

# Titres et travaux

Docteur Yves LACHKAR

Paris, octobre 2020

# ÉTAT CIVIL

Nom	LACHKAR
Prénoms	Yves, Maurice
Adresse Internet	ylachkar@ghpsj.fr
Né le	14 Septembre 1963
Lieu de Naissance	Neuilly sur Seine
Nationalité	Française
Situation de Famille	Marié, trois enfants
Adresses professionnelles	Hôpital Saint Joseph, 185 rue Raymond Losserand 75014 Paris Tél : 01 44 12 34 20  Centre d'Ophtalmologie du Trocadéro, 45 rue Vineuse 75016 Paris Tél : 01 53 65 68 10

# TITRES

- 1980      Baccalauréat Série scientifique Mention Bien (Lycée Louis Le Grand, Paris)
- 1987      Concours de l'Internat des Hôpitaux de Paris (*Major Chirurgie*)
- 1988      Diplôme de perfectionnement en Echographie (Hôpital Salpêtrière)
- 1992      Thèse de Doctorat en Médecine, Mention Bien  
Lauréat de la Faculté de Médecine Necker - Enfants Malades, Paris  
Diplôme d'Etudes Spéciales d'Ophtalmologie  
Prix de l'Internat en Chirurgie, Médaille d'Argent  
Certificat d'Anatomie et d'Organogenèse (Paris V)
- 1993      Chef de Clinique - Assistant, Hôpital Robert Debré, Paris
- 1995      Lauréat de la Bourse Lavoisier (Ministère des Affaires Etrangères)
- 1996      Fellowship spécialisé en Glaucome. Moorfields Eye Hospital - Western - Eye Hospital - LONDRES sous l'égide de l'European Glaucoma Society
- 1997      Membre du Comité Scientifique de l'European Glaucoma Society  
Assistant à l'Institut du Glaucome - Fondation Hôpital Saint Joseph  
Prix Hans Goldmann de la Société Francophone du Glaucome
- 1999      Chef du service d'Ophtalmologie de la Fondation Hôpital Saint Joseph Paris  
Directeur de l'Institut du Glaucome - Paris
- 2000      Membre de l'Editorial board du « Journal of Glaucoma »
- 2002      Membre du collège de Médecine des Hôpitaux de Paris
- 2003      Membre du conseil d'administration de la Société Française du Glaucome  
(secrétaire aux affaires européennes)
- 2004      Membre du comité directeur de l'European Glaucoma Society
- 2007      Membre du World Glaucoma Patient Organization and Foundation Liaison Committee
- 2008      Professeur associé au collège de Médecine des Hôpitaux de Paris

2009

Président de l'APODEP : Association de perfectionnement ophtalmologique de Paris

# CURSUS HOSPITALO-UNIVERSITAIRE

## Internat

Grâce à mon rang de classement au concours (major chirurgie Paris), j'ai pu effectuer mon internat entièrement en Ophtalmologie et passer par la plupart des écoles parisiennes de cette spécialité :

- 1987-1990 : Service du Pr Rousselie, Hôpital de la Pitié - Salpêtrière, Paris.  
Service du Pr Campinchi, Hôpital Lariboisière, Paris.  
Service du Pr Haut, Hôpital des Quinze-Vingt, Paris.  
Service du Pr Aron-Rosa, Fondation Rothschild, Paris.
- 1990 : Service Militaire : Ophtalmologie, Service du Pr Vignat, Hôpital Begin
- 1991-1992 : Service du Pr Aron, Hôpital Ambroise Paré, Boulogne.  
Service du Pr Hoang-Xuan, Hôpital Bichat, Paris.  
Service du Pr Pouliquen, Hôtel-Dieu, Paris.

## Année Médaille - Clinicat

1992-95 Années consacrées à l'ophtalmo pédiatrie (Hôpital Robert Debré) et à la prise en charge des patients atteints de glaucome (recherche clinique, lasers, chirurgie) à la Fondation Rothschild (Services du Professeur Aron-Rosa).

Activité clinique : Trois consultations d'Ophtalmologie pédiatrique par semaine.  
Deux consultations spécialisées dans le Glaucome par semaine.

Activité chirurgicale : Une session chirurgicale fixe par semaine soit plusieurs centaines d'interventions réalisées en chirurgie du segment antérieur (glaucome, cataracte essentiellement)

Création (co Fondateur) du CIAO (Chefs, Internes et Assistants en Ophtalmologie) en février 1993.

