



## **Aufatmen bei kleinen Diabetespatienten und Eltern: FreeStyle Libre ab sofort für Kinder ab vier Jahren erhältlich (c)**

*Von Rothenburg-Partner*

Erstellt am 27 Apr 2016 - 11:41

Diagnose Diabetes mellitus Typ 1: Diese Diagnose trifft in Deutschland jedes Jahr 3.200 bis 3.700 Kinder unter 19 Jahren. (1) Danach ist nichts mehr wie zuvor und die Eltern durchleben ein Wechselbad der Gefühle: Nach dem Schock folgen oft Wut, Schuldgefühle, Überforderung und Verzweiflung. Schnell wird klar: Der (Familien)alltag muss völlig neu organisiert werden. Insulin spritzen und vielfaches Blutzuckermessen mit Fingerpieksen müssen unweigerlich integriert werden. Als besonders belastend wird oft das nächtliche Blutzuckermessen erlebt. Schlafmangel und andauernde Sorgen können zu einer Einschränkung der Lebensqualität führen - bei Kindern und Eltern. Die gute Nachricht: Nun ist Schluss mit dem routinemäßigen Fingerpieksen (a,b) zum Messen der Glukose. Das revolutionäre FreeStyle Libre kann jetzt von Kindern ab vier Jahren genutzt werden.(c) Der einfache und diskrete Messvorgang durch einen schmerzlosen Scan(d) eines Sensors am Oberarm erleichtert den alltäglichen Umgang mit der Krankheit. Informationen über das Glukoseprofil der Kleinen sind sofort und überall verfügbar.(f)

Nach einer Diabetes-Diagnose muss im Leben der kleinen Patienten und ihrer Familien vieles neu gelernt und organisiert werden. Regelmäßiges Fingerpieksen zur Blutzuckerkontrolle, die Berechnung von Insulindosen und das Insulin spritzen muss in den Alltag integriert werden. Können die Kinder ihr Diabetesmanagement noch nicht selbst in die Hand nehmen, erhalten die Eltern eine zeitintensive Doppelrolle als Erzieher und Diabetes-Manager. Mit der Einführung von FreeStyle Libre Ende 2014 haben tausende erwachsene Menschen mit Diabetes mehr Freiheit im Umgang mit der Krankheit gewonnen. Nun kann das System auch Patienten ab vier Jahren und deren Angehörigen mehr Lebensqualität bieten.(c)

Die einfache Anwendung von FreeStyle Libre ist ein großer Schritt in die eigene (Diabetes)-Freiheit, die auch von jungen Patienten bewältigt werden kann.(c) Ab jetzt gilt: Scannen statt Stechen.(a,b) Der Sensor des Flash Glukose Messsystems ist am Oberarm befestigt und misst in der Zwischenzellflüssigkeit des Unterhautfettgewebes, der sogenannten interstitiellen Flüssigkeit. Wird ein Lesegerät über den Sensor geführt, werden nach einem schmerzlosen Scan(d) der aktuelle Wert sowie der Glukoseverlauf der letzten acht Stunden angezeigt. Bis zu 14 Tage lang können auf diese Weise Glukosewerte Tag und Nacht abgerufen werden, dann muss der Sensor ausgetauscht werden. Scannen ist sogar durch die Kleidung hindurch möglich.(e) Hilfreich im Alltag: Der im FreeStyle Libre angezeigte Trendpfeil, der angibt, in welche Richtung sich der Glukosewert aktuell bewegt und eine Orientierung bietet. Eltern und Kinder mit Diabetes können aufatmen: FreeStyle Libre bringt mehr Freiheit und Sorglosigkeit in den Kinder(Alltag) zurück.

Das FreeStyle Libre Starter Set (1 Lesegerät + 2 Sensoren) kostet 169,90 Euro und ist im Online-Shop auf [www.FreeStyleLibre.de](http://www.FreeStyleLibre.de) [1] oder telefonisch unter der Hotline 0800 - 519 9 519 zu erwerben.

Das Serviceposter "Sechs Tipps für Kinder mit Diabetes und FreeStyle Libre" kann kostenlos von Betroffenen und Interessierten unter [www.medipresse.de/kunden/abbott/Serviceposter\\_Sechs\\_Tipps.zip](http://www.medipresse.de/kunden/abbott/Serviceposter_Sechs_Tipps.zip) [2] heruntergeladen werden. Eine Anforderung als Poster ist unter [redaktion@rothenburg-pr.de](mailto:redaktion@rothenburg-pr.de) [3] möglich.

