

Gebruiksproblemen met injectiepen Vobexoryn (liraglutide) - Update

Introductie

Liraglutide is geïndiceerd voor de behandeling van diabetes mellitus type 2, obesitas (BMI ≥ 30 kg/m²) of overgewicht (BMI ≥ 27 kg/m² tot < 30 kg/m²) met minstens één gewichtsgelateerde comorbiditeit. Het is een glucagonachtige peptide-1 (GLP1)-receptor agonist. Liraglutide (Victoza) voor diabetes heeft sinds 2009 een handelsvergunning voor de Europese Unie en in 2015 kreeg liraglutide als Saxenda deze voor de behandeling van overgewicht. Sinds oktober 2024 zijn verschillende generieke liraglutide producten in Nederland geregistreerd onder diverse merknamen, zoals Byesilor, Diavic, Diavorin, Nevolat en Vobexoryn. De gebruiksinstructies van alle liraglutide producten zijn vergelijkbaar.

Na 1 september 2025 is Vobexoryn aangewezen als preferent geneesmiddel voor de behandeling van overgewicht of obesitas bij verschillende Nederlandse zorgverzekeraars.

Meldingen

Sinds 28 januari 2026 ontvangt Bijwerkingencentrum Lareb meldingen van bijwerkingen bij gebruik van Vobexoryn. Op 19 februari 2026 waren er 20 meldingen bij Vobexoryn, waarvan 11 meldingen over problemen met de injectiepen [Eerste analyse voorgelegd aan CBG]. Op 9 maart 2026 was dit gestegen naar 48 meldingen op Vobexoryn, waarvan 25 meldingen over gebruiksproblemen [[Lareb websitebericht](#)]. In de avond van 9 maart 2026 besteedde Radar aandacht aan klachten van gebruikers van Vobexoryn. Hierna steeg het aantal meldingen aan Bijwerkingencentrum Lareb verder.

Op 1 april 2026 waren er 498 meldingen van klachten bij gebruik van Vobexoryn. Dit zijn de meldingen waarbij het verdachte middel en de bijwerkingen gecodeerd zijn en die de status 'closed' hebben.

Meldingen over gebruiksproblemen met Vobexoryn injectiepen

Gebruiksproblemen

Van de 498 meldingen op Vobexoryn zijn er 327 meldingen van gebruiksproblemen met de pen. Het gaat om meldingen waarbij wordt beschreven dat de pen moeilijk te gebruiken is, het indrukken van de pen veel kracht kost of dat de pen stroef gaat (MedDRA preferred term 'Device difficult to use'). Men meldt ook dat de pen hapert, blokkeert, vastloopt of niet werkt ('Device malfunction') of dat er na het injecteren vloeistof blijft lekken uit de pen ('Device leakage'). Daarnaast leiden problemen met injecteren ook tot gebogen of gebroken naalden of naalden die van de pen af gaan ('Needle issue'). In tabel 1 in Appendix A staat een overzicht van het aantal gemelde gebruiksproblemen per MedDRA PT. In tabel 2 is een overzicht van de batchnummers te vinden waarbij deze gebruiksproblemen gemeld zijn.

"NL-LRB-01127268 - Consumer: Na het opdraaien van de spuit is het lastig inspuiten. Ook blokkeert de spuit regelmatig terwijl nog niet de hele dosis is gegeven."

"NL-LRB-01125575 - Consumer: Deze pen is absoluut niet gebruiksvriendelijk! Ik ben 20 jaar apothekersassistente geweest en heb heeeeeeeel veel mensen geholpen met het uitleggen van prikpen, dus daar zal het niet aan liggen. Het is echt een flut pen."

"NL-LRB-01119069 – Apotheker: Je moet het met 2 handen doen i.p.v. met 1, naald is er al paar keer afgegaan. Hierdoor beschadiging van de huid en blauwe plek."

"NL-LRB-01121492 – Apotheker: Wij hebben de pennen zelf getest en ze werken niet."

