

SAFIR 2024

Congrès Annuel



PROGRAMME

03
04
05
mai

Palais des Congrès
SALLE BORDEAUX PARIS 17e

Bureau de la SAFIR 2024

Président : Pascal ROZOT

Vice-Président : Dominique MONNET

Secrétaire : Liem TRINH

Secrétaire-Adjoint : Alexandre DENOYER

Trésorier : Olivier PRISANT

Trésorier-adjoint : Alain SAAD

AOS
Congrès
Evénements

SECRETARIAT LOGISTIQUE
secretariatsafir@aoscongres.com

Chères amies, Chers amis,

Nous avons le plaisir de vous présenter le congrès annuel de la SAFIR qui aura lieu du 3 au 5 mai 2024 en partenariat avec la Société Française d'Ophthalmologie, avec laquelle nous partagerons cette année encore le DPC « cataracte » qu'elle organise le samedi 4 mai.

Dès le vendredi soir, vous êtes conviés à l'hôtel Méridien Etoile à plusieurs sessions interactives, dont l'une sur la cataracte combinée avec des orateurs prestigieux qui débattront des pathologies requérant des chirurgies associées à la phacoexérèse, avant un buffet convivial ouvert à tous.

Parmi les points forts de la suite de notre manifestation au sein de l'amphithéâtre Bordeaux du Palais des Congrès dès samedi matin, notons, outre les sessions vidéo toujours très prisées : la Master Class dévolue à la chirurgie réfractive ouverte à vos votes, une session Innovations traitant des nouveautés incontournables conduisant à optimiser nos pratiques, entre autres grâce à l'IA ; la conférence de l'invité SAFIR-SFO, le Pr R. Shetty sur la cicatrisation cornéenne après chirurgie réfractive et enfin le grand Quizz des internes avec des situations cliniques dynamiques imagées et originales.

Nos débats seront agrémentés de plusieurs symposiums organisés avec nos partenaires de l'industrie que je remercie vivement à cette occasion pour leur soutien régulier et bienveillant.

Bienvenue au 26ème congrès de la SAFIR !

Pascal Rozot, Président

VENDREDI 03 MAI

Méridien Étoile

18h30 Accueil au Méridien

19h00 - 19h10 Keynote : Social vision

Béatrice COCHENER (Brest)

19h10 - 19h40 Symposium ALCON | Compensation de la presbytie en 2024 : Chirurgie de la cornée ou chirurgie du cristallin ?

- 19h10** Introduction | Cristallin clair / cataracte : critères de démarcation
Dominique MONNET (Paris)
- 19h15** Avancées Alcon et nouvelles approches de chacune des techniques ?
Damien GATINEL (Paris), Dominique MONNET (Paris)
- 19h25** Cas cliniques exemplaires
Dominique MONNET (Paris), Diane BERNHEIM (Grenoble), Damien GATINEL (Paris)
- 19h35** Discussion

19h40 - 20h30 Cas cliniques & Table d'experts : Chirurgie cataracte combinée

Modérateurs : *Diane BERNHEIM, Alice GRISE-DULAC, Pierre-Yves SANTIAGO*

- 19h40** Cataracte et greffe de cornée
Diane BERNHEIM (Grenoble), Marc MURAINÉ (Rouen)
- 20h00** Cataracte et chirurgie maculaire
Pierre GASCON (Marseille), Ramin TAYADONI (Paris)
- 20h20** Cataracte et glaucome
Antoine LABBÉ (Paris), Ana MIGUEL (Saint-Pair-sur-Mer)

