

Sanoculis Ltd.

17.04.2025 – 17:31 Uhr

Sanoculis erhält CE Mark für MINT®-Produkt zur Behandlung des Grünen Stars (Glaukom)

Tel Aviv, Israel (ots/PRNewswire) -

Sanoculis Ltd., ein Unternehmen, das sich auf Technologien für medizinische Geräte für die Augenheilkunde spezialisiert hat, gab heute bekannt, dass es für sein Produkt [MINT®](#) (Minimal Invasive Nasale Trabekulostomie) - eine innovative, stentfreie Technologieplattform für die Behandlung erwachsener Patienten, die sich einer Glaukomwinkeloperation unterziehen müssen - die CE Mark gemäß der Medizinprodukteverordnung (MDR) in der Europäischen Union (EU) erhalten hat.

MINT® verwendet eine einzigartige mechanische, halbautomatische Trepanationstechnologie mit einem Spitzendurchmesser von 0,14 mm, um präzise Öffnungen im pigmentierten Trabekelwerk zu schaffen. Dieser stentfreie Ansatz soll den Behandlungsstandard verbessern, indem er eine weniger invasive, effektivere Behandlungsoption für Glaukompatienten bietet.

"MINT® stellt eine wesentliche Veränderung auf dem Gebiet der minimal-invasiven Glaukomchirurgie (MIGS) dar, die das Potenzial hat, die Ergebnisse für die Patienten zu verbessern und den Behandlungsstandard zu erhöhen", sagte Nir Israeli, Mitbegründer und CEO von Sanoculis. "Die klinischen Daten unserer prospektiven, einarmigen Studie mit einer Nachbeobachtungszeit von zwei Jahren deuten darauf hin, dass MINT® sowohl sicher als auch wirksam den Augeninnendruck (IOP) senkt und gleichzeitig den Bedarf an Glaukom-Medikamenten reduziert."

Sanoculis plant eine selektive Markteinführung der MINT®-Technologie noch in diesem Jahr.

Über Glaucoma

Glaucoma betrifft 76 Millionen Menschen weltweit - eine Zahl, die bis 2040 auf 112 Millionen ansteigen soll - und ist weltweit die zweithäufigste Ursache für irreversible Erblindung. Die meisten Formen des Glaukoms sind chronisch und führen, wenn sie unerkannt oder unbehandelt bleiben, zu einem irreversiblen Sehverlust. Frühzeitige Erkennung und Behandlung sind entscheidend für den Schutz vor Sehkraftverlust, der eintritt, wenn sich der Sehnerv verschlechtert und zu einem fortschreitenden Verlust des Gesichtsfelds führt. Die Senkung des Augeninnendrucks und die Verringerung des Fortschreitens des Gesichtsfeldes sind derzeit die einzigen bewährten Behandlungsmethoden für das Glaukom. Das derzeitige Behandlungsparadigma beginnt in der Regel mit topischen Augentropfen und kann mit einer Lasertherapie oder einer minimalinvasiven Glaukomchirurgie (MIGS) fortgesetzt werden, bevor eine traditionelle, invasivere Filtrationsoperation durchgeführt wird.

Über Sanoculis

Sanoculis Ltd. ist ein Unternehmen, das sich auf Technologien für ophthalmologische Medizinprodukte spezialisiert hat. Sanoculis hat proprietäre, stentlose, minimal-invasive Lösungen für die Durchführung von Sklerostomie und Trabekulostomie bei Glaukom-Winkeloperationen entwickelt. Das Unternehmen hat es sich zur Aufgabe gemacht, innovative, stentfreie Technologieplattformen zu entwickeln, die den Behandlungsstandard verbessern und die Ergebnisse für Glaukompatienten erhöhen.

elad@sanoculis.com

Kontakt:

Elad Shalev

VP of Global Marketing and Sales

elad@sanoculis.com+972509827282

Video - https://www.youtube.com/watch?v=pEoCdMDAvS4&ab_channel=MINT2024

View original content:<https://www.prnewswire.com/news-releases/sanoculis-erhalt-ce-mark-fur-mint-produkt-zur-behandlung-des-grunen-stars-glaukom-302431665.html>

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100101897/100930654> abgerufen werden.