

**Ortho-K ist volljährig !**



**Fachtagung:**

**Orthokeratologie und Myopiemanagement**

**09.11.2019 BMW-Welt München**



**HECHT**  
Sichtbar besser

MEDÎLENS  
SANTÏS AG

**TECH-LENS**



- Aufwachen
- Scharf sehen
- Myopie bremsen

Faszination Orthokeratologie, die bequemste Linse ist die, die nicht getragen werden muss. Und wenn doch, im Schlaf spürt man nichts.

2001 haben wir die ersten Ortho-K Anpassungen durchgeführt und die Grundlagen für unser Linsendesign geschaffen. Kurze Zeit später kam das sleep&see Ortho-K Konzept auf den Markt und setzte Maßstäbe.



Inzwischen sind 18 Jahre vergangen und viel hat sich auf dem Gebiet der Orthokeratologie getan. Insbesondere das Myopiemanagement gaben dieser Methodik neue Impulse.

Heute stehen mit TECHLENS „sleeplens“ und HECHT „seefree“ technologisch ausgereifte Ortho-K Produkte zur Verfügung, gepaart mit einem riesigen Erfahrungsschatz, den unsere Mitarbeiter in Beratung und Seminaren weitergeben.

Orthokeratologie ist zwar erwachsen geworden, was die Verbreitung anbetrifft steckt sie noch immer in den Kinderschuhen. Anlass genug um im Rahmen eines Kongresses über Orthokeratologie und Myopiemanagement zu sprechen.



Wir freuen uns, Sie in der BMW-Welt München begrüßen zu dürfen. Sie steht für Technik, Innovation und Leidenschaft. Genauso wie Orthokeratologie mit „sleeplens“ und „seefree“.

Vielen Dank für Ihre Teilnahme am Kongress:

## Ortho-K ist volljährig !

Wolfgang Laubenbacher

Geschäftsführer, TECHLENS WL Contactlinsen GmbH

trägt seit 2001 *sleeplens*

Mario Rehnert

Anwendungstechnik, HECHT Contactlinsen GmbH

passt seit 2006 *seefree*® an

Karin Spohn

Geschäftsführerin, Medilens Säntis AG

passt seit 1997 Contactlinsen an

*seefree*®

*sleeplens*

Das Beste  
von Anfang an!

**myLIFE**

Contactlinsen zum  
Myopiemanagement

**Einzigartig durch:**

Bestätigte Wirkung aus  
klinischen Studien

Umfassende Option  
individueller, formstabiler  
oder Ortho-K-Lösung

Aktives Erschließen eines  
neuen Kundensegments

Verantwortung für die  
Sehentwicklung von Kindesalter an



Hecht Contactlinsen GmbH  
Tel. +49(0)761 40 10 5-0  
info@hecht-contactlinsen  
www.hecht-contactlinsen.de

 **HECHT**  
Sichtbar besser

Sollten Augenspezialisten  
verpflichtet sein, Patienten  
über die alternativen  
Möglichkeiten der  
Myopiebehandlung  
zu informieren?

Ist es unsere Aufgabe,  
die Kommunikation über  
fortschrittliche Methoden  
wie OrthoK zu fördern?

Wäre es fahrlässig,  
betroffenen Patienten  
Myopiemanagement  
vorzuenthalten?



# OrthoK

**Hier beginnt die Zukunft der Sehkorrektur.**

Noch Zweifel? Lassen Sie sich in nur 5 Minuten von erfahrenen  
Ophthalmologen überzeugen.

Mit diesem QR-Code geht's  
zum Online-Video:

[www.fit-boston.eu](http://www.fit-boston.eu)



BAUSCH+LOMB

**Boston**<sup>®</sup>  
Materials



*„Diese Linsen haben meine Lebensqualität enorm gesteigert. Mit „normalen“ Linsen hatte ich immer Trockenheitsprobleme, was gerade im Sport sehr störend war.“*

Steffi Neri, Speerwurfweltmeisterin 2009,  
trägt seit 2004 **sleeplens** Linsen

*„Beim Schwimmen stört mich kein Wasser mehr an den Augen und auf dem Rad habe ich eine perfekte Sicht“*

Sebastian Kienle, Triathlonweltmeister Ironman  
trägt seit 2005 **sleeplens** Linsen



*„Mich stört als einziges an Orthokertologie, dass ich nicht früher angefangen habe diese Linsen anzupassen.“*

