



PRESSEINFORMATION

## **LensWista AG: Europäisches Patentamt kündigt Patenterteilung für erste Vollsilikon-Kontaktlinse an.**

### **Eigenentwickelte technologische Oberflächenbehandlung ermöglicht lang erhoffte Herstellung von Kontaktlinsen aus reinem Silikon.**

Berlin, 11. November 2013 – Das Europäische Patentamt kündigte die Absicht an, die von der LensWista AG angemeldeten europäischen Patente für die Silikon-Kontaktlinse und das Verfahren zur Herstellung der Silikon-Kontaktlinse in der eingereichten Form zu erteilen. Der entsprechende Hinweis findet sich auf der Website des Europäischen Patentamtes.

Die LensWista AG ist spezialisiert auf die Entwicklung und Herstellung von Kontaktlinsen aus reinem Silikon. Dem Unternehmen ist es erstmals gelungen, mittels einer eigenentwickelten technologischen Behandlung die Oberfläche des Silikons dahin gehend zu verändern, dass Kontaktlinsen aus reinem Silikon hergestellt werden können.

Die Sauerstoffdurchlässigkeit der Kontaktlinsen von LensWista erreicht ein Mehrfaches der herkömmlichen Produkte im Markt und entspricht einer nahezu natürlichen Sauerstoffversorgung. Gleichzeitig wird die Kontaktlinse durch die spezielle Plasmabehandlung des Silikons vor Ablagerungen und so genannten „jellybumps“, einem der Hauptprobleme bei Kontaktlinsen, geschützt.

Dies ermöglicht eine deutlich längere Tragedauer und unterstützt die natürlichen Schutzfunktionen des Auges. Darüber hinaus ist die Vollsilikon-Kontaktlinse aufgrund ihrer Materialeigenschaften resistent gegen mechanische Fehlbehandlungen und ein robustes Vorgehen beim Ein- und Aussetzen der Linse.

#### **Kontakt**

LensWista Aktiengesellschaft  
Magnusstraße 11, 12489 Berlin  
Tel.: 030-639263-72, Fax: 030-639263-71  
E-Mail: kontakt@lenswista.com

#### **Pressekontakt**

GOEGELE PUBLIC RELATIONS  
Markus Gögele  
Tel.: 069-13383644  
E-Mail: m.goegele@goegele-pr.de