"NL-LRB-01126158 – Apotheker: maar lukte niet met handkracht om de pen te activeren."

"NL-LRB-01124760 – Consumer: Het is moeilijk om met de pen te vaccineren. De afstand om te spuiten met duim zorgt voor veel druk op de plek."

“NL-LRB-01125412 – Consumer: De pen hapert af en toe. Twijfel of de volledige dosis wel binnenkomt. Laatste dosis geeft maar 2,4 ml i.p.v. 3 ml.”

“NL-LRB-01125145 – Consumer: De techniek van de pen noem ik ronduit waardeloos, het helemaal toedienen van de dosis in één keer is niet te doen zodat er pijnlijk gehannes ontstaat met de naald in bijvoorbeeld het been, deze komt er dan ook niet recht maar bijna altijd verbogen uit. De pen lekt dan nog na, dus ontstaat de vraag of de hele dosis wel wordt toegediend...?”

“NL-LRB-01126927 – Consumer: Injectie blokkeert. Kostte 3 doses om 1 dosis correct toe te dienen.”

Substitutie

In 295 van de 327 meldingen van gebruiksproblemen was bekend dat patiënten eerst een ander merk liraglutide dan Vobexoryn gebruikten. Dit was in bijna alle gevallen Saxenda (Appendix A Tabel 3). Als reden voor de overstap op Vobexoryn gaven melders aan dat dit door het preferentiebeleid kwam of dat de zorgverzekeraar dit bepaalde. Als andere reden voor de overstap werd aangegeven dat het oude merk niet leverbaar was.

“NL-LRB-01126143 – Apotheker: Actueel probleem in de apotheek met de strijd tussen goede zorg willen leveren en het preferentiebeleid bepaald door zorgverzekeraars.”

NL-LRB-01127139 – Apotheker: Preferentiebeleid zorgt ervoor dat veel mensen terugkomen met dit middel. Het kost ontzettend veel tijd voor zowel ons als de patiënt. Ook duur omdat veel weggegooid wordt.”

Injectieplaatsreacties

In 252 meldingen geven melders aan dat door de gebruiksproblemen met de pen er reacties op de injectieplaats ontstaan. Het gaat met name om blauwe plekken en pijn. Een compleet overzicht van de gemelde injectieplaatsreacties bij gebruikers die ook gebruiksproblemen melden staat in tabel 4 van Appendix A.

“NL-LRB-01121664 – Consumer: De pen is zo lastig in te drukken, weigert ook regelmatig. Gisteren om 2,4 te spuiten, 3! naalden gebruikt. Blauwe plekken zijn erg groot en heb de hele avond 2 zere handen, i.v.m. artrose en wisselen van hand hiervoor. Waardeloos dit preferentiebeleid. Heb artrose in de handen, je moet erg hard drukken. Het langzame klikjes systeem geeft iedere x een druk tegen je buik, waardoor je blauwe plekken krijgt.”

Dosering

Uit beschrijvingen in meldingen kan worden opgemaakt dat problemen met het gebruik van de injectiepen vooral voorkomen bij doseringen van 1,8 mg en hoger. In tabel 5 in Appendix A staat een overzicht van gemelde doseringen die gebruikers gebruikten op het moment dat de gebruiksproblemen optraden.

“NL-LRB-01125278 – Consumer: Vobexoryn pen, vergt veel kracht om te spuiten en loopt moeizaam. De vloeistof komt er moeilijk uit. Ontstaan na dosisverhoging van 1,2 naar 1,8.”

“NL-LRB-01125402 – Consumer: Regelmatig kan ik niet de hele dosis inspuiten, omdat de pen weg glipt. De weerstand is flink. Tot 1,8mg ging het redelijk. Nu is het vaker mis dan raak.”

Comorbiditeiten

Sommige melders geven aan dat zij door bepaalde onderliggende aandoeningen de injectiepen van Vobexoryn minder makkelijk of niet kunnen gebruiken. In Appendix A Tabel 6 staat een overzicht deze gemelde aandoeningen.

