

Pressmeddelande

Malmö 1.10.2009

Nya data visar att patienter med typ 2-diabetes förbättrar sin blodsockerkontroll när de går över från Byetta® till Victoza®

Nya data från förlängningsfasen av LEAD™ 6 studien som presenterades idag vid den 45:e EASD-konferensen (European Association for the Study of Diabetes) visar att patienter med typ 2-diabetes förbättrade behandlingsresultatet ytterligare genom att gå över från två dagliga injektioner av Byetta® (exenatid, dos på 10 µg) till en daglig injektion av Victoza® (liraglutid, dos på 1,8 mg).

Den 14 veckor långa fortsättningsstudien visade att patienter som gick över från behandling med Byetta® till behandling med Victoza® upplevde en statistiskt signifikant förbättring av blodsockerkontrollen (genomsnittlig reduktion av HbA_{1c} och fastblodglukos på 0,3 procentenheter respektive 0,9 mmol/L).¹

”Den här informationen är mycket användbar för läkare som vill förbättra behandlingsresultatet för diabetespatienter”, säger Dr. Wolfgang Schmidt, professor och chef för medicinavdelningen vid St. Josef-Hospital, Bochum, Tyskland och en av de ledande forskarna i studien.

”Data visar att om man låter patienter gå över från Byetta® till Victoza® leder det till bättre blodsockerkontroll och minskad hypoglykemi för de här patienterna. Dessutom kan övergången ske över natten, vilket innebär att patienterna får den sista dosen Byetta® på kvällen och sedan den första dosen Victoza® följande morgon”, säger Dr. Wolfgang Schmidt

Andra fördelar som sågs vid övergång från Byetta® är kopplade till **Victoza**® är bland annat ytterligare viktminskning (- 0,9 kg) och sänkning av det systoliska blodtrycket (- 3,8 mmHg).¹

Enligt Dr. Wolfgang Schmidt observerade också att andelen patienter på **Victoza**® som upplevde illamående minskade både under huvudstudien och fortsättningsstudien från 12–17 % under de första veckornas behandling till mindre än 2 % under den 14 veckor långa förlängningsfasen.¹

”Vissa individer upplever mildt till måttligt illamående när de inleder en GLP-1-behandling. Den här studien bekräftar att illamåendet är övergående med **Victoza**® eftersom patienterna upplever mindre illamående med den här behandlingen över tid”, säger Dr. Schmidt.

Om LEAD™ 6-studien och förlängningsfasen

Under LEAD™ 6-fortsättningsstudie gick patienterna över antingen från Byetta® till **Victoza**® eller fortsatte på **Victoza**® under en period av 14 veckor. Samtliga 389 patienter som slutförde den randomiserade studien gick vidare till förlängningsfasen.¹

Resultaten från LEAD™ 6-studien (Liraglutide Effect and Action in Diabetes) har publicerats i *The Lancet*². LEAD™ 6 var en 26 veckor lång randomiserad, öppen, direktjämförelse mellan **Victoza**® och Byetta®.

Om **Victoza®**

Victoza® är en human glukagonlik peptid-1 (GLP-1) analog utvecklad för behandling av typ 2-diabetes. **Victoza**® sänker blodsockret genom att stimulera frigörandet av insulin när blodsockernivåerna är höga och även genom att fördröja magsäckstömningen. **Victoza**® minskar också kroppsvikten och andelen kroppsfett genom minskad aptit och minskat energiintag.

EU-kommissionen beviljade godkännande för försäljning (marknadsföring) av **Victoza**® den 30 juni 2009 för EU:s samtliga 27 medlemsstater. **Victoza**® finns redan på marknaden i Tyskland, Storbritannien och Danmark. **Enligt detta** godkännande är **Victoza**® indicerat för behandling av vuxna med typ 2-diabetes mellitus för att uppnå glykemisk kontroll som en:

– Kombinationsbehandling med metformin eller en sulfonylurea hos patienter med otillräcklig glykemisk kontroll trots maximal tolererad dos av monoterapi med metformin eller sulfonylurea och

– Kombinationsbehandling med metformin och en sulfonylurea eller metformin och en tiazolidinedion hos patienter med otillräcklig glykemisk kontroll trots dubbelbehandling.

Mer information om **Victoza**[®] finns på: www.novonordisk.com/Victoza-PressRoom

För mer information, vänligen kontakta:

Sara Jensen, Novo Nordisk Scandinavia AB,
Telefon: 040 38 89 37, 0706-38 89 37
SaJn@novonordisk.com

Referenser:

1. Buse J et al. A switch from twice-daily exenatide to once-daily liraglutide further improves glycaemic control in patients with type 2 diabetes on oral patients. (2009) 52 1 Tel: Abstract 2.
2. Buse J, Rosenstock J, Sesti G, Schmidt WE, Montanya E, Brett J, Zychma M, Blonde L for the LEAD 6 study group. Liraglutide once a day versus exenatide twice a day for type 2 diabetes: a 26-week randomised, parallel-group, multinational, open-label trial (LEAD-6). Lancet 2009; 374 (9683): 39–47.

Om Novo Nordisk

Novo Nordisk är ett läkemedelsföretag som är världsledande inom diabetesbehandling. Företaget har industrins bredaste produktportfölj inom diabetes, inklusive de mest avancerade produkterna på området insulin och injektionshjälpmedel. Dessutom har Novo Nordisk en ledande position inom områden som blödningsbehandling, tillväxthormonbehandling och hormonsätningsbehandling. Novo Nordisk tillverkar och marknadsför läkemedelsprodukter och tjänster som gör en stor skillnad för patienterna, vårdpersonalen och samhället. Novo Nordisk, med huvudkontor i Danmark, har cirka 25 800 anställda i 79 länder och marknadsför sina produkter i 179 länder. Novo Nordisks B-aktie är noterad på börserna i Köpenhamn och London. ADR-aktien är noterad på New York-börsen under symbolen "NVO". För mer information, besök novonordisk.com.