

Weiche und formstabile  
Kontaktlinsen

appenzeller  
kontaktlinsen®  
passt.

# *pro*ASSIST

Intelligente Linsen statt dicke Gläser.



Professionelle Unterstützung  
bei progressiver Myopie



passt.

# Intelligente Linsen.



# Statt dicke Gläser.

---

## Ihr Kind sieht immer schlechter? **Damit ist es leider in bester Gesellschaft.**

---

Die progressive Myopie, die fortschreitende Kurzsichtigkeit, ist die weltweit häufigste Fehlsichtigkeit. Laut einer Studie wird bis zum Jahre 2050 die Hälfte der Weltbevölkerung kurzsichtig sein.

### **Schwerwiegende Folgen!**

Eine höhere Myopie führt zu Problemen im Alltag. Sie ist ein erheblicher Risikofaktor für spätere pathologische Erkrankungen und Sehvermindierungen.

### **Verlangsamung des Prozesses?**

Nehmen Sie es nicht einfach als gegeben hin, dass Ihr Kind jedes Jahr stärkere Brillengläser braucht! Zwar wird Ihr Kind immer kurzsichtig bleiben, aber der Prozess kann verlangsamt werden.

### **Positive Resultate:**

- Weltweite Studien und Arbeiten zeigen positive Resultate mit verschiedenen Therapiemöglichkeiten.
  - Ziel ist es, das Fortschreiten der Kurzsichtigkeit um 50% zu verlangsamen.
  - Appenzeller Kontaktlinsen setzt alles daran, dieses Ziel zu erreichen.
-



passt.

# Lösung 1:

---

## Ortho-K-Linsen

---

Ihr Kind trägt während der Nacht eine formstabile Ortho-K-Linse von Appenzeller Kontaktlinsen. Diese Linse sorgt dafür, dass die Radien der Hornhaut gezielt geformt werden – und so die Kurzsichtigkeit abnimmt bzw. korrigiert wird. Und das alles, während Ihr Kind schläft. Orthokeratologie ist eine weltweit eingesetzte und erfolgreiche Möglichkeit, das Voranschreiten der Myopie zu bremsen. Sie hat jedoch gewisse Limitationen, da sie nicht für alle Korrekturen und Hornhautkonditionen geeignet ist. Verlangsamung der Myopie-Progression in Bezug auf die Art der Korrektur (Myopia Profile Pty Ltd., 2017):

<b>Korrektion</b>	<b>Verlangsamung</b>
normale Brillengläser und Kontaktlinsen	0-5%
progressive / bifokale Gläser	12-55%
Myovision (spezielle Brillengläser)	0-30%
multifokale, weiche Kontaktlinsen	29-45%
Orthokeratologie	32-100%
Atropin	30-77%



## Lösung 2:

---

### proASSIST-Kontaktlinse

---

Sie möchten nicht, dass Ihr Kind in der Nacht Kontaktlinsen trägt? Dann heisst die Lösung proASSIST. Das proASSIST-Design ist erhältlich für individuelle, weiche und formstabile Kontaktlinsen zum Tagestragen.

#### Drei Gründe sprechen dafür

- Durch die fortschreitende Kurzsichtigkeit wird das Auge immer länger. proASSIST hilft, dieses Längenwachstum einzudämmen.
- Zudem erzielt die Kontaktlinse mit proASSIST-Design die gleichen visuellen Effekte wie eine Ortho-K-Linse.
- Daher erwarten wir beste Resultate bei einer fortschreitenden Myopie.

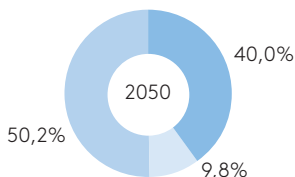
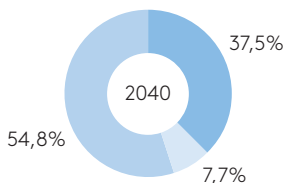
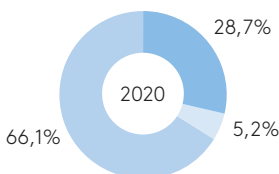
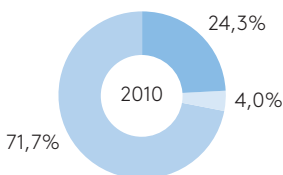
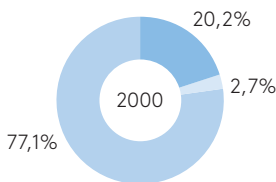


Weg mit der Brille.  
Weg mit der  
Kurzsichtigkeit.



passt.

