măsurați mai des concentrația de zahăr din sânge, pentru a putea evita hiperglicemia (concentrații crescute ale zahărului în sânge) și cetoacidoza diabetică (o complicație a diabetului zaharat, care apare atunci când organismul nu reușește să descompună glucoza deoarece nu există suficientă insulină).

Sarcina și alăptarea

Dacă sunteți gravidă sau alăptați, credeți că ați putea fi gravidă, sau intenționați să rămâneți gravidă, adresați-vă medicului pentru recomandări înainte de a lua acest medicament.

Acest medicament nu trebuie utilizat în timpul sarcinii, deoarece nu se cunoaște dacă afectează fătul. Prin urmare, se recomandă utilizarea unor metode de contracepție în timpul utilizării acestui medicament. Dacă doriți să rămâneți gravidă, discutați cu medicul dumneavoastră cum să schimbați tratamentul, deoarece trebuie să încetați să utilizați acest medicament cu cel puțin două luni înainte. Dacă rămâneți gravidă în timp ce utilizați acest medicament, discutați imediat cu medicul dumneavoastră, deoarece tratamentul dumneavoastră va trebui schimbat.

Nu utilizați acest medicament dacă alăptați, deoarece nu este cunoscut dacă trece în laptele matern.

Conducerea vehiculelor și folosirea utilajelor

Ozempic este puțin probabil să vă afecteze capacitatea de a conduce vehicule și de a folosi utilaje. Dacă utilizați acest medicament în asociere cu o sulfoniluree sau insulină, poate să apară scăderea concentrației de zahăr din sânge (hipoglicemie), ceea ce vă poate reduce capacitatea de concentrare. Nu conduceți vehicule și nu folosiți utilaje dacă aveți semne de hipoglicemie. Vezi pct. 2, „Atenționări și precauții” pentru informații referitoare la riscul crescut de scădere a concentrației de zahăr în sânge și pct. 4 pentru semne ale concentrației mici de zahăr în sânge. Pentru mai multe informații adresați-vă medicului dumneavoastră.

Conținutul de sodiu

Acest medicament conține sodiu mai puțin de 1 mmol (23 mg) per doză, adică practic „nu conține sodiu”.

3. Cum să utilizați Ozempic

Utilizați întotdeauna acest medicament exact așa cum v-a spus medicul dumneavoastră. Discutați cu medicul dumneavoastră, cu farmacistul sau cu asistenta medicală dacă nu sunteți sigur.

Cât se utilizează

- Doza inițială este de 0,25 mg, administrată o dată pe săptămână, timp de patru săptămâni.
- După patru săptămâni, medicul dumneavoastră vă va crește doza la 0,5 mg, o dată pe săptămână.
- În cazul în care concentrația de zahăr din sânge nu este controlată corespunzător cu o doză de 0,5 mg, administrată o dată pe săptămână, este posibil ca medicul dumneavoastră să vă crească doza la 1 mg, o dată pe săptămână.
- În cazul în care concentrația de zahăr din sânge nu este controlată corespunzător cu o doză de 1 mg, administrată o dată pe săptămână, este posibil ca medicul dumneavoastră să vă crească doza la 2 mg, o dată pe săptămână.

Nu schimbați doza dacă medicul dumneavoastră nu v-a recomandat acest lucru.

Cum se administrează Ozempic

Ozempic se administrează sub formă de injecție sub piele (injecție subcutanată). Nu injectați medicamentul în venă sau în mușchi.

- Cele mai potrivite locuri de injecție sunt partea anterioară a coapselor, partea anterioară a abdomenului sau partea superioară a brațului.
- Înainte de prima utilizare a stiloului injector (pen-ului), medicul dumneavoastră sau asistenta medicală vă va arăta cum să-l folosiți.

Instrucțiunile detaliate cu privire la utilizare sunt menționate pe cealaltă parte a acestui prospect.

Când să utilizați Ozempic

- Trebuie să utilizați acest medicament o dată pe săptămână, în aceeași zi în fiecare săptămână, dacă este posibil.
- Vă puteți face injecția în orice moment al zilei - indiferent de orele de masă.

Pentru a vă ajuta să vă reamintiți să injectați acest medicament o singură dată pe săptămână, se recomandă să notați pe cutie ziua din săptămână aleasă (de exemplu, miercuri) și să scrieți data pe cutie de fiecare dată când vi l-ați injectat.

Dacă este necesar, puteți schimba ziua injecției dumneavoastră săptămânale cu acest medicament, atât timp cât au trecut cel puțin 3 zile de la ultima injecție cu acesta. După selectarea unei noi zile de administrare, trebuie continuată administrarea o dată pe săptămână.

Dacă utilizați mai mult Ozempic decât trebuie

Dacă utilizați mai mult Ozempic decât trebuie, adresați-vă imediat medicului dumneavoastră. Este posibil să aveți reacții adverse cum ar fi greață.

Dacă uitați să utilizați Ozempic

Dacă ați uitat să injectați o doză și:

- au trecut 5 zile sau mai puțin de când ar fi trebuit să utilizați Ozempic, administrați doza omisă de îndată ce vă amintiți. Injectați apoi doza următoare ca de obicei, în ziua programată.
- au trecut mai mult de 5 zile de când trebuia să utilizați Ozempic, săriți peste doza respectivă. Injectați apoi doza următoare ca de obicei, în ziua programată.

Nu utilizați o doză dublă pentru a compensa doza uitată.

Dacă încetați să utilizați Ozempic

Nu încetați să utilizați acest medicament dacă nu ați discutat cu medicul dumneavoastră. Dacă încetați să utilizați medicamentul, concentrația de zahăr din sânge ar putea crește.

Dacă aveți orice întrebări suplimentare cu privire la acest medicament, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale.

4. Reacții adverse posibile

Ca toate medicamentele, acest medicament poate provoca reacții adverse, cu toate că nu apar la toate persoanele.

Reacții adverse grave

Frecvente (pot afecta până la 1 din 10 persoane)

- complicații ale bolii ochiului diabetic (retinopatie) – adresați-vă medicului dumneavoastră dacă aveți probleme cu ochii, precum modificări ale vederii, pe parcursul tratamentului cu acest medicament.

Mai puțin frecvente (pot afecta până la 1 din 100 persoane)

- inflamație a pancreasului (pancreatită acută) care poate provoca dureri severe la nivelul stomacului și spatelui, care nu dispar. Adresați-vă imediat medicului dumneavoastră dacă manifestați aceste simptome.

Rare (pot afecta până la 1 din 1000 persoane)

- reacții alergice severe (reacții anafilactice, angioedem). Trebuie să solicitați imediat ajutor medical și să informați imediat medicul dacă aveți simptome precum: probleme la respirație, umflare a feței, buzelor, limbii și/sau gâtului cu dificultăți la înghițire și bătăi rapide ale inimii.

Alte reacții adverse

Foarte frecvente (pot afecta mai mult de 1 din 10 persoane)

- greață – de obicei, aceasta dispare cu timpul
- diaree – de obicei, aceasta dispare cu timpul
- scăderea concentrației zahărului din sânge (hipoglicemie), atunci când acest medicament este utilizat împreună cu medicamente care conțin sulfoniluree sau insulină.

Frecvente (pot afecta până la 1 din 10 persoane)

- vărsături
- scădere a concentrației zahărului din sânge (hipoglicemie), atunci când acest medicament este utilizat împreună cu medicamente antidiabetice orale, altele decât sulfoniluree sau insulină.

Semnele de avertizare a unei concentrații mici de zahăr în sânge pot apărea brusc. Acestea pot include: transpirații reci, piele palidă și rece, dureri de cap, accelerare a bătăilor inimii, greață sau senzație intensă de foame, tulburări de vedere, somnolență sau slăbiciune, nervozitate, anxietate sau senzație de confuzie, dificultăți de concentrare, tremor.

Medicul dumneavoastră vă va spune cum să tratați scăderea concentrației de zahăr din sânge și ce trebuie să faceți dacă observați aceste semne de avertizare.

