

SAFIR

Congrès annuel

PROGRAMME

05, 06 &
07 mai
2023



Salle Bordeaux
Palais des Congrès
Porte Maillot | Paris 17e



Bureau de la Safir 2023-2024

Président : David TOUBOUL

Vice-Président : Pascal ROZOT

Secrétaire : Dominique MONNET

Secrétaire adjoint : Alexandre DENOYER

Trésorier : Olivier PRISANT

Trésorier adjoint : Liem TRINH

AOS
Congrès
Evénements

Secrétariat logistique

safir@alga.live

Chères amies, chers amis,

Nous avons l'honneur et le plaisir d'annoncer **le nouveau congrès de la SAFIR 2023** qui se déroulera dans l'amphithéâtre Bordeaux, les **6 et 7 mai**, dans le cadre habituel du congrès annuel de la **SFO**.

Pour commencer, nous vous invitons à la traditionnelle **soirée d'ouverture de la SAFIR** qui aura lieu le **vendredi 5 mai** à partir de 18H30 à l'hôtel Méridien Etoile (ouvert membres SFO). Au programme, la **keynote « galaxie des implants »**, le **symposium SAFIR-Alcon** sur la presbytie, poursuivi par des cas interactifs de chirurgies réfractives « aux extrêmes ».

Comme c'est l'usage pour les **congrès de la SAFIR**, le programme est forgé par les propositions de communications de nos membres que nous déployons cette année sur **5 sessions de communications libres** et **2 sessions de Vidéos-FlashCom** organisées en plusieurs thématiques : lasers, implants, cristallin, cornée et pratiques avancées. Les sessions sont construites pour respecter un temps de discussion avec le panel d'experts surmotivés.

A ne pas manquer, la **lecture invitée de Jean Pierre Henry (Aviateur) sur l'interface homme-machine**, le **samedi à 16H30**, et la **lecture d'honneur de l'invité international SFO-SAFIR du Pr Jesper Hjortdal (Danemark) pour une démonstration approfondie sur la gestion de l'endothélium cornéen au moment de la chirurgie de la cataracte**, le **dimanche à 11H45** (ouvert membres SFO).

Cette année, **nous modifions le format du dimanche matin** pour aller un peu plus loin dans les débats et les perspectives. Une longue session intitulée « **innovation time** » est proposée pour discuter du **bloc opératoire de demain**, de l'**organisation future de notre système de soins** et pour inviter les industriels à prendre la parole pour présenter leurs « **produits du futur** » !

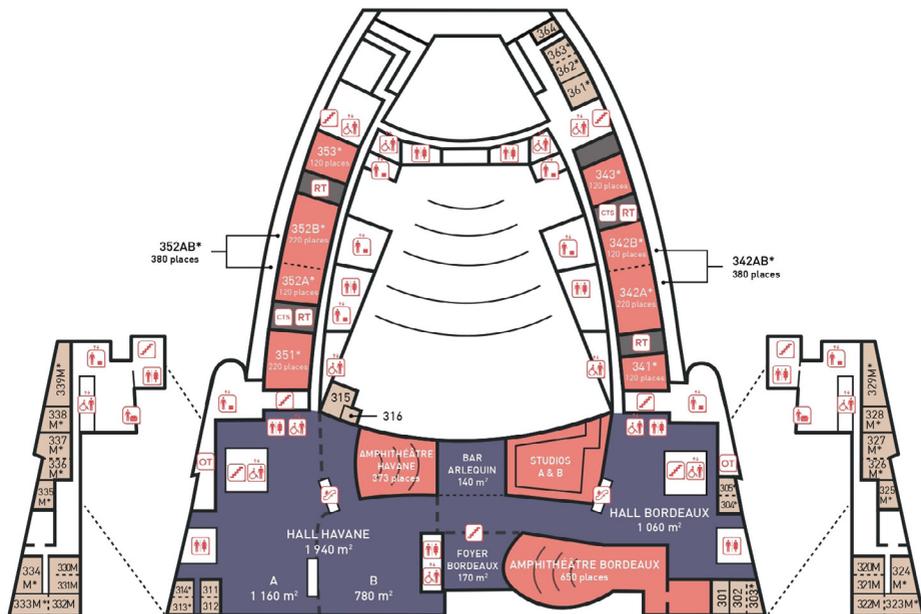
Les plus jeunes sont également à l'honneur avec la **session Master-Class-ANJO** du samedi à 14H55. Les **prix SAFIR des meilleures communications** seront délivrés pour les catégories Cornée, Cristallin et Vidéo seront remis le dimanche à 11H15.