20h40 - 21h30 Cocktail dinatoire

SAMEDI 04 MAI

Salle Bordeaux

Palais des Congrès Porte Maillot

08h00 Accueil Palais des Congrès

08h30 - 08h35 Introduction du Président

08h40 - 09h40 Session Cataracte & Implants

Modérateurs : *Pierre BOUCHUT, Béatrice COCHENER, Liem TRINH*

- 08h40** Incidence et facteurs de risque des décollements de rétine après implantation multifocale : un suivi sur 15 ans
Martin COQUELET (Brest)
- 08h44** La cataracte chez le patient KAMRA : quelles formules employer ?
Roxane FLAMANT (Paris)
- 08h48** Glaucome unilatéral du pseudophaque
Pascal ROZOT (Marseille)
- 08h52** Rôle de la visualisation 3D dans la chirurgie de la cataracte chez les patients ayant une chambre antérieure étroite
Otman SANDALI (Bourges)
- 08h56** Utilisation d'un lenticule SMILE pour sécuriser le geste de pupilloplastie chez un patient phake
Aylin TETIK (Rouen)
- 09h00** Discussion
- 09h10** Implant phaqué : la taille ça compte vraiment !
Liem TRINH (Paris)
- 09h14** Evaluation à court et moyen terme de l'effet de la chirurgie de l'implant phaqué sur les modifications du cristallin mesurés objectivement
Vasileia CHATZISTERGIOU (Lausanne)
- 09h18** Analyse rétrospective anatomique et réfractive de 2 implants de chambre postérieure phaques
Alexandre CHINGAN (Paris)
- 09h22** Optimisation du sizing des ICL : corrélation entre le vaulting prévu par les formules et mesuré par OCT
Dimriti COEURU (Saint-Herblain)
- 09h26** Développement d'une nouvelle approche pour le sizing des ICL
Pierre ZÉBOULON (Paris)
- 09h30** Discussion

09h40 - 10h40 Session Réfractive cornéenne

Modérateurs : Cati ALBOU-GANEM, Nicolas MESPLIE, Pierre-Jean PISELLA

- 09h40** Comparaison des résultats réfractifs et de la qualité de vision des forts myopes opérés par LASIK versus implant phaqué
Nicole MECHLEB (Paris)
- 09h44** PresbyLASIK sur le laser Alcon EX500, résultats sur 502 yeux opérés via l'application PresbyCor avec modification uni ou bilatérale du facteur Q
Charles GHENASSIA (Nice)
- 09h48** Remodelage après photokératectomie réfractive myopique : Etude de la réponse cornéenne au laser excimer WaveLight® EX500
Benjamin MEMMI (Paris)
- 09h52** De la chirurgie réfractive à l'urgence médicale : gestion d'une kératite à pneumocoque post SMILE
Arthus DREVON (Lyon)
- 09h56** La course à la chirurgie lenticulaire
Corentin BARBO (Brest)
- 10h00** Discussion
- 10h10** Etude rétrospective portant sur les ectasies cornéennes
Nicolas MESPLIE (Saint-Jean-de-Luz)
- 10h14** PRELEX versus PRESBYOND : Evaluation de la qualité visuelle et optique post-opératoire chez le presbyte emmetrope
David DONATE (Lyon)
- 10h18** Reprise Lasik : quand le mieux est l'ami du bien
Agnes THOMAS LAVAUD (Paris)
- 10h22** PKR versus Trans-PKR : Etude prospective contrôlée randomisée
Sarah PARTOUCHE (Paris)
- 10h26** Photokératectomie réfractive transépithéliale : analyse d'une cohorte
Gabriel TEYSSIER (Paris)
- 10h30** Discussion

10h40 - 11h10 Flash com' & Vidéos 1

Modérateurs : *Dominique MONNET, Stan ROMAN, Pascal ROZOT, Thierry DELAYRE*

- 10h40** Vidéo | Ablation post opératoire des fragments bleus
Thierry AMZALLAG (Somain)
- 10h43** Vidéo | Femto laser pour noyaux durs et cataractes difficiles
Thierry DELAYRE (Saint Maur)
- 10h46** Vidéo | Cataracte sur colobome
Jean Stanislas ROMAN (Paris)
- 10h49** Vidéo | Changer d'implant : pourquoi ?
Nasreddine OUDJANI (Skikda, ALGÉRIE)
- 10h52** Vidéo | Phacoexérèse sur iridencléisis avec corectopie majeure, patient monophthalme. Cataracte sub-totale, fort astigmatisme cornéen. Phaco + IOL torique + iridoplastie
Pascal ROZOT (Marseille)
- 10h55** Vidéo | Blanc, bleu, orange
Nabil TARIGHT (Somain)
- 10h58** Vidéo | Implantation secondaire et gestion de l'astigmatisme cornéen : implant torique suturé à la sclère
Alice THEURIAU (Paris)
- 11h01** Flash com' | Monovision optimisée : résultats et comparaisons de 3 implants monofocaux+ à modulation d'aphéricité en chirurgie de la cataracte
Julien COMBES (Marseille)

