



„ Immer einen  
Augenblick voraus. „

## Augenarztmodul.

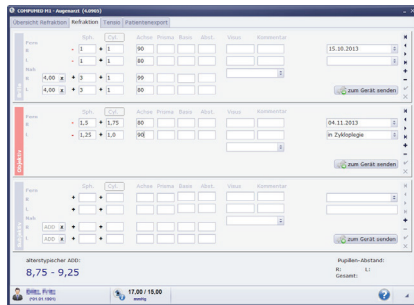
Das Facharztmodul „CGM M1 PRO Augenarzt“ konzentriert sich auf die Abbildung und Unterstützung der speziellen Arbeitsabläufe in der augenärztlichen Praxis. Mit Hilfe der einfach zu bedienenden Lösung werden u.a. Daten externer ophthalmologischer-medizintechnischer Geräte, wie z. B. Refraktometer, Scheitelbrechwertmesser oder Phoropter, in die Patientenakte übernommen. Dank integrierter Kommunikation mit der CGM M1 PRO-Karteikarte bietet das Facharztmodul eine schnelle Übersicht und eine strukturierte Darstellung.

# CGM M1 PRO: Augenarztmodul.

## Übersichtliche Darstellung der Messwerte.

Die übersichtliche Darstellung der verschiedenen Messwerte und Methoden ermöglicht es, den Behandlungsverlauf im Blick zu behalten und eigene Therapie-Entscheidungen, wie die Vorgabe eines Zielwertes, für den IOP zu dokumentieren. Zudem werden Ärzte und MFA durch Hilfsfunktionen wie die Berechnung des alterstypischen ADDs, das Umkehren der zylindrischen Messwerte unterstützt.

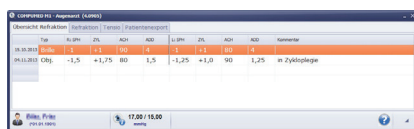
### Refraktion:



### Augeninnendruck:



### Refraktionsübersicht:



### Exportieren der Patientenstammdaten:



Die Messwerte stehen für Folgeuntersuchungen zur Verfügung und können z. B. direkt an ein medizinisch-ophthalmologisches Gerät übermittelt werden. Die gebräuchlichen augenärztlichen Formulare sowie die Übernahme relevanter Messwerte sind selbstverständlich in die Arbeitsabläufe voll integriert.

## Geräte.

Eine Vielzahl medizinisch-ophthalmologischer Geräte diverser Hersteller können mit Hilfe des CGM M1 PRO-Augenarztmodul direkt angebunden werden. Gerät und CGM M1 PRO kommunizieren auf diesem komfortablen Weg schnell und sicher miteinander.

## Grafisches Befundmodul.

Mit diesem Modul sehen Sie sofort, wo das Problem Ihres Patienten lokalisiert ist. Markieren Sie mit der integrierten grafischen Befundung zum Beispiel einfach die Stelle, an der das Hordeolum auftrat, an der Sie einen Fremdkörper entfernt haben oder an der Sie irgendeinen anderen Befund erfassen möchten. Beim Öffnen des

Überreicht durch:

Augenarztmoduls können Sie sich sofort einen Überblick über die Lokalisation einzelner Diagnosen verschaffen.

## Exportieren der Patientenstammdaten.

Die CGM M1 PRO-Patientenstammdaten können an eine ophthalmologische Gerätesoftware schnell und einfach übertragen werden. So können doppelte Eingaben und Diskrepanzen vermieden werden.

### Vorteile

- Darstellung der „Messwerte“ sortiert nach Brille, objektiver und subjektiver Refraktion.
- Verwaltung verschiedener Brillen (Sonnenbrille, Lesebrille).
- Berechnung der Fernwerte für die Sphäre über Additionswert.
- Berechnung der Additionswerte aus den Sphäre-Werten.
- Hervorgehobene Darstellung der Vorzeichen der Sphären und Zylinder-Werte.
- Farbliche Hervorhebung der Zyklo-Refraktion.
- Selektive Übergabe einzelner Messungen zur Verwendung im Brillenrezept.
- Berechnung des alterstypischen ADDs.
- Grafische Verlaufsdarstellung der Augeninnendruck-Werte.
- Vorgabe von Zielwerten für den Augeninnendruck getrennt nach rechtem und linkem Auge.
- Exportieren der Patientenstammdaten an eine externe ophthalmologische Gerätesoftware.

## Kontakt

CompuGroup Medical Deutschland AG  
Geschäftsbereich Arztsysteme  
Maria Trost 21  
56070 Koblenz  
[cgm-m1pro.de](http://cgm-m1pro.de) | [cgm.com/de](http://cgm.com/de)