



Les 12^{èmes} Journées de JRO Réflexions Ophtalmologiques

N° d'agrément FMC de la SFO : 100.099

Jeudi 22, Vendredi 23 et Samedi 24 Mars 2012

Paris (Porte de Pantin) - La Grande Halle

Coordination scientifique :

Christophe Baudouin (Paris) et Pierre-Yves Santiago (Nantes)

Conseil scientifique :

Glaucome :	Philippe Denis (Lyon), Franck May (Paris), Eric Sellem (Lyon)
Ophtalmo-Pédiatrie :	Danièle Denis (Marseille), Pascal Dureau (Paris)
Rétine :	Catherine Creuzot-Garcher (Dijon), Jean-François Korobelnik (Bordeaux)
Inflammation :	Pierre-Jean Pisella (Tours), Michel Weber (Nantes)
Divers :	Laurence Desjardins (Paris), Claude Elmaleh (Paris)
Cataracte :	Michel Montard (Besançon), Thanh Hoang Xuan (Paris)
Réfractive :	Cati Ganem (Paris), Hélène Proust (Marseille)
Médecine interne :	Jean- Paul Héliçon (Paris), Solange Milazzo (Amiens)

F A C U L T É

Abenhaïm Alain (Paris)
Adenis Jean-Paul (Limoges)
Albou-Ganem Cati (Paris)
Amzallag Thierry (Somain)
Aptel Florent (Paris)
Assouline Michaël (Paris)
Auclin François (Paris)
Audren François (Paris)
Baggio Eric (Lyon)
Baillif Stéphanie (Nice)
Barale Pierre-Olivier (Paris)
Basli Elena (Paris)
Baudouin Christophe (Paris)
Becquet Frank (Nantes)
Benayoun Yohann (Limoges)
Benhamou Nathanaël (Nice)
Berrod Jean-Paul (Nancy)

Berthémy Sylvie (Grenoble)
Blain Pierre (Nantes)
Blanco Rocio (Créteil)
de Blay Frédéric (Strasbourg)
Bloise Louise (St Laurent du Var)
Bodaghi Bahram (Paris)
Boumendil Julien (Paris)
Bourcier Tristan (Strasbourg)
Boureau Catherine (Paris)
Bourges Jean-Louis (Paris)
Brémond-Gignac Dominique (Amiens)
Bresson-Dumont Hélène (Nantes)
Brézin Antoine (Paris)
Brodaty Christine (Paris)
Bron Alain (Dijon)
Bui Quoc Emmanuel (Paris)
Burillon Carole (Lyon)

Cassoux Nathalie (Paris)
Caujolle Jean-Pierre (Nice)
Champion Emmanuelle (Chatillon)
Charpin Jean-Marc (Paris)
Chassain Christophe (Montpellier)
Chastang Philippe (Paris)
Chiambaretta Frédéric (Clermont-Ferrand)
Cianfarani Jean-Louis (Technolas)
Cochener Béatrice (Brest)
Cochereau Isabelle (Paris)
Cohen Salomon-Yves (Paris)
Cohn Howard (Paris)
Colin Joseph (Bordeaux)
Colliot Jean-Philippe (Chantilly)
Coscas Florence (Paris)
Creuzot Catherine (Dijon)
.../...

F A C U L T É

.../...

Cros Martine (Mulhouse)
Crozafon Philippe (Nice)
Danan Arié (Paris)
Dauxerre Catherine (Paris)
Delfour-Malecaze Marie (Toulouse)
Delyfer Marie-Noëlle (Bordeaux)
Denis Danielle (Marseille)
Denis Philippe (Lyon)
Denoyer Alexandre (Paris)
Desjardins Laurence (Paris)
Doan Serge (Paris)
Dodé Emmanuel (Paris)
Ducasse Alain (Reims)
Dufier Jean-Louis (Paris)
Dumas Stéphane (Lille)
Dupas Bénédicte (Paris)
Dureau Pascal (Paris)
Earith Franck (Le Vésinet)
El Kettani Asmaa (Casablanca)
Fardeau Christine (Paris)
Fayet Bruno (Paris)
Feldman-Billard Sylvie (Paris)
Fourmaux Eric (Bordeaux)
Fournié Pierre (Toulouse)
Gabison Eric (Paris)
Galatoire Olivier (Paris)
Gastaud Pierre (Nice)
Gatinel Damien (Paris)
Gaudric Alain (Paris)
Gauthier Laurent (St Jean de Luz)
Gauthier Ludivine (Limoges)
George Marie-Noëlle (Couëron)
Georgescu Dan (Paris)
Giraud Jean Marie (Paris)
Girmens Jean-François (Paris)
Glacet-Bernard Agnès (Paris)
Goberville Mitra (Paris)
Gualino Vincent (Paris)
Gueguen Antoine (Paris)
Guillevin Loïc (Paris)
Guyot-Argenton Claudine (Paris)
Hachet Etienne (Nancy)
Hamard Pascale (Paris)
Hoffart Louis (Marseille)
Imbert Philippe (Toulouse)
Keller Pierre (Paris)
Khairallah Moncef (Monastir)
Kodjikian Laurent (Lyon)
Korobelnik Jean-François (Bordeaux)
Kostas Aline (Paris)
Labbé Antoine (Paris)

Labetoulle Marc (Le Kremlin Bicêtre)
Lachkar Yves (Paris)
Lagier Jacques (Nice)
Laloum Laurent (Paris)
Lamirel Cédric (Angers)
Laplace Olivier (Paris)
Lazreg Sihem (Alger)
Le Bail Béatrice (St Maur des Fossés)
Le Blond Evelyne (Grenoble)
Le Hoang Phuc (Paris)
Le Mer Yannick (Paris)
Lebuisson Dan-Alexandre (Paris)
Leroux Les Jardins Solange (Paris)
Letsch Jonathan (Strasbourg)
Leveziel Nicolas (Créteil)
Lévy Christine (Paris)
Lévy Pierre (Montpellier)
Longueville Eric (Bordeaux)
Lumbroso Le Rouic Livia (Paris)
Magazzeni Stéphanie (Le Pecq)
Malecaze François (Toulouse)
Malet Florence (Bordeaux)
Marmouz Farid (Paris)
Martin Dominique (Paris)
Mauget-Faÿsse Martine (Lyon)
May Franck (Paris)
Meyer Franck (Aix en Provence)
Milazzo Solange (Lyon)
Milleret Chantal (Paris)
Mimoun Gérard (Paris)
Mohand-Said Saddek (Paris)
Monnet Dominique (Paris)
Monroy Joël (Bordeaux)
Morel Christophe (Marseille)
Mortemousque Bruno (Bordeaux)
Moulinier Antoine (Paris)
Mouriaux Frédéric (Caen)
Muraine Marc (Rouen)
Nochez Yannick (Tours)
Nordmann Jean-Philippe (Paris)
Nghiem-Buffer Sylvie (Bobigny)
Oubraham Hassiba (Créteil)
Pagot Roland (Strasbourg)
Pagot-Mathis Véronique (Toulouse)
Patte-Karsenti Anne (Boulogne)
Péchereau Alain (Nantes)
Peigné Guillaume (Nantes)
Peyre Catherine (Paris)
Piaton Jean-Marie (Paris)
Piétrini Dominique (Paris)
Piludu Erwan (Technolas)
Piot Maudy (Paris)