11h10 - 11h40 Session Implants premium

Modérateurs : *Julien COULLET, Dominique MONNET, Pascal ROZOT*

- 11h10** Comparaison de deux implants à profondeur de champ : vivity et synthesis +
Quentin BERTHIER (Marseille)
- 11h14** Flash com' | Retour d'expérience sur les implants PureSee, résultats sur 6 mois
Pierre BOUCHUT (Bordeaux)
- 11h17** EDOF : Étude comparative de 3 technologies d'implants intraoculaires, à propos de 184 yeux
Roman CHUDZINSKI (Lyon)
- 11h21** Résultats réfractifs et visuels des implants EDOF Comfort® LS-313 MF15 et LS-313 MF15T : une étude de cohorte monocentrique à propos de 284 yeux
Arnaud LOGNON (Lyon)
- 11h25** Évaluation à 3 mois post-opératoire d'implants trifocals avec profils combinés de distribution d'énergie lumineuse
Thomas SPARFEL (Brest)
- 11h29** Discussion

11h40 - 12h20 Symposium ZEISS | Les innovations au service de la chirurgie Premium et réfractive : quelles nouvelles indications en 2024 ?

Référent : *Liem TRINH* | Présidente : *Béatrice COCHENER*

Modératrice : *Corinne DOT*

- 11h40** Introduction
Béatrice COCHENER (Brest), Corinne DOT (Lyon)
- 11h45** Nouvel implant multifocal AT ELANA et intégration du nouvel ARTEVO 750/850 au cœur du ZEISS Cataract workflow
Liem TRINH (Paris)
- 11h55** Extraction lenticulaire SMILE : indications pour les hypermétropes
Béatrice COCHENER (Brest)
- 12h03** Du SMILE® au SMILE Pro® : des secondes qui comptent !
Louis HOFFART (Marseille)
- 12h11** Discussion - Table ronde
- 12h17** Conclusion
Béatrice COCHENER (Brest), Corinne DOT (Lyon)

12h20 - 14h00 Pause Déjeuner

14h15 - 15h15 Session Cornée

Modérateurs : *Diane BERNHEIM, Olivier PRISANT, Alain SAAD*

- 14h15** Effets précoces du crosslinking cornéen dans le traitement du kératocône : analyse morphologique en microscopie confocale et topographie
Paul VERGEZ (Montpellier)
- 14h19** Efficacité à 5 ans du crosslinking cornéen sectoriel guidé par la topographie cornéenne (TG-CXL) dans le kératocône évolutif
Lucien CADILHAC (Toulouse)
- 14h23** Utilisation du lenticule SMILE pour la réalisation du cross linking sur cornée fine : 1ers résultats
Guillaume BOUTILLIER (Rouen)
- 14h27** Implantation intrastromale cornéenne d'anneaux allogéniques (CAIRS) : résultats visuels et topographiques à court terme
Alain SAAD (Paris)
- 14h31** Complications per et post-opératoires des anneaux intra-cornéens : étude rétrospective sur 1572 yeux
Olivier PRISANT (Paris)
- 14h35** Discussion
- 14h45** Perforations Cornéennes et iatrogénies
Eric GABISON (Paris)
- 14h49** Indications et effets de la réimplantation allogénique des lenticules SMILE
Marc MURAINÉ (Rouen)
- 14h53** Exploration des marqueurs tomographiques d'œdème infraclinique dans la dystrophie de Fuchs à l'aide d'un simulateur de topographie cornéenne
Kevin VALLOTTON (Auffreville-Brasseuil)
- 14h57** Greffe endothéliale pure (descemet membrane endothelial keratoplasty DMEK) en cas de fibrose cornéenne
Léa FITOUSSI (Paris)
- 15h01** Sémiologie de l'œdème cornéen à l'OCT du segment antérieur
Rébecca GUILLON-ROLF (Paris)
- 15h05** Discussion

15h15 - 16h15 MasterClass Junior ANJO-SAFIR

Modérateurs : *Liem TRINH, Nacim BOUHERAOUA*

Invités experts : *Françoise FROUSSART-MAILLE, Cati ALBOU-GANEM*

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

- 15h15** Complications et retouche en LASIK
Junior : Nadir MECHAI, Senior : Liem TRINH
- 15h45** Complications en implant paque
Junior : Mickael KARCENY, Senior : Nacim BOUHERAOUA