Scăderea concentrației de zahăr din sânge este mai probabil să apară dacă luați concomitent o sulfoniluree sau insulină. Medicul dumneavoastră poate scădea doza acestor medicamente, înainte de a începe să utilizați acest medicament.

- indigestie
- stomac inflammat („gastrită”) - semnele includ dureri de stomac, greață sau vărsături
- reflux sau arsuri la stomac – denumită și „boală de reflux gastroesofagian” (BRGE)
- dureri de stomac
- balonare a stomacului
- constipație
- eliminare de gaze de la stomac
- calculi în vezica biliară
- amețeli
- epuizare
- scădere în greutate
- scădere a poftei de mâncare
- gaze (flatulență)
- creștere a valorilor din sânge ale enzimelor pancreatice (cum sunt lipaza și amilaza).

Mai puțin frecvente (pot afecta până la 1 din 100 persoane)

- perceperea unui gust diferit al alimentelor sau băuturilor
- puls rapid
- reacții la nivelul locului de injectare – cum ar fi vânătăi, dureri, iritație, mâncărime și erupție pe piele
- reacții alergice cum ar fi erupții trecătoare pe piele, mâncărime sau urticarie.

Raportarea reacțiilor adverse

Dacă manifestați orice reacții adverse, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale. Acestea includ orice posibile reacții adverse nementionate în acest prospect. De asemenea, puteți raporta reacțiile adverse direct prin intermediul sistemului național de raportare, așa cum este menționat în [Anexa V](#). Raportând reacțiile adverse, puteți contribui la furnizarea de informații suplimentare privind siguranța acestui medicament.

5. Cum se păstrează Ozempic

Nu lăsați acest medicament la vederea și îndemâna copiilor.

Nu utilizați acest medicament după data de expirare înscrisă pe eticheta stiloului injector (pen-ului) și pe cutie, după „EXP”. Data de expirare se referă la ultima zi a lunii respective.

Înainte de deschidere:

A se păstra la frigider (2°C – 8°C). A nu se congela. A se păstra la distanță de elementul de răcire. Păstrați stiloul injector (pen-ul) acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

În timpul utilizării:

- Puteți păstra stiloul injector (pen-ul) timp de 6 săptămâni la temperaturi sub 30°C sau la frigider (2°C – 8°C), la distanță de elementul de răcire. Nu congelați Ozempic și nu utilizați dacă a fost congelat.
- Când nu utilizați stiloul injector (pen-ul), păstrați-l acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

Nu utilizați acest medicament dacă observați că soluția nu este limpede și incoloră sau aproape incoloră.

Nu aruncați niciun medicament pe calea apei sau a reziduurilor menajere. Întrebați farmacistul cum să aruncați medicamentele pe care nu le mai folosiți. Aceste măsuri vor ajuta la protejarea mediului.

6. Conținutul ambalajului și alte informații

Ce conține Ozempic

- Substanța activă este semaglutidă. Un ml soluție injectabilă conține semaglutidă 1,34 mg. Un stilou injector (pen) preumplut conține semaglutidă 4 mg în 3 ml soluție. Fiecare doză conține semaglutidă 1 mg în 0,74 ml.
- Celelalte componente sunt: fosfat disodic dihidrat, propilenglicol, fenol, apă pentru preparate injectabile, hidroxid de sodiu/acid clorhidric (pentru ajustarea pH-ului). Vezi, de asemenea, la pct. 2 „Conținutul de sodiu”.

Cum arată Ozempic și conținutul ambalajului

Ozempic este o soluție injectabilă limpede și incoloră sau aproape incoloră, în stilou injector (pen) preumplut.

Fiecare stilou injector (pen) preumplut conține 3 ml soluție, eliberând 4 doze de 1 mg.

Ozempic 1 mg soluție injectabilă este disponibil în următoarele mărimi de ambalaje:

1 stilou injector (pen) și 4 ace de unică folosință NovoFine Plus

3 stilouri injectoare (pen-uri) și 12 ace de unică folosință NovoFine Plus

Este posibil ca nu toate mărimile de ambalaj să fie comercializate.

Deținătorul autorizației de punere pe piață

Novo Nordisk A/S

Novo Allé

DK-2880 Bagsværd

Danemarca

Fabricanții

Novo Nordisk A/S

Novo Allé

DK-2880 Bagsværd

Danemarca

Novo Nordisk Production SAS

45, Avenue d'Orléans

28000 Chartres

Franța

Acest prospect a fost revizuit în

Alte surse de informații

Informații detaliate privind acest medicament sunt disponibile pe site-ul Agenției Europene pentru Medicamente: <http://www.ema.europa.eu/>.

Instrucțiuni de utilizare a Ozempic 1 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut

Vă rugăm citiți aceste instrucțiuni cu atenție înainte de a utiliza stiloul injector (pen-ul) preumplut Ozempic.

Discutați cu medicul dumneavoastră, asistenta medicală sau farmacistul despre cum să injectați corect Ozempic.

Începeți prin a verifica stiloul injector (pen-ul) **pentru a vă asigura că acesta conține Ozempic 1 mg**, apoi urmăriți imaginile de mai jos pentru a vă familiariza cu diferitele componente ale stiloului injector (pen-ului) și cu acul.

Dacă sunteți nevăzător sau aveți probleme de vedere și nu puteți citi contorul de doze al stiloului injector (pen-ului), nu utilizați acest stilou injector (pen) fără asistență. Solicitați asistența unei persoane cu vederea bună și care știe cum să utilizeze stiloul injector (pen-ul) Ozempic.

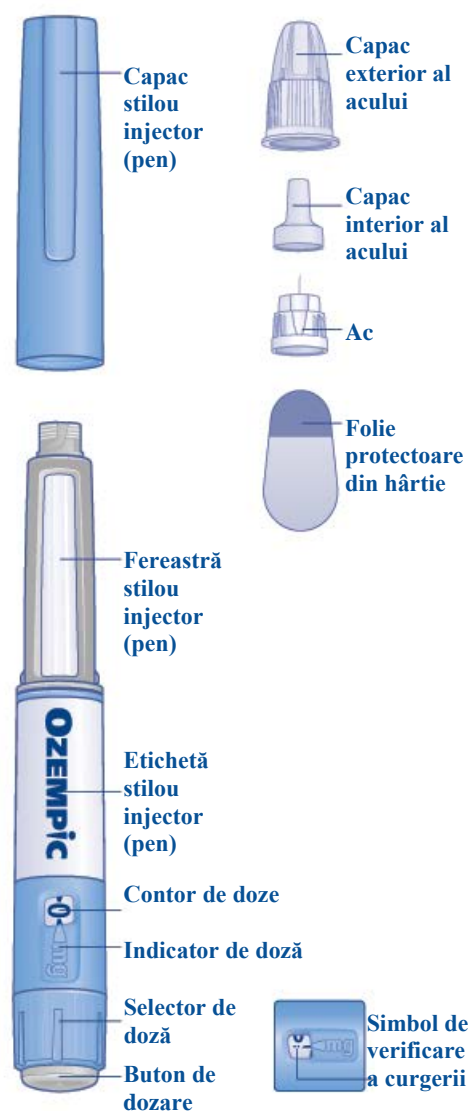
Stiloul injector (pen-ul) este un stilou injector preumplut, cu posibilitate de selectare a dozei. Acesta conține 4 mg de semaglutidă și puteți selecta doar doze de 1 mg. Un stilou injector (pen) neutilizat anterior conține 4 doze de 1 mg.

Utilizați tabelul de pe interiorul capacului cutiei pentru a ține evidența numărului de injecții administrate și când v-ați administrat injecțiile.

Stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) este realizat pentru a fi utilizat cu acele de unică folosință 30 G, 31 G și 32 G, cu o lungime de până la 8 mm.

Acele NovoFine Plus sunt incluse în pachet.

Ozempic stilou injector (pen) preumplut și ac (exemplu)

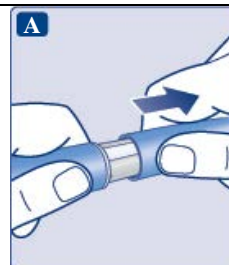


Informații importante

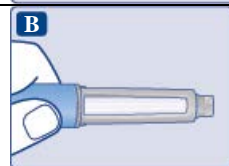
Acordați o atenție deosebită acestor instrucțiuni de utilizare, deoarece sunt importante pentru utilizarea în condiții de siguranță a stiloului injector (pen-ului).