Cette association qui perdure encore a pour but d'organiser des réunions d'enseignement dans un cadre convivial, tout en permettant de resserrer les liens entre les différentes générations d'ophtalmologistes

Juin à Décembre 1995 : Attaché à la Fondation Hôpital Saint Joseph Institut du Glaucome - service du Professeur Ph. Demailly- (activité clinique).

## Fellowship

1996 Année passée à Londres (service du Professeur Roger Hitchings au Moorfields Eye Hospital et du Docteur Clive Migdal au Western Eye Hospital). Ces services sont de renommée mondiale dans le domaine du glaucome et cette année m'a permis d'acquérir encore plus d'expérience dans cette pathologie tant sur le plan clinique (recherche et examen des patients) que chirurgical. Mon activité hebdomadaire était répartie comme suit :

- 4 consultations spécialisées en Glaucome réparties en :
  - consultation des patients venant pour la première fois à l'Hôpital ("Primary Care")
  - consultation de patients suivis pour glaucome
  - consultation du glaucome à pression normale
  
- 1 session de bloc opératoire : chirurgie du glaucome et de la cataracte, lasers, extractions extra-capsulaires, phacoémulsifications, trabéculotomies, "releaseable sutures", "laser suture lysis", iridotomies, trabéculoplasties, laser diode, laser endo-oculaire.
  
- 3 sessions de recherche clinique dont :
  - 1 session à " l'Imperial College of Science and Technology" (recherche sur les tests psychophysiques dans le dépistage du glaucome)
  - 2 sessions au Saint-Mary's Hospital (recherche sur le flux sanguin oculaire).

Cette année sous l'égide de "l'European Glaucoma Society" m'a également permis de nouer des contacts pour des projets conjoints de recherche dans le futur, de me faire connaître en tant qu'expert en glaucome à l'échelon mondial et d'être choisi comme représentant national pour le consensus européen.

## Assistanat (Institut du Glaucome - Fondation Hôpital Saint Joseph)

1997 Responsabilité des travaux scientifiques. " Grand staff ".

- Activité clinique et chirurgicale :

- 5 vacances cliniques
- 1 vacation chirurgicale

- Mise en place de protocoles de recherche clinique :

mesure de la PIO par capteur  
(université de Bordeaux - Bascon Palmer Eye Institute Miami)

trabéculoplastie sélective au laser Sélecta ; acquisition par l'Hôpital du premier laser Selecta en France

études sur la chirurgie combinée (cataracte et glaucome)

nouvelles techniques de champ visuel automatisé

étude de l'analyse des fibres péripapillaires par polarimétrie

analyse du flux sanguin oculaire pulsatile

analyse du nerf optique par les nouvelles techniques d'imagerie : Heidelberg Retina Tomograph, Scanning Laser Polarimetry

chirurgie antiglaucomateuse non perforante

Membre de l'association AQUARE. Association Qualité Recherche de la Fondation Hôpital Saint Joseph, Paris

- Enseignement

Journée vasculaire de Saint-Joseph  
Staff "Les Urgences en Ophtalmologie" - Service du Docteur Cordier  
(mars 1998)  
Cours à l'école des infirmières (IFSI)

- Réalisation d'un guide pour les patients glaucomateux

## Chef du Service d'Ophtalmologie, Directeur de l'Institut du Glaucome, Fondation Hôpital Saint Joseph, Paris 1999

Le service d'Ophtalmologie de la Fondation Hôpital Saint Joseph est constitué d'une équipe de médecins et chirurgiens (3.95 équivalents temps plein : etp en 2002 ; 3,14 à partir de 2013). Il était auparavant dirigé par le professeur Philippe Demailly.

L'activité du service est essentiellement axée sur la prise en charge médicale et chirurgicale du glaucome. L'activité annuelle est d'environ 18000 consultations et 1800 interventions chirurgicales. Cette activité a régulièrement augmenté depuis 1999 (date de ma prise de fonction). En 1999 l'activité chirurgicale du service était d'environ 800 patients par an pour une composition médico – chirurgicale moindre (5.81 équivalents temps plein).

Mon activité clinique de chef de service est de 3 sessions de consultation par semaine (60 patients environ) et d'une session chirurgicale et d'une session d'interventions laser (18 interventions /semaine)

Le service est doté d'un laser Argon, d'un laser Yag , d'un laser Selecta et d'un laser Diode. Un bloc opératoire est dédié à l'Ophtalmologie

Le service est également un des premiers en France à être équipé de la machine UC3 Eye OP de la société Eye Tech Care pour le traitement par ultra-sons focalisés et d'un laser diode sub cyclo (prise en charge des glaucomes réfractaires).

