



Pressmeddelande den 2 juni 2021

## **Diamyd Medical utvalt att presentera resultat från en metaanalys av diabetesvaccinet Diamyd® på diabeteskonferensen EASD**

*Ett vetenskapligt abstrakt som beskriver de senaste resultaten från en metaanalys baserad på data från fler än 600 individer med typ 1-diabetes som deltagit i kliniska prövningar med Diamyd® (GAD-alum) har valts ut att presenteras muntligt vid den årliga EASD-konferensen (European Association for the Study of Diabetes).*

Abstraktet som sammanfattar resultatet av metaanalysen har titeln, "The influence of HLA haplotype, number of injections and administration route on the effect of GAD-specific immunotherapy in type 1 diabetes" (Påverkan av HLA-haplotyp, antal injektioner och administreringsväg på effekten av GAD-specifik immunterapi vid typ 1-diabetes) kommer att presenteras live av Ulf Hannelius, vd för Diamyd Medical. Resultaten stöder ett precisionsmedicinskt tillvägagångssätt med Diamyd® där signifikant effekt på bevarandet av den egna insulinproducerande förmågan och förbättrad blodsockerkontroll sågs hos personer med viss genotyp, HLA DR3-DQ2, som omfattar cirka hälften av alla typ 1-diabetespatienter.

Konferensen hålls virtuellt den 27 september-1 oktober 2021. Sessionen där presentationen ges, "OP 43 Genes, epigenes and telomeres in type 1 diabetes", kommer att äga rum fredagen den 1 okt kl. 12:30 - 13:30; observera att de angivna tiderna är CEST. Abstraktet kommer att publiceras på EASD:s webbplats och i onlineversionen av Diabetologia.

För mer information om EASD:s årliga konferensen se <https://www.easd.org/annual-meeting/easd-2021.html>

### **Om EASD**

European Association for the Study of Diabetes e.V. (EASD) är en ideell medicinsk vetenskaplig organisation. EASD grundades 1965 och huvudkontoret är baserat i Düsseldorf i Tyskland. Organisationens syfte är att uppmuntra och stödja forskning inom diabetesområdet, att sprida kunskap och att underlätta dess tillämpning.

### **Om Diamyd Medical**

Diamyd Medical utvecklar läkemedel mot typ 1-diabetes. Diabetesvaccinet Diamyd® är en antigenspecifik immunterapi för bevarande av kroppens insulinproduktion. En större metastudie samt bolagets europeiska fas IIb-studie DIAGNODE-2, där diabetesvaccinet administrerats direkt i lymfkörtel i barn och unga vuxna med nydiagnostiserad typ 1-diabetes har visat statistisk signifikant effekt i en genetiskt fördefinierad patientgrupp i att bevara egen insulinproduktion vid 15 månader. Förberedelser för en bekräftande fas III-studie i USA och Europa pågår för att börja rekrytera patienter senare under 2021. En ny anläggning för vaccintillverkning inrättas nu i Umeå för tillverkning av rekombinant GAD65, den aktiva ingrediensen i det terapeutiska diabetesvaccinet Diamyd®. Diamyd Medical utvecklar även det GABA-baserade prövningsläkemedlet Remygen® för att återskapa kroppens insulinproduktion samt som ett läkemedel för att förebygga kraftigt sänkt blodsocker. En prövarinitierad Remygen®-studie med patienter som haft typ 1-diabetes i minst fem år pågår vid Uppsala Akademiska Sjukhus. Diamyd Medical är en av huvudägarna i stamcellsbolaget NextCell Pharma AB.

Diamyd Medicals B-aktie handlas på Nasdaq First North Growth Market under kortnamnet DMYD B. FNCA Sweden AB är Bolagets Certified Adviser; tel: +46 8-528 00 399, e-mail: [info@fnca.se](mailto:info@fnca.se).

### **För ytterligare information, kontakta:**

Ulf Hannelius, vd

Tel: +46 736 35 42 41

E-post: [ulf.hannelius@diamyd.com](mailto:ulf.hannelius@diamyd.com)

### **Diamyd Medical AB (publ)**

Kungsgatan 29, SE-111 56 Stockholm, Sverige. Tel: +46 8 661 00 26, Fax: +46 8 661 63 68

E-post: [info@diamyd.com](mailto:info@diamyd.com) Org. nr: 556242-3797 Hemsida: <https://www.diamyd.com>

Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 2 juni 2021 kl 14:15 CET.