Pisella Pierre-Jean (Tours)
Prisant Olivier (Paris)
Puche Nathalie (Créteil)
Puech Michel (Paris)
Razavi Sam (Tours)
Renard Jean-Paul (Paris)
Rigal-Sastourne Jean-Claude (Paris)
Riss Isabelle (Bordeaux)
Robert Pierre-Yves (Limoges)
Robin Hervé (Bayonne)
Roche Olivier (Paris)
Rodallec Thibaut (Paris)
Roman Stanislas (Paris)
Rostaqui Olga (Créteil)
Rougier Marie-Bénédicte (Bordeaux)
Rouland Jean-François (Lille)
Rousseau Benoit (Paris)
Rozot Pascal (Marseille)
Ruban Jean-Marc (Lyon)
Saad Alain (Paris)
Safran Avinoam (Genève)
Sahel José-Alain (Paris)
Santiago Pierre-Yves (Nantes)
Saragoussi Jean-Jacques (Paris)
Sellem Eric (Lyon)
Souied Eric (Créteil)
Speeg-Schatz Claude (Strasbourg)
Sullivan Benjamin (Etats-Unis)
Sullivan David (Etats-Unis)
Tabeti Mahmoudi Amina Zahira (Oran)
Tadayoni Ramin (Paris)
Tazartes Michel (Paris)
Terrier Benjamin (Paris)
Thouvenin Dominique (Toulouse)
Tick Sarah (Paris)
Touboul David (Bordeaux)
Toutou Valérie (Paris)
Travade Isabelle (Limoges)
Trinh Liem (Paris)
Uzzan Joël (Rouen)
Valtot Françoise (Paris)
Vignal-Clermont Catherine (Saint-Denis)
Vis Katherine (Roquebrune Cap Martin)
Vital-Durand François (Lyon)
Vogt Alexis (Montpellier)
Vo Tan Patrice (Paris)
Weber Michel (Nantes)
Weiser Marc (Paris)
Wolff Benjamin (Paris)
Zerbib Jennifer (Créteil)
Zourdani Alain (Nice)
Zweifel Sandrine (Zurich)

2 SÉANCES PLÉNIÈRES DE 1H30

Grand Amphithéâtre

Innovations technologiques et thérapeutiques

Crédits
FMC

Vendredi

11h à 12h30

Présidents : JP. Renard et J.A. Sahel

Modérateurs : Ch. Baudouin et PY. Santiago

- Analyse du Complex Maculaire Cellulaire ganglionnaire par OCT : intérêts, pièges, limites JP. Renard
- Résultats à long terme des greffes autologues de cultures de cellules de la muqueuse buccale dans les déficits bilatéraux en cellules souches limbiques C. Burillon
- Photophobies A. Safran
- L'essor de la thérapie génique : correction génique, protection tissulaire, restauration visuelle J.A. Sahel
- Meibomian gland dysfunction: What is it, why does it occur, and how may it be treated D. Sullivan
- Innovation en microscopie opérative ou la « réalité augmentée » en ophtalmologie JL. Bourges, JP. Hubschmann

Crédits
FMC

Samedi

11h à 12h30

Présidents : A. Brézin et Ph. Denis

Modérateurs : Ch. Baudouin et PY. Santiago

- Ultrasons dans le glaucome : évolution ou révolution ? Ph. Denis
- Imagerie et rétinoblastome toxoplasmique en 2012 M. Khairallah
- Les lasers femtoseconde dans la cataracte Ch. Baudouin
- Organisation de la chirurgie de la cataracte en 2012 : que reste-t-il à améliorer ? A. Brézin
- Prise en charge actuelle du déficit visuel PY. Robert

Pour chaque Séance plénière : 5 à 6 exposés de 10 à 15 minutes suivis d'un débat de 5 minutes

L'actualité de l'année 2012 et les perspectives des prochaines années

Un Congrès validant ... les 12^{èmes} JRO !

Un certain nombre de Séances et de Cours proposés pendant les **12^{èmes} Journées de Réflexions Ophtalmologiques** viennent d'obtenir l'agrément-validation FMC par la SFO. Il s'agit du N° d'agrément FMC de la SFO : 100.099

Reconnues en tant que FMC, les JRO vous permettent d'obtenir des « crédits FMC ». En principe, chaque journée de FMC apportera 8 crédits.

Prenez quelques instants pour remplir attentivement l'enquête de satisfaction que nous vous proposons et qui nous permettra

de mieux cerner vos attentes et vos besoins. Déposez l'enquête dans l'urne qui lui est réservée à l'accueil-commissariat général.

Conservez soigneusement l'attestation de présence qui est fournie lors du Congrès. Elle pourra vous être utile en cas de demande pour la FMC.

Bonnes 12^{èmes} JRO !

