

## Abbott, CamDiab und Ypsomed kündigen neue Partnerschaft zur automatisierten Insulinabgabe für Menschen mit Diabetes an

- Die Zusammenarbeit der drei Unternehmen soll die Entwicklung eines automatisierten Insulinabgabesystems für Menschen mit Diabetes beschleunigen.
- Das System wird aus dem FreeStyle Libre® 3-Sensor von Abbott, dem CamAPS FX Algorithmus von CamDiab und der mylife™ YpsoPump® von Ypsomed bestehen.
- Die Partnerschaft unterstreicht das gemeinsame Bestreben der Unternehmen, integrierte Lösungen zu entwickeln, die Menschen mit Diabetes ein besseres Diabetesmanagement und bessere Therapieergebnisse ermöglichen.

---

BARCELONA, 27. April 2022 — Abbott, CamDiab and Ypsomed kündigen heute ihre Partnerschaft an, mit dem Ziel der Entwicklung und Vermarktung eines integrierten automatisierten Insulinabgabesystems (AID-System), das den Menschen mit Diabetes deutliche Erleichterungen beim Rund-um-die-Uhr-Diabetesmanagement bieten soll. Der Fokus dieser Partnerschaft wird zunächst auf den europäischen Märkten liegen.

Das neue integrierte AID-System verbindet den FreeStyle Libre® 3-Sensor von Abbott, den weltweit kleinsten<sup>1</sup> und genauesten<sup>2,3</sup> Sensor zur kontinuierlichen Glukosemessung mit Messwerten im Minutentakt, mit der CamAPS FX-App von CamDiab und der mylife™ YpsoPump® von Ypsomed, wodurch ein intelligenter, automatisierter Prozess zur Insulinabgabe auf Basis von Echtzeit-Glukosewerten entsteht. Die vernetzte, intelligente Wearable-Lösung wird den Glukosespiegel einer Person kontinuierlich überwachen und automatisch die richtige Insulinmenge zur richtigen Zeit verabreichen, wodurch das Schätzen der Insulindosierung entfällt.

„Es ist unser erklärtes Ziel, das Diabetesmanagement so einfach wie möglich zu gestalten. Deshalb baut Abbott seine Partnerschaften in den Bereichen Insulinabgabe, digitales Coaching und Technologieführer weiter aus“, sagt Jared Watkin, Senior Vice President für den Bereich Diabetes Care bei Abbott. „Wir wollen fortschrittliche Lösungen für Menschen mit Diabetes anbieten, damit sie weniger Zeit damit verbringen müssen, an ihre Erkrankung zu denken und mehr Zeit für das eigentliche Leben haben.“



„Eine schlechte Glukosekontrolle erhöht das Risiko diabetesbezogener Komplikationen wie Erblindung, Herz- und Nierenkrankheiten. Wir möchten Menschen mit Diabetes das Glukosemanagement durch modernste Technologie erleichtern. Unsere in Europa bereits zugelassene App CamAPS FX ist ein hoch adaptierbarer Algorithmus, der durch seine Verbindung mit dem Abbott-Sensor in der Lage ist, mit der Insulinpumpe von Ypsomed zu kommunizieren. So wird stets die optimale Insulindosis abgegeben, was eine ganz erhebliche Erleichterung im Umgang mit einer Erkrankung bedeutet, die Tag und Nacht völlig unberechenbar sein kann“, erläutert Roman Hovorka, Direktor von CamDiab Ltd.

"Wir sind davon überzeugt, dass die großen Herausforderungen der Gesellschaft nur durch Partnerschaften zu lösen sind. Wir sind daher stolz, einen weiteren Partner für mehr Wahlfreiheit im Umgang mit Diabetes zu gewinnen. Wenn wir unsere mylife™ YpsoPump® mit dem FreeStyle Libre 3 System und der adaptiven CamAPS® FX App kombinieren, können wir ein weiteres kompaktes und leichtes AID-System anbieten, das diskret und einfach zu bedienen ist", sagt Simon Michel, Chief Executive Officer von Ypsomed.

Die Unternehmen beabsichtigen, diese Entwicklung bis Ende 2022 abzuschließen und das System dann baldmöglichst auf den Markt zu bringen.