Um über Herausforderungen aufzuklären, mit denen Eltern von Kindern mit Diabetes konfrontiert sind und um spezifische Hindernisse beim Kinder-Diabetesmanagement zu identifizieren, hat Abbott eine Umfrage in sieben europäischen Ländern (Deutschland, Italien, Frankreich, Großbritannien, Spanien, Schweden, Niederlande) durchgeführt. 600 Eltern von Kindern mit Typ-1-Diabetes im Alter zwischen 4-14 Jahren nahmen daran teil. Die Ergebnisse der Umfrage mit dem Schwerpunkt Deutschland können Sie unter [www.medipresse.de/kunden/abbott/Zusammenfassung\\_ADC\\_German\\_Survey.zip](http://www.medipresse.de/kunden/abbott/Zusammenfassung_ADC_German_Survey.zip) [4] herunterladen.



#### Über Abbott

Abbott ist ein weltweit tätiges Gesundheitsunternehmen, das sich für die Gesundheit der Menschen einsetzt - durch fortschrittliche und ständig weiterentwickelte Produkte und Technologien in allen Bereichen der Gesundheitsversorgung. Abbott vertreibt ein breites Portfolio an führenden, wissenschaftlich entwickelten Produkten in den Bereichen Diagnostik, Medizintechnik, medizinischer Ernährung und etablierten Markenmedikamenten in über 150 Ländern und beschäftigt rund 69.000 Mitarbeiter weltweit.

Mehr zu Abbott finden Sie im Internet unter [www.abbott.de](http://www.abbott.de) [5] und [www.abbott.com](http://www.abbott.com) [6] oder via Twitter unter @AbbottNews.

(1) Rosenbauer, J.; Stahl-Pehe, A.; Baechle, C.; Castillo, K.; Grabert, M.; Giani, G. und Holl, RW, in cooperation with ESPED, DPV and the GCNDM. Recent trends in type 1 diabetes incidence in children and adolescents in Germany. Diabetologia 2014; 57: [Suppl1] S511.

- (a) Eine zusätzliche Prüfung der Glukosewerte mittels eines Blutzucker-Messgeräts ist erforderlich bei sich schnell ändernden Glukosespiegeln, weil die Glukosewerte in der Gewebeflüssigkeit die Blutzuckerwerte eventuell nicht genau widerspiegeln, oder wenn das System eine Hypoglykämie oder eine anstehende Hypoglykämie anzeigt, oder wenn die Symptome nicht mit den Messwerten des Systems übereinstimmen.
- (b) Das Setzen eines Sensors erfordert ein Einführen des Sensorfilaments unter die Haut. Der Sensor kann bis zu 14 Tage lang getragen werden.
- (c) Die Aufsichtspflicht und die Auswertung von FreeStyle Libre bei Kindern ab 4 Jahren und Jugendlichen bis 17 Jahren obliegt der Verantwortung einer volljährigen Person.
- (d) In einer von Abbott Diabetes Care durchgeführten Umfrage bei Erwachsenen stimmten 80% der befragten Personen (n=30) zu, dass das Messen ihrer Glukosewerte durch einen Scan weniger unangenehm ist, als die herkömmliche Blutzuckermessung.
- (e) Das Lesegerät kann die Daten des Sensors in einem Abstand von 1 cm bis 4 cm erfassen.
- (f) Für ein vollständiges glykämisches Profil der letzten 3 Monate muss der Sensor alle 14 Tage ersetzt und mindestens einmal alle 8 Stunden gescannt werden.

#### Kontakt:

Rothenburg & Partner GmbH

Verena Busch

Friesenweg 5f

22763 Hamburg

[redaktion@rothenburg-pr.de](mailto:redaktion@rothenburg-pr.de) [3]

- [Gesundheit und Vorsorge](#)

**Quellen URL (aufgerufen am 31 Dez 2020 - 06:29):** <http://www.medkom24.eu/node/21378>

#### Links:

[1] <http://www.FreeStyleLibre.de>

[2] [http://www.medipresse.de/kunden/abbott/Serviceposter\\_Sechs\\_Tipps.zip](http://www.medipresse.de/kunden/abbott/Serviceposter_Sechs_Tipps.zip)

[3] <mailto:redaktion@rothenburg-pr.de>

[4] [http://www.medipresse.de/kunden/abbott/Zusammenfassung\\_ADC\\_German\\_Survey.zip](http://www.medipresse.de/kunden/abbott/Zusammenfassung_ADC_German_Survey.zip)



[5] <http://www.abbott.de>

[6] <http://www.abbott.com>