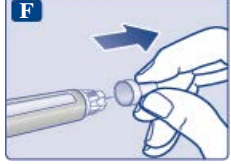


1. Pregătiți stiloul injector (pen-ul) cu un ac nou

- **Verificați numele și culoarea etichetei** stiloului injector (pen-ului) pentru a vă asigura că acesta conține Ozempic 1 mg. Acest aspect este important în special în cazul în care luați mai multe tipuri de medicamente injectabile. Utilizarea unui medicament greșit poate fi dăunătoare sănătății dumneavoastră.
- **Scoateți capacul stiloului injector (pen-ului).**



- **Verificați dacă soluția din stiloul injector (pen) este limpede și incoloră.** Priviți prin fereastra stiloului injector (pen-ului). Dacă soluția are aspect opalescent sau colorat, nu folosiți stiloul injector (pen-ul).



<ul style="list-style-type: none"> • Luați un ac nou. Verificați folia protectoare din hârtie și capacul exterior al acului privind deteriorări care ar putea afecta sterilitatea. Dacă se observă vreo deteriorare, folosiți un ac nou. • Rupeți folia protectoare din hârtie. 	
<p>Asigurați-vă că ați atașat corect acul.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Împingeți acul direct pe stiloul injector (pen). • Rotiți acul până când acesta este bine fixat. 	
<p>Acul este acoperit cu două capace. Trebuie să îndepărtați ambele capace. Dacă uitați să îndepărtați ambele capace, nu veți injecta deloc soluție.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scoateți capacul exterior al acului și păstrați-l pentru mai târziu. Veți avea nevoie de acest capac după injectare, pentru a scoate în siguranță acul din stiloul injector (pen). 	
<ul style="list-style-type: none"> • Scoateți prin tragere capacul interior al acului și aruncați-l. Dacă încercați să îl puneți la loc, există riscul de a vă înțepa în mod accidental cu acul. <p>Este posibil ca o picătură de soluție să apară la vârful acului. Acest lucru este normal, însă este în continuare necesar să verificați curgerea, dacă utilizați un stilou injector (pen) pentru prima dată. Vezi pasul 2 „Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou”.</p> <p>Nu atașați un ac nou la stiloul injector (pen) decât atunci când sunteți pregătit pentru administrarea injecției.</p>	
<p>⚠ Utilizați întotdeauna un ac nou pentru fiecare injecție. Acest lucru poate preveni înfundarea acelor, contaminarea, infectarea și administrarea de doze incorecte.</p>	
<p>⚠ Nu folosiți niciodată un ac îndoit sau deteriorat.</p>	
<p>2. Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Dacă utilizați deja stiloul injector, treceți la pasul 3, „Selectarea dozei”. Verificați curgerea numai înainte de prima injecție cu fiecare stilou injector (pen) nou. • Răsuciți selectorul dozei la simbolul de verificare a curgerii (•• —) chiar după valoarea 0. Asigurați-vă că simbolul de verificare a curgerii se aliniază cu indicatorul de doză. 	 <p>Simbolul de verificare a curgerii selectat</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Țineți stiloul injector (pen-ul) cu acul îndreptat în sus. Apăsați și mențineți apăsat butonul de dozare până când contorul de doze revine la valoarea 0. Cifra 0 trebuie să fie aliniată cu indicatorul de doze. Ar trebui ca o picătură de soluție să apară la vârful acului. 	

O picătură mică poate rămâne în vârful acului, însă nu se va realiza injectarea acesteia.

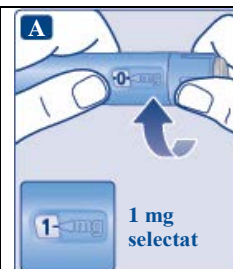
Dacă nu apare nicio picătură, repetați pasul 2 „Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou” de maxim 6 ori. Dacă tot nu apare nicio picătură, înlocuiți acul și repetați pasul 2 „Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou” încă o dată.

Aruncați la deșeuri stiloul injector (pen-ul) și folosiți unul nou dacă încă nu apare nicio picătură de soluție.

⚠ **Întotdeauna trebuie să vă asigurați că apare o picătură** la vârful acului înainte de a utiliza un stilou injector (pen) pentru prima dată. În acest fel vă asigurați că soluția curge. Dacă nu apare nicio picătură, **nu** veți injecta nicio cantitate de medicament, chiar dacă este posibilă deplasarea contorului de doze. **Acest fenomen poate indica un ac blocat sau deteriorat.** Dacă nu verificați curgerea înainte de prima injecție cu fiecare stilou injector (pen) nou, este posibil să nu obțineți doza prescrisă și efectul dorit al Ozempic.

3. Selectarea dozei

- **Răsuciți selectorul dozei pentru a selecta 1 mg.** Continuați să răsuciți până când indicatorul de doză se oprește și arată 1 mg.



Numai contorul de doză și indicatorul de doză vor arăta că a fost selectat 1 mg.

Puteți selecta doar doze de 1 mg. Dacă stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) conține mai puțin de 1 mg, contorul de doză se oprește înainte de a arăta valoarea 1.

Selectorul de doză emite clicurile diferite când este rotit înainte, înapoi sau dincolo de 1 mg. Nu numărați clicurile emise de stiloul injector (pen).

⚠ **Urmăriți întotdeauna contorul de doze și indicatorul de doză pentru a vedea că a fost selectat 1 mg, înainte de a injecta medicamentul.**

Nu numărați clicurile emise de stiloul injector (pen).

Pentru a vă asigura că administrați doza corectă, 1 mg trebuie să se alinieze exact cu indicatorul de doză.

Care este cantitatea de soluție rămasă

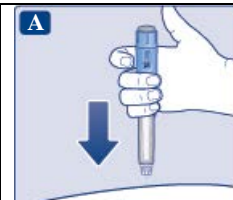
- **Pentru a vedea cantitatea de soluție rămasă**, utilizați contorul de doze: Răsuciți selectorul dozei până când **contorul de doze se oprește**. Dacă acesta indică valoarea 1, **cel puțin 1 mg** există în stiloul injector (pen). Dacă **contorul de doze se oprește înainte de 1 mg**, înseamnă că nu a mai rămas suficientă soluție pentru o doză completă de 1 mg.



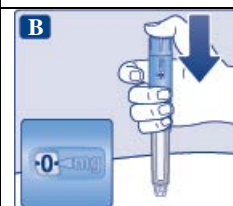
⚠ Dacă nu există suficientă soluție rămasă în stiloul injector (pen) pentru o doză completă, nu îl utilizați. Utilizați un nou stilou injector (pen) cu Ozempic.

4. Efectuarea injecției

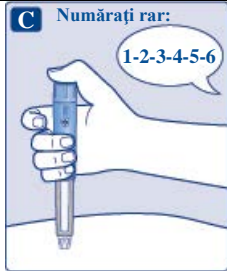
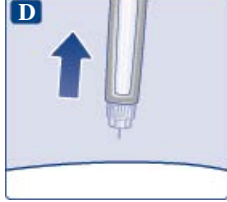
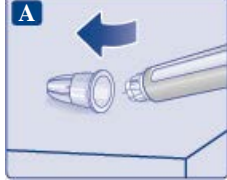
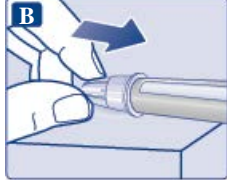
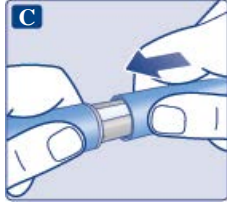
- **Introduceți acul în piele** așa cum v-a fost arătat de către medicul dumneavoastră sau de către asistenta medicală.
- **Asigurați-vă că puteți vedea contorul de doze.** Nu acoperiți contorul de doze cu degetele. Acest lucru poate duce la întreruperea injecției.



