



Pressmeddelande den 3 september 2009

Fyra års uppföljning av fas II-studie med Diamyd® visar tydlig positiv trend

Diamyd Medical meddelar idag att bolagets 4-årsuppföljning av typ 1-diabetespatienter som ingick i bolagets fas II-studie visar en tydlig positiv trend.

Diamyd Medical fick i februari svenska Läkemedelsverkets godkännande att följa upp de barn och ungdomar med typ 1-diabetes som ingick i bolagets tidigare rapporterade fas II-studie med diabetesvaccinet Diamyd®. Deltagarna blev behandlade med två injektioner av Diamyd® eller placebo; en injektion vid studiestarten 2005 och en injektion en månad senare. Initial analys av ny data visar att de patienter som fick Diamyd®-vaccin, och som var nyinsjuknade vid studiestarten, har en tydligt bättre diabetesstatus jämfört med motsvarande patienter som fick placebo, fortfarande 4 år efter injektionerna. Även säkerhetsdata ser fortsatt bra ut utan några allvarliga biverkningar kopplade till behandlingen. Patienterna kommer även att följas avseende livskvalitet och diabeteskomplikationer. Studieperioden är totalt 7 år. Alla studiedeltagare har erbjudits att vara med i uppföljningen och cirka två tredjedelar har tackat ja.

– Detta är synnerligen lovande, säger **Elisabeth Lindner**, vd och koncernchef för Diamyd Medical. Vi har redan tidigare visat att vaccinet signifikant lyckats påverka diabetesförloppet hos Diamyd®-behandlade patienter. Faktumet att två enkla injektioner fortfarande verkar ha effekt fyra år senare är att betrakta som mycket goda nyheter.

Diamyd Medical bedriver ett globalt fas III-program med diabetesvaccinet Diamyd®, där sammanlagt 640 barn och ungdomar som nyligen insjuknat i typ 1-diabetes ska ingå. Programmet består av en studie i nio länder i Europa och en parallell studie i USA. Syftet med fas III-studierna är att konfirmera och utvärdera Diamyd®-vaccinets förmåga att stoppa eller bromsa den autoimmuna nedbrytningen av kroppens insulinproducerande celler och därmed bevara kroppens egen förmåga att bilda insulin hos personer med typ 1-diabetes.

För ytterligare information kontakta:

Elisabeth Lindner, vd och koncernchef Diamyd Medical AB (publ.)
Tel: +46 8 661 0026

För bilder och pressmaterial kontakta:

Andreas Ericsson, Diamyd Medical AB (publ.)
andreas.ericsson@diamyd.com
Tel: +46 8 661 0026

Om Diamyd Medical

Diamyd Medical är ett svenskt diabetesbolag med fokus på utveckling av läkemedel för behandling av autoimmun diabetes och dess komplikationer. Bolagets längst komna projekt är det GAD-baserade läkemedlet Diamyd® mot typ 1-diabetes, för vilket fas III-studier pågår i Europa och USA. Utöver detta har företaget startat kliniska studier i USA inom kronisk smärta med sitt Nerve Targeting Drug Delivery System (NTDDS) samt utlicensierat användningen av GAD för behandling av Parkinsons sjukdom. Bolaget har idag tre produkter i klinisk fas.

Diamyd Medical har kontor i Sverige och i USA. Aktien är noterad på Nasdaq OMX small cap lista i Stockholm (ticker: DIAM B) samt på OTCQX-listan i USA (ticker: DMYDY) som administreras av Pink

OTC Markets och Bank of New York Mellon (PAL). Mer information finns på bolagets hemsida; www.diamyd.com.

Denna information offentliggörs enligt lagen om värdepappersmarknaden, lagen om handel med finansiella instrument eller krav ställda i noteringsavtal.

Diamyd Medical AB (publ.)

Linnégatan 89 B, SE-115 23 Stockholm, Sverige. Tel: +46 8 661 00 26, Fax: +46 8 661 63 68

E-post: info@diamyd.com. VATno: SE556530-142001.

(www.omxnordicexchange.com ticker: DIAM B; www.otcqx.com ticker: DMYDY)