Le Comité d'Organisation

Ouverture et Accueil des JRO Jeudi 22 Mars : dès 11h00

Salles	Studio 1	Studio 2	Studio 5A	Grand Amphithéâtre	Amphi Boris Vian
	Inflammation/Divers	Gériatrie/Contacto.	Cataracte/Divers	Plénière/Rétine/Sympo	Symposia/Rétine

Jeudi 22 Mars	12h30 à 14h				Sympo Franco-Maghrébin	
	14h30 à 19h00			Atelier Déficience (16h et 16h45) technique de guide	Chirurgie en direct En direct de 6 Blocs des XV-XX à Paris et par Satellite (14h30 à 19h)	
	19h30	Grand Amphithéâtre :				
	19h30	Palais de la Découverte : Soirée				

Vendredi 23 Mars	8h45 à 10h15	Inflammation Bourcier/Kodjikian/Cochereau	Gériatrie B. Cochener	Cataracte Th. Amzallag / C. Boureau	Rétine 1 E. Souied	Sympo Horus Pharma
	11h à 12h30				Plénière 1	
	12h30 à 14h30				Sympo Déjeuner Alcon	
	14h30 à 16h	Inflammation Ph. Le Hoang		Cataracte P. Lévy / P. Rozot	Sympo Alcon Pharma	Sympo Allergan
	16h45 à 18h15	Divers Kératocône J. Colin / F. Malecaze	Contactologie MN. George / R. Pagot	Divers M. Tazartes	Sympo Alcon chirurgie	Sympo Théa
	18h15				Sympo Bausch + Lomb	
	19h30	La Géode :				

Samedi 24 Mars	8h45 à 10h15	Inflammation B. Bodaghi / M. Labetoulle	Gériatrie PY. Robert / P.J. Pisella	Divers/tumeurs L. Desjardins	Rétine 3 F. Becquet / C. Creuzot	Sympo Bausch + Lomb
	11h à 12h30				Plénière 2	
	12h30 à 14h30				Sympo Déjeuner Allergan	
	14h30 à 16h	Divers JP. Adenis	Gériatrie C. Vignal-Clermont	Cataracte I. Cochereau / S. Roman	Sympo Allergan	Rétine 4 P. Gastaud/V. Pagot-Mathis
	16h45 à 18h15	Inflammation C. Creuzot / P.J. Pisella	Gériatrie M. Weber	Cataracte M. Muraine / P. Vo Tan	Orthoptistes Atelier 3	

Mezzanine 3	Mezzanine 5	Mezzanine 6	Mezzanine 1	Studio 5B	Studio 5C
Réfractive/Divers	Pédiatrie/ Méd. interne/Rétine	Glaucome/Contacto.	Ateliers/Orthoptistes	Ateliers	Ateliers

	Contactologie pratique (14h30 à 18h15) 4 cours - F. Malet 16h - Sympo Bausch + Lomb	Séminaire Déficience visuelle PY. Robert (14h30 à 17h30)		Atelier Déficience (16h) opticiens	
--	---	--	--	---	--

Soirée / Symposium Sanotek (E. Souied)

Soirée / Symposium J&J Vision Care (Contactologie)

Réfractive D. Gatinel	Pédiatrie JL. Dufier / P. Dureau	Glaucome F. May / JP. Nordmann	Périmétrie Haag Streit	ECP / Glaucome EDC Lamy	Cataracte Physiol
---------------------------------	--	--	----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------

				Injection intra-vitréenne Allergan (en continu) 13h à 14h 16h à 17h 17h à 18h	
Réfractive B. Cochener / DA. Lebuissou	Médecine interne A. Brézin / L. Guillevin	Glaucome A. Bron / JP. Renard	Rétine Carl Zeiss Meditec		
Réfractive C. Albou-Ganem	Rétine 2 JF. Korobelnik	Glaucome Ph. Denis / E. Sellem	Glaucome / OCT Carl Zeiss Meditec		Imagerie / SLO EDC Lamy

Soirée / Symposium Novartis

Réfractive D. Pietrini / JJ. Saragoussi	Pédiatrie Pechereau / Speeg Schatz	Glaucome H. Cohn / Y. Lachkar	Orthoptistes Atelier 1	Injection intra-vitréenne Allergan (en continu) 10h15 à 11h15 13h à 14h 14h à 15h 16h à 17h	OCT / Spectralis Sanotek
Réfractive P. Blain / D. Touboul	Pédiatrie Brémond-Gignac/Rouland	Contactologie L. Bloise / E. Le Blond	Atelier Professionnel Carl Zeiss Meditec		Supracor Technolas PV
Divers JM. Piaton	Médecine interne C. Lamirel / L. Laloum	Glaucome P. Hamard / PY. Santiago	Atelier Professionnel Carl Zeiss Meditec		Biométrie Calcul de l'implant Haag Streit

Orthoptistes Atelier 2 : Samedi -14h30 - Forum Bas

NOUVEAU**I^{ER} SYMPOSIUM INTERNATIONAL FRANCO-MAGHRÉBIN**

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DES LABORATOIRES THÉA ET DE MEDICONTUR INTERNATIONAL

Jeudi 22 Mars 2012 - 12h30 à 14h

Présidents : Pr Christophe Baudouin (CHNO DES XV XX, Paris) et Dr Sihem Lazreg (Algérie)

- | | |
|--|---------------------------------------|
| ➤ Apport de l'imagerie dans les pathologies de surface oculaire | Dr A. Labbé (CHNO des XV/ XX Paris) |
| ➤ Kératoconjonctivite vernale, données épidémiologiques à Casablanca | Dr A. El Kettani (Casablanca) |
| ➤ Injection supratarsale de triamcinolone et kératoconjonctivite vernale | Pr M. Khairallah (Monastir) |
| ➤ La rosacée de l'enfant | Pr F. Chiambaretta (Clermont Ferrand) |
| ➤ Ciclosporine topique dans les pathologies de surface oculaire | Dr S. Doan (Hopital Bichat, Paris) |
| ➤ Apport de la membrane amniotique dans les pathologies de la surface oculaire | Dr A.Z. Tabeti Mahmoudi (Oran) |

Grand Amphithéâtre**JEUDI 22 MARS 14H30****COURS DE CHIRURGIE EN DIRECT**

MAJOR SPONSOR : ALCON

SOUS LES PARRAINAGES DE :

ALCON, AMO, ANTEIS, BAUSCH + LOMB, CARL ZEISS MEDITEC, CRISTALENS, HOYA, OPHTA FRANCE, TECHNOLAS PERFECT VISION, THÉA ET TOPCON

14h30 à 19h - Par satellite en direct de 5 blocs des XV-XX (Paris)

Interventions et commentaires de 24 actes chirurgicaux en direct : nouveaux implants, nouvelles techniques de cataracte par micro-incision, combinée cataracte + glaucome, cataracte + vitrectomie, sclérectomie profonde non perforante, trabéculéctomie, pose d'anneaux intra-cornéens, PKR, cross-linking, chirurgie des paupières ...