16h15 - 17h05 Flash com' & Vidéos 2

Modérateurs : *Laurence LESUEUR, David TOUBOUL*

- 16h15** Vidéo | Expérience inaugurale d'une nouvelle plateforme de chirurgie réfractive lenticulaire
Béatrice COCHENER (Brest)
- 16h18** Flash Com' | Discrimination entre kératocône, kératocône frustré et yeux normaux en analysant des cartes d'épaisseur du stroma et de l'épithélium cornéen en OCT
Alice THEURIAU (Paris)
- 16h21** Vidéo | Débridement d'une invasion épithéliale et Suture d'un bouton hole et d'un capot de Lasik
Jean SMILA (Paris)
- 16h24** Flash Com' | Un hydrops pas comme les autres : Rôle Déterminant de l'UBM
Roman CHUDZINSKI (Lyon)
- 16h27** Vidéo | Kératopigmentation assistée au laser femtoseconde pour la prise en charge d'une cornée fibrosée
Léa FITOUSSI (Paris)
- 16h30** Flash Com' | Un invité surprise après chirurgie de DMEK complexe
Wassim GHAZAL (Paris)
- 16h33** Vidéo | Le greffon imaginaire
Benjamin MEMMI (Paris)
- 16h36** Flash Com' | Altitude ou dystrophie de Fuchs il n'y a qu'un (grand) pas !
Christophe PANTHIER (Paris)
- 16h39** Vidéo | Une perle mais pas en porcelaine !
Olivier PRISANT (Paris)
- 16h42** Vidéo | Visualisation 3D de la topographie de cornée dans le kératocone et effet des Anneaux Intra Cornéens
Sofiene KALLEL (Paris)
- 16h45** Vidéo | Effraction capsulaire antérieure sur ICL
Ygal BOUJNAH (Lyon)

17h05 - 17h30 Symposium Bausch & Lomb | Bloc opératoire, implants

Premium : les nouveaux paradigmes

Référent : *Alexandre DENOYER*

Présidents : *Catí ALBOU-GANEM, Pascal ROZOT*

- 17h05** Microscopie chirurgicale de demain
Alain SAAD (Paris)
- 17h12** Le bloc inter-connecté (vidéo)
Dominique MONNET (Paris)
- 17h19** Implant LUXSMART : principes optiques, indications, expérience personnelle
Olivier LAPLACE (Dreux)
- 17h26** Implant IC8 : réfractif ou réparatif ?
Marc MURAINÉ (Rouen)

DIMANCHE 05 MAI

Salle Bordeaux

Palais des Congrès Porte Maillot

07h45 Accueil Palais des Congrès

08h00 - 08h10 CA Rapport moral

Rapport moral : *Pascal ROZOT*

Rapport financier : *Olivier PRISANT*

08h15 - 08h45 Flash com' & Vidéos 3

Modérateurs : *Thierry AMZALLAG, Vincent DAIEN, Eric GABISON*

08h15 Vidéo | Ostéo-Kératoprothèse
Vincent DAIEN (Montpellier)

08h22 Vidéo | Comment fixer un implant torique à la sclère ? Technique d'apprentissage sur oeil artificiel
Marc MURAINÉ (Rouen)

08h25 Flash Com' | Calcul du «Surgical Induced Astigmatism» (SIA) et Optimisation de la constante A d'implants monofocaux, EDOF et multifocaux par un biomètre Swept source (Argos°)
Jean-Luc BERTHOLOM (Vannes)

08h28 Vidéo | Position chirurgicale pour une chirurgie de cataracte chez un patient insuffisant respiratoire sévère
Jean-Luc BERTHOLOM (Vannes)

08h31 Flash Com' | Influence du design et du matériau sur le taux de laser Nd : YAG pour une grande série d'implantations de LIO MICS
Gilles LESIEUR (Albi)

08h34 Flash Com' | Une belle histoire réfractive
Laurence LESUEUR (Toulouse)

08h37 Flash Com' | Quand l'implant fait fausse route : Injection intrastromale d'une lentille intraoculaire
Dany SALIK (Bruxelles, BELGIQUE)

08h40 Vidéo | Mission focus
Olivier LE QUOY (Paris)