“NL-LRB-01126058 – Apotheker: Patiënt heeft artrose en door de kracht die nodig is lukt het niet om te spuiten. [LRB: Geen problemen bij Saxenda]”

“NL-LRB-01124635 – Consumer: De toediening is erg lastig, zeker als je zere handen hebt (in dit geval door Reumatoïde Artritis) [LRB: Geen problemen bij Saxenda]”

“NL-LRB-01127387 – Consumer: Niet alle medicatie kunnen gebruiken omdat de naald eruit schiet, vaak aan einde dosis of bij hapering. De vloeistof loopt heel traag door de naald, dus loopt door als de naald eruit komt. Moeilijk leeg te drukken wegens artrose. Als je de dosis instelt komt het draaideel ver uit de pen, lukt niet goed om deze met 1 hand leeg te drukken en door gebruik 2 handen is de pen niet stabiel waardoor de naald beweegt en eruit kan schieten. Dit is pijnlijk. Na teruggaan op Saxenda die ik nog had is deze bijwerking verdwenen.”

“NL-LRB-01125848 – Consumer: Bij Saxenda moet ik de dosis ingeven en op een knop drukken waarna automatisch de dosering wordt ingespoten. Bij Vobexoryn moet ik de dosis uitdraaien en daarna handmatig inspuiten. Dit kan ik echter niet voor elkaar krijgen met mijn ziektebeeld, posttraumatische dystrofie, fibromyalgie en FNS. Deze combinatie heeft ertoe geleid dat ik geen fysieke inspanningen kan volbrengen met mijn vingers. Uitkomst is dat ik het medicijn niet kan toedienen en dat de naald krom geraakt met bloeduitstortingen tot gevolg.”

Klachten van een verminderde werking

In 87 meldingen wordt naast gebruiksproblemen met de Vobexoryn injectiepen ook 54 keer een verminderd of geen effect gemeld. Daarnaast zijn er ook klachten gemeld die kunnen wijzen op een verminderd effect als Vobexoryn wordt gebruikt voor de behandeling van overgewicht of obesitas. Het gaat dan om een hongergevoel (28), gewichtstoename (10), toegenomen eetlust (9) of snaaidrang (7).

Compleet overzicht gemelde klachten bij gebruik van Vobexoryn

Naast de gebruiksproblemen met de injectiepen en klachten waar deze gebruiksproblemen toe leiden, zijn er ook meldingen van andere bijwerkingen bij gebruik van Vobexoryn. Het complete overzicht van alle gemelde bijwerkingen in de 498 meldingen is te vinden in Appendix B Tabel 1. Dit zijn grotendeels bekende bijwerkingen van liraglutide die ook in de officiële productinformatie beschreven worden.

Uit de beschrijvingen in de meldingen valt op dat tijdens het injecteren van Vobexoryn een branderig of pijnlijk gevoel ontstaat. Deze melders hadden hier geen last van bij Saxenda. Daarnaast geven melders aan dat men bij Vobexoryn diarree krijgt terwijl men dit bij dezelfde dosering van Saxenda niet had.

Discussie en conclusie

Van 28 januari tot en met 1 april 2026 ontving Bijwerkingencentrum Lareb 498 meldingen bij gebruik van Vobexoryn. In 327 meldingen gaat het om klachten over het gebruik van de Vobexoryn pen. Het overgrote deel van de klachten gaat over dat er veel kracht nodig is bij het indrukken of injecteren of dat het indrukken of injecteren moeilijker gaat. Daarnaast beschrijven melders dat de pen hapert, blokkeert, vastloopt of niet werkt dat er na het injecteren vloeistof blijft lekken uit de pen. Verder wordt genoemd dat de problemen met injecteren leiden tot gebogen of gebroken naalden of dat naalden van de pen af gaan. In ongeveer driekwart van de 327 meldingen leiden de gebruiksproblemen tot onder andere blauwe plekken en pijn injectieplaats. Meestal betrof het klachten na overstappen van Saxenda naar Vobexoryn.

