

OPTIMAL für die Anwendung
in Arztpraxis, Klinik, Apotheke
und Heilpraktikerpraxis

Das leistet der AGE Reader:

- ✓ Zuverlässige und schnelle Messergebnisse
- ✓ Einfache Handhabung
- ✓ Sichere Früherkennung von Risiko-Patienten
- ✓ Effektive Hilfestellung bei der Therapieentscheidung

Wissenschaftliche Unterstützung

Zahlreiche Studien haben gezeigt, dass Autofluoreszenz-Messung für folgende Punkte wichtig sein kann:

- Risikofrüherkennung von Typ-2-Diabetes und Verbesserung der Aussagekraft von FINDRISK ¹
- Risikofrüherkennung kardiovaskulärer Erkrankungen und der Mortalität ²
- Risikofrüherkennung der Komponenten des metabolischen Syndroms ³
- Risikofrüherkennung von Nierenerkrankungen ⁴
- Risikofrüherkennung diabetesbedingter Folgeerkrankungen ⁵



**Unterstützung für
Ihren Arbeitsalltag**

Zuverlässige **Risiko-Früherkennung** von **Diabetes, kardiovaskulären Erkrankungen** und **metabolischem Syndrom** durch moderne Autofluoreszenzmessung der Haut

Der innovative **AGE Reader mu connect** ermöglicht eine non-invasive, einfache, zuverlässige und sehr schnelle Bestimmung der messkritischen AGEs (Advanced Glycation Endproducts) für eine sofortige Risiko-Prognose von Diabetes, kardiovaskulären Erkrankungen oder metabolischem Syndrom Ihrer Patienten.

In klinischen Studien hat sich der AGE Reader **weltweit bewährt** und wird in der klinischen Praxis und Forschung seit vielen Jahren **in über 350 Kliniken** auf der ganzen Welt eingesetzt. Seit der Einführung des AGE Readers wurden **mehr als 200 Fachartikel** publiziert.



**NON-INVASIVES
RISIKO-SCREENING**

Nähere Informationen:

MSP bodmann GmbH
Ziegeleistraße 22 | 86399 Bobingen
Telefon: +49 (0) 8234 706 36 10
(zum Ortstarif, Mobilfunk abweichend)
Fax: +49 (0) 8234 706 36 11
www.AGEreader.de | info@AGEreader.de



v01-01-2019

www.AGEreader.de



Kompetenz seit 2003

Zuverlässige **Risiko-Früherkennung** von **Diabetes, kardiovaskulären Erkrankungen** und **metabolischem Syndrom** durch innovative **Autofluoreszenzmessung** der Haut

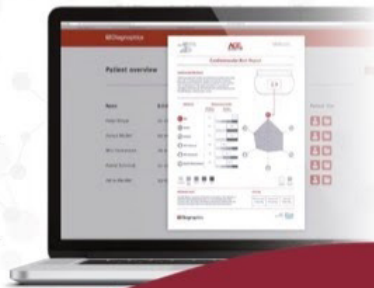
Der **AGE Reader mu connect** ermöglicht eine einfache, non-invasive, zuverlässige und sehr schnelle Bestimmung der AGEs für eine sofortige Risiko-Prognose von Diabetes, kardiovaskulären Erkrankungen oder metabolischem Syndrom Ihrer Patienten. Der AGE Reader hilft medizinischem Fachpersonal dabei die individuelle Behandlung ihrer Patienten noch besser zu planen und Entscheidungen über mögliche Therapieänderungen zu treffen.



NEUE APP Risikoberichte schnell und aussagekräftig erstellen

Mit der neuen **AGE Reader App** können Sie einen umfassenden kardiovaskulären Risikobericht basierend auf der Messung des AGE Reader erstellen.

Für jeden Patienten können alle Besuche in der bedienerfreundlichen App dokumentiert und hinzugezogen werden. Berichte können als PDF-Dokument exportiert oder zum Verbleib beim Patienten direkt ausgedruckt werden. Verständliche Darstellungen helfen bei der Erklärung des AGE-Risikowertes und unterstützen den Patienten die Therapieentscheidung motiviert mitzugehen.



AGE-WERT als entscheidender Bio-Marker in der Risiko-Früherkennung

AGEs (Advanced Glycation Endproducts) spielen eine entscheidende Rolle in der Entwicklung altersabhängiger, chronischer Erkrankungen wie Diabetes, Nierenerkrankungen und kardiovaskuläre Leiden. AGEs sind das Ergebnis einer Kette von chemischen Reaktionen zwischen Zucker (Glykose) und Eiweiß (Proteine). Während sich AGEs im Laufe des Lebens ganz natürlich im Gewebe ansammeln, wird dieser Prozess bei Risikopersonen beschleunigt. Die Anreicherung von AGEs im Gewebe ist das „Langzeitgedächtnis“ für glykometabolischen und oxidativen Stress und ein starker Prädiktor kardiovaskulärer Komplikationen.

Mit den konventionellen Messverfahren ist es kompliziert, AGEs im Gewebe von Patienten zu messen. Die Methoden sind kostenintensiv, zeitaufwändig, ungenau, schlecht reproduzierbar und invasiv.

Mit dem AGE Reader mu connect lassen sie sich einfach, schnell und schmerzfrei erfassen. Das hochmoderne Gerät bietet eine non-invasive Lösung, die Ihnen die Bestimmung des AGE-Levels innerhalb von 12 Sekunden ermöglicht.



Das bringt Ihnen der AGE Reader in der Praxis

- + Früherkennung von Typ-2-Diabetes und kardiovaskulärer Erkrankungen, u.a. auch bei Menschen mit eigentlich niedrigem Risiko ¹
- + Konkretere Einschätzung zum Stadium des metabolischen Syndrom ²
- + Verbesserung der Aussagekraft, bzw. Ersatz von FINDRISK, besonders bei Patienten, bei denen Medikation und BZ-Historie unklar sind ³
- + Früherkennung von akutem Herzinfarkt bei Patienten mit kardiovaskulären Vorerkrankungen ⁴
- + Vereinfachung und Verbesserung bisheriger Testverfahren (non-invasiv, Ergebnisse nach nur 12 Sek., einfache Anwendung, etc.) ⁵
- + Generierung reproduzierbarer Werte zur Unterstützung der Therapiewahl und Absicherung der Entscheidung ⁶
- + Förderung der Patientenmotivation durch regelmäßige Messungen (z.B. alle 12-18 Monate)
- + Zeitersparnis, da Anwendung von jedem medizinischen Fachpersonal möglich