- **Apăsați și mențineți apăsat butonul de dozare.** Urmăriți cum contorul de doze revine la valoarea 0. Cifra 0 trebuie să fie aliniată cu indicatorul de doză. Apoi este posibil să auziți sau să simțiți un clic.



- **Continuați să apăsați butonul de dozare în timp ce mențineți acul în piele.**

<ul style="list-style-type: none"> • Numărați rar până la 6, în timp ce țineți butonul de dozare apăsat. • Dacă acul este scos mai devreme, este posibil să vedeți un flux de soluție care iese din vârful acului. În acest caz, nu se va administra întreaga doză. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Scoateți acul din piele. Apoi puteți elibera butonul de dozare. Dacă apare sânge la locul de injectare, apăsați ușor. 	
<p>Este posibil să vedeți o picătură de soluție la vârful acului după injectare. Acest lucru este normal și nu influențează doza.</p>	
<p>⚠ Uitați-vă întotdeauna la contorul de doze pentru a ști câte mg injectați. Apăsați butonul de dozare până când contorul de doze revine la valoarea 0.</p> <p>Cum se poate identifica un ac blocat sau deteriorat</p> <ul style="list-style-type: none"> – Dacă valoarea 0 nu apare pe contorul de doze după apăsarea continuă a butonului de dozare, este posibil ca acul pe care l-ați utilizat să fie blocat sau deteriorat. – În acest caz, nu ați administrat nicio cantitate de medicament – chiar dacă contorul de doze s-a deplasat de la doza inițială pe care ați setat-o. <p>Cum se manevrează un ac blocat</p> <p>Schimbați acul așa cum este descris la pct. 5 „După injectare” și repetați toți pașii începând cu pasul 1 „Pregătiți stiloul injector (pen-ul) cu un ac nou”. Asigurați-vă că selectați întreaga doză de care aveți nevoie.</p> <p>Nu atingeți niciodată contorul de doze pe parcursul injectării. Acest lucru poate duce la întreruperea injectării.</p>	
<p>5. După injectare</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Aruncați întotdeauna acul după fiecare injecție pentru a asigura injectării corespunzătoare și pentru a preveni blocarea acelor. Dacă acul este blocat, nu veți putea injecta nicio cantitate de medicament. • Direcționați vârful acului în capacul exterior al acului pe o suprafață plană, fără să atingeți acul sau capacul exterior al acului. 	
<ul style="list-style-type: none"> • După ce acul este acoperit, împingeți complet, cu atenție, capacul exterior al acului. • Desfaceți acul și aruncați-l cu atenție așa cum ați fost instruit de către medicul dumneavoastră, asistenta medicală, farmacistul sau autoritățile locale. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Acoperiți stiloul injector (pen-ul) cu capacul după fiecare utilizare pentru a feri soluția de lumină. 	
<p>Când stiloul injector (pen-ul) este gol, aruncați-l fără ac, așa cum ați fost instruit de către medicul dumneavoastră, asistenta medicală, farmacistul sau autoritățile locale.</p>	
<p>⚠ Nu încercați niciodată să acoperiți acul cu capacul interior al acului. Vă puteți înțepa cu acul.</p>	

<p>⚠ Întotdeauna scoateți acul din stiloul injector (pen-ul), imediat după fiecare injecție. Acest lucru poate preveni blocarea acelor, contaminarea, infectarea, scurgerile de soluție și administrarea de doze incorecte.</p>
<p>⚠ Alte informații importante</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nu păstrați stiloul injector (pen-ul) și acele la vederea și îndemâna altor persoane, în special a copiilor. • Niciodată nu împărțiți stiloul injector (pen-ul) sau acele cu alte persoane. • Persoanele care vă ajută trebuie să fie extrem de precaute atunci când manipulează acele folosite, pentru a evita înțepăturile și infecțiile încrucișate.
<p>Îngrijirea stiloului injector (pen-ului)</p>
<p>Manevrați stiloul injector (pen-ul) cu grijă. Manipularea accidentală sau utilizarea necorespunzătoare pot cauza administrarea de doze inadecvate. Dacă se întâmplă acest lucru, este posibil să nu obțineți efectul dorit al acestui medicament.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nu lăsați stiloul injector (pen-ul) în mașină sau în alt loc unde poate fi prea cald sau prea frig. • Nu injectați Ozempic dacă a fost congelat. Dacă se întâmplă acest lucru, este posibil să nu obțineți efectul dorit al acestui medicament. • Nu injectați Ozempic dacă a fost expus la lumina directă a soarelui. Dacă se întâmplă acest lucru, este posibil să nu obțineți efectul dorit al acestui medicament. • Nu expuneți stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) la praf, mizerie sau lichide. • Nu spălați, îmbibați în lichid sau lubrifiați stiloul dumneavoastră injector (pen-ul). Poate fi curățat cu o cârpă îmbibată cu detergent neagresiv. • Nu aruncați stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) pe jos și nu îl loviți de suprafețe dure. Dacă scăpați stiloul injector (pen-ul) pe jos sau suspectați că există o problemă, atașați un ac nou și verificați curgerea soluției înainte de injectare. • Nu încercați să reumpleți stiloul dumneavoastră injector (pen-ul). După ce acesta se golește, trebuie aruncat. • Nu încercați să reparați sau să dezmembrați stiloul dumneavoastră injector (pen-ul).

Prospect: Informații pentru pacient

Ozempic 2 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut semaglutidă

Citiți cu atenție și în întregime acest prospect înainte de a începe să utilizați acest medicament deoarece conține informații importante pentru dumneavoastră.

- Păstrați acest prospect. S-ar putea să fie necesar să-l recitiți.
- Dacă aveți orice întrebări suplimentare, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale.
- Acest medicament a fost prescris numai pentru dumneavoastră. Nu trebuie să-l dați altor persoane. Le poate face rău, chiar dacă au aceleași semne de boală ca dumneavoastră.
- Dacă manifestați orice reacții adverse, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale. Acestea includ orice posibile reacții adverse nemenționate în acest prospect. Vezi pct. 4.

Ce găsiți în acest prospect

1. Ce este Ozempic și pentru ce se utilizează
2. Ce trebuie să știți înainte să utilizați Ozempic
3. Cum să utilizați Ozempic
4. Reacții adverse posibile
5. Cum se păstrează Ozempic
6. Conținutul ambalajului și alte informații

1. Ce este Ozempic și pentru ce se utilizează

Ozempic conține substanța activă semaglutidă. Aceasta ajută organismul la scăderea concentrației de zahăr din sânge, doar atunci când aceasta este prea mare, și poate ajuta la prevenirea bolilor cardiace.

Ozempic este utilizat pentru tratamentul adulților (cu vârsta de 18 ani și peste) cu diabet zaharat de tip 2 atunci când dieta și exercițiile fizice nu sunt suficiente:

- în monoterapie - în cazul în care nu puteți utiliza metformin (alt medicament antidiabetic) sau
- în asociere cu alte medicamente antidiabetice - atunci când acestea nu pot controla concentrațiile de zahăr din sânge. Acestea pot fi medicamente administrate pe cale orală sau prin injecție, precum insulina.

Este important să continuați cu planul de dietă și exerciții fizice așa cum v-a spus medicul dumneavoastră, farmacistul sau asistenta medicală.

2. Ce trebuie să știți înainte să utilizați Ozempic

Nu utilizați Ozempic

- dacă sunteți alergic la semaglutidă sau la oricare dintre celelalte componente ale acestui medicament (enumerare la pct. 6).

Atenționări și precauții

Înainte să utilizați acest medicament, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale.

Acest medicament nu este la fel ca insulina și nu trebuie utilizat dacă:

- aveți diabet de tip 1 – o afecțiune în care organismul dumneavoastră nu produce deloc insulină
- dezvoltați cetoacidoză diabetică – o complicație a diabetului zaharat, în care apar concentrație mare de zahăr în sânge, dificultăți la respirație, confuzie, sete excesivă, un miros dulce al respirației sau un gust dulce sau metalic în gură.