08h45 - 09h30 Session Pratiques et environnement professionnel

Modérateurs : *Laurent GAUTHIER, Dominique MONNET, Gilles LESIEUR*

- 08h45** PREMS ou PROMS : un exemple d'utilisation pratique en chirurgie de la cataracte
Boris DETHINNE (Perpignan)
- 08h49** Nouvelle application IOL MATCH permettant d'optimiser le choix des implants intraoculaires dans la chirurgie du cristallin
Gilles LESIEUR (Albi)
- 08h53** Robotique, Agent virtuel et Intelligence Artificielle (IA) pour le diagnostic en chirurgie du segment antérieur
Michael ASSOULINE (Paris)
- 08h57** Habitudes des ophtalmologistes français en 2024
Raphaël BARUGEL (Paris)
- 09h01** Les réseaux sociaux : outils de communication pour déclarer un problème de matériovigilance mondial concernant la lentille intra-oculaires EYECCE ONE®
Bertrand SONIGO (Saint-Germain-En-Laye)
- 09h05** Vidéo I Ophtavers
Jerome BLONDEL (Château Saint Denis, SUISSE)
- 09h08** Développement durable en chirurgie de la cataracte : le circuit des IOL État des lieux et actions de la SAFIR
Alice GRISE-DULAC (Paris)
- 09h12** Discussion

09h30 - 10h30 Innovation time

Modérateurs : *Damien GATINEL, Alice GRISE-DULAC, Jean-Pierre ROZENBAUM*

- 09h30** Keynote I Apport du logiciel Aberrofit SAFIR pour la chirurgie réfractive cornéenne de la presbytie
David TOUBOUL (Bordeaux)
- 09h38** Impact de la taille de la pupille et des aberrations sphériques cornéennes sur la performance des implants monofocaux : un modèle expérimental
Maria RIZK (Paris)
- 09h42** Détection des formes frustes de kératocône en OCT-topographie à l'aide de l'intelligence artificielle
Eugénie MOURGUES (Bordeaux)
- 09h46** Création d'un simulateur de profils d'ablation de chirurgie réfractive avec ChatGPT-4
Arnaud KLOKNER (Paris)
- 09h50** Comparaison in vitro d'une lentille monofocale asphérique induisant des aberrations sphériques positives avec une lentille sphérique standard
Benjamin STERN (Paris)
- 09h54** Discussion
- 10h04** Apport de l'OCT swept source à la prédiction de la position des implants et de l'évolution du sac capsulaire implanté
Clémentine DAVID (Saint-Herblain)

- 10h08** Évaluation objective de la performance des lentilles intraoculaires après opération de la cataracte : étude cassiopé
Anna GEMAHLING (Paris)
- 10h12** Évolution de l'activation corticale en IRM fonctionnelle dans les suites d'échanges d'implants diffractifs efficaces mais non tolérés
Valentine SAUNIER (Bordeaux)
- 10h16** Chirurgie combinée Trabéculotomie au laser Excimer + Phako-émulsification
Alice GRISE-DULAC (Paris)
- 10h20** Discussion

10h30 - 11h40 Grand Quizz de la SAFIR - Concours des internes

Modérateur : *Alain SAAD*

11h40 - 12h10 Conférence invité SAFIR-SFO

Update on corneal healing after refractive surgery

Rohit SHETTY (Maastricht, PAYS-BAS)

12h15 - 12h25 Remise de prix

12h30 - 13h15 Symposium SAFIR-SFO J&J | De la cornée au cristallin : Les dernières innovations technologiques

Présidents : *Béatrice COCHENER, Marc LABETOULLE*

- 12h30** Le nouveau standard en chirurgie réfractive : K-Lex ?
Béatrice COCHENER (Brest)
- 12h45** Implant premium réfractif : vers un nouveau paradigme ?
Pascal ROZOT (Marseille)
- 13h00** Rétine et implants premium : Faux amis ou meilleurs ennemis ?
Pierre-Olivier BARALE (Paris)

WINTER ——— **SAFIR24**

NICE



15 novembre après midi
& **16 novembre** matin **2024**

RADISSON BLU Hôtel, NICE

Inscription AOS : secretariatsafir@aoscongres.com / 04 96 15 12 56

Coordination Générale : Fradj Lotfi 06.62.26.28.45 / Mail : Fradj.l@project-nlive.fr

NOTES

A series of horizontal dotted lines for writing notes, spanning the width of the page.

NOTES

A series of 25 horizontal dotted lines spaced evenly down the page, intended for writing notes.

COMITÉ SCIENTIFIQUE

Président : Pascal ROZOT

Vice-Président : Dominique MONNET

Secrétaire : Liem TRINH

Secrétaire adjoint : Alexandre DENOYER

Trésorier : Olivier PRISANT

Trésorier adjoint : Alain SAAD



PARTENAIRES

Alcon

BAUSCH + LOMB



BVI

HOYA
SURGICAL OPTICS

Johnson & Johnson

MEDICENTUR
FRANCE



Ophtha
FRANCE

Rayner

Théa



Seeing beyond