Coordinateurs : F. Auclin, Ch. Baudouin et E. Dodé

Chirurgiens : F. Auclin, P.O. Barale, E. Basli, Ch. Baudouin, C. Boureau,
D. Georgescu, A. Labbé, O. Laplace, S. Leroux les Jardins, D. Monnet, JC. Rigal-Sastourne,
S. Roman, P.Y. Santiago, M. Tazartes, L. Trinh, M. Weiser...

Modérateurs : P.Y. Santiago, A. Bron, C. Creuzot, P. Rozot et L. Trinh

Grand Amphithéâtre

**JEUDI
14h30**

Contactologie

4 Cours de "Contactologie pratique"



Sous la coordination scientifique de F. Malet (Bordeaux)

Mezzanine 5

De 14h30 à 18h15 : Cours pratiques de 45 minutes et 1 Symposium de 45 minutes



- 14h30 ➤ Les lentilles rigides toriques postérieures : mission possible simplifiée...

J. Monroy



- 15h15 ➤ Inconfort de port en lentilles souples : quelles solutions proposer ?

K. Vis

16h00 ➤ Symposium Satellite Contactologie **Bausch + Lomb**



- 16h45 ➤ Lentilles jetables journalières : lentilles pour tous ou cas sélectionnés ?

J. Letsch et M. Delfour-Malecaze



- 17h30 ➤ Myope fort et lentilles : les particularités

S. Berthemy et F. Malet

JEUDI 16H

— SYMPOSIUM SATELLITE —

SOUS LE PARRAINAGE DES LABORATOIRES BAUSCH + LOMB

Mieux corriger les patients astigmates

- Comment apporter plus aux patients astigmates Dr Martine Cros
- Un nouveau design de lentille : PureVision®2 HD pour Astigmates Alexis Vogt,
- Ingénieur en Conception Optique Bausch+Lomb
- Partage d'expériences d'adaptations Dr Martine Cros

Mezzanine 5

(16h à 16h45)

JEUDI 19h30

— SYMPOSIUM SOIRÉE —

SOUS L'ÉGIDE DES JRO

SOUS LE PARRAINAGE DE JOHNSON & JOHNSON VISION CARE

Avec la participation de : Dr Christine Brodaty, Dr Franck Earith et Dr Catherine Peyre

Palais de la Découverte - 19h30

Une nouvelle alternative pour équiper les presbytes en lentilles de contact
Découverte d'Oasys pour presbytes

Le symposium sera suivi d'un cocktail dinatoire

JEUDI 14H30

SÉMINAIRE DÉFICIENCE VISUELLE

Sous le parrainage de KRYG Group

Coordination scientifique de P.Y. Robert (*Limoges*)

14h30 à 17h30

Déficience visuelle (Mezzanine 6 - 14h30 à 16h)

- Introduction ; présentation du Séminaire
- Les voies d'acquisition sensorielle
- Mise en place de la vision chez l'enfant
- Bilan et moyens de réadaptation
- La déchirure du « perdant la vue »
- Réadaptation de l'autonomie quotidienne
- Table Ronde Générale

P-Y. Robert (ARiBa)
Ch. Milleret (Collège de France)
F. Vital-Durand (ARiBa)
P-Y. Robert
M. Piot
B. Lebaill (ARiBa)

Pathologies cécitantes (Mezzanine 6 - 16h15 à 17h30)

- DMLA : quand proposer une rééducation de la fixation ?
- Glaucome
- Cataracte et polyhandicap : qui opérer ?
- Cornée
- Vision artificielle

G. Mimoun
A. Bron
P-Y. Robert
Y. Benayoun
S. Mohand-Said

Ateliers de 45 mn (2 salles - 16h à 17h30)

- Systèmes d'agrandissement (16h) Studio 5B
- Technique de guide (16h et 16h45) Studio 5A

Opticiens
L. Gauthier et I. Travade

JEUDI 19H

— SYMPOSIUM SOIRÉE —

SOUS LE PARRAINAGE DE SANOTEK

Président : E. Souied

OCT Spectral Domain/Spectralis 2012 - Cocktail d'accueil à 19h

« 7 Perles en Spectralis »

Introduction : E. Souied Modérateurs : A. Gaudric & L. Kodjikian

- | | |
|---|-------------|
| ➤ Pas terne | J. Zerbib |
| ➤ Ca s'attrape comment ? | O. Rostaqui |
| ➤ EMAP | R. Blanco |
| ➤ Mysterious cases | N. Benhamou |
| ➤ Monochromatiques : curiosité et évolution | S. Dumas |
| ➤ Variations autour d'une macula inflammatoire... | S. Baillif |
| ➤ De l'ophtalmologie à la neurologie | B. Wolff |

7 Mises au point sur : SD-OCT

Modérateurs : E. Souied & S. Zweifel

- | | |
|--|--------------|
| ➤ Reticular Pseudodrusen | S. Zweifel |
| ➤ En-Face OCT | E. Souied |
| ➤ Mise au point sur les télangiectasies maculaires | L. Kodjikian |
| ➤ Mise au point sur la macula du myope | N. Leveziel |
| ➤ Adhérences vitréo- maculaires | A. Gaudric |
| ➤ Atrophie maculaire et SD-OCT | M-B. Rougier |
| ➤ Liquides non exsudatifs | G. Mimoun |

Grand Amphithéâtre - 19h30 à 21h45

VENDREDI ET SAMEDI
ENTRE 8H45 ET 18H30

JRO



38 SESSIONS DE 1H30
et 4 Cours de contactologie le jeudi
dont 32 cours totalement inédits en 2012 : •

Vendredi

Samedi



Ophtalmo-Gériatrie

Studio 2

NOUVEAU

4 Sessions ("Journée du vieillissement oculaire")

L'œil et la vision de la personne très âgée, de la physiologie aux pathologies

Sous la coordination scientifique de B. Cochener

- 8h45 **➤ Stratégie moderne de la prise en charge de la cataracte chez le sujet âgé**
Directrice de cours : B. Cochener
Faculté : Th. Amzallag, P. Lévy et Y. Nochez



- 8h45 **➤ Surface oculaire et paupières : un vieillissement parallèle ?**
Directeurs de cours : PJ. Pisella et PY. Robert
Faculté : S. Doan et M. Muraine