Ozempic nu este o insulină și, de aceea, nu trebuie folosită ca un înlocuitor pentru insulină.

Efecte asupra sistemului digestiv

În timpul tratamentului cu acest medicament, puteți prezenta greață sau vărsături, sau puteți avea diaree. Aceste reacții adverse pot cauza deshidratare (pierdere de lichide). Este important să consumați o cantitate mare de lichide pentru a evita deshidratarea. Acest lucru este deosebit de important mai ales dacă aveți probleme cu rinichii. Adresați-vă medicului dumneavoastră dacă aveți întrebări sau nelămuriri.

Durerile abdominale severe și persistente ar putea fi cauzate de pancreatita acută

Dacă aveți dureri severe și persistente în regiunea stomacului – adresați-vă imediat unui medic, deoarece acestea ar putea reprezenta un semn al unei pancreatite acute (inflamare a pancreasului). A se citi la pct. 4 informațiile despre semnele de avertizare în caz de inflamare a pancreasului.

Concentrație scăzută de zahăr în sânge (hipoglicemie)

Asocierea acestui medicament cu o sulfoniluree sau o insulină poate crește riscul de a obține concentrații scăzute de zahăr în sânge (hipoglicemie). Vă rugăm să citiți la pct. 4 informațiile despre semnele de avertizare în caz de reducere a concentrației de zahăr în sânge. Medicul dumneavoastră vă poate sfătui să vă testați concentrația de zahăr din sânge. Acest lucru îl va ajuta pe medicul dumneavoastră să hotărască dacă doza de sulfoniluree sau insulină trebuie modificată, pentru a reduce riscul de scădere a concentrației de zahăr din sânge.

Boala ochiului diabetic (retinopatie)

Dacă aveți boala ochiului diabetic și utilizați insulină, acest medicament poate duce la înrăutățirea vederii și aceasta poate necesita tratament. Spuneți medicului dumneavoastră dacă aveți boala ochiului diabetic sau dacă aveți probleme cu ochii în timpul tratamentului cu acest medicament. Nu este recomandat să utilizați Ozempic 2 mg în cazul în care aveți boala ochiului diabetic potențial instabilă.

Copii și adolescenți

Acest medicament nu este recomandat pentru utilizare la copii și adolescenți cu vârsta sub 18 ani, deoarece siguranța și eficacitatea nu au fost stabilite la această grupă de vârstă.

Ozempic împreună cu alte medicamente

Spuneți medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale dacă luați, ați luat recent sau s-ar putea să luați orice alte medicamente, inclusiv medicamente pe bază de plante sau alte medicamente pe care le-ați achiziționat fără prescripție medicală.

În special, spuneți medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale dacă luați medicamente care conțin următoarele:

- Warfarină sau alte medicamente similare, administrate pe cale orală pentru a reduce coagularea sângelui (anticoagulante orale). Este posibil să fie necesară testarea frecventă a sângelui pentru a verifica cât de repede vi se coagulează sângele.
- Dacă utilizați insulină, medicul dumneavoastră vă va spune cum să reduceți doza de insulină și vă va recomanda să vă măsurați mai des concentrația de zahăr din sânge, pentru a putea evita hiperglicemia (concentrații crescute ale zahărului în sânge) și cetoacidoza diabetică (o complicație a diabetului zaharat, care apare atunci când organismul nu reușește să descompună glucoza deoarece nu există suficientă insulină).

Sarcina și alăptarea

Dacă sunteți gravidă sau alăptați, credeți că ați putea fi gravidă, sau intenționați să rămâneți gravidă, adresați-vă medicului pentru recomandări înainte de a lua acest medicament.

Acest medicament nu trebuie utilizat în timpul sarcinii, deoarece nu se cunoaște dacă afectează fătul. Prin urmare, se recomandă utilizarea unor metode de contracepție în timpul utilizării acestui medicament. Dacă doriți să rămâneți gravidă, discutați cu medicul dumneavoastră cum să schimbați tratamentul, deoarece trebuie să încetați să utilizați acest medicament cu cel puțin două luni înainte. Dacă rămâneți gravidă în timp ce utilizați acest medicament, discutați imediat cu medicul dumneavoastră, deoarece tratamentul dumneavoastră va trebui schimbat.

Nu utilizați acest medicament dacă alăptați, deoarece nu este cunoscut dacă trece în laptele matern.

Conducerea vehiculelor și folosirea utilajelor

Ozempic este puțin probabil să vă afecteze capacitatea de a conduce vehicule și de a folosi utilaje. Dacă utilizați acest medicament în asociere cu o sulfoniluree sau insulină, poate să apară scăderea concentrației de zahăr din sânge (hipoglicemie), ceea ce vă poate reduce capacitatea de concentrare. Nu conduceți vehicule și nu folosiți utilaje dacă aveți semne de hipoglicemie. Vezi pct. 2, „Atenționări și precauții” pentru informații referitoare la riscul crescut de scădere a concentrației de zahăr în sânge și pct. 4 pentru semne ale concentrației mici de zahăr în sânge. Pentru mai multe informații adresați-vă medicului dumneavoastră.

Conținutul de sodiu

Acest medicament conține sodiu mai puțin de 1 mmol (23 mg) per doză, adică practic „nu conține sodiu”.

3. Cum să utilizați Ozempic

Utilizați întotdeauna acest medicament exact așa cum v-a spus medicul dumneavoastră. Discutați cu medicul dumneavoastră, cu farmacistul sau cu asistenta medicală dacă nu sunteți sigur.

Cât se utilizează

- Doza inițială este de 0,25 mg, administrată o dată pe săptămână, timp de patru săptămâni.
- După patru săptămâni, medicul dumneavoastră vă va crește doza la 0,5 mg, o dată pe săptămână.
- În cazul în care concentrația de zahăr din sânge nu este controlată corespunzător cu o doză de 0,5 mg, administrată o dată pe săptămână, este posibil ca medicul dumneavoastră să vă crească doza la 1 mg, o dată pe săptămână.
- În cazul în care concentrația de zahăr din sânge nu este controlată corespunzător cu o doză de 1 mg, administrată o dată pe săptămână, este posibil ca medicul dumneavoastră să vă crească doza la 2 mg, o dată pe săptămână

Nu schimbați doza dacă medicul dumneavoastră nu v-a recomandat acest lucru.

Cum se administrează Ozempic

Ozempic se administrează sub formă de injecție sub piele (injecție subcutanată). Nu injectați medicamentul în venă sau în mușchi.

- Cele mai potrivite locuri de injectare sunt partea anterioară a coapselor, partea anterioară a abdomenului sau partea superioară a brațului.
- Înainte de prima utilizare a stiloului injector (pen-ului), medicul dumneavoastră sau asistenta medicală vă va arăta cum să-l folosiți.

Instrucțiunile detaliate cu privire la utilizare sunt menționate pe cealaltă parte a acestui prospect.

Când să utilizați Ozempic

- Trebuie să utilizați acest medicament o dată pe săptămână, în aceeași zi în fiecare săptămână, dacă este posibil.
- Vă puteți face injecția în orice moment al zilei - indiferent de orele de masă.

Pentru a vă ajuta să vă reamintiți să injectați acest medicament o singură dată pe săptămână, se recomandă să notați ziua din săptămână aleasă (de exemplu, miercuri) pe cutie și să scrieți data pe cutie de fiecare dată când vi l-ați injectat.

Dacă este necesar, puteți schimba ziua injecției dumneavoastră săptămânale cu acest medicament, atât timp cât au trecut cel puțin 3 zile de la ultima injecție cu acesta. După selectarea unei noi zile de administrare, trebuie continuată administrarea o dată pe săptămână.

Dacă utilizați mai mult Ozempic decât trebuie

Dacă utilizați mai mult Ozempic decât trebuie, adresați-vă imediat medicului dumneavoastră. Este posibil să aveți reacții adverse cum ar fi greață.

