

Menicon BLOOM™ – Ein völlig neuartiges Myopia Control Management System VON MENICON

Das Menicon Bloom™ Myopia Control Management System ist ein ganzheitlicher Ansatz für das Myopie-Management. Es umfasst drei Bereiche.

1. Menicon Bloom™ Night, eine orthokeratologische Kontaktlinse

Die Linse wird aus dem hoch sauerstoffdurchlässigen formstabilen Menicon-Z-Material hergestellt, das eine optimale Sauerstoffversorgung der Hornhaut für komfortables und sicheres Kontaktlinsentragen gewährleistet. Menicon Bloom™ Night Kontaktlinsen wurden durch zahlreiche umfassende Peer-Review-Studien im Zusammenhang mit der Myopiekontrolle überprüft und validiert. Mit der wachsenden Verfügbarkeit von langfristigen und umfassenden wissenschaftlichen Erkenntnissen im Laufe der Jahre hat Menicon Bloom™ Night die höchsten Sicherheits-, Wirksamkeits- und Qualitätsstandards erfüllt, die erforderlich sind, um die CE-Zulassung für die Myopiekontrolle in Europa zu erhalten. Menicon Bloom™ Night hat als einzige orthokeratologische Kontaktlinse die CE-Zulassung für das Myopie-Management in Europa. Das Menicon-Bloom™-Night-System beinhaltet das Tragen einer speziell entwickelten orthokeratologischen Kontaktlinse mit spezi-

Menicon Co., Ltd. (7780 Tokio) wurde im Jahr 1951 von Kyoichi Tanaka gegründet. Das Unternehmen ist Japans erster und größter Kontaktlinsenhersteller und heute in über 30 Ländern vertreten. Menicon ist ein Hersteller, der sich auf alle mit weichen und formstabilen Kontaktlinsen verbundenen Geschäftsbereiche spezialisiert hat, einschließlich Herstellung, Verkauf, Export und Import von Kontaktlinsen und anderen medizinischen Produkten, Herstellung und Verkauf von medizinischen Instrumenten, Verkauf von medizinischen Geräten sowie Forschung und Entwicklung im Bereich Intraokularlinsen. Weitere Informationen finden Sie unter www.menicon.com.

eller Geometrie über Nacht. Durch die neue Hornhautform und die damit veränderten Abbildungseigenschaften auf der Netzhaut kann einem Längenwachstum und der dadurch bedingten Myopieprogression entgegengewirkt werden. Durch diese Wirkungsweise ist Menicon Bloom™ Night für die Korrektur und das Management der refraktiven Myopie indiziert. Bedingung ist die Anpassung und Kontrolle durch einen qualifizierten Kontaktlinsenspezialisten.

2. Menicon Bloom™ Day, eine hydrophile Tageslinse

Menicon ist mit Visioneering Technologies, Inc. (VTI) eine Kooperation zur Vermarktung und zum Verkauf der NaturalVue® MF-Kontaktlinsen von VTI in Europa eingegangen. Die weiche Tageslinse aus Etafilcon-A, mit der Ferne im Zentrum, ist für den täglichen Gebrauch zur Korrektur der refraktiven Myopie und zur Myopie-Progressionskontrolle bei nicht-aphaken Personen mit gesunden Augen mit bis zu -12 Dioptrien indiziert. Die Linse wird von Menicon als Menicon Bloom™ Day vermarktet.

3. Menicon Bloom™ Care, ein speziell entwickeltes Pflegesystem für die Bloom™ Night Kontaktlinse

Einfache Anpassung – professioneller digitaler Support

Abgerundet wird das Konzept mit der Easy-fit-Software, einem bewährten, benutzerfreundlichen Tool, das den Anpasser präzise durch den Anpassprozess führt und so den Anpassvorgang optimiert. Darüber hinaus wurde speziell für den Einsatz im Bloom™-Konzept eine Applikation für Smartphones entwickelt, die „Menicon

Myopie ist weltweit der häufigste Refraktionsfehler und die Hauptursache für Sehstörungen. Sie betrifft etwa 30 Prozent der Weltbevölkerung, ein Wert der bis 2050 voraussichtlich auf etwa 50 Prozent ansteigen wird. Die Prävalenz der Kurzsichtigkeit bei Jugendlichen ist in den letzten Jahrzehnten auf etwa 30 Prozent in den westlichen Industriegesellschaften und auf über 90 Prozent in einigen Teilen Ostasiens gestiegen. Sie ist weltweit als ein bedeutendes Problem der öffentlichen Gesundheit anerkannt, das mit einem erhöhten Vorkommen von Augenerkrankungen und erheblichen Kosten im Gesundheitssektor verbunden ist.

Virtual Doctor App“, um das Monitoring und die Kommunikation zwischen Anpasser und Eltern/Kind zu verbessern. Menicon-Bloom™-Produkte sind nur über qualifizierte Kontaktlinsenanpasser erhältlich. Mit der Einführung dieses bahnbrechenden Konzepts ist Menicon eines der wenigen Unternehmen, das in Europa über ein umfassendes Full-Service-Konzept verfügt, das Produkte beinhaltet, die offiziell für die Myopiekontrolle zugelassen sind.

Einführung in der D-A-CH-Region im Frühjahr 2020

Dr. Hidenari Tanaka, CEO, Menicon Co. Ltd. kommentierte dies: „Wir freuen uns über den großen Durchbruch, der mit der Zulassung und Einführung unseres Menicon Bloom™ Myopia Control Management Systems erzielt wurde. Wir sind zuversichtlich, dass unser anhaltendes Engagement für das Management der Myopiekontrolle einen wichtigen Beitrag in diesem Bereich leistet und Menicon als globales Unternehmen für Vision Care stärken wird. Es ist unsere Überzeugung, dass die weltweit zunehmende Myopieprogression ein umfassendes und fundiertes Vorgehen erfordert und wir haben dies als eine wichtige Initiative innerhalb unserer Entwicklungsprogramme etabliert. Als Pionier der Kontaktlinsenentwicklung werden wir unser Geschäft zur Korrektur der Myopie auf der Grundlage unserer gesammelten Technologien, Produkte und Dienstleistungen weiterentwickeln und einen Beitrag zur Gesellschaft leisten, indem wir Anpasser bei der Bewältigung der schnell wachsenden Prävalenz von Myopie unterstützen.“

Weitere Informationen auf www.menicon-news.de