- 14h30 **➤ Physiologie et pathologies neuro-dégénératives (potentialités visuelles du 4ème âge)**
Directrice de cours : C. Vignal-Clermont
Faculté : D. Martin (orthoptiste), A. Moulignier et N. Patte-Karsenti (neurologues)



- 16h45 **➤ La rétine et son vieillissement**
Directeur de cours : M. Weber
Faculté : S. Baillif, MN. Delyfer, JF. Girmens, JF. Korobelnik et N. Leveziel



Rétine

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DE NOVARTIS PHARMA

- 8h45 **➤ Festival d'imagerie commentée de la DMLA**
Directeur de cours : E. Souied
Faculté : SY. Cohen, F. Coscas, N. Leveziel, H. Oubraham et N. Puche
Grd Amphi



- 16h45 **➤ DMLAs : du dépistage aux traitements**
Directeur de cours : JF. Korobelnik
Faculté : C. Creuzot, M. Mauget-Fayssé, S. Razavi, MB. Rougier, J. Uzzan et M. Weber
Mezzanine 5



- 8h45 **➤ La chirurgie vitréo-rétinienne en cas cliniques : que feriez-vous devant un décollement de rétine ? (3 experts)**
la pathologie chirurgicale du pôle postérieur (3 experts)
Directeurs de cours : F. Becquet et C. Creuzot
Faculté : JP. Berrod, Y. Le Mer, Ch. Morel, JF. Korobelnik, V. Pagot-Mathis et R. Tadayoni
Grd Amphi



- 14h30 **➤ Qu'est-ce que les injections intra-vitréennes ont changé dans le traitement de la rétinopathie diabétique ?**
Directeurs de cours : P. Gastaud et V. Pagot-Mathis
Faculté : S. Baillif, C. Guyot-Argenton, L. Kodjikian et A. Zourdani
Amphi Boris Vian



VENDREDI ET SAMEDI
ENTRE 8H45 ET 18H30

38 SESSIONS DE 1H30
et 4 Cours de contactologie le jeudi
dont 32 cours totalement inédits en 2012 : ●

JRO



Vendredi



Cataracte

Studio 5A

- 8h45 ➤ **Vidéos 1 : les cataractes difficiles**
Directeurs de cours : Th. Amzallag et C. Boureau
Faculté : E. Hachet, B. Mortemousque, S. Roman et P. Rozot
- 14h30 ➤ **L'approche réfractive dans la chirurgie de la cataracte**
Directeurs de cours : P. Lévy et P. Rozot
Faculté : A. Abenhaïm, M. Assouline, C. Albou-Ganem, A. Danan, E. Hachet et P. Vo Tan



Ophthalmo-Pédiatrie

Mezzanine 5

- 8h45 ➤ **Pathologie générale pédiatrique, médicale et chirurgicale**
Directeurs de cours : J.L. Dufier et P. Dureau
Faculté : S. Doan et O. Roche

- 8h45 ➤ **Amblyopie et strabologie courante du jeune enfant**
Directeurs de cours : A. Péchereau et C. Speeg-Schatz
Faculté : F. Audren, E. Bui Quoc et D. Thouvenin
- 14h30 ➤ **Glaucome juvénile**
Directeurs de cours : D. Brémond-Gignac et J.F. Rouland
Faculté : D. Denis, B. Mortemousque et S. Milazzo



Chirurgie réfractive

Mezzanine 3

- 8h45 ➤ **Comprendre et maîtriser l'exploration avant une chirurgie réfractive**
Directeur de cours : D. Gatinel
Faculté : O. Prisant, A. Saad et D. Touboul
- 14h30 ➤ **La chirurgie de la presbytie pour tous en 2012**
Directeurs de cours : B. Cochener et DA. Lebuissou
Faculté : Ph. Chastang et L. Gauthier
- 16h45 ➤ **L'optimisation des résultats en pratique réfractive**
Directrice de cours : C. Albou-Ganem
Faculté : M. Assouline, D. Gatinel, P. Lévy et M. Puech

- 8h45 ➤ **Cas pratiques de complications en chirurgie réfractive**
Directeurs de cours : J.J. Saragoussi et D. Piétrini
Faculté : E. Gabison, L. Gauthier et P. Lévy
- 14h30 ➤ **Démarrer et maîtriser le lasik femtoseconde en 2012**
Directeurs de cours : P. Blain et D. Touboul
Faculté : L. Hoffart

VENDREDI ET SAMEDI
ENTRE 8H45 ET 18H30

38 SESSIONS DE 1H30
et 4 Cours de contactologie le jeudi
dont 32 cours totalement inédits en 2012 : ●

JRO



Vendredi

Samedi



Glaucome

Mezzanine 6

8h45



➤ **Champ visuel en 2012 : stratégies diagnostiques et suivi de l'évolution**
Directeurs de cours : F. May et JP. Nordmann

● 14h30



➤ **Imagerie moderne de la papille optique : GDx, HRT et OCT**
Directeurs de cours : A. Bron et JP. Renard
Faculté : F. Aptel

16h45



➤ **Le traitement médical du glaucome 2012 : l'heure du choix**
Directeurs de cours : Ph. Denis et E. Sellem
Faculté : F. Aptel

● 8h45



➤ **Les glaucomes par fermeture de l'angle**
Directeurs de cours : H. Cohn et Y. Lachkar

16h45



➤ **Chirurgie filtrante, laser et glaucome : que dire à son correspondant médical ?**
Directeurs de cours : P. Hamard et PY. Santiago
Faculté : H. Bresson-Dumont et G. Peigné



Divers

● 16h45



➤ **Kératocône, innovations et perspectives**
Directeurs de cours : J. Colin et F. Malecaze
Faculté : P. Fournié, PY. Santiago et D. Touboul
Studio 1

● 16h45



➤ **Traumatologie de l'orbite, des voies lacrymales et des paupières de l'adulte et de l'enfant**
Directeur de cours : M. Tazartes
Faculté : J. Boumendil, J. Lagier et JM. Ruban
Studio 5A

● 8h45



➤ **Prise en charge des lésions pigmentées suspectes du fond d'œil**
Directrice de cours : L. Desjardins
Faculté : N. Cassoux, JP. Caujolle, C. Lévy, L. Lumbroso-Le Rouic et S. Tick
Studio 5A