Enfin, le samedi, sont organisés les **symposiums SAFIR-Hoya** à 11H55 et **SAFIR-Johnson&Johnson** à 16H45. Également, le dimanche, **1 symposium SFO-SAFIR-Alcon** est prévu à 12H30, en clôture de notre congrès (ouvert membres SFO).

Nous espérons vous voir très nombreux à nos côtés pour prolonger les échanges indispensables au rayonnement de notre belle spécialité.

David Touboul ; Président

Niveau 3



- aire de repos
- ascenseur
- cabine de traduction simultanée
- escalator
- escaliers
- monte-charges
- office traiteur
- régie technique
- toilettes
- toilettes

Plan du site

Ouvert à tous
les membres
de la SFO

18h30 Accueil | Soirée d'ouverture SAFIR 2023 | Ouvert à tous les membres de la SAFIR & SFO

Cocktail de bienvenue | Méridien Étoile

Badges Congrès SAFIR disponibles sur place

19h00 Key note : La galaxie des implants

Méridien Étoile

Pascal ROZOT

19h15 - 19h45 Symposium ALCON

Elargir ses indications en presbytie : mythe ou réalité ?

Méridien Étoile

Modérateurs : *Dominique MONNET, Pascal ROZOT*

19h15 Quelles sont les contre-indications médicales des implants multifocaux ou EDOF ? Débat et arbre décisionnel

Pierre BOUCHUT, Diane BERNHEIM, Pascal ROZOT

19h30 Implant EDOF avec la technologie wavefront shaping : résultat d'implantation post-chirurgie réfractive ?

Dominique MONNET

19h40 Discussion

19h45 - 20h30 Chirurgies réfractives des cas extrêmes, le débat : Cas cliniques commentés

Méridien Étoile

Modérateurs : *Diane BERNHEIM, Béatrice COCHENER, Cati ALBOU-GANEM, Nicolas MESPLIE, Alain SAAD*

19h45 3 cas cliniques commentés et débatus sur la prise en charge des amétropies fortes

20h30 - 21h30 Cocktail dinatoire

Méridien Étoile

08h00 **Accueil | Salle Bordeaux | Palais des Congrès, Porte Maillot**

Badges Congrès SAFIR disponibles sur place à l'Espace Bordeaux

08h30 - 08h40 **Introduction du Président**

David TOUBOUL

08h40 - 09h30 **Session 1 : Chirurgies du cristallin**

Modérateurs : *Alice GRISE-DULAC, Dominique MONNET, David TOUBOUL*

08h40 Évaluation objective de la performance des Lentilles intraoculaires après opération de la cataracte : Etude CASSIOPEE
Eric GABISON (Paris)

08h45 Implants à profondeur de champ : Révision du choix de la meilleure cible réfractive
Horace MASSA (Carouge, SUISSE)

08h50 Résultats réfractifs de la chirurgie de la cataracte après chirurgie cornéenne réfractive pour les implants à profondeur de champ étendue : étude de vraie vie.
Rania M'HENNI (Paris)

08h55 Évaluation du confort et de la douleur lors d'une chirurgie de la cataracte avec le système de visualisation 3D NGENUITY
Kevin PIERNE (Montauban)

09h00 Tilt des implants de chambre postérieure et impact sur la réfraction
Mickaël SELLAM (Rueil-Malmaison)

09h05 Chirurgie de la cataracte en position difficile
Marc MURAINÉ (Rouen)

09h10 Utilisation des filtres digitaux pour optimiser la visualisation en chirurgie de la cataracte
Otman SANDALI (Bourges)

09h15 Premiers résultats du Laser Femtoseconde HELIX pour Capsulorhexis frugal dans la chirurgie de la cataracte
David TOUBOUL (Bordeaux)

09h20 Synthèse & discussion

SAMEDI 06 MAI

09h30 - 10h20 Session 2 : Chirurgies réfractives cornéennes

Modérateurs : Cati ALBOU-GANEM, Nicolas MESPLIE, Liem TRINH

09h30 Comparaison de la détection du kératocône, du kératocône suspect, et des cornées normales à l'aide de deux logiciels automatisés
Maria RIZK (Paris)

09h35 Les résultats de la PKR nous feront-ils remonter à la surface ?
Cati ALBOU-GANEM (Paris)

09h40 Efficacité de l'utilisation du facteur Q en presbyLASIK chez le myope chez 25 patients avec 5 ans de recul
Diane BERNHEIM (Grenoble)

