

## DE NOUVELLES DONNÉES SUR SIX ANS CONFIRMENT L'EFFICACITÉ À LONG TERME DES VERRES ESSILOR® STELLEST® DANS LE RALENTISSEMENT DE LA PROGRESSION DE LA MYOPIE

Essilor® a récemment dévoilé de nouvelles données cliniques sur six ans concernant les verres Essilor® Stellest®, appuyant l'efficacité à long terme de ces verres dans la gestion de la progression de la myopie et de l'allongement axial chez les enfants et les jeunes adultes. Les résultats soulignent l'impact significatif et durable des verres Essilor® Stellest® dans le contrôle de la progression de la myopie, offrant des perspectives précieuses sur les stratégies permettant de lutter contre l'épidémie mondiale de myopie.

L'étude a débuté en 2018 avec des enfants âgés de 8 à 13 ans. Après avoir terminé la phase initiale de cinq ans, les participants ont continué à porter les verres Essilor® Stellest® pendant deux années supplémentaires pour évaluer l'impact à long terme sur la progression de la myopie. Lors du suivi de la sixième année, les participants étaient âgés de 14 à 19 ans. Les résultats sur six ans ont montré que les verres Essilor® Stellest® ont ralenti la progression de la myopie de 1,95 D (57 %) et l'allongement axial de 0,81 mm (52 %) en moyenne, par rapport à un modèle de groupe témoin extrapolé portant des verres unifocaux\*, sur la base des données des deux premières années de l'essai clinique. Ces résultats démontrent l'efficacité continue des verres Essilor® Stellest®, avec des effets maintenus jusqu'à l'âge de 19 ans.

*« La réponse positive des professionnels de la vue souligne leur adoption généralisée des verres Essilor® Stellest® comme un outil de confiance, éprouvé et pouvant être prescrit dans le monde entier, soutenant la gestion à long terme de la myopie tout en luttant contre l'épidémie mondiale de myopie », a déclaré Olga Prenat, Directrice des Affaires médicales et professionnelles chez EssilorLuxottica. « Ces résultats renforcent l'engagement d'EssilorLuxottica à faire progresser la gestion de la myopie au moyen de solutions innovantes ayant un impact durable sur la santé oculaire à long terme des enfants. »*

De plus, les données d'efficacité sur cinq ans, récemment publiées dans [Eye and Vision](#) ont démontré que les verres Essilor® Stellest® ralentissaient de manière significative la progression de la myopie et l'allongement axial sur cinq ans, économisant en moyenne trois ans de développement de la myopie<sup>† 2,3</sup>. L'étude a également montré que le risque de progression vers une myopie élevée (définie comme -6 D ou pire) est passé de 38 % dans le groupe témoin extrapolé portant des verres unifocaux à seulement 9 % dans le groupe portant les verres Essilor® Stellest®<sup>2</sup>. Cette recherche valide encore l'approche éthique consistant à utiliser des groupes témoins extrapolés dans les essais cliniques à long terme évaluant la progression de la myopie.

Le Dr Björn Drobe, Directeur de la recherche appliquée sur la myopie chez EssilorLuxottica R et D, a commenté : « *Les données cliniques sur six ans, ainsi que d'autres études récemment publiées, représentent une avancée significative dans la compréhension de l'impact des verres Essilor® Stellest® sur la gestion de la progression de la myopie, confirmant davantage leur efficacité à long terme et leur rôle significatif dans la gestion de la myopie.* »

Les verres Essilor® Stellest® offrent aux praticiens en soins oculaires une solution fondée sur des données probantes pour la gestion de la myopie chez les enfants et les jeunes adultes. Avec des données cliniques robustes soutenant leur efficacité, ces verres offrent une approche fiable pour aider les familles à relever les défis de la myopie, améliorant ainsi les résultats de la santé oculaire à court et à long terme.

Pour de plus amples informations destinées à la presse, veuillez contacter Bianca Taylor à l'adresse suivante : [bianca.taylor@essilor.ca](mailto:bianca.taylor@essilor.ca).

#### **À propos d'Essilor® :**

Essilor®, qui fait partie du portefeuille d'EssilorLuxottica, est un leader mondial des verres de lunettes <sup>(4)</sup> et la première marque de verres recommandée par les professionnels de la vue (ECP). <sup>(5)</sup> Essilor propose une gamme complète de solutions dédiées aux besoins en matière de vision et de mode de vie de chacun tout au long de la vie. Chaque verre Essilor® est une combinaison de plusieurs technologies complémentaires rendue possible par sa gamme de solutions de soins de la vue de premier ordre, y compris des marques innovantes telles que Stellest®, Eyezen®, Varilux® et Crizal®. Ces technologies révolutionnaires corrigent la vision, protègent les yeux des rayons UV et améliorent la clarté visuelle.

#### **Références**

Les verres Essilor Stellest ne sont actuellement pas disponibles dans tous les pays.

\*Par rapport à la progression à 60 mois du groupe témoin extrapolé (diminution annuelle SER moyenne prévue de 9,7 % sur la base du groupe témoin initial de 2 ans, Smotherman C, et al. IOVS 2023;64:ARVO E-Abstract 811) et par rapport à la progression à 60 mois du groupe témoin extrapolé (diminution annuelle AL moyenne prévue de 15 % sur la base du groupe témoin initial de 2 ans, Shamp W, et al. IOVS 2022;63:ARVO E-Abstract A0111)

†La progression de la myopie à 24 mois initiale de 50 enfants myopes portant des verres unifocaux dans l'essai clinique prospectif, contrôlé, randomisé et en double masque de deux ans à Wenzhou, Chine, était comparée au suivi à 60 mois de 43 enfants portant des verres Essilor® Stellest®.

1. EssilorLuxottica. Myopia control efficacy of spectacle lenses with highly aspherical lenslets: results of a 6-year follow-up study (Efficacité du contrôle de la myopie des verres de lunettes avec des lentilles hautement asphériques : résultats d'une étude de suivi de 6 ans). 2025. Données dans le dossier.
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 (Efficacité du contrôle de la myopie des verres de lunettes avec des lentilles hautement asphériques : résultats d'une étude de suivi de 5 ans). 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 (Verres de lunettes avec lentilles asphériques pour le contrôle de la myopie par rapport aux verres de lunettes unifocaux : un essai clinique randomisé). JAMA ophthalmology. 2022;140 (5):472-8
4. Euromonitor, Eyewear édition 2024; Essilor International Company; ventes au détail mondiales au prix de vente au détail.
5. Sur la base d'une recommandation moyenne avec recherche quantitative menée dans 8 pays (Brésil, Canada, Chine, France, Inde, Italie, Royaume-Uni et États-Unis) parmi un échantillon représentatif de 1 560 professionnels de la vue : 1 047 opticiens, 513 optométristes, entre janvier et juin 2022. Ces 8 pays représentent : 63 % du volume total de verres dans le monde.