



EssilorLuxottica

Stellest®
essilor

DỮ LIỆU LÂM SÀNG 6 NĂM KHẲNG ĐỊNH HIỆU QUẢ DÀI HẠN CỦA TRÒNG KÍNH ESSILOR STELLEST TRONG VIỆC KIỂM SOÁT TIẾN TRIỂN CẬN THỊ.

Paris, Pháp – Ngày 14 tháng 4 năm 2025 — EssilorLuxottica vừa công bố dữ liệu lâm sàng mới nhất kéo dài 6 năm, tiếp tục khẳng định hiệu quả bền vững của tròng kính Essilor Stellest trong việc làm chậm tiến triển cận thị và sự giãn dài trục nhãn cầu ở trẻ em và thanh thiếu niên. Kết quả này, được công bố tại Hội nghị Nhãn khoa & Khúc xạ Trung Quốc 2025 (COOC 2025), cho thấy tròng kính Stellest có tác động bền vững trong việc kiểm soát tiến triển cận thị và giãn dài trục nhãn cầu, đồng thời mở ra những định hướng chiến lược mới trong công tác phòng chống "đại dịch cận thị" toàn cầu.



Dữ liệu được GS. Jinhua Bao, Bệnh viện Mắt – Đại học Y khoa Ôn Châu, trình bày trong phiên họp chuyên đề tại COOC 2025. Nghiên cứu bắt đầu từ năm 2018, với đối tượng tham gia là trẻ em từ 8 đến 13 tuổi. Sau khi hoàn thành giai đoạn nghiên cứu 5 năm, trẻ tiếp tục đeo tròng kính Essilor Stellest thêm hai năm nữa để đánh giá hiệu quả dài hạn. Tại thời điểm theo dõi năm thứ 6, khi trẻ đã ở độ tuổi từ 14 đến 19 tuổi, **kết quả lâm sàng sau sáu năm cho thấy Stellest giúp giảm tiến triển cận thị trung bình 1.95D (57%) và làm chậm sự giãn dài trục nhãn cầu trung bình 0.81 mm (52%)¹** so với nhóm đối chứng đeo kính đơn tròng dựa trên mô hình ngoại suy từ dữ liệu hai năm đầu của nghiên cứu.

“Những kết quả này một lần nữa khẳng định lợi ích bền vững của tròng kính Essilor Stellest trong việc kiểm soát tiến triển cận thị cũng như sự giãn dài trục nhãn cầu, ngay cả khi trẻ bước qua độ tuổi thanh thiếu niên,” bà Olga Prenat, Giám đốc Khối Y Khoa & Chuyên Môn của EssilorLuxottica, chia sẻ. *“Điều này không chỉ củng cố niềm tin của các chuyên gia chăm sóc mắt trên toàn thế giới, mà còn góp phần vào sứ mệnh dài hạn trong việc đẩy lùi đại dịch cận thị toàn cầu.”*

Bên cạnh đó, dữ liệu 5 năm đã được công bố trên tạp chí *Eye and Vision* cũng cho thấy tròng kính Stellest giúp giảm đáng kể tiến triển cận thị^{*2} và bảo toàn 3 năm tiến triển cận thị so với kính đơn tròng thông thường^{+,2,3}. Đặc biệt, **nguy cơ tiến triển thành cận thị nặng ($\geq -6.00D$) giảm mạnh từ 38% ở nhóm chứng ngoại suy, xuống chỉ còn 9% ở nhóm sử dụng tròng kính Stellest²**. Nghiên cứu này củng cố thêm tính đúng đắn và mặt đạo đức của việc sử dụng nhóm chứng ngoại suy trong các thử nghiệm lâm sàng dài hạn đánh giá tiến triển cận thị.

Ngoài ra, một nghiên cứu mới được công bố trên tạp chí *Ophthalmic and Physiological Optics* đã cho thấy hiệu quả bảo vệ rõ rệt của tròng kính Essilor Stellest không chỉ giảm sự giãn dài trục nhãn cầu trung tâm mà còn ảnh hưởng tích cực đến chiều dài trục nhãn cầu và khúc xạ ngoại vi - mở rộng thêm hiểu biết về cơ chế kiểm soát tiến triển cận thị một cách toàn diện. Nghiên cứu được thực hiện phối hợp với Đại học Y khoa Ôn Châu, đã đánh giá tác động bảo vệ của tròng kính Essilor Stellest đối với chiều dài nhãn cầu và khúc xạ ngoại vi trong năm thứ ba của thử nghiệm lâm sàng này.

EssilorLuxottica

Tiến sĩ Björn Drobe, Giám đốc Nghiên cứu Cận Thị - EssilorLuxottica R&D, nhấn mạnh: “*Những kết quả mới này tiếp tục khẳng định rằng việc chuyển sang sử dụng (từ loại kính khác) hoặc tiếp tục đeo tròng kính Essilor Stellest không chỉ giúp kiểm soát sự giãn dài trục nhãn cầu trung tâm và thái dương, mà còn có ảnh hưởng tích cực đến chiều dài nhãn cầu và khúc xạ ngoại vi. Khi kết hợp với dữ liệu lâm sàng 6 năm và các nghiên cứu gần đây, chúng ta có thể thấy đây là một bước tiến quan trọng trong việc thấu hiểu toàn diện cơ chế của Stellest trong việc kiểm soát tiến triển cận thị trong dài hạn.*”

Với nền tảng dữ liệu lâm sàng vững chắc, tròng kính kiểm soát tiến triển cận thị Essilor Stellest đang mang đến cho các chuyên gia chăm sóc mắt một giải pháp hiệu quả và đáng tin cậy, giúp các gia đình đối phó với thách thức của cận thị - góp phần bảo vệ sức khỏe thị giác cho trẻ em và thanh thiếu niên hiện nay cũng như trong tương lai.