Bij ongeveer 10% van de meldingen van gebruiksproblemen geven melders aan dat onderliggende aandoening, zoals artrose, ervoor zorgen dat zij de Vobexoryn injectiepen moeilijk kunnen gebruiken terwijl dat bij het eerdere gebruik van Saxenda geen probleem was. Daarnaast geven melders aan dat problemen met het gebruik van de injectiepen vooral voorkomen bij doseringen van 1,8 mg en hoger. Bij een kwart van de meldingen zijn naast gebruiksproblemen ook een verminderd of geen effect of klachten die passen een verminderd effect gemeld. Mogelijk kunnen de gebruiksproblemen leiden tot het niet injecteren van de juiste dosering waardoor deze effecten ontstaan.

In deze analyse zijn 498 meldingen meegenomen die op 1 april 2026 een gecodeerde suspect drug, gecodeerde reactions en de status 'closed' hadden. Daarnaast waren er op 1 april ongeveer 60 meldingen op Vobexoryn die nog niet gecodeerd en bekeken waren. Elke dag blijven er 10 tot 20 meldingen op Vobexoryn binnen komen (situatie 3 april 2026). Deze meldingen gaan zowel over gebruiksproblemen met de injectiepen als andere bijwerkingen. Het totale aantal blijft dus stijgen.

APPENDIX A

Tabel 1. Gemelde gebruiksproblemen met Vobexoryn injectiepen per MedDRA PT. Een melding kan betrekking hebben op meerdere problemen.

MedDRA PT	Aantal keer gemeld
Device difficult to use	250
Device malfunction	144
Device leakage	64
Needle issue	35
Device issue	2
Device breakage	1

Tabel 2. Gemelde batchnummers waarbij gebruiksproblemen met de Vobexoryn injectiepen gemeld zijn

Batchnummer	Aantal keer gemeld	Batchnummer	Aantal keer gemeld
BF25002818	93	25002621	1
BF25002621	67	17400899	1
BF25002622	14	06 2027	1
BF25002819	8	09 2027	1
8905052001505	7	5834734340	1
25002818	2	BGE3YW2A1YTNED	1
BF01303/01 BPCM0330/01	2	6M9RCVKCGTBVSK	1
BF25002818 en BF25002621	2	BPCM0328/01	1
BF25002812 en BF25002621	1	BPCM0329/01	1
BF25QQ2621	1	620227	1
BT25002818	1	PC 08905052001505	1
BF25002651 en BF01299/01	1	ZI 17400899	1
BF25002641	1	RVG130902	1
25002126	1	62027	1
FB25002818	1	Onbekend	111

Tabel 3. Overzicht van gebruikte liraglutide merken voor overstap op Vobexoryn door gebruikers die gebruiksproblemen met Vobexoryn injectiepen melden

Gebruikte merken voor overstap op Vobexoryn	Aantal keer gemeld
SAXENDA	287
SAXENDA + BYESILOR	5
SAXENDA + DIAVIC	1
DIAVIC	1
ONBEKEND	1

Tabel 4. Gemelde injectieplaatsreactie bij gebruikers die ook gebruiksproblemen met Vobexoryn injectiepen melden

Gemelde injectieplaatsreactie	Aantal keer gemeld
Injection site haematoma	199
Injection site pain	151
Injection site swelling	25
Injection site erythema	15
Injection site haemorrhage	11
Injection site irritation	8
Injection site pruritus	5
Injection site discharge	5
Injection site hypersensitivity	2
Injection site inflammation	1
Injection site extravasation	1
Injection site injury	1

Tabel 5. Gemelde dosering die gebruikt werd op het moment dat gebruiksproblemen met Vobexoryn injectiepen ontstonden

