

## Patienteninformation

zur

### Forschungsstudie

# „Modernes Diabetesmanagement: Akzeptanzfaktoren bei Typ-1-Diabetikern zum Einstieg bzw. zum Wechsel auf aktuelle Technologien der Glukoseüberwachung (CGM-Systeme)“

Sehr geehrter Patient,

die Teilnahme an dieser Studie zu CGM-Systemen erfolgt im Rahmen einer Dissertation an der Medizinischen Fakultät der Universität Ulm und der Fakultät Gesundheitsmanagement der Hochschule für angewandte Wissenschaften Neu-Ulm. An der Studie sollen **nur Typ-1-Diabetiker** teilnehmen. Die Umfrage dauert **zwischen 10-15 Minuten**. **Minderjährige Patienten** sind von der Untersuchung **ausgeschlossen**.

## 1. Inhalt und Ziel der Studie

In der heutigen Zeit der Digitalisierung stellen CGM-Systeme (Continuous Glucose Monitoring-Systeme), durch die eine kontinuierliche interstitielle Glukosemessung gewährleistet wird, eine neue, nicht mehr weg zu denkende Behandlungsmethode im Diabetesmanagement dar. Für Diabetiker bedeutet diese Echtzeitmessung große Erleichterung im Umgang mit ihrer Erkrankung. Zudem konnte bereits nachweislich sowohl eine HbA<sub>1c</sub>-Reduktion als auch ein geringeres Hypoglykämierisiko durch die Nutzung dieser Systeme bestätigt werden. Des Weiteren können psychische Begleiterkrankungen, die mit dem Diabetes einhergehen, wie bspw. Depressionen oder Hypoglykämieängste minimiert werden und tragen somit auch zur Verbesserung der Lebensqualität des Erkrankten bei.

Trotz all dieser positiven Effekte liegt die CGM-Nutzung bei Typ-1-Diabetikern in Deutschland gerade einmal bei 19 Prozent (Stand: 2016). Die Ihnen vorliegende Studie möchte daher die Akzeptanzfaktoren bei Typ-1-Diabetikern ermitteln, die zum Einstieg bzw. zum Wechsel auf aktuelle Technologien der Glukoseüberwachung (CGM-Systeme) führen.

## 2. Nutzen des Patienten

Mit Ihrer Teilnahme an dieser Studie unterstützen Sie sowohl die Gesundheitsversorgung im Bereich Diabetes als auch die Diabetestherapie an sich. Durch das Aufdecken der Akzeptanzfaktoren hinsichtlich der Nutzung eines CGM-Systems tragen Sie dazu bei, dass mögliche Verbesserungspotentiale für Medizintechnikhersteller aufgedeckt und Krankenkassen trotz G-BA-Beschluss CGM-Systeme eventuell schneller bewilligen.

Die Studie hat von der zuständigen Ethik-Kommission eine zustimmende Bewertung erhalten und wird entsprechend den ethischen Normen und Gesetzen sowie unter Einhaltung des Datenschutzes vollständig anonym durchgeführt.

Online-Link:

<https://umfrage.hs-neu-ulm.de/limesurvey/index.php/254757?lang=de>

QR-Code:



Über Ihre Teilnahme an dieser Studie würden wir uns sehr freuen!

Die Studiendauer umfasst drei Monate und ist **im Zeitraum vom 01.07.2020 bis 30.09.2020 möglich**.

Bei Fragen, Unklarheiten oder Feedback zu dieser Studie, kontaktieren Sie bitte per E-Mail:

[burkhard.manfras@medicover.de](mailto:burkhard.manfras@medicover.de).

---

#### Studienleiter:

MedicoCover Ulm MVZ, PD Dr. med. Burkhard Manfras  
Münsterplatz 6, 89073 Ulm  
Tel.: 0731 14063-130, Fax: 0731 14063-110  
E-Mail: [burkhard.manfras@medicover.de](mailto:burkhard.manfras@medicover.de)

#### Studiendurchführung:

Hochschule Neu-Ulm, Cand. Dr. Carolin Kinzel, M.Sc.  
Wileystraße 1, 89231 Neu-Ulm  
Tel.: 0731 9762-1606  
E-Mail: [carolin.kinzel@hnu.de](mailto:carolin.kinzel@hnu.de)