Du point de vue diagnostique le département d'orthoptie et d'explorations est doté de 5 appareils de champ visuel automatisés (Octopus et Humphrey), de 3 pachymètres à ultra sons, d'un analyseur de nerf optique (Heidelberg Retina Tomograph), de deux Tomographes à Cohérence Optique (OCT) de dernière génération Swept source, d'un échographe (mode A), d'un angiographe numérique, d'un UBM (ultra biomicroscopie).

Il s'est également développé dans la prise en charge des pathologies médicales de la rétine (injection intra vitréennes)

Le service accueille régulièrement des médecins étrangers souhaitant se perfectionner dans le domaine du glaucome. Il est ainsi habilité à recevoir des « fellow » de l'European Glaucoma Society

Dr Jussara Da Cunha, Brésil en 1999  
Dr Samantha Levin, Australie en 2000  
Dr Isabela Gonzales, Chili en 2001  
Dr Ann Christine Ott, Allemagne en 2001  
Dr Giulina Tripodi, Italie en 2001  
Dr Btissame Ouazzani, Maroc en 2002  
Dr Ahmed Bensaid, Tunisie en 2003  
Dr Djawed Bensmail, Algérie en 2004  
Dr Chadi Mehanna, Liban 2005  
Dr Yara Lteif , Liban 2006  
Dr Walid Bouassida , Tunisie 2006  
Dr Monika Voigt, Allemagne 2007  
Dr Ekaterina Butchukuri, Géorgie 2007  
Dr Marc Saab , Liban 2008  
Dr Valia Alia , Liban 2009  
Dr Salman Alfa, Arabie Saoudite 2009  
Dr Omnia Haman , Emirats Arabes 2010



Dr Aberhamane Alafra, Emirats Arabes 2011  
Dr Georges Azar, Liban 2011  
Dr Naoual Jenane, Maroc 2012  
Dr Irène Huebert, Allemagne 2013  
Dr Ziad Khouier Liban 2014  
Dr Leila Naciri Maroc 2015  
Dr Florence Chaput Belgique 2016

Nous avons également créé un poste d'assistant depuis 2014

Dr Sirine Hammoud novembre 2014-2016  
Dr Martin Graber novembre 2016 -2018  
Dr Esther Hereth novembre 2018  
Dr Pierre Sustronck novembre 2019  
Dr Adèle Morin novembre 2020

Nous accueillons également des internes DES généralement en fin d'internat

Dr Antoine Labbé, 8<sup>ème</sup> semestre (2007)  
Dr Alexandra Guez, 8<sup>ème</sup> semestre (2007)  
Dr Elisa Bluwol, 8<sup>ème</sup> semestre (2008)  
Dr Emmanuelle Brasnu, 8<sup>ème</sup> semestre (2008)  
Dr Isabelle Orignac, 8<sup>ème</sup> semestre (2008)  
Dr Amandine Barjol, 8<sup>ème</sup> semestre (2009)  
Dr Nicolas Porgorzalek, 8<sup>ème</sup> semestre (2009)  
Dr Valérie Sarda, 8<sup>ème</sup> semestre (2010)  
Dr Ghizlane Oukacha 8<sup>ème</sup> semestre (2010)  
Dr Audrey Giocanti 8<sup>ème</sup> semestre (2010)  
Dr Julien Tilleul 9<sup>ème</sup> semestre (2011)  
Dr Zakia Al Amrani 8<sup>ème</sup> semestre (2011)  
Dr Michèle Nguyen 8<sup>ème</sup> semestre (2011) Direction de Thèse  
Dr Sylvain Michee 8<sup>ème</sup> semestre (2012)  
Dr Stéphanie Zwilinger 8<sup>ème</sup> semestre (2013)  
Dr Thomas Jouffroy 8<sup>ème</sup> semestre (2013)  
Dr Elise Phillipakis 8<sup>ème</sup> semestre (2014)  
Dr Elise Landman 10<sup>ème</sup> semestre (2014)  
Dr Martin Graber 8<sup>ème</sup> semestre (2014) - Direction de Thèse  
Dr Lise Qu 10<sup>ème</sup> semestre (2015)  
Dr Laura Moyal 8<sup>ème</sup> semestre (2015)  
Dr Diem Nguyen 10<sup>ème</sup> semestre (2016) Direction de Thèse  
Dr Etienne Letesson 10<sup>ème</sup> semestre inter CHU (2016)  
Dr Linda Hrarat 8<sup>ème</sup> semestre  
Dr Clémence Le Pape 10<sup>ème</sup> semestre 2017 inter CHU  
Dr Wassim Ghazal 6<sup>ème</sup> semestre 2017  
Dr Melvin Gerardy 6<sup>ème</sup> semestre 2017  
Dr Elodie Da Cunha 6<sup>ème</sup> semestre 2017  
Dr Norman Romito - 6<sup>ème</sup> semestre 2017  
Dr Jade Vu inter CHU 8<sup>ème</sup> semestre  
Dr Lauren Sauvan inter CHU 9<sup>ème</sup> semestre (2018)  
Dr Juliette Buffault 7<sup>ème</sup> semestre (2018)  
Dr Mickael Sigaux 7<sup>ème</sup> semestre (2018)  
Dr Amelie Amara 10<sup>ème</sup> semestre (2018)  
Dr Chafik Keilani 10<sup>ème</sup> semestre (2018)  
Dr Chloe Ngo inter CHU 10<sup>ème</sup> semestre (2018)