### **Über Abbott**

Abbott ist ein weltweit führendes Gesundheitsunternehmen, das Menschen in allen Lebensphasen zu einem vitaleren, gesünderen Leben verhilft. Daran arbeiten täglich mehr als 113.000 Mitarbeitende in 160 Ländern. Das Portfolio umfasst lebensverändernde Technologien aus den Bereichen Diagnostik, Medizinprodukte, Ernährung und Markengenerika. In Deutschland ist Abbott seit über 50 Jahren mit einer breiten Palette an Healthtechnology-Produkten und -Dienstleistungen vertreten, unter anderem in den Bereichen Diagnostika und Medizinprodukte. Das Unternehmen beschäftigt in der Bundesrepublik über 3.500 Mitarbeitende an acht Standorten. Unter anderem verfügt Abbott über Produktionsstätten in Wiesbaden und Neustadt am Rübenberge. Am Hauptstandort in Wiesbaden befindet sich darüber hinaus das European Distribution Center.

Kontaktieren Sie uns unter [www.abbott.com](http://www.abbott.com), auf LinkedIn unter [www.linkedin.com/company/abbott/](https://www.linkedin.com/company/abbott/) auf Facebook unter [www.facebook.com/Abbott](https://www.facebook.com/Abbott) und auf Twitter [@AbbottNews](https://twitter.com/AbbottNews).

### **Über CamDiab**

CamDiab Ltd ist ein Unternehmen für digitale Gesundheit und personalisierte Medizin, das sich auf das Design, die Entwicklung und die Vermarktung seiner weltweit führenden, adaptiven Closed-Loop-App CamAPS FX spezialisiert hat. CamAPS FX wurde im Hinblick auf die Nutzung eines adaptiven, selbstlernenden Steueralgorithmus und die Verbindung mit einem kompatiblen Gerät zur kontinuierlichen Glukoseüberwachung und einer kompatiblen Insulinpumpe konzipiert. Die App ermittelt und steuert die optimale Insulinabgabe, um so eine engmaschige glykämische Kontrolle zu erzielen. Seit der Unternehmensgründung von CamDiab im Jahr 2019

besteht die Mission des Unternehmens darin, Menschen mit Typ-1-Diabetes und ihren Angehörigen ein besseres Leben zu ermöglichen.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.camdiab.com](http://www.camdiab.com) oder folgen Sie CamDiab Ltd und seinen Produkten auf Facebook, LinkedIn und Twitter unter [@CamAPS\\_FX](https://twitter.com/CamAPS_FX).

### **Über die Ypsomed Gruppe**

Ypsomed ist die führende Entwicklerin und Herstellerin von Injektions- und Infusionssystemen für die Selbstmedikation und ausgewiesene Diabetesspezialistin mit über 35 Jahren Erfahrung. Als Innovations- und Technologieführerin ist sie bevorzugte Partnerin von Pharma- und Biotechunternehmen für Pens, Autoinjektoren und Pumpensystemen zur Verabreichung von flüssigen Medikamenten. Ypsomed präsentiert und vertreibt ihre Produktportfolios unter den Dachmarken mylife™ Diabetescare direkt an Patienten oder über Apotheken und Kliniken sowie unter YDS Ypsomed Delivery Systems im Business-to-Business-Geschäft an Pharmafirmen.

Sie hat ihren Hauptsitz in Burgdorf, Schweiz, und verfügt über ein globales Netzwerk aus Produktionsstandorten, Tochtergesellschaften und Vertriebspartnern und beschäftigt weltweit rund 1'900 Mitarbeitende.

[www.ypsomed.com](http://www.ypsomed.com)

---

### **Abbott Media**

Ursula Hellstern, [ursula.hellstern@abbott.com](mailto:ursula.hellstern@abbott.com), 06112-583 1270

### **Ypsomed Media:**

Thomas Kutt, [thomas.kutt@ypsomed.com](mailto:thomas.kutt@ypsomed.com), +41 34 424 35 55

---

###

<sup>1</sup> unter den von Patienten selbst platzierten Sensoren. Daten liegen vor. Abbott Diabetes Care.

<sup>2</sup> FreeStyle Libre 3 Benutzerhandbuch.

<sup>3</sup> Daten liegen vor. Abbott Diabetes Care, Inc. Der Vergleich basiert auf öffentlich zugänglichen Informationen.