Steffen Weidner, Augenoptikermeister, passt seit 2010 **sleeplens** Linsen an

*„Brille tragen will ich nicht und Augenlasern ist mir zu riskant, deshalb bin ich sehr froh, dass es diese Linsen gibt. Inzwischen tragen auch meine Söhne Ortho-K Linsen, damit sie hoffentlich nicht so kurzsichtig werden wie ich.“*

Marion R., trägt seit 2008 **sleeplens** Linsen

*„Mich fasziniert, dass ich nicht nur in der Ferne ein tolles Sehen habe, sondern auch in der Nähe. Beim Gleitschirmfliegen kann ich meinen Höhenmesser ablesen und zum Arbeiten brauche ich keine Lesebrille.“*

Josef G., trägt seit 2010 **sleeplens** Linsen

*„Ich kann einfach nicht verstehen, warum dieses Verfahren so unbekannt ist. Jedesmal wenn ich begeistert davon erzähle, werde ich ungläubig angeschaut.“*

Sandra M., trägt seit 2005 **sleeplens** Linsen

**TECH-LENS**



**sleeplens**

DER BEGINN EINER NEUEN ÄRA

# Myopie-Management neu definiert



Achslänge



Refraktion



Keratometrie



Als **weltweit erstes** Gerät vereint der **OCULUS Myopia Master®** alle wichtigen Parameter zum Myopie-Management: **Achslänge**, **Refraktionswerte** und **zentrale Hornhautradien**.

Werden Sie Myopie-Pionier und registrieren Sie sich auf [www.myopia-master.de](http://www.myopia-master.de)

[www.oculus.de](http://www.oculus.de)

   Folgen Sie uns!

 **OCULUS®**

## Tagungsprogramm Teil 1 09.11.2019

---

ab 10:15 Uhr Registrierung auf der Innenterrasse der BMW-Welt

---

11:00 Uhr Vorträge im Businesscenter der BMW-Welt

---

### **Wolfgang Laubenbacher** Orthokeratologie ist volljährig, wie zeigt sich der Markt heute

staatl. gepr. Augenoptiker,  
München

Ich bin volljährig aber keiner kennt mich. Ortho-K begeistert Anpasser und Anwender, ist aber immer noch ein Nischenprodukt. Daraus ergeben sich aber große Chancen für die eigene Positionierung und der Teilhabe an einem stark wachsenden Segment in einem gesättigten Kontaktlinsenmarkt. Um einen Überblick über den derzeitigen Ortho-K Markt zu erhalten, werden Ergebnisse aus einer Umfrage bei Anpassern präsentiert.

---

### **Dmitry Mirsayáfov** Ortho-K in Russia and Spain, from safety to success

Medical Doctor, Manager Doctor  
Lens Consulting Ltd., Moskau

(Vortrag auf Englisch)

Graduated with Honours as MD (therapy) from Novosibirsk State Medical Institute (Russia) in 1988. Worked as researcher in the Institute of Biochemistry, Novosibirsk, since 1988 till 1993, as visiting specialist in Free University of Brussels (Belgium) in 1991 and 1993. In 1993 has established CL practice and trading company on CL products in Novosibirsk. In 2002 in Moscow (Russia) with partners established Doctor Lens Company performing orthokeratology and specialty RGP lens practice as well as RGP lens manufacturing. Now is the managing partner of Doctor Lens Consulting Ltd. situated in Moscow. In 2015 has established ophthalmological clinic in Madrid (Spain) focused on orthokeratology and myopia management.

---

### **David Kern**

MSc. Augenoptik und Psychophysik,  
Produktmanager Oculus,  
Wetzlar

### **Baulängenmessung - Vorstellung Myopia Master**

Gerade im Myopiemanagement mit Orthokeratologie kommt der Augenbaulänge eine besondere Bedeutung zu, um die Progression zu bewerten. Der Myopia Master vereint Baulängenmessung und Autorefraktion. Wie sind die Zusammenhänge zwischen Baulänge, Refraktion und Topographie. Umfangreiche Auswertungs- und Prognosetools geben Hinweise auf die weitere Myopieentwicklung.