14h30



➤ **12 gestes simples en chirurgie palpébro-lacrymale et esthétique palpébrale**
Directeur de cours : JP. Adenis
Faculté : A. Ducasse, B. Fayet, O. Galatoire, Ph. Imbert et E. Longueville
Studio 1

● 16h45



➤ **Larmoiement à voies lacrymales perméables**
Directeur de cours : JM. Piaton
Faculté : E. Baggio, P. Keller et F. Mouriaux
Mezzanine 3

Vendredi



Inflammation

Studio 1

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DES LABORATOIRES THÉA

- 8h45 ➤ **Endophtalmies post-opératoires : mieux vaut prévenir ET guérir !**
Directeurs de cours : T. Bourcier, L. Kodjikian et I. Cochereau
- 14h30 ➤ **Uvéites de l'enfant**
Directeur de cours : Ph. Le Hoang
Faculté : B. Bodaghi, E. Champion, Ch. Fardeau, M. Khairallah, M. Labetoulle et V. Touitou



Contactologie

- 16h45 ➤ **Astigmatisme et lentilles : no limit...**
Directeurs de cours : MN. George et R. Pagot
Studio 2



Médecine interne

Mezzanine 5

- 14h30 ➤ **Œil et médecine interne**
Directeurs de cours : A. Brézin et L. Guillevin
Faculté : D. Monnet et B. Terrier

- 8h45 ➤ **Herpès et œil**
Directeurs de cours : B. Bodaghi et M. Labetoulle
Faculté : T. Bourcier
- 16h45 ➤ **Allergies chez l'enfant**
Directeurs de cours : C. Creuzot et PJ. Pisella
Faculté : D. Brémond-Gignac, F. Chiambaretta, S. Doan, F. Marmouz et B. Mortemousque

- 14h30 ➤ **L'entretien des lentilles : ce qui a changé et pourquoi ?**
Directrices de cours : L. Bloise et E. Leblond
Mezzanine 6

- 16h45 ➤ **Neuro-ophtalmologie 2012 : actualités et conduites pratiques**
Directeurs de cours : C. Lamirel et L. Laloum
Faculté : A. Gueguen et V. Touitou

VENDREDI 8H45

— SYMPOSIUM SATELLITE —

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DE HORUS PHARMA

Sécheresse oculaire : de nouveaux concepts scientifiques pour de nouvelles solutions

Présidence : **Pr Ch. Baudouin**

- **8h45-9h00** : Les grands concepts : inflammation et osmolarité
- **9h00-9h10** : Intérêt de la mesure de l'osmolarité
PhD, Biomedical Engineering, Inventeur du TearLab Osmolarity System
- **9h10-9h20** : Oeil sec et porteurs de lentilles de contact
- **9h20-9h30** : Oeil sec et chirurgie réfractive
- **9h30-9h40** : Oeil sec et allergies
- **9h40-9h55** : Nouvelles approches thérapeutiques et avancées dans le traitement de la sécheresse oculaire
Président du TFOS- Tear Film & Ocular Surface Society-.et Senior Scientist, Schepens Eye Research Institute, Associate Professor, Harvard Medical School
- **10h-10h15** : Questions & Discussions

Pr Ch. Baudouin

Dr Benjamin Sullivan (USA)

Dr F. Malet

Pr B. Cochener-Lamard

Pr F. Chiambaretta

Pr David A. Sullivan (USA)

Amphithéâtre Boris Vian
(8h45 à 10h15)



VENDREDI 12H30

— SYMPOSIUM- DÉJEUNER —

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DE ALCON

Zoom/Dézoom Glaucome de l'écosystème de l'œil à celui de la planète

Président : **Pr Ph. Denis**

Protéger les structures oculaires pour préserver la vision

- | | | |
|--------------------------------|---|------------------------|
| ➤ Glaucome et surface oculaire | • Préserver la surface oculaire du glaucomateux | Pr Ph. Denis |
| ➤ Angle | • Le trabéculum en gonioscopie | Dr Y. Lachkar |
| | • Préserver le trabéculum | Pr Ch. Baudouin |
| ➤ Déficits débutants et moyens | • Fibres visuelles | Pr JP. Nordmann |
| | • Champ visuel | Pr JF. Rouland |
| ➤ Déficits moyens à avancés | • Acuité visuelle | Dr E. Sellem |
| | • Cartographie maculaire | Pr JP. Renard |
| ➤ Alcon Glaucome | • Notre vision, c'est préserver la vôtre | F. Guthux |

Préserver la planète pour préserver la vie
Intervention exceptionnelle de **Maud Fontenoy**, navigatrice et engagée dans la préservation de notre écosystème naturel

Grand Amphithéâtre
(12h30 à 14h30)

Alcon

VENDREDI 14H30

— SYMPOSIUM SATELLITE —

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DE ALCON

Y a-t-il encore des complications après chirurgie de la cataracte ?

Président : Pr Ch. Baudouin
Modérateurs : Pr F. Chiambaretta et Dr B. Mortemousque

- Prévenir l'endophtalmie en 2012 Pr T. Bourcier
- Herpès et cataracte Pr M. Labetoulle
- Sècheresse et chirurgie de la cataracte Pr PJ. Pisella
- Existe-t-il un risque de glaucome après chirurgie de la cataracte chez l'enfant ? Pr Ph. Denis
- Oedème maculaire : faut-il toujours le craindre ? Dr R. Tadayoni
- Cataracte et DMLA : un mauvais mariage ? Pr C. Creuzot-Garcher
- R&D Alcon : des solutions F. Guthux

Grand Amphithéâtre
(14h30 à 16h)

Alcon

VENDREDI 14H30

— SYMPOSIUM SATELLITE —

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DE ALLERGAN

Prise en charge des OVR : nouvelle approche thérapeutique

Coordonnateurs : Pr E. Souied et Pr M. Weber

- Introduction Pr E. Souied et Pr M. Weber
- Synthèse du rapport 2011 sur les OVR présenté lors de la Société d'Ophtalmologie de Paris en novembre 2011 Dr A. Glacet Bernard
- Stéroïdes, œdème maculaire et vision Dr R. Tadayoni
- Œdème maculaire des OVR : données cliniques récentes Dr S. N'Ghiem-Buffer
- Suivi du patient après IVT de corticoïdes Pr C. Creuzot-Garcher
- Stratégie thérapeutique pour les OM des OVR Pr L. Kodjikian
- Cas Cliniques Animé par les Prs E. Souied et M. Weber
Avec Dr S. Baillif, Dr F. Becquet, Dr E. Fourmaux, Dr N. Leveziel
- Conclusion Pr E. Souied et Pr M. Weber