09h45 Variations kératométriques au cours de LASIK hypermétropiques
Nicolas MESPLIE (Saint-Jean-de-Luz)

09h50 Bénéfice des avancées technologiques de la chirurgie cornéenne lenticulaire réfractive
Corentin BARBO (Brest)

09h55 Facteurs de risques associés à la retouche après chirurgie réfractive
Pauline EL KAIM (Paris)

10h00 SMILE versus ICL : Evaluation de la qualité visuelle et optique à 1 mois postopératoire pour la correction d'une myopie forte
David DONATE (Lyon)

10h05 Comparaison des résultats visuels et anatomiques des implants phaqes de chambre postérieure ICL et IPCL
Liem TRINH (Paris)

10h10 Synthèse & discussion

10h20 - 11h05 Session Vidéos & Flash Com' 1

Modérateurs : Thierry AMZALLAG, Anne-Sophie MARTY, Pascal ROZOT

10h20 Vidéo | Itinéraire dans un épais brouillard
Olivier LE QUOY (Paris)

10h23 Flash Com' | Cataracte blanche unilatérale du sujet jeune : quel implant choisir ?
Imène BRAHAM (Caen)

10h26 Vidéo | Echange implant multifocal du pseudophaque pour intolérance tardive
David TOUBOUL (Bordeaux)

10h29 Intérêt du microscope 3D en chirurgie de la cataracte chez un patient en position semi-assise
Marc MURAINÉ (Rouen)

10h32 Flash Com' | Réparation chirurgicale des mydriases paralytiques : étude rétrospective à partir de 106 cas
Gladys GRESS (Rouen)

10h35 Vidéo | Cristallins luxés : comment conserver le sac
Stan ROMAN (Paris)

10h38 Flash Com' | Intérêt de l'OCT de segment antérieur dans la quantification de l'opacification capsulaire postérieure
Éva PEREZ (Paris)

10h41 Vidéo | Iridodialyse chez le patient phake : chirurgie de plastie irienne par suture de McCannell
Romain MOUCHEL (Lyon)

10h44 Flash Com' | Comparaison du taux d'erreurs réfractives significatives entre une formule de dernière génération (Pearl-DGS) et une formule de troisième génération (SRK-T)
Roxane FLAMANT (Paris)

10h47 Vidéo | Combinée cataracte, synchisis et glaucome
Pascal ROZOT (Marseille)

10h50 Flash Com' | Faible taux de re-bullage après DMEK : intérêt de la position bulle stricte la 1ère nuit ?
Nicolas DUQUESNE (Lyon)

10h53 Vidéo | Gérer le lâchage de succion en SMILE
Dimitri COEURU (Nantes)

10h56 Vidéo | Pli du volet ou défaut épithélial ?
Cati ALBOU-GANEM (Paris)

10h59 Flash Com' | Déchirure traumatique d'un capot de LASIK repositionné par le patient comme une lentille de contact
Dany SALIK (Bruxelles, BELGIQUE)

11h02 Vidéo | Bûche de bois
Diane BERNHEIM (Annecy)

11h05 - 11h55 **Session 3 : Implants & Imagerie**

Modérateurs : *Pierre BOUCHUT, Guillaume DEBELLEMANIERE, Alexandre DENOYER*

11h05 Calcul d'implant torique pour les amétropies extrêmes
Mickaël ANJOU (Paris)

11h10 Comparaison de la puissance cornéenne centrale entre SD-OCT (RTVue), SS-OCT (Antérior) et caméra Scheimpflug (Pentacam)
Louis-Philippe DORMEGNIE (Reims)

11h15 Conception et évaluation de la version post-chirurgie réfractive de la formule de calcul d'implant PEARL-DGS
Guillaume DEBELLEMANIÈRE (Paris)

11h20 Utilisation de l'évaluation de l'ELP du premier oeil pour améliorer les résultats réfractifs du deuxième

Nicole MECHLEB (Paris)

11h25 Comparaison de deux biomètres optiques non contact utilisant une technologie swept-source

Alexandre SIFER (Neuilly sur Seine)

11h30 Expérience à deux ans avec l'implant Alcon Vivivity

Pierre BOUCHUT (Bordeaux)

11h35 Implant à profondeur de champ étendue versus implant monofocal : résultats visuels objectifs et subjectifs à un mois post- opératoire

Alexandre CHINGAN (Les Abymes, GUADELOUPE)

