

Mots clés : application, innovation, prévention, dépistage, scoliose, numérique, recherche médicale, suivi patients, enfance, adolescence, capacité respiratoire, corset orthopédique...

Communiqué de Presse

Boom des scolioses chez les enfants post-confinements : comment mieux la prévenir, la dépister et en limiter les complications ?

Paris, le 22 mars 2023

En touchant **près de 4 % des enfants âgés de 10 à 16 ans¹**, la scoliose est un enjeu de santé publique. Déviation permanente de la colonne vertébrale très fréquente chez les adolescents, elle évolue rapidement et **s'aggrave au cours de la croissance**.

Dans certains cas, les scolioses peuvent **altérer la qualité de vie** des patients allant jusqu'à la **diminution des capacités respiratoires** liée à la déformation du thorax. **La détection la plus précoce est donc essentielle** pour une bonne prise en charge médicale et un suivi optimal.

Pourtant, les habitudes de consultations médicales ont changé et les Français se rendent désormais moins chez un médecin entraînant des **détections tardives de certaines maladies**, comme celle de la scoliose.

Une aggravation inattendue des cas de scolioses chez les enfants

Ces dernières années, plusieurs facteurs ont participé à l'aggravation des cas de scoliose.

Un certificat médical était jusqu'à présent obligatoire pour pouvoir inscrire les enfants à une activité sportive mais ce dernier s'est, depuis le 8 mai 2021, transformé en simple questionnaire de santé pour les plus de 18 ans². Si cette démarche présente des avantages pour les parents, elle espace le suivi médical des mineurs et repousse la détection des cas.

Pendant les confinements, les Français ont modifié leurs habitudes en matière de santé. Le fonctionnement de l'ensemble du système de soins a été perturbé et des retards dans la prise en charge de certaines maladies se sont accumulés. Pourtant, les maladies évolutives comme la scoliose nécessitent un suivi dès le plus jeune âge. Les modifications de consultations médicales ont donc conduit à une explosion des complications de scoliose chez les enfants que les médecins découvrent seulement maintenant.

Des conséquences irréversibles

La scoliose est une déviation de la colonne vertébrale qui apparaît dès l'enfance. La scoliose idiopathique est la forme la plus répandue. Sans réelle cause identifiable, elle se développe progressivement au cours de la croissance et s'accélère durant la puberté. Cette déviation de la colonne vertébrale provoque l'apparition de bosses, les gibbosités, une asymétrie de la silhouette et un déséquilibre du tronc.

En cas de formes sévères, elle peut comprimer la cage thoracique et conduire à des problèmes respiratoires. Lorsqu'elle évolue, la scoliose entraîne des conséquences irréversibles et handicapantes.

¹ www.msmanuals.com

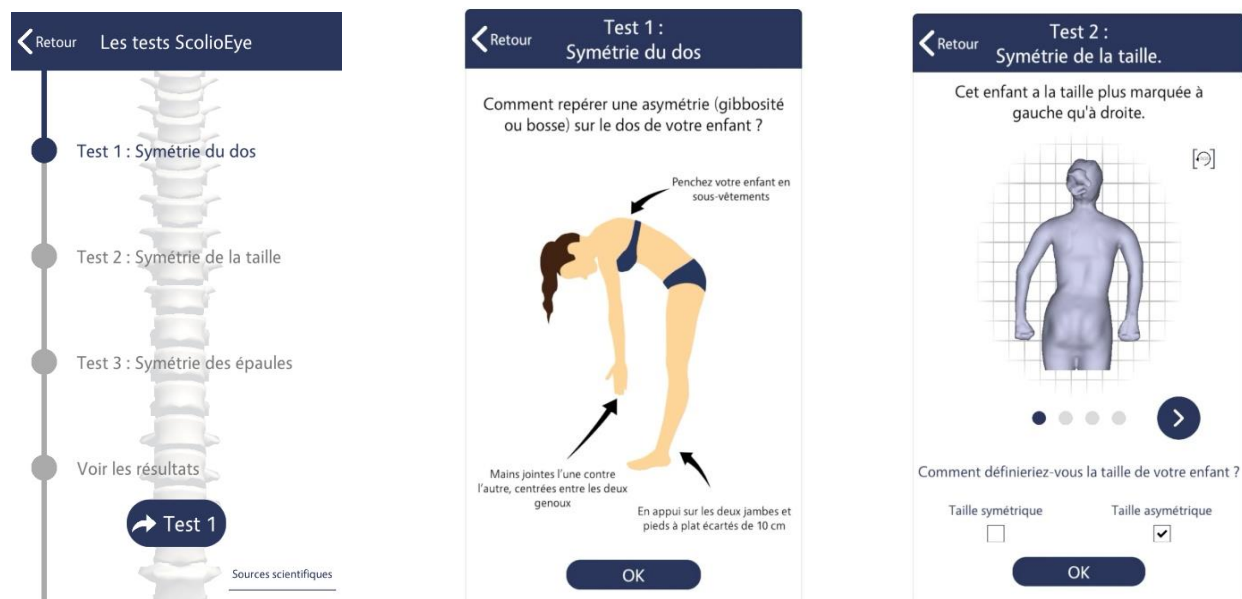
² www.legifrance.gouv.fr

L'innovation au service de la détection de la scoliose chez l'enfant

Seul l'examen médical permet de détecter cette maladie. Pour traiter la scoliose le plus rapidement possible et éviter les complications, sa prévention et son suivi sont essentiels.

Afin d'éviter une intervention chirurgicale, le corset reste le traitement orthopédique le plus courant. Totalement fait sur mesure, il est conçu pour contrer les déformations existantes et assurer la bonne croissance du rachis. La détection et la prévention dès le plus jeune âge sont essentielles.

L'application **Scolioeye** de **Proteor** permet aux parents de reconnaître les signes de la scoliose qui doivent alerter directement sur leur téléphone. Source d'informations et d'exemples illustrés, Scolioeye guide les parents étape par étape dans l'observation du dos de leur enfant. Cette solution gratuite permet d'effectuer plusieurs tests rapides pour repérer les premiers signes d'une scoliose. Tous les 6 mois, et pendant toute la croissance de l'enfant, des rappels sont envoyés à l'utilisateur.



A propos de PROTEOR

Entreprise indépendante et familiale, fondée il y a plus de cent ans, PROTEOR est une entreprise spécialisée dans le développement, la conception et la distribution de dispositifs médicaux et d'appareillage faits sur mesure : prothèses, orthèses, composants orthopédiques et logiciels métiers. L'activité du groupe, leader en France, se structure autour de trois activités principales : les solutions numériques (ORTEN), les composants pour prothèses et orthèses, et un réseau de centres orthopédiques. Véritable « apporteur de solutions », PROTEOR a pour objectif d'apporter de l'autonomie et du bien-être aux patients.

Site web : www.proteor.fr

Contacts presse

Leah Petel

+33 (0)6 79 05 74 78

leah@escalconsulting.com

Camille Drzewicki

+33(0)6 34 06 42 72

camille@escalconsulting.com