*So với nhóm chứng ngoại suy sau 5 năm (dự đoán tốc độ tiến triển độ cầu tương đương - SER mỗi năm giảm 9.7% dựa trên dữ liệu 2 năm đầu tiên của nhóm chứng, *Smotherman C, et al. IOVS 2023;64:ARVO E-Abstract 811*) & So với nhóm chứng ngoại suy sau 5 năm (dự đoán tốc độ tiến triển độ dài trục -AL mỗi năm giảm 15% dựa trên dữ liệu 2 năm đầu tiên của nhóm chứng, *Shamp W, et al. IOVS 2022;63:ARVO E-Abstract A0111*)

+ Tiến triển cận thị trong 24 tháng đầu của 50 trẻ bị cận thị đeo kính đơn tròng, tham gia thử nghiệm lâm sàng có đối chứng, ngẫu nhiên, mù đôi kéo dài hai năm tại Ôn Châu (Trung Quốc), đã được so sánh với kết quả theo dõi 60 tháng của 43 trẻ đeo tròng kính Essilor Stellest 1 EssilorLuxottica. *Myopia control efficacy of spectacle lenses with highly aspherical lenslets: results of a 6-year follow-up study.* 2025. Dữ liệu nêu trong bài báo

2 Li X, Huang Y, Liu C, Chang X, Cui Z, Yang Q, Drobe B, Bullimore MA, Chen H, Bao J. Myopia control efficacy of spectacle lenses with highly aspherical lenslets: results of a 5-year follow-up study. *Eye and Vision.* 2025 Mar 5;12(1):10.

3 Bao J, Huang Y, Li X, Yang A, Zhou F, Wu J, Wang C, Li Y, Lim EW, Spiegel DP, Drobe B, Chen, H. Spectacle lenses with aspherical lenslets for myopia control vs single-vision spectacle lenses: a randomized clinical trial. *JAMA ophthalmology.* 2022;140(5):472-8.

Liên hệ

NGUYỄN TRỌNG HIỆU

Trưởng Phòng Kiểm Soát Tiến Triển Cận Thị

hieunt@essilor.vn

(+84) 78.410.8111

Về EssilorLuxottica

EssilorLuxottica là tập đoàn toàn cầu dẫn đầu trong lĩnh vực thiết kế, sản xuất và phân phối các sản phẩm chăm sóc thị lực tiên tiến, kính mắt và các giải pháp y tế công nghệ cao. Với sứ mệnh giúp nhân loại "nhìn rõ và sống trọn vẹn hơn", EssilorLuxottica không ngừng đáp ứng những nhu cầu thị giác ngày càng thay đổi, đồng thời truyền cảm hứng cho phong cách cá nhân và kết nối con người với thế giới xung quanh. Tập đoàn sở hữu nhiều công nghệ tròng kính đột phá như Varilux, Stellest và Transitions, cùng các thương hiệu mang tính biểu tượng như Ray-Ban, Oakley, Supreme, những thương hiệu thời trang cao cấp được cấp phép yêu thích nhất, cũng như hệ thống bán lẻ đẳng cấp thế giới gồm Sunglass Hut, LensCrafters, Vision Express và Apollo. Với nền tảng đầu tư mạnh mẽ vào hoạt động nghiên cứu và phát triển (R&D), năng lực chuyên môn độc đáo và danh mục tài sản chất lượng cao, EssilorLuxottica thúc đẩy đổi mới trên nhiều lĩnh vực - từ các thiết bị y tế hiện đại, giải pháp chăm sóc sức khỏe thị giác đến các dòng kính thông minh tiên phong, định hình tương lai của ngành và mở ra những khả năng mới cho đôi mắt. Hiện nay, EssilorLuxottica có hơn 200.000 nhân viên trên khắp 150 quốc gia, vận hành 600 cơ sở sản xuất và 18.000 cửa hàng trên toàn cầu. Năm 2024, Tập đoàn đã đạt doanh thu hợp nhất lên tới 26,5 tỷ Euro. Bên cạnh hoạt động kinh doanh, Quỹ OneSight EssilorLuxottica đã và đang mang lại cơ hội tiếp cận dịch vụ chăm sóc thị lực bền vững cho gần 1 tỷ người thuộc các cộng đồng khó khăn trên toàn thế giới.

EssilorLuxottica được niêm yết trên sàn giao dịch chứng khoán Euronext Paris và thuộc chỉ số Euro Stoxx 50 và CAC 40. Mã chứng khoán: ISIN: FR0000121667; Reuters: ESLX.PA; Bloomberg: EL:FP. Thông tin chi tiết: www.essilorluxottica.com