

Centre de Recherche et de Formation en Sciences de la Vision de Strasbourg

Type de bénéficiaire : Université de Strasbourg

Catégorie de projets : Santé

Porteurs de projet

Pr Arnaud Sauer, ophtalmologue

Faire un don : https://soutenir.hus.unistra.fr/poles-services-hospitaliers/fill?code_affectation=9034&montant&engagement=don_simple

Le Centre de Recherche et de Formation en Sciences de la Vision de Strasbourg a pour objectif de promouvoir la recherche et de développer la formation des étudiants et praticiens qualifiés en Ophtalmologie, Orthoptie et Optique, tous trois acteurs de la filière de santé visuelle mieux connus sous l'acronyme « 3 O ». Les actions sont menées au sein de l'Université de Strasbourg (Unistra) et de sa Faculté de Médecine et des Hôpitaux Universitaires de Strasbourg.

La recherche clinique est centrée sur les pathologies visuelles de l'enfant et de l'adulte et leur retentissement sur la qualité de vie. Les principaux champs d'investigations sont :

- les troubles visuels (notamment la myopie évolutive, la myopie forte et le kératocône) et leurs méthodes 2.0 de compensation (lentilles de contact, lunettes, chirurgie).
- les pathologies infectieuses et inflammatoires de l'œil (uvéïte) et de la surface oculaire (allergie, inflammation des paupières, herpès et autres microbes),
- les pathologies dégénératives de la rétine, du nerf optique, et les autres maladies liées au vieillissement de l'œil (DMLA, cataracte, glaucome, œil sec, diabète),
- le strabisme et son retentissement sur la vie quotidienne.

Le Centre de Recherche et de Formation en Sciences de la Vision de Strasbourg a pour vocation dans sa partie éducative de développer, grâce aux nouvelles technologies, la formation initiale et continue des 3 O et de tous les professionnels de santé.

Pour une santé plus préventive, prédictive, personnalisée et participative, l'éducation et l'accompagnement des patients seront mis au cœur de tous les projets.

Coordonnées

arnaud.sauer@chru-strasbourg.fr Pr Tristan Bourcier, ophtalmologue tristan.bourcier@chru-strasbourg.fr