

Stockholm, 29 oktober 2009

Nyhet i Sverige

Ny lätthanterlig insulinpenna för personer med diabetes

ClikSTAR är en ny flergångspenna som har utvecklats för det långverkande insulinet Lantus och måltidsinsulinet Apidra. ClikSTAR är framtagen genom en tät dialog med diabetessjuksköterskor och patienter för att på bästa sätt möta behovet av en lätthanterlig penna. Insulinpennan kommer att finnas tillgänglig i Sverige från och med den 1 november 2009.

- Lättanvända insulinpennor såsom ClikSTAR ger patienten en hög grad av flexibilitet och komfort och kan ge en möjlighet till tidigare start av insulinbehandling. Detta kan bidra till bättre blodsockerkontroll, **säger Mattias Sigurd, medicinsk rådgivare vid sanofi-aventis.**

Sanofi-aventis, som utvecklar, tillverkar och marknadsför ClikSTAR, bygger för närvarande upp en betydande tillverkningskapacitet för att stödja den världsomspännande lanseringen.

- ClikSTAR är resultatet av mer än fyra års intensiv utveckling och testning av designer som ska möta patienternas behov, förklarade Jean-Philippe Santoni, vice vd för Industrial Development and Innovation, sanofi-aventis. ClikSTAR har ett system för att avge insulin som är exakt, lättanvänt och pålitligt, och som är riktat både mot patienternas förväntningar och de medicinska behoven.

För att möta det ökade behovet av högre insulindoser kan patienter med ClikSTAR injicera upp till 80 enheter per gång, vilket är den högsta dos som kan ges med någon av alla de flergångspennor som finns tillgängliga på marknaden idag. Dosinställningen sker i steg om en enhet. ClikSTAR finns i två färger, silver och blå, för att kunna användas till både Lantus och Apidra.

Med introduktionen av ClikSTAR som komplement till SoloSTAR erbjuder sanofi-aventis nu en hel serie pennor för att underlätta insulinbehandling för patienterna, genom att bättre bemöta deras olika behov och livsstilar.

För mer information:

Mattias Sigurd, Medicinsk rådgivare, sanofi-aventis, 070-380 16 04

Om sanofi-aventis

Sanofi-aventis är ett ledande globalt läkemedelsföretag som identifierar, utvecklar och distribuerar behandlingslösningar som syftar till att förbättra människors liv. Sanofi-aventis är börsnoterat i Paris (EURONEXT: SAN) och i New York (NYSE: SNY). www.sanofi-aventis.se

Om KlikSTAR

KlikSTAR är en ny lättanvänd flergångspenna för administrering av Lantus, Apidra och humaninsuliner från sanofi-aventis. KlikSTAR har utformats med hjälp av närmare 2 000 patienter och 500 personer som arbetar inom sjukvården, och finns i två färger. Det är lätt för patienter i alla åldrar att lära sig använda pennan som har en lättbytt behållare och litet injektionsmotstånd.

KlikSTAR möjliggör administrering av doser från 1 upp till 80 enheter, i en injektion, om en enhets ökning, med möjlighet att när som helst ställa tillbaka dosen.

Resultaten av en studie som jämför KlikSTAR med andra pennor kommer att presenteras på 2009 års World Diabetes Congress i Montreal.

Om SoloSTAR

SoloSTAR är en lättanvänd engångspenna för administrering av Lantus och Apidra. SoloSTAR tillåter administrering från 1 upp till 80 enheter, i en enhets ökning, i en injektion. SoloSTAR ger 33 % större maxkapacitet än andra engångspennor – upp till 80 enheter insulin i en injektion.

Om Lantus

Lantus är indicerat för en daglig subkutan administrering vid behandling av vuxna patienter med typ 2-diabetes mellitus som kräver basalt (långverkande) insulin för att kontrollera hyperglykemi och för vuxna och barn (6 år och äldre) med typ 1-diabetes mellitus. Lantus visar en jämn blodsockersänkning utan toppar och en bibehållen koncentration/tidsprofil över 24 timmar, vilket minskar risken för hypoglykemi och ger konstant och hög effektivitet under hela dygnet med en enda daglig injektion. Lantus är det mest förskrivna insulinet världen över. När måltidsinsulin behövs är Apidra den logiska partnern till Lantus.

Om Apidra

Apidra är en snabbverkande insulinanalog med en unik zinkfri molekyelstruktur som bibehåller ett snabbt insättande och kort verkningstid, indicerad för vuxna, ungdomar och barn med diabetes. Apidra ger patienterna flexibilitet vid måltidsdosering – kan tas en kort tid (0-15 min) innan eller strax efter måltiden. Apidra är också flexibelt när det gäller användning av allt ifrån smala till feta patienter.

Om diabetes

Diabetes är en kronisk, utbredd sjukdom då kroppen inte producerar insulin, eller använder insulinet på rätt sätt. Insulin är det hormon som behövs för att transportera glukos (socker) från blodet till kroppens celler för energi. Mer än 230 miljoner människor världen över lever med sjukdomen och detta antal förväntas stiga till svindlande 350 miljoner inom 20 år. Man uppskattar att nästan 24 miljoner amerikaner har diabetes, inklusive en uppskattad siffra på 5,7 miljoner som fortfarande är utan diagnos. Samtidigt uppnår omkring 40 procent av dem som är diagnostiserade inte målet för blodsockerkontroll på HbA1c < 6 procent som rekommenderas av ADA. HbA1c-testet mäter de genomsnittliga blodsockernivåerna under en period på två till tre månader.

HbA1c angivet i svensk Mono-S standard, schablonmässig sänkning med 1 procentenhet från DCCT som används i studien.