11h40 Comparaison des performances visuelles de 4 implants à profondeur de champ légèrement augmentée

Romain MOUCHEL (Lyon)

11h45 Synthèse & discussion

11h55 - 12h25 Symposium HOYA | Comment optimiser vos résultats cliniques avec implants Multifocaux et Monofocaux Plus : les points clés

Modérateur : *Pascal ROZOT*

11h55 Mon expérience en implants multifocaux et toriques, comment optimiser les résultats cliniques Discussion

Corinne DOT

12h05 Monofocaux Plus : critères pour un résultat clinique optimal et bénéfiques patients

Camille BOSCH

12h12 Implants trifocaux : sélection du patient pour une implantation à succès

Pascal ROZOT

12h19 Discussion

12h25 - 14h00 Pause déjeuner

Espace Bordeaux

14h00 - 14h55 Session 4 : Pathologies cornéennes

Modérateurs : *Diane BERNHEIM, Eric GABISON, Alain SAAD*

14h00 Phénotypage topographique du kératocône : analyse rétrospective de 2200 cas sur une période de 18 ans

Matteo Maria GIROLAMO (Paris)

14h05 Evaluation de l'efficacité des anneaux intracornéens «coma guidé» dans la prise en charge du kératocône stable

Christophe PANTHIER (Boulogne)

14h10 Traitement du kératocône par anneaux intracornéens allogéniques : technique chirurgicale et premiers résultats

Alain SAAD (Paris)

14h15 Indication et résultats des nouveaux anneaux intracornéens doublement progressifs dans le traitement du kératocône

Sofiene KALLEL (Paris)

14h20 Étude de l'asymétrie entre les deux yeux en OCT épithélial dans le kératocône et comparaison aux yeux sains

Kévin TIBI (Paris)

14h25 Résultats intermédiaires et évolution de l'essai clinique CorNeat KPro

Vincent DAIEN (Montpellier)

14h30 Détection de l'œdème cornéen subclinique par OCT chez des patients présentant une dystrophie cornéenne endothéliale de Fuchs

Damien GUINDOLET (Paris)

14h35 Suivi à 7 ans des descemétorhexis sans greffe endothéliale (DWEK)

Mathieu DUBOIS (Paris)

14h40 Calcification d'implant après kératoplastie du pseudophaque

Benjamin MEMMI (La Varenne St Hilaire)

14h45 Synthèse & discussion

14h55 - 15h40 **MasterClass Junior ANJO-SAFIR**

Un panel d'experts débat autour de cas cliniques présentés par des plus jeunes, la discussion est ouverte !

Panel d'experts : *Cati ALBOU-GANEM, Laurent GAUTHIER-FOURNET, Alain HAGÈGE*

Modérateurs : *Alexandre DENOYER, Liem TRINH*

14h55 Cas cliniques : quelle technique de presbytie choisiriez-vous ?

Junior : Sabrina MEHAL, Senior : Liem TRINH

15h20 Cataracte : que mettriez-vous comme implant ?

Junior : Mériem MEDDAHI, Senior : Alexandre DENOYER

15h40 - 16h30 **Session 5 : Nouveautés & Pratiques avancées**

Modérateurs : *Béatrice COCHENER, Pierre-Yves SANTIAGO, Serge ZALUSKI*

15h40 Habitudes des ophtalmologistes français en 2023 : chirurgie de la cataracte

Raphaël BARUGEL (Paris)

15h45 Développement d'un outil d'intelligence artificielle sur montre connectée pour la détection des frottements oculaires

Ines DRIRA (Toulouse)

15h50 Premiers résultats d'un algorithme de détection des frottements oculaires avec une montre connectée
Alexandre ALAHI (Paris)

15h55 Traitements défocalisants freinateurs de la myopie chez l'enfant : Indications, bénéfiques et risques en 2023
Laurence LESUEUR (Toulouse)

16h00 Comparaison d'un nouvel algorithme d'évaluation des défauts réfractifs par rapport à la cycloplégie conventionnelle
Anas-Alexis BENYOUSSEF (Brest)

16h05 Comparaison de l'apprentissage profond des caractéristiques de la topographie cornéenne pour la détection de l'œdème cornéen infra clinique dans la dystrophie cornéenne endothéliale de Fuchs
Léa FITOUSSI (Paris)

16h10 Intérêt des nouvelles technologies pour la sécurité des patients lors du parcours de soins en ophtalmologie
Gilles LESIEUR (Albi)

16h15 Chirurgie phaco-trabéculotomie Excimer (Elios Laser) : Premiers résultats
Alice GRISE-DULAC (Paris)