---

### **Sebastian Kienle**

Triathlet, Mühlacker  
Sieger Ironman Hawaii 2014 und  
Weltmeister Langdistanz. 3-facher  
European Ironman Champion,  
2-facher Weltmeister Ironman  
Halbdistanz. 3. Platz Ironman  
Hawaii 2019

### **Ortho-K und Motivation für Höchstleistungen aus Sicht eines Spitzensportlers**

Sebastian Kienle trägt seit 2005 Ortho-K Linsen. Ein Gespräch über die Vorzüge von Ortho-K im Sport. Ironman Triathleten und auch Contactlinsenanpasser brauchen Ausdauer für Ihre Tätigkeit. Man erlebt Erfolge und Rückschläge. Weltmeisterliche Tipps zur Motivation in langen Wettkämpfen können sicher auch im Alltag eines Contactlinsenanpassers hilfreich sein.

---

ca. 13:15 Pause

Mittagessen, Innenterrasse der BMW-Welt





## Tagungsprogramm Teil 2 09.11.2019

---

**14:30 Uhr Vorträge im Businesscenter der BMW-Welt**

---

### **Philippe Seira**

eidg. dipl. Augenoptiker, viele Jahre in der Kontaktlinsenindustrie tätig. Jetzt Inhaber eines Contactlinsenstudios in Lausanne und Dozent für Kontaktlinsenanpassung an der Fachhochschule Nordwest Schweiz in Olten.

### **Wie kommuniziere ich Orthokeratologie und Myopiekontrolle bei Kindern und Eltern**

Es gibt viele Möglichkeiten zur Myopiekorrektur und -kontrolle. Welche Möglichkeiten haben wir zur Kommunikation dieser wichtigen Botschaften an Kinder und Jugendliche? Durch die langjährige Arbeit mit Kindern im eigenen Anpasstudio wurden verschiedene Kommunikationstechniken entwickelt, welche vorgestellt werden.

### **Dr. Julia Stifter**

Augenärztin, Klinik für Augenheilkunde, Universitätsklinikum Freiburg

### **Myopiemanagement mit Atropin**

Der die Myopieprogression mindernde Effekt von topisch verabreichtem Atropin ist seit über 100 Jahren bekannt. Zwei Metaanalysen und eine großangelegte randomisierte klinische Studie belegen, dass allabendlich getropftes Atropin die Myopieprogression mindert. In dem Vortrag wird eine aktuelle Literaturübersicht gegeben und über Erfahrungen an der Uniklinik Freiburg mit Atropin berichtet.

### **Rainer Bronner**

Dipl. Ing (FH) Augenoptik, FAAO, Kirchzarten. Leiter eines Fachgeschäftes für Optometrie und Dozent für klinische Kontaktlinsenanpassung.

### **Risiko oder Nichtrisiko, Ortho-K und mikrobielle Keratitis**

Mikrobakterielle Keratitis gilt im Zusammenhang mit dem Contactlinsen tragen als das bedeutendste pathologische Ereignis. Fallbeschreibungen und Studien berichten seit Beginn bis heute über die Häufung und den Grad bei der Orthokeratologie. Einige dieser Studien, Fallbeschreibungen und Berichte, von Anfang an bis heute, sollen analysiert und die Bedeutung für die heutige Praxis der Orthokeratologie und die Anwender aufgezeigt werden.

### **Mario Rehnert**

Dipl. Ing (FH) Augenoptik, Freiburg

### **Andreas Walter**

staatl. gepr. Augenoptiker, München

### **sleeplens - seefree, 2 Wege - 1 Ziel**

Wir haben ein Ziel. Glückliche und loyale Kunden. Die Orthokeratologie ist ein wunderbares Mittel, dieses Ziel zu erreichen. Wenn Sie sich dafür entscheiden, können Sie auf verschiedenen Wegen zum Erfolg kommen. Wir möchten mit Ihnen daher die unterschiedlichen Herangehensweisen in der Anpassung diskutieren.

## **Diskussion**

---

## **Ende der Tagung**

---

### **17:00 Uhr Führung durch die BMW-Welt**

Sie können sich in der faszinierenden BMW-Welt frei bewegen. Für die zu einer Führung angemeldeten Teilnehmer, werden von einem Guide bei einem Rundgang auch Hintergründe erklärt. (Dauer ca. 45 min.)