Amphithéâtre Boris Vian
(14h30 à 16h)

ALLERGAN
Ophtalmologie

VENDREDI 16H45

— SYMPOSIUM SATELLITE —

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DE ALCON

**La phacoémulsification moderne en question
Infiniti et Acrysof : créez votre futur**

Présidents : Pr Ch. Baudouin et Dr M. Weiser

- | | | |
|---------------|--|-----------------|
| ➤ 16h45-16h50 | Introduction : les questions du temps | Pr Ch. Baudouin |
| ➤ 16h50-17h00 | La micro-incision est-elle obligatoire ? | Dr P. Rozot |
| ➤ 17h00-17h10 | Puis-je contrôler totalement l'injection de la LIO en MIC ? | Dr T. Amzallag |
| ➤ 17h10-17h20 | Quelle méthode pour fragmenter tous les cristallins ? | Dr P. Crozafon |
| ➤ 17h20-17h35 | Discussion | |
| ➤ 17h35-17h45 | L'Infiniti® avec Ozil®IP et maintenant AutoSert® est-il une mode ? | Pr A. Brézin |
| ➤ 17h45-17h55 | Proposer les implants premium est-il obligatoire ? | Dr C. Boureau |
| ➤ 17h55-18h10 | Discussion | |
| ➤ 18h10-18h15 | Conclusion : préparer la prochaine révolution ? | Dr M. Weiser |

Grand Amphithéâtre
(16h45 à 18h15)

Alcon



VENDREDI 16H45

— **SYMPOSIUM SATELLITE** —

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DE **Théa**

**Actualités
sur la Surface Oculaire en 2012**

Présidence : Pr Ch. Baudouin et Pr L. Kodjikian

- Surface oculaire et chirurgie de la cataracte :
check-list des étapes indispensables Pr T. Bourcier
- Allergie au XXIème siècle : les dernières données... Pr F. de Blay
- Sécheresse oculaire :
que faire de nos patients insatisfaits ? Pr P.J. Pisella
- Que faire en cas de traumatismes mineurs
de la surface oculaire ? Pr L. Kodjikian

Amphithéâtre Boris Vian
(16h45 à 18h15)



VENDREDI 18H15

— **SYMPOSIUM SATELLITE** —

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DE **BAUSCH + LOMB**

**Allergie oculaire :
aspects pratiques et cas cliniques**

Présidence : Pr Ch. Baudouin et Pr P.J. Pisella

- Conjonctivite allergique perannuelle :
comment éviter les pièges diagnostiques ? Pr F. Chiambaretta
- Les pathologies oculaires allergiques
de l'enfant Dr B. Mortemousque
- Allergie oculaire: stratégie thérapeutique Pr P.J. Pisella
- Discussion

Grand Amphithéâtre
(18h15 à 19h45)

BAUSCH + LOMB

VENDREDI 19H30

— **SYMPOSIUM SOIRÉE** —

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DE **NOVARTIS PHARMA**

Vendredi 23 Mars 2012

- **19h30-20h00** : La DMLA : 5 ans qui ont révolutionné sa prise en charge Pr M. Weber, Dr S. Nghiem-Buffer
- **20h00-20h30** : OMD : Quelles améliorations dans la prise en charge
du patient diabétique atteint d'OMD en 2012 ? Pr J.F. Korobelnik, Dr S. Feldman-Billard (diabétologue)
- **20h30-21h00** : OVR : Le profil du patient atteint d'OVR
et les nouveautés en terme de prise en charge Dr R. Tadayoni, Pr L. Kodjikian

La Géode - 420 places
(19h30 à 23h30)



SAMEDI 8H45

— SYMPOSIUM SATELLITE —

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DE **BAUSCH + LOMB**

La technologie laser femtoseconde : Un tournant dans la prise en charge de la chirurgie de la cataracte

- Introduction
- Les différentes applications chirurgicales de la technologie femtoseconde
- Premières expériences avec le laser femtoseconde cataracte réfractive VICTUS™
- Techniques opératoires, conseils chirurgicaux et bénéfices patient après traitement de la cataracte au laser femtoseconde
- Comment intégrer une telle évolution dans sa pratique au quotidien
- Conclusion

Pr Ch. Baudouin

Dr L. Hoffart

Drs A. Denoyer et L. Trinh

Pr Ch. Baudouin et Dr F. Auclin

Dr DA. Lebuissou

Pr Ch. Baudouin

Amphithéâtre Boris Vian

Un petit déjeuner vous sera proposé sur place.

(8h45 à 10h15)

BAUSCH + LOMB

SAMEDI 12H30

— SYMPOSIUM- DÉJEUNER —

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DE **ALLERGAN**

PROGRAMME PROGRESS SAVE (SAUVEgarder une Vision Efficace) : une approche globale de la prise en charge et du suivi du Glaucome

Introduction au symposium : **Pr Ch. Baudouin**

Chairman : **Pr JF. Rouland**

- Incapacité, cécité et taux de progression de la maladie **Pr JPh. Nordmann**
- Détection et mesure de la progression **Pr A. Bron**
- Taux de progression et prise en charge du Glaucome **Dr Y. Lachkar**
- Glaucome et progression du CV : que signifient-ils pour la qualité de vie du patient ? **Pr JP. Renard**
- Apport des associations fixes dans le traitement du glaucome **Pr Ph. Denis**
- Cas cliniques de progression du Glaucome **Dr E. Sellem**

Grand Amphithéâtre

(12h30 à 13h15)

(Suivi d'un déjeuner)

 **ALLERGAN**
Ophtalmologie

SAMEDI 14H30

— SYMPOSIUM SATELLITE —

AVEC LE SOUTIEN INSTITUTIONNEL DE **ALLERGAN**

Une approche innovante du traitement de l'œil sec

Président : **Pr. Ch. Baudouin**

- Physiopathologie de l'œil sec **Pr Ch. Baudouin**
- « Trucs et astuces » pour le diagnostic de l'œil sec **Dr B. Mortemousque**
- L'osmoprotection **Dr S. Doan**
- Une approche innovante dans le traitement de l'œil sec **Pr PJ. Pisella**
- Cas cliniques **Prs F. Chiambaretta / PY. Robert**
- Session Questions/Réponses

Grand Amphithéâtre

(14h30 à 16h)

 **ALLERGAN**
Ophtalmologie

VENDREDI

— ESPACE DE TRAVAUX PRATIQUES —

Sous la coordination de : Pierre-Yves Santiago

Ateliers de 30 participants - Durée de l'atelier : 1h30 - Inscription sur place (à partir du vendredi matin 8h)

ATELIER : PÉRIMÉTRIE

Avec la collaboration de Haag Streit

Périmétrie - Interprétation et nouveautés

Mezzanine 1

Avec le Dr F. Valtot

Vendredi 8h45

ATELIER : CATARACTE

Avec la collaboration de PHYSIOL

Chirurgie de la cataracte sous topique pure : pour qui ? Comment ? Pourquoi ?