16h20 Synthèse & discussion

16h30 - 16h45 **Lecture invitée : Demain, l'interface Homme-Machine**

Jean-Pierre HENRY

16h45 - 17h15 **Symposium J&J | Comment l'innovation bouleverse les standards des implants intraoculaires en 2023**

Modérateur : *Béatrice COCHENER*

16h45 Implants monofocaux, monofocaux Plus, EDOF, multi-pluri-focaux... Repenser les classifications des familles d'implants
Béatrice COCHENER (Brest)

16h55 Après 4 ans de recul clinique, l'implant monofocal de dernière génération s'impose-t-il comme le nouveau standard ?
Quentin DE BOSREDON (Bordeaux)

17h05 Les bonnes pratiques en chirurgie de la presbytie par Prelex
Vincent DAIEN (Montpellier)

17h15 **Fin de journée**

07h45 Accueil | Salle Bordeaux, Palais des Congrès, Porte Maillot

Badges Congrès SAFIR disponibles sur place à l'Espace Bordeaux

08h00 - 08h12 Rapport Moral

David TOUBOUL

08h12 - 09h00 Session Vidéos & Flash Com' 2

Modérateurs : Laurence LESUEUR, Jean-Pierre ROZENBAUM, Pascal ROZOT

08h12 Flash Com' | Utilisation de l'électrothérapie haute fréquence (Rexon-eye®) dans la prise en charge de l'œil sec
Anne-Sophie MARTY (Bordeaux)

08h15 Vidéo | Implant phaque : opacification peropératoire non identifiée
Ygal BOUJNAH (Lyon)

08h18 Flash Com' | Hyperplasie lymphoïde conjonctivale
Salma HASSINA (Rabat, MAROC)

08h21 Vidéo | Phacoémulsification des cataractes blanches
Thi Van Anh BUI (Quang Tri, VIET NAM)

08h24 Vidéo | Cataracte à travers corectopie et colobome irien en pupille de chat
Thierry BURTIN (Paris)

08h27 Flash Com' | Shift réfractif et erreur de calcul d'implant intra-oculaire induits par la DMEK
Guillaume DEBELLEMANIERE (Paris)

08h30 Flash Com' | Chirurgie cornéenne lenticulaire SMILE® pro : premiers résultats à 1 an
Marie WEISSROCK (Strasbourg)

08h33 Vidéo | Trucs et astuces pour injection d'implant phaque IPCL
Liem TRINH (Paris)

08h39 Flash Com' | Microscopie confocale in vivo après implantation d'annéau intra-cornéen pour kératocône : une étude morphologique
Richard BREMOND (Montpellier)

08h39 Vidéo | Neurotisation cornéenne indirecte par transfert de nerf sural sur le nerf supraorbitaire controlatéral
Vincent DAIEN (Montpellier)

08h42 Flash Com' | Anneaux intracornéens : quand il faut les retirer ...
Olivier PRISANT (Paris)

08h45 Vidéo | Kératoplastie transfixiante : glissement-échange de cornée pour éviter l'expulsive

Thierry BURTIN (Paris)

08h48 Vidéo | Cataracte Ivitique

Alain HAGEGE (PARIS)

08h51 Vidéo | DMEK complexe : avec ou sans filet ?

Nicolas FAMERY (Bayonne - Biarritz)

08h54 Vidéo | La technique «IOL Scaffold» dans tous ses aspects de la phaco-émulsification à la rupture capsulaire postérieure

Ahmed BENNIS (Fès, MAROC)

08h57 Vidéo | Amarrer par l'anneau un implant luxé

Antoine LEGRIS (Avranches)

09h00 Flash Com' | Démonstration des premiers résultats du logiciel de simulation SAFIR ABERROFIT

David TOUBOUL (Bordeaux)

09h00 - 09h10 « Innovation Time » : Introduction

Alexandre DENOYER

09h10 - 10h00 « Innovation Time » : Le bloc opératoire de demain

Modérateurs : *Alain SAAD, David TOUBOUL, Jean-Louis BOUGRENET DE LA TOCNAYE*

09h10 Keynote : Lentilles connectées

Jean-Louis BOUGRENET DE LA TOCNAYE

09h20 Brief report : Les microscopes numériques

Alain SAAD

09h26 Brief report : Femtocataracte & frugalité

David TOUBOUL, François SALIN

09h32 Brief report : La chirurgie réfractive avec les inlays organiques

François MALECAZE

09h38 Brief report : Un dispositif innovant contre le glaucome

Philippe SOURDILLE

09h44 Discussion

10h00 - 10h55 « Innovation Time » : Le futur de l'organisation des systèmes de soins