# innova VISION

## Das Vitamin-Konzentrat zur Myopieprophylaxe

### Vitamin D<sub>3</sub> Nahrungsergänzungsmittel

- keine künstlichen Aroma- oder Süßstoffe
- keine Farbstoffe
- einfache Einnahme da flüssig
- schmeckt angenehm nach Birne



BRILLENMODE • KONTAKTLINSEN  
KIRCHPLATZ 14 • GRASSAU

[www.myopiekontrolle.online](http://www.myopiekontrolle.online)

**contopharma**<sup>®</sup>

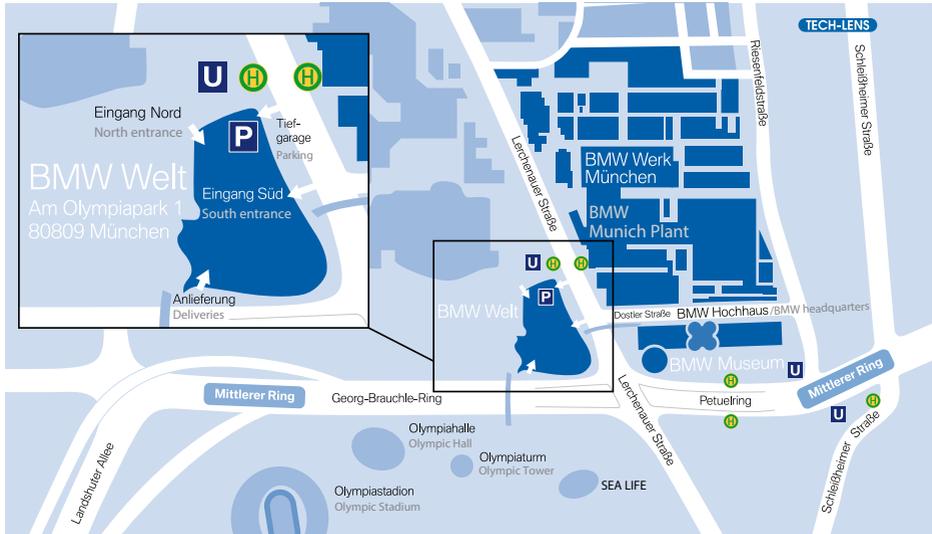
### CONTOPHARMA Benetzungs-Lösung „drop & see“

Für optimale Kompatibilität zwischen Kontaktlinse,  
Tränenfilm und Hornhaut.

Dünnflüssige, hyaluronhaltige Comfort-Lösung,  
ideal zur Benetzung von Ortho-K Linsen.



„drop & see“ ist in Deutschland bei TECHLENS erhältlich.



**Anfahrt:**

**BMW-Welt Event-Forum - Am Olympiapark 1 - 80809 München**

Die BMW-Welt ist mit allen Verkehrsmitteln ausgezeichnet erreichbar.

Mit dem Auto:

Die BMW-Welt liegt direkt am Mittleren Ring (Kreuzung Georg-Brauchle-Ring / Lerchenauer Str.), der von allen Autobahnen nach München direkt erreichbar ist.

Parkmöglichkeiten: Ausreichend Parkplätze in der BMW-Welt Tiefgarage (Einfahrt: Lerchenauer Str.). Die Anschrift für das Navigationsgerät lautet Lerchenauer Straße 57

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

U-Bahn: Linie U3, Haltestelle Olympiazentrum

Veranstalter:



**TECHLENS WL Contactlinsen GmbH**

Schleißheimer Str. 267  
80809 München  
+49 89 32367000  
www.techlens.de  
info@techlens.de

**Hecht Contactlinsen GmbH**

Dorfstr. 2-4  
79280 Au bei Freiburg  
+49 761 401050  
www.hecht-kontaktlinsen.de  
info@hecht-kontaktlinsen.de

**Medilens Sántis AG**

Blumenbergplatz 1  
9000 St. Gallen  
+41 71 2271010  
www.medilens.ch  
info@medilens.ch

Natürlich Sehen  
ohne Drum und Dran

**seefree**<sup>®</sup>

Die perfekte  
Ortho-K-Korrektur

**Sicherheit durch:**

Präzise Anpassung mit  
Z OCULUS<sup>®</sup> Keratograph  
und Anpasssoftware APEX<sup>®</sup>

Kompetenz in der Wahl  
der passenden Contactlinse

Langfristige, nachhaltige  
Kundenbeziehung



Hecht Contactlinsen GmbH  
Tel. +49(0)761 40 10 5-0  
info@hecht-contactlinsen  
www.hecht-contactlinsen.de

 **HECHT**  
Sichtbar besser



***sleeplens***

*einfach • effizient • sicher*

**TECH-LENS**

*18 Jahre Erfahrung • alle Topographien  
sphärisch • torisch • multifokal • myopiehemmend*

[www.techlens.de](http://www.techlens.de)