



# Signifikanter und anhaltender Rückgang der diabetesbedingten Hospitalisierungen nach Beginn der Verwendung des FreeStyle Libre Systems<sup>1</sup>

## RELIEF-Studie

Real-World-Evidenz zur Verwendung des FreeStyle Libre Systems und Hospitalisierungen aufgrund akuter Diabetesereignisse (ADE)



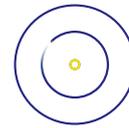
In die Studie wurden **über 70.000 Patient:innen** aufgenommen



**Signifikanter und anhaltender** Rückgang der ADE-bedingten Hospitalisierungen



Die Patientenergebnisse wurden **24 Monate** nach Beginn der Verwendung von FreeStyle Libre ausgewertet



**Kontinuierliche und konsequente** Verwendung des FreeStyle Libre Systems

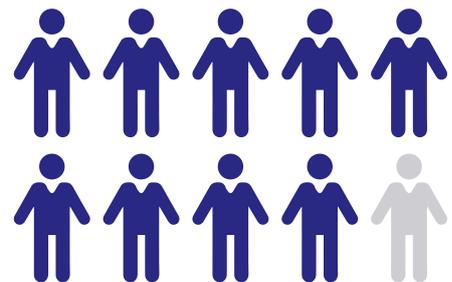
Der Rückgang der ADE-bedingten Hospitalisierungen blieb über 24 Monate erhalten\*



24 Monate nach Start mit dem FreeStyle Libre System im Vergleich zu den 12 Monaten davor

Grund für den Rückgang der ADE-bedingten Hospitalisierungen war eine **Verringerung der Hospitalisierungen aufgrund diabetischer Ketoazidose** (53 % bei T1D bzw. 47 % bei T2D)

Kontinuierliche und konsequente Verwendung des FreeStyle Libre Systems



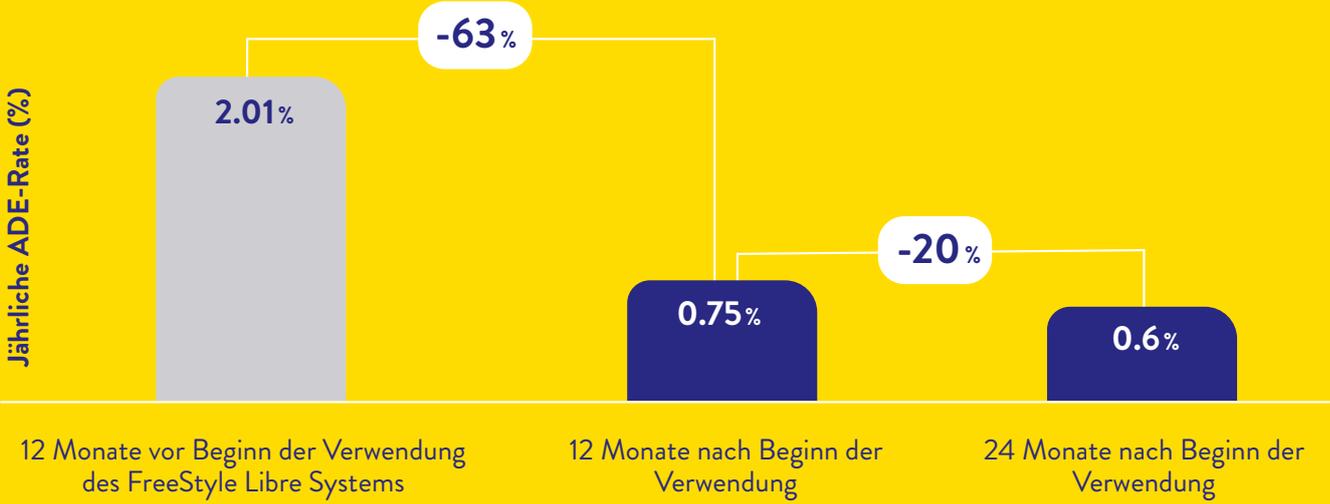
**88%** der Patient:innen verwendeten das System auch nach 24 Monaten weiter

ADE = akute Diabetesereignisse; T1D = Typ-1-Diabetes; T2D = Typ-2-Diabetes; DKA = diabetische Ketoazidose.  
\* ADE umfassten schwere Hypoglykämie, DKA, diabetesbedingtes Koma und Hyperglykämie.



## Bei T2D-Patient:innen unter Basalinsulintherapie<sup>2</sup>

Der Rückgang der ADE-bedingten Hospitalisierungen blieb über 24 Monate erhalten.<sup>3</sup>



Two smartphones are shown side-by-side, displaying the FreeStyle Libre app interface with glucose readings of 6.2 mmol/L (up arrow) and 4.2 mmol/L (down arrow). Below the phones are two circular sensor icons. To the right, a dark blue rounded rectangle contains the text: 'Empfehlen Sie die FreeStyle Libre Systeme allen Ihren T1D- und T2D-Patient:innen.' Below this is the Abbott logo and the slogan 'life. to the fullest.®'.

ADE = akute Diabetesereignisse; T1D = Typ-1-Diabetes; T2D = Typ-2-Diabetes.  
 Abbildungen sind Agenturfotos, mit Models gestellt. Glukosdaten dienen zur Illustration, keine echten Patientendaten.  
 1. Riveline J-P., Diabetes Technology & Therapeutics (2022): <https://doi.org/10.1089/dia.2022.0085>. 2. Für diese Subgruppenanalyse ausgewählter Zeitraum: 01.08.2017 bis 31.12.2018. In dem ausgewählten Zeitraum wurden 5.933 Patienten für die Analyse identifiziert. Die Daten basieren auf 5.933 Patienten in Jahr 1 bzw. 1.994 Patienten in Jahr 2. 3. Guerci B. Diabetes Technology & Therapeutics (2022): <https://doi.org/10.1089/dia.2022.0271>.  
 Die Studiendaten wurden mithilfe des OUS FreeStyle Libre Systems erhoben und gelten aufgrund ähnlicher technologischer Gegebenheiten auch für die FreeStyle Libre 2 und FreeStyle Libre 3 Systeme. Die Informationen in dieser Broschüre sind nur zur Verbreitung ausserhalb der USA bestimmt. Für die Veröffentlichung jeglicher Inhalte ist eine rechtliche und behördliche Genehmigung im jeweiligen Land erforderlich.  
 FreeStyle, Libre, und damit verbundene Markennamen sind eingetragene Marken von Abbott.  
 © 2022 Abbott | ADC-64020 v1.0