Dacă uitați să utilizați Ozempic

Dacă ați uitat să injectați o doză și:

- au trecut 5 zile sau mai puțin de când ar fi trebuit să utilizați Ozempic, administrați doza omisă de îndată ce vă amintiți. Injectați apoi doza următoare ca de obicei, în ziua programată.
- au trecut mai mult de 5 zile de când trebuia să utilizați Ozempic, săriți peste doza respectivă. Injectați apoi doza următoare ca de obicei, în ziua programată.

Nu utilizați o doză dublă pentru a compensa doza uitată.

Dacă încetați să utilizați Ozempic

Nu încetați să utilizați acest medicament dacă nu ați discutat cu medicul dumneavoastră. Dacă încetați să utilizați medicamentul, concentrația de zahăr din sânge ar putea crește.

Dacă aveți orice întrebări suplimentare cu privire la acest medicament, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale.

4. Reacții adverse posibile

Ca toate medicamentele, acest medicament poate provoca reacții adverse, cu toate că nu apar la toate persoanele.

Reacții adverse grave

Frecvente (pot afecta până la 1 din 10 persoane)

- complicații ale bolii ochiului diabetic (retinopatie) – adresați-vă medicului dumneavoastră dacă aveți probleme cu ochii, precum modificări ale vederii, pe parcursul tratamentului cu acest medicament.

Mai puțin frecvente (pot afecta până la 1 din 100 persoane)

- inflamație a pancreasului (pancreatită acută) care poate provoca dureri severe la nivelul stomacului și spatelui, care nu dispar. Adresați-vă imediat medicului dumneavoastră dacă manifestați aceste simptome.

Rare (pot afecta până la 1 din 1000 persoane)

- reacții alergice severe (reacții anafilactice, angioedem). Trebuie să solicitați imediat ajutor medical și să informați imediat medicul dacă aveți simptome precum: probleme la respirație, umflare a feței, buzelor, limbii și/sau gâtului cu dificultăți la înghițire și bătăi rapide ale inimii.

Alte reacții adverse

Foarte frecvente (pot afecta mai mult de 1 din 10 persoane)

- greață – de obicei, aceasta dispare cu timpul
- diaree – de obicei, aceasta dispare cu timpul
- scăderea concentrației zahărului din sânge (hipoglicemie), atunci când acest medicament este utilizat împreună cu medicamente care conțin sulfoniluree sau insulină.

Frecvente (pot afecta până la 1 din 10 persoane)

- vărsături
- scăderea concentrației zahărului din sânge (hipoglicemie), atunci când acest medicament este utilizat împreună cu medicamente antidiabetice orale, altele decât sulfoniluree sau insulină.

Semnele de avertizare a unei concentrații mici de zahăr în sânge pot apărea brusc. Acestea pot include: transpirații reci, piele palidă și rece, dureri de cap, accelerare a bătăilor inimii, greață sau senzație intensă de foame, tulburări de vedere, somnolență sau slăbiciune, nervozitate, anxietate sau senzație de confuzie, dificultăți de concentrare, tremor.

Medicul dumneavoastră vă va spune cum să tratați scăderea concentrației de zahăr din sânge și ce trebuie să faceți dacă observați aceste semne de avertizare.

Scăderea concentrației de zahăr din sânge este mai probabil să apară dacă luați concomitent o sulfoniluree sau insulină. Medicul dumneavoastră poate scădea doza acestor medicamente, înainte de a începe să utilizați acest medicament.

- indigestie
- stomac inflammat („gastrită”) - semnele includ dureri de stomac, greață sau vărsături
- reflux sau arsuri la stomac – denumită și „boală de reflux gastroesofagian” (BRGE)
- dureri de stomac
- balonare a stomacului
- constipație
- eliminare de gaze de la stomac
- calculi în vezica biliară
- amețeli
- epuizare
- scădere în greutate
- scădere a poftei de mâncare
- gaze (flatulență)
- creștere a valorilor din sânge ale enzimelor pancreatice (cum sunt lipaza și amilaza).

Mai puțin frecvente (pot afecta până la 1 din 100 persoane)

- perceperea unui gust diferit al alimentelor sau băuturilor
- puls rapid
- reacții la nivelul locului de injectare – cum ar fi vânătăi, dureri, iritație, mâncărime și erupție pe piele
- reacții alergice cum ar fi erupții trecătoare pe piele, mâncărime sau urticarie.

Raportarea reacțiilor adverse

Dacă manifestați orice reacții adverse, adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale. Acestea includ orice posibile reacții adverse nementionate în acest prospect. De asemenea, puteți raporta reacțiile adverse direct prin intermediul sistemului național de raportare, așa cum este menționat în [Anexa V](#). Raportând reacțiile adverse, puteți contribui la furnizarea de informații suplimentare privind siguranța acestui medicament.

5. Cum se păstrează Ozempic

Nu lăsați acest medicament la vederea și îndemâna copiilor.

Nu utilizați acest medicament după data de expirare înscrisă pe eticheta stiloului injector (pen-ului) și pe cutie, după „EXP”. Data de expirare se referă la ultima zi a lunii respective.

Înainte de deschidere:

A se păstra la frigider (2°C – 8°C). A nu se congela. A se păstra la distanță de elementul de răcire. Păstrați stiloul injector (pen-ul) acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

În timpul utilizării:

- Puteți păstra stiloul injector (pen-ul) timp de 6 săptămâni la temperaturi sub 30°C sau la frigider (2°C – 8°C), la distanță de elementul de răcire. Nu congelați Ozempic și nu utilizați dacă a fost congelat.
- Când nu utilizați stiloul injector (pen-ul), păstrați-l acoperit cu capacul, pentru a fi protejat de lumină.

Nu utilizați acest medicament dacă observați că soluția nu este limpede și incoloră sau aproape incoloră.

Nu aruncați niciun medicament pe calea apei sau a reziduurilor menajere. Întrebați farmacistul cum să aruncați medicamentele pe care nu le mai folosiți. Aceste măsuri vor ajuta la protejarea mediului.

6. Conținutul ambalajului și alte informații

Ce conține Ozempic

- Substanța activă este semaglutidă. Un ml soluție injectabilă conține semaglutidă 2,68 mg. Un stilou injector (pen) preumplut conține semaglutidă 8 mg în 3 ml soluție. Fiecare doză conține semaglutidă 2 mg în 0,74 ml.
- Celelalte componente sunt: fosfat disodic dihidrat, propilenglicol, fenol, apă pentru preparate injectabile, hidroxid de sodiu/acid clorhidric (pentru ajustarea pH-ului). Vezi, de asemenea, la pct. 2 “Conținutul de sodiu”.

Cum arată Ozempic și conținutul ambalajului

Ozempic este o soluție injectabilă limpede și incoloră sau aproape incoloră, în stilou injector (pen) preumplut.

Fiecare stilou injector (pen) preumplut conține 3 ml soluție, eliberând 4 doze de 2 mg.

Ozempic 2 mg soluție injectabilă este disponibil în următoarele mărimi de ambalaje:

1 stilou injector (pen) și 4 ace de unică folosință NovoFine Plus

3 stilouri injectoare (pen-uri) și 12 ace de unică folosință NovoFine Plus

Este posibil ca nu toate mărimile de ambalaj să fie comercializate.

Deținătorul autorizației de punere pe piață și fabricantul

Novo Nordisk A/S

Novo Allé

DK-2880 Bagsværd

Danemarca

Acest prospect a fost revizuit în

Alte surse de informații

Informații detaliate privind acest medicament sunt disponibile pe site-ul Agenției Europene pentru Medicamente: <http://www.ema.europa.eu/>.

Instrucțiuni de utilizare a Ozempic 2 mg soluție injectabilă în stilou injector (pen) preumplut

Vă rugăm citiți aceste instrucțiuni cu atenție înainte de a utiliza stiloul injector (pen-ul) preumplut Ozempic.

Discutați cu medicul dumneavoastră, asistenta medicală sau farmacistul despre cum să injectați corect Ozempic.

Începeți prin a verifica stiloul injector (pen-ul) **pentru a vă asigura că acesta conține Ozempic 2 mg**, apoi urmăriți imaginile de mai jos pentru a vă familiariza cu diferitele componente ale stiloului injector (pen-ului) și cu acul.

