# LANCEMENT DE L'INSTITUT FRANÇAIS DE MYOPIE



### Quelles sont les causes de l'épidémie de myopie?

L'augmentation des cas de myopie dans les pays développés n'est pas liée aux facteurs héréditaires, mais aux facteurs environnementaux et à nos modes de vie urbains : moins de temps passé en extérieur manque d'exposition à la lumière naturelle, apprentissage trop précoce de la lecture, sollicitation excessive de la vision de près, notamment avec les écrans.

## La myopie forte : une maladie grave et évolutive

Généralement la myopie se stabilise autour de l'âge de 20-25 ans, sauf chez les myopes forts (-6 dioptries et au-delà) chez qui elle progresse tout au long de leur vie.

La myopie forte est un facteur de prédisposition à des handicaps visuels et à des maladies graves de l'œil : glaucome, cataracte précoce, décollement de rétine, atteintes de la macula, cécité.

En Asie : la myopie, 1ère cause de cécité

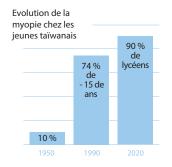


En France : une croissance amorcée

Les enfants en 1ère ligne



âge d'apparition de la myopie de plus en plus précoce.





dont 10% seront myopes forts

« La myopie est une épidémie silencieuse qui touche de plus en plus de jeunes Français. Face à cette bombe à retardement, il est urgent d'agir pour ralentir la progression des formes graves. »



Pr Aude COUTURIER, Cheffe de service d'ophtalmologie





#### Pourquoi avoir créé l'Institut Français de Myopie?

Pour réunir sur un même site :

- des ophtalmologues experts de la myopie forte de l'adulte et de l'enfant
- des chercheurs pour mener des études sur les moyens de freiner l'évolution de la myopie
- des représentants associatifs pour s'associer aux campagnes de prévention et d'information sur la myopie
- un centre international de formation réunissant des sociétés savantes



# BESOINS 2024-2025 POUR CE PROJET :

800 000€ pour l'achat d'équipements de recherche de dernière génération

- Spectroscope OCT RMN: analyser des myopies fortes
- Topographe cornéen et 1 topomètre : améliorer la précision des examens de la vue
- Système d'imagerie OPTOS California : diagnostiquer et détecter des rétinopathies
  - Matériel informatique de haute performance