Modérateurs : *Béatrice COCHENER, Nicolas PÉJU, Julien GOTSMANN, François PELEN, Nicolas MESPLIÉ*

10h00 Keynote : Nouvelle nomenclature des actes

Béatrice COCHENER, Pierre PÉGOURIÉ

10h10 Brief report : L'Hôpital National des 15-20, un écosystème unique tourné vers la recherche et l'innovation

Nicolas PEJU (Paris)

10h16 Brief report : Organisation et investissements pour les ESPIC

Julien GOTTMANN

10h22 Brief report : Les centres de consultation avec ou sans médecin

François PELEN

10h28 Brief report : Eco(logie) et ophtalmologie

Arthur FERRERO

10h34 Discussion

10h55 - 11h45 « Innovation Time » : La voix de l'industrie : Mon produit du futur !

Modérateurs : *Pascal ROZOT, Dominique MONNET, Liem TRINH*

10h55 Introduction et tirage au sort pour l'ordre de passage

11h00 Carl Zeiss Meditec

11h06 Johnson & Johnson

11h12 Bausch & Lomb

11h18 Hanita

11h24 Rayner

11h30 Synthèse et vote du public

11h40 Ouverture aux membres de la SFO

11h45 - 12h15 Lecture d'honneur de l'invité international SFO-SAFIR

11h45 Fuchs endothelial dystrophy and cataract: which surgery to do when?

Jesper HJORTDAL (Aarhus, DANEMARK)

12h00 Discussion

12h15 - 12h30 Remise des 3 prix de la SAFIR

Modérateurs : *Pascal ROZOT, David TOUBOUL*

12h30 - 13h15 Symposium SFO-SAFIR ALCON | Innovation au service des chirurgiens et des patients

Modérateurs : *Corinne DOT, Dominique MONNET*

12h30 La procédure de phacoémulsification mieux contrôlée : résultats de l'étude SASCA
Pascal ROZOT

12h40 Comparaison du confort entre la lumière du microscope à l'aide de la visualisation 3D tête haute ou la microscopie conventionnelle en chirurgie de la cataracte
Vincent GUALINO

12h50 Partage d'expérience du nouvel implant trifocal sur matériau Clareon
Corinne DOT, Dominique MONNET

13h00 Discussion

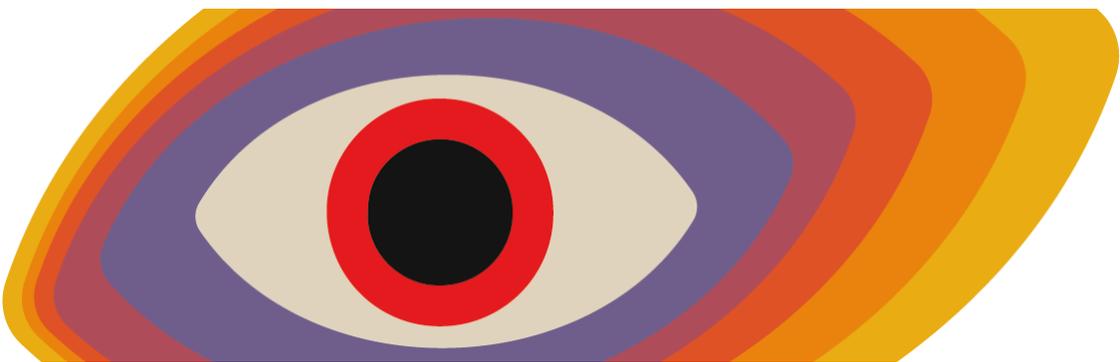
13h15 Clôture du Congrès

Notes

A series of horizontal dashed lines for writing notes.

Comité Scientifique

Président : David TOUBOUL
Vice-Président : Pascal ROZOT
Secrétaire : Dominique MONNET
Secrétaire adjoint : Alexandre DENOYER
Trésorier : Olivier PRISANT
Trésorier adjoint : Liem TRINH



Partenaires

Alcon

BAUSCH + LOMB

Hanita
France
by Medicalens

HOYA

Johnson & Johnson VISION

**MEDICAL
DevEyes**
Ophthalmic solutions

MEDICENTUR
Material. Design. Optics.

 **Rayner**

 **Théa**

VISIONIX

ZEISS