Dacă sunteți nevăzător sau aveți probleme de vedere și nu puteți citi contorul de doze al stiloului injector (pen-ului), nu utilizați acest stilou injector (pen) fără asistență. Solicitați asistența unei persoane cu vederea bună care știe cum să utilizeze stiloul injector (pen-ul) Ozempic.

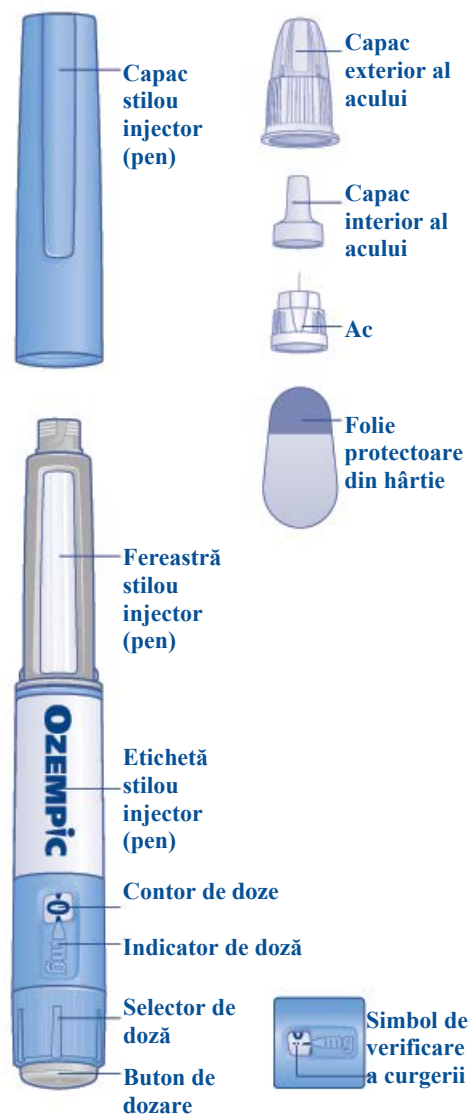
Stiloul injector (pen-ul) este un stilou injector preumplut, cu posibilitate de selectare a dozei. Acesta conține 8 mg de semaglutidă și puteți selecta doar doze de 2 mg. Un stilou injector (pen) neutilizat anterior conține 4 doze de 2 mg.

Utilizați tabelul de pe interiorul capacului cutiei pentru a ține evidența numărului de injecții administrate și când v-ați administrat injecțiile.

Stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) este realizat pentru a fi utilizat cu acele de unică folosință 30 G, 31 G și 32 G, cu o lungime de până la 8 mm.

Acele NovoFine Plus sunt incluse în pachet.

Ozempic stilou injector (pen) preumplut și ac (exemplu)

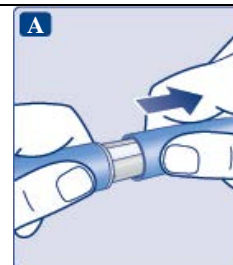


Informații importante

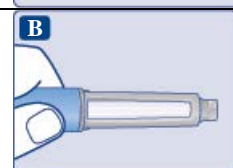
Acordați o atenție deosebită acestor instrucțiuni de utilizare, deoarece sunt importante pentru utilizarea în condiții de siguranță a stiloului injector (pen-ului).




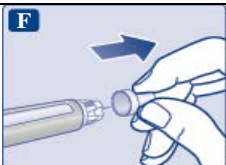


1. Pregătiți stiloul injector (pen-ul) cu un ac nou

- **Verificați numele și culoarea etichetei** stiloului injector (pen-ului) pentru a vă asigura că acesta conține Ozempic 2 mg. Acest aspect este important în special în cazul în care luați mai multe tipuri de medicamente injectabile. Utilizarea unui medicament greșit poate fi dăunătoare sănătății dumneavoastră.
- **Scoateți capacul stiloului injector (pen-ului).**



- **Verificați dacă soluția din stiloul injector (pen) este limpede și incoloră.** Priviți prin fereaștră stiloului injector (pen-ului). Dacă soluția are aspect opalescent sau colorat, nu folosiți stiloul injector (pen-ul).



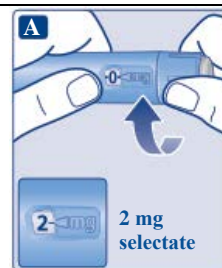
<ul style="list-style-type: none"> • Luați un ac nou. Verificați folia protectoare din hârtie și capacul exterior al acului privind deteriorări care ar putea afecta sterilitatea. Dacă se observă vreo deteriorare, folosiți un ac nou. • Rupeți folia protectoare din hârtie. 	
<p>Asigurați-vă că ați atașat corect acul.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Împingeți acul direct pe stiloul injector (pen). • Rotiți acul până când acesta este bine fixat. 	
<p>Acul este acoperit cu două capace. Trebuie să îndepărtați ambele capace. Dacă uitați să îndepărtați ambele capace, nu veți injecta deloc soluție.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scoateți capacul exterior al acului și păstrați-l pentru mai târziu. Veți avea nevoie de acest capac după injectare, pentru a scoate în siguranță acul din stiloul injector (pen). 	
<ul style="list-style-type: none"> • Scoateți prin tragere capacul interior al acului și aruncați-l. Dacă încercați să îl puneți la loc, există riscul de a vă înțepa în mod accidental cu acul. <p>Este posibil ca o picătură de soluție să apară la vârful acului. Acest lucru este normal, însă este în continuare necesar să verificați curgerea, dacă utilizați un stilou injector (pen) pentru prima dată. Vezi pasul 2 „Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou”.</p> <p>Nu atașați un ac nou la stiloul injector (pen), decât atunci când sunteți pregătit pentru administrarea injecției.</p>	
<p>⚠ Utilizați întotdeauna un ac nou pentru fiecare injecție. Acest lucru poate preveni înfundarea acelor, contaminarea, infectarea și administrarea de doze incorecte.</p>	
<p>⚠ Nu folosiți niciodată un ac îndoit sau deteriorat.</p>	
<p>2. Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Dacă utilizați deja stiloul injector, treceți la pasul 3, „Selectarea dozei”. Verificați curgerea numai înainte de prima injecție cu fiecare stilou injector (pen) nou. • Răsuciți selectorul dozei la simbolul de verificare a curgerii (● —) chiar după valoarea 0. Asigurați-vă că simbolul de verificare a curgerii se aliniază cu indicatorul de doză. 	 <p>Simbolul de verificare a curgerii selectat</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Țineți stiloul injector (pen-ul) cu acul îndreptat în sus. Apăsați și mențineți apăsat butonul de dozare până când contorul de doze revine la valoarea 0. Cifra 0 trebuie să fie aliniată cu indicatorul de doză. Ar trebui ca o picătură de soluție să apară la vârful acului. 	
<p>O picătură mică poate rămâne în vârful acului, însă nu se va realiza injecția acesteia.</p>	

Dacă nu apare nicio picătură, repetați pasul 2 „Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou” de maxim 6 ori. Dacă tot nu apare nicio picătură, înlocuiți acul și repetați pasul 2 „Verificați curgerea înainte de utilizarea fiecărui stilou injector (pen) nou” încă o dată.
Aruncați la deșeuri stiloul injector (pen-ul) și folosiți unul nou dacă încă nu apare nicio picătură de soluție.

⚠ **Întotdeauna trebuie să vă asigurați că apare o picătură** la vârful acului înainte de a utiliza un stilou injector (pen) pentru prima dată. În acest fel vă asigurați că soluția curge.
 Dacă nu apare nicio picătură, **nu** veți injecta nicio cantitate de medicament, chiar dacă este posibilă deplasarea contorului de doze. **Acest fenomen poate indica un ac blocat sau deteriorat.**
 Dacă nu verificați curgerea înainte de prima injecție cu fiecare stilou injector (pen) nou, este posibil să nu obțineți doza prescrisă și efectul dorit al Ozempic.

3. Selectarea dozei

- **Răsuciți selectorul dozei pentru a selecta 2 mg.**
 Continuați să răsuciți până când indicatorul de doză se oprește și arată 2 mg.



