# Éditorial

**M. STREHO**
Centre Explore Vision,
PARIS et RUEIL-MALMAISON,
Hôpital Lariboisière, PARIS.

C'est avec plaisir que nous vous proposons un dossier spécial de *Réalités Ophtalmologiques* sur les nouvelles explorations en segment antérieur. L'évolution (ou la véritable révolution) de l'imagerie actuelle rend souvent difficile le suivi des dernières actualités. Ces nouveautés rendent possibles de nouveaux champs d'explorations, de dépistages et de diagnostics. L'apparition de nouvelles techniques redistribue notre algorithme de diagnostic, plaçant l'imagerie au premier plan. Il convient néanmoins de toujours commencer par la clinique et tout examen complémentaire doit être orienté par l'examen clinique. L'imagerie systématique n'est que peu ou pas contributive, voire souvent inutile.

À l'aire du "tout OCT", **Violaine Caillaux** nous expose la place actuelle de l'OCT de segment antérieur. Les actualités sont dans le domaine du *swept source* et des indications qui en découlent. Les avantages de l'appareil rendent cet examen fort attrayant pour les patients et pour les ophtalmologues. Nous avons ici un point à date des choses à savoir sur le sujet.

Je propose ensuite un article sur **la place de l'UBM**, qui garde toute son importance pour l'analyse fine du segment antérieur et notamment de la chambre postérieure. Je rappelle les principes techniques, les avantages et les inconvénients pour ensuite dresser le champ (non exhaustif) des indications actuelles de l'UBM.

L'analyse du film lacrymal est une des dernières actualités. **Mickaël Sellam** nous présente le principe et la réalisation de cette analyse. Nous voyons ainsi quelles informations en tirer et comment l'intégrer dans notre pratique clinique quotidienne. Il est évident que le syndrome sec est une pathologie fréquente et l'analyse du film lacrymal trouvera prochainement une place de choix dans nos explorations. Outre le syndrome sec, il existe de nombreuses autres indications pour cette exploration.

Finalement, nous abordons la topographie cornéenne avec **Sofiène Kallel**. Il s'agit d'une exploration commune, bien développée mais qui a connu de nombreuses évolutions récentes dans le principe, l'acquisition et l'interprétation. L'évolution de la topographie cornéenne a également vu arriver l'OCT.

Le champ de l'imagerie ainsi que son application sur le segment antérieur ne cessent de nous fasciner. Les fabricants et les ingénieurs travaillent à améliorer nos techniques actuelles mais nous proposent également de nouvelles techniques d'explorations. La vraie difficulté est de s'y retrouver et d'adapter nos pratiques en modifiant nos algorithmes décisionnels. Mais, ici encore, les évolutions techniques aideront avec bientôt l'intelligence artificielle adaptée à l'exploration du segment antérieur. Affaire à suivre…