## Geschätzte Zunahme der Myopie in den Jahren 2000–2050:






### Europa: 47,2% myop im Alter 25–30 Jahre

Betrug der Anteil der myopen Bevölkerung in Europa im Jahr 2008 noch ca. 20% bis 30%, so sind heute bereits 47,2% der Bevölkerung im Alter von 25 bis 30 Jahren myop (Williams et al., 2015). Diese Zunahme der Myopie ist Folge eines verstärkten Längenwachstums des Auges in der Jugend. Global betrachtet sind heute bereits ca. 33% der Weltbevölkerung myop. Nach neusten Studien (Holden BA, 2016) könnte sich dieser Anteil bis ins Jahr 2050 drastisch erhöhen.

### Alle Infos für Eltern zu Myopie

[www.myopiacaare.org](http://www.myopiacaare.org)

-  Geringe bis moderate Myopie
-  Hohe Myopie
-  Keine Myopie

Quelle: Holden BA, 2016

## Professionelle Unterstützung bei fortschreitender Kurzsichtigkeit:

---

### Warum Kontaktlinsen?

---

**Damit Sie besser sehen. Nein – damit Sie perfekt sehen. Nicht einfach nur scharf, sondern ohne jede Einschränkung.**

Eine Brille mag gut aussehen. Eine Brille mag Sie gut aussehen lassen. Aber auch das schönste und edelste und teuerste Designermodell kann es mit Kontaktlinsen nicht aufnehmen. **Denn: Kontaktlinsen schenken Ihnen Freiheit – die totale Freiheit.** Weil keine Fassung und kein Bügel und kein Brillenglas Ihren Blickwinkel einschränken. Und weil Sie Kontaktlinsen bei Arbeit, Sport und Spiel tragen können. Ohne jede Einschränkung.

---

### Warum Kontaktlinsen nach Mass?

---

Höchstwahrscheinlich tragen Sie keine massgeschneiderten Kleider. Und auch keine massgeschneiderten Schuhe. **Warum also sollten Sie sich den Luxus massgefertigter Kontaktlinsen leisten?** Bei Kleidern und Schuhen spielt es keine Rolle, ob sie ein paar Zentimeter oder Millimeter zu klein oder zu gross sind. Bei Kontaktlinsen sind von blosserem Auge nicht mehr wahrnehmbare Einheiten der Mass-

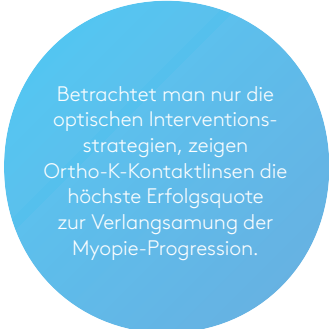
stab. **Noch ein gravierender Unterschied:** Bei Tages- und Monatslinsen muss sich das Auge der Linse anpassen. Bei Linsen nach Mass ist es umgekehrt: Sie werden Ihrem Auge angepasst.

---

### Warum vom Optiker oder Augenarzt?

---

**Appenzeller Kontaktlinsen bekommen Sie einzig und allein bei Ihrem Optiker oder Augenarzt.** Aus guten Gründen: Ihr Augenoptiker oder Ihr Augenarzt ist auf Kontaktlinsen spezialisiert. Er hat die nötigen Aus-/Weiterbildungen absolviert. Er weiss deshalb ganz genau, welche Art von Kontaktlinsen für Sie und Ihre Augen die richtigen sind. Und er hat die Erfahrung und die Geduld, um sie exakt Ihren Augen anzupassen. **Bis auch Sie sagen: Appenzeller Kontaktlinsen – passt.**



Betrachtet man nur die optischen Interventionsstrategien, zeigen Ortho-K-Kontaktlinsen die höchste Erfolgsquote zur Verlangsamung der Myopie-Progression.



passt.

Mehr Informationen unter  
[www.proassist.ch](http://www.proassist.ch)

#### Schweiz

Appenzeller Kontaktlinsen AG  
Hauptstrasse 22  
CH-9042 Speicher AR  
Telefon 071 344 20 00

#### Deutschland

Appenzeller Kontaktlinsen AG  
Kemptener Strasse 8  
D-88131 Lindau  
Telefon 0800 9042 9042 (gratis)

#### Österreich

Appenzeller Kontaktlinsen AG  
Postfach 29  
A-6973 Höchst  
Telefon 0800 9042 9042 (gratis)

[www.appenzeller-kontaktlinsen.ch](http://www.appenzeller-kontaktlinsen.ch)

[info@appenzeller-kontaktlinsen.ch](mailto:info@appenzeller-kontaktlinsen.ch)



Weiche und formstabile  
Kontaktlinsen

proASSIST

© Appenzeller Kontaktlinsen AG | Subject to change | 2021-04  
All trademarks are the property of Appenzeller Kontaktlinsen.  
® Wir tragen als Unternehmen Sorge zur Natur und  
haben eine Verpackungslizenz vom Grünen Punkt.