Numai contorul de doze și indicatorul de doză vor arăta că a fost selectat 2 mg.
 Puteți selecta doar doze de 2 mg. Atunci când stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) conține mai puțin de 2 mg, contorul de doză se oprește înainte să arate valoarea 2.
 Selectorul de doză emite clicurile diferite când este rotit înainte, înapoi sau dincolo de 2 mg. Nu numărați clicurile emise de stiloul injector (pen).

⚠ **Urmăriți întotdeauna contorul de doze și indicatorul de doză pentru a vedea că a fost selectată doza de 2 mg, înainte de a injecta medicamentul.**
 Nu numărați clicurile emise de stiloul injector (pen).
 Pentru a vă asigura că administrați doza corectă, 2 mg din contorul de doze trebuie să se alinieze exact cu indicatorul de doză.

Care este cantitatea de soluție rămasă

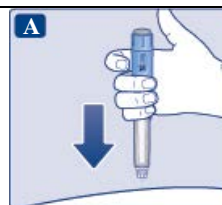
- **Pentru a vedea cantitatea de soluție rămasă**, utilizați contorul de doze: Răsuciți selectorul dozei până când **contorul de doze se oprește**.
 Dacă acesta indică valoarea 2, atunci în stiloul injector (pen) au rămas **cel puțin 2 mg**.
 Dacă **contorul de doze se oprește înainte de 2 mg**, înseamnă că nu a mai rămas suficientă soluție pentru o doză completă de 2 mg.



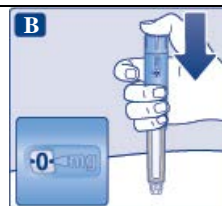
⚠ Dacă nu există suficientă soluție rămasă în stiloul injector (pen) pentru o doză completă, nu îl utilizați. Utilizați un nou stilou injector (pen) cu Ozempic.

4. Efectuarea injecției

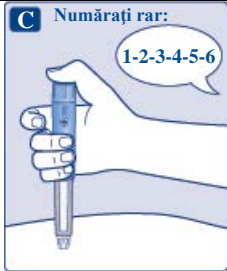

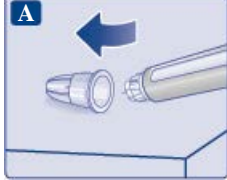

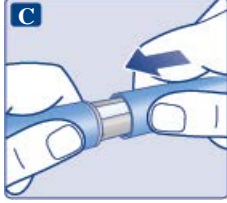
- **Introduceți acul în piele** așa cum v-a fost arătat de către medicul dumneavoastră sau de către asistenta medicală.
- **Asigurați-vă că puteți vedea contorul de doze.** Nu acoperiți contorul de doze cu degetele. Acest lucru poate duce la întreruperea injecției.



- **Apăsați și mențineți apăsat butonul de dozare.** **Urmăriți cum contorul de doze revine la valoarea 0.** Cifra 0 trebuie să fie aliniată cu indicatorul de doză. Apoi este posibil să auziți sau să simțiți un clic.



- **Continuați să apăsați butonul de dozare în timp ce mențineți acul în piele.**

<ul style="list-style-type: none"> • Numărați rar până la 6, în timp ce țineți butonul de dozare apăsat. • Dacă acul este scos mai devreme, este posibil să vedeți un flux de soluție care iese din vârful acului. În acest caz, nu se va administra întreaga doză. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Scoateți acul din piele. Apoi puteți elibera butonul de dozare. Dacă apare sânge la locul de injectare, apăsați ușor 	
<p>Este posibil să vedeți o picătură de soluție la vârful acului după injectare. Acest lucru este normal și nu influențează doza.</p>	
<p>⚠ Uitați-vă întotdeauna la contorul de doze pentru a ști câte mg vă injectați. Apăsați butonul de dozare până când contorul de doze revine la valoarea 0.</p> <p>Cum se poate identifica un ac blocat sau deteriorat</p> <ul style="list-style-type: none"> – Dacă valoarea 0 nu apare pe contorul de doze după apăsarea continuă a butonului de dozare, este posibil ca acul pe care l-ați utilizat să fie blocat sau deteriorat. – În acest caz, nu v-ați administrat nicio cantitate de medicament – chiar dacă contorul de doze s-a deplasat de la doza inițială pe care ați setat-o. <p>Cum se manevrează un ac blocat</p> <p>Schimbați acul așa cum este descris la pct. 5 „După injectare” și repetați toți pașii începând cu pasul 1 „Pregătiți stiloul injector (pen-ul) cu un ac nou”. Asigurați-vă că selectați întreaga doză de care aveți nevoie.</p> <p>Nu atingeți niciodată contorul de doze pe parcursul injectării. Acest lucru poate duce la întreruperea injectării.</p>	
<p>5. După injectare</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Aruncați întotdeauna acul după fiecare injecție pentru a asigura injectării corespunzătoare și pentru a preveni blocarea acelor. Dacă acul este blocat, nu veți putea injecta nicio cantitate de medicament. • Direcționați vârful acului în capacul exterior al acului pe o suprafață plană, fără să atingeți acul sau capacul exterior al acului. 	
<ul style="list-style-type: none"> • După ce acul este acoperit, împingeți complet, cu atenție, capacul exterior al acului. • Desfaceți acul și aruncați-l cu atenție așa cum ați fost instruit de către medicul dumneavoastră, asistenta medicală, farmacistul sau autoritățile locale. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Acoperiți stiloul injector (pen-ul) cu capacul după fiecare utilizare pentru a feri soluția de lumină. 	
<p>Când stiloul injector (pen-ul) este gol, aruncați-l fără ac, așa cum ați fost instruit de către medicul dumneavoastră, asistenta medicală, farmacistul sau autoritățile locale.</p>	
<p>⚠ Nu încercați niciodată să acoperiți acul cu capacul interior al acului. Vă puteți înțepa cu acul.</p>	

<p>⚠ Întotdeauna scoateți acul din stiloul injector (pen), imediat după fiecare injecție. Acest lucru poate preveni blocarea acelor, contaminarea, infectarea, scurgerile de soluție și administrarea de doze incorecte.</p>
<p>⚠ Alte informații importante</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nu păstrați stiloul injector (pen-ul) și acele la vederea și îndemâna altor persoane, în special a copiilor. • Niciodată nu împărțiți stiloul injector (pen-ul) sau acele cu alte persoane. • Persoanele care vă ajută trebuie să fie extrem de precaute atunci când manipulează acele folosite, pentru a evita înțepăturile și infecțiile încrucișate.
<p>Îngrijirea stiloului injector (pen-ului)</p>
<p>Manevrați stiloul injector (pen-ul) cu grijă. Manipularea accidentală sau utilizarea necorespunzătoare pot cauza administrarea de doze inadecvate. Dacă se întâmplă acest lucru, este posibil să nu obțineți efectul dorit al acestui medicament.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nu lăsați stiloul injector (pen-ul) în mașină sau în alt loc unde poate fi prea cald sau prea frig. • Nu injectați Ozempic dacă a fost congelat. Dacă se întâmplă acest lucru, este posibil să nu obțineți efectul dorit al acestui medicament. • Nu injectați Ozempic dacă a fost expus la lumina directă a soarelui. Dacă se întâmplă acest lucru, este posibil să nu obțineți efectul dorit al acestui medicament. • Nu expuneți stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) la praf, mizerie sau lichide. • Nu spălați, îmbibați în lichid sau lubrifiați stiloul dumneavoastră injector (pen-ul). Poate fi curățat cu o cârpă îmbibată cu detergent neagresiv. • Nu aruncați stiloul dumneavoastră injector (pen-ul) pe jos și nu îl loviți de suprafețe dure. Dacă scăpați stiloul injector (pen-ul) pe jos sau suspectați că există o problemă, atașați un ac nou și verificați curgerea soluției înainte de injectare. • Nu încercați să reumpleți stiloul dumneavoastră injector (pen-ul). După ce acesta se golește, trebuie aruncat. • Nu încercați să reparați sau să dezmembrați stiloul dumneavoastră injector (pen-ul).