Studio 5C

Avec le Dr Ch. Chassain

Vendredi 8h45

ATELIER : ECP/ GLAUCOME

Avec la collaboration de EDC Lamy

Cyclophotocoagulation Endoscopique (ECP) et Prise en charge du Glaucome (Endo Optiks)

Studio 5B

Avec le Pr I. Riss

Vendredi 8h45

ATELIER : IMAGERIE/SLO

Avec la collaboration de EDC Lamy

Elargir l'horizon en Imagerie de la Rétine Ultra Grand Champ (Optos)

Studio 5C

Avec le Pr JF. Korobelnik

Vendredi 14h30

ATELIER : RÉTINE

Avec la collaboration de Carl Zeiss Meditec

Les dernières avancées en OCT maculaire avec le Cirrus HD-OCT

Mezzanine 1

Avec le Dr V. Gualino et S. Magazzeni (Carl Zeiss Meditec)

Vendredi 14h30

ATELIER : GLAUCOME/OCT

Avec la collaboration de Carl Zeiss Meditec

Le glaucome en OCT : de la papille à la macula rappels théoriques, présentation de cas cliniques, discussion

Mezzanine 1

Avec le Dr J-M. Giraud et S. Magazzeni (Carl Zeiss Meditec)

Vendredi 16h45

VENDREDI ET SAMEDI

WETS LABS EN CONTINU : INJECTION INTRA-VITRÉENNE

AVEC LA COLLABORATION DE ALLERGAN

Atelier pratique sur les techniques d'injection intra-vitréenne

Studio 5B

Vendredi : 13h à 14h / 16h à 17h / 17h à 18h

Samedi : 10h15 à 11h15 / 13h à 14h / 14h à 15h / 16h à 17h

SAMEDI

— ESPACE DE TRAVAUX PRATIQUES —

Sous la coordination de : Pierre-Yves Santiago

Ateliers de 30 participants - Durée de l'atelier : 1h30 - Inscription sur place (à partir du vendredi matin 8h)

ATELIER : IMAGERIE/OCT

Avec la collaboration de Sanotek

Pratique quotidienne en imagerie OCT Spectralis

Studio 5C

Avec le Dr S. Dumas et le Pr F. Meyer

Samedi 8h45

ATELIER : TECHNOLAS

Avec la collaboration de Technolas Perfect Vision

SUPRACOR, Solution Varifocale pour vos presbytes

Studio 5C

Avec E. Piludu (Responsable Europe SUPRACOR)

et JL. Cianfarani (Directeur Commercial France)

Samedi 14h30

ATELIER : CHIRURGIE

Avec la collaboration de Haag Streit

Biométrie – Calcul de l'implant

Studio 5C

Avec le Dr M. Puech

Samedi 16h45

ATELIER : VIE PROFESSIONNELLE

Avec la collaboration de Carl Zeiss Meditec

Entretenir et développer son réseau de correspondants

Mezzanine 1

Avec J-M. Charpin (Nouvelles Trajectoires)

Samedi 14h30

ATELIER : VIE PROFESSIONNELLE

Avec la collaboration de Carl Zeiss Meditec

Optimiser le standing de l'accueil patient

Mezzanine 1

Avec J-M. Charpin (Nouvelles Trajectoires)

Samedi 16h45

SAMEDI

JOURNÉE ORTHOPTISTES

3 ateliers spécialisés de 1 h30 réservés aux orthoptistes

Coordination : C. Dauxerre (CHNO des XV-XX - UPMC) et B. Dupas (CHNO des XV-XX)

Samedi : 8h45, 14h30 et 16h45

8h45	Mezzanine 1	➤ Orthoptique Assistée par Ordinateur : intérêts et limites	Mr B. Rousseau
14h30	Forum Bas	➤ Les interventions de strabismes et leurs bilans pré-opératoires en vidéos	Mme A. Kostas et Dr M. Goberville
16h45	Grand Amphithéâtre	➤ Les bases en contactologie	Dr J-P. Colliot et A. Theaudiere Gomes

**Remerciements aux Laboratoires et Sociétés présents
aux 12^{èmes} Journées de Réflexions Ophtalmologiques**

ALCON
ALLERGAN
AMO
ANTÉÏS/ACCOMED/MÉDICONTUR
ASSOCIATION DMLA
BAUSCH+LOMB
CARL ZEISS MÉDITEC
COOPERVISION
CRISTALENS
CROMA
DENSMORE
DERGAM
DORC FRANCE
EBC MEDICAL
EDC LAMY
EUROPHTA

FCI
HAAG STREIT
HESTIA MÉDICAL
HORUS PHARMA
HOYA
JOHNSON & JOHNSON VISION CARE
KRYG GROUP
LABORATOIRES DOLIAGE
LAGAD VISION
LARM O TEC
LIBRAIRIE MÉDI-SCIENCES
LUNEAU
MALOSA MÉDICAL
MARK'ENNOVY
MEDEURONET
MÉNICON

MSD CHIBRET
NIDEK
NOVARTIS - CIBA VISION
OPHTA FRANCE
OPHTACOM
OPHTALMIC COMPAGNIE
PHYSIOL FRANCE
PRODIS
QUANTEL MEDICAL
SANOTEK
TEARSCIENCES
TECHNOLAS PV
THÉA
TOPCON
TRB CHÉMÉDICA
YBO

Les 13^{èmes} Journées de
 Réflexions
Ophtalmologiques

JEUDI 14, VENDREDI 15 ET SAMEDI 16 MARS 2013

Paris, Cité des Sciences et de l'Industrie