Gebruikte dosering op moment dat klachten ontstonden	Aantal keer gemeld
1 dosering per dag	50
3 mg per dag	29
2,4 mg per dag	9
3 ml per dag	8
3 mg per ?	4
3 ml per ?	2
1,8 mg per dag	2
6 mg per ?	1
2 mg per dag	1
2 ml per dag	1
1,8 ml per dag	1
1 dosering per week	1
0,5 ml per dag	1

Tabel 6. Gemelde comorbiditeiten die invloed kunnen hebben op het gebruik van de injectiepen bij gebruikers die ook gebruiksproblemen met Vobexoryn injectiepen melden

Gemelde comorbiditeit	Aantal keer gemeld
Osteoarthritis	17
Rheumatic disorder	3
Fibromyalgia	3
Arthritis	2
Complex regional pain syndrome	1
Hypermobility syndrome	1
Rheumatoid arthritis	1
Systemic scleroderma	1

Tabel 7. Gemelde bijwerkingen die passen bij een verminderd effect bij gebruikers die ook gebruiksproblemen met Vobexoryn injectiepen melden

MedDRA PT	Aantal keer gemeld
Drug ineffective	30
Hunger	28
Drug effect less than expected	24
Weight increased	10
Increased appetite	9
Food craving	7

APPENDIX B

Tabel 8. Overzicht van alle gemelde bijwerkingen bij gebruik van Vobexoryn t/m 1 april 2026. Een melding kan betrekking hebben op meerdere bijwerkingen.

MedDRA PT	Aantal keer gemeld	MedDRA PT	Aantal keer gemeld	MedDRA PT	Aantal keer gemeld
Product substitution issue	420	Gastrointestinal pain	4	Back pain	1
Injection site haematoma	250	Insomnia	4	Dysphagia	1
Injection site pain	217	Decreased appetite	3	Rash papular	1
Diarrhoea	121	Injection site hypersensitivity	3	Flushing	1
Nausea	79	Pain in extremity	3	Suicidal ideation	1
Hunger	45	Palpitations	3	Dyspnoea	1
Head ineffective	43	Vision blurred	2	Visual field defect	1
Headache	34	Dysgeusia	2	Frequent bowel movements	1
Injection site swelling	32	Presyncope	2	Hot flush	1
Drug effect less than expected	32	Chills	2	Dry eye	1
Abdominal pain	31	Erythema	2	Asthenia	1
Dizziness	26	Influenza like illness	2	Abdominal pain lower	1
Injection site erythema	25	Alopecia	2	Periorbital swelling	1
Increased appetite	22	Restlessness	2	General physical health deterioration	1
Constipation	21	Defaecation disorder	2	Hypoglycaemia	1
Weight increased	21	Depressed mood	2	Injection site warmth	1
Abdominal discomfort	16	Fluid retention	2	Purpura	1
Injection site pruritus	14	Injection site injury	2	Haematochezia	1
Fatigue	14	Injection site induration	2	Rash erythematous	1
Food craving	12	Injection site inflammation	2	Lip dry	1
Eructation	11	Blood glucose fluctuation	2	Rash pustular	1
Malaise	11	Rash	1	Haematoma	1
Injection site haemorrhage	11	Pain of skin	1	Scab	1
Abdominal pain upper	10	Injection site coldness	1	Manic symptom	1
Injection site irritation	9	Visual impairment	1	Syncope	1
Dyspepsia	9	Aura	1	Meniere's disease	1
Vomiting	9	Feeling cold	1	Abnormal faeces	1
Therapeutic product effect decreased	8	Eye pain	1	Menstruation irregular	1
Pruritus	7	Bowel movement irregularity	1	Injection site discomfort	1
Abdominal distension	7	Anal incontinence	1	Myalgia	1
Flatulence	6	Feeling jittery	1	Defaecation urgency	1
Dry mouth	6	Panic attack	1	Injection site extravasation	1
Gastrointestinal sounds abnormal	5	Diplopia	1	Hyperhidrosis	1
Injection site discharge	5				