Dr Caroline Bernede 8<sup>ème</sup> semestre 2019  
Dr Anne Speybrouck inter CHU 10<sup>ème</sup> semestre 2019  
Dr Pathma Thiagasorupan 8<sup>ème</sup> semestre 2019  
Dr Marwane Ghemame 10<sup>ème</sup> semestre 2019 inter CHU  
Dr Daniel Lemaitre 6<sup>ème</sup> semestre 2019  
Dr Louis Debillon 8<sup>ème</sup> semestre 2019  
Dr Arnaud - Louis Jeannerot 9<sup>ème</sup> semestre 2020  
Dr Adèle Morin 9<sup>ème</sup> semestre 2020  
Dr Juliette Hugo 10<sup>ème</sup> semestre 2020 inter CHU  
Dr Regis Lecoge 8<sup>ème</sup> semestre 2020  
Dr Alexis Khorrami 8<sup>ème</sup> semestre 2020  
Dr Agathe Vest 10<sup>ème</sup> semestre 2020 inter CHU

Le service est également reconnu comme formateur auprès de l'European Glaucoma Society pour recevoir des « fellow » en vue d'une spécialisation pour le glaucome (voir site internet [www.eugs.org](http://www.eugs.org))

Dr Jurate Neverauskiene, Lituanie en 2001  
Dr Aiofe Doyle, Irlande 2004-2005

Le service a organisé des congrès nationaux ayant réunis plusieurs centaines d'ophtalmologistes.

« La place de la chirurgie dans le traitement des glaucomes », Hôtel Méridien, Paris le 12 juin 1999.

« Sclérectomie 2000 jours de suivi à l'Institut du Glaucome », Espace Chaillot, Paris le 12 octobre 2000,

« Glaucome : les Nouveautés », Hôtel Lutetia, Paris le 12 novembre 2002

« Actualités glaucome 2004 », Hôtel Lutetia, Paris le 9 octobre 2004  
(240 participants)

« Journée Interactive sur les glaucomes », Hôtel Lutetia, Paris le 14 octobre 2006  
(240 participants)

« Journée Interactive sur les glaucomes », Hôtel Lutetia, Paris le 18 octobre 2008  
(240 participants) Formation agréée FMC

« Les glaucomes secondaires » Hôtel Marriot Rive Gauche Paris le 2 octobre 2010  
(180 participants) Formation agréée FMC

« Actualités glaucome 2012 » Hôpital Saint Joseph Paris le 6 octobre 2012  
(150 participants) Formation agréée FMC

Nous avons également organisé le 28<sup>ème</sup> symposium annuel de l'APODEP qui a réuni 600 ophtalmologistes de France dont le thème principal était « les Glaucomes » les 12 et 13 janvier 2007.

Le service a contribué à la création en 2002 d'une association de patients atteints de glaucome : l'AFG : Association France Glaucome. Il s'agit de la première association française de patients atteints par cette maladie.

Le service organise des staffs d'enseignement mensuels.

Un site internet a été créé en 1999 et est régulièrement mis à jour : [www.institut-du-glaucome.fr](http://www.institut-du-glaucome.fr)

Nous donnons des cours annuellement pour les diplômes universitaires (D.U) de Neuro Ophthalmologie à l'Hôpital de la Pitié Salpêtrière, au D.U de Glaucome à l'Hôpital des XV XX, au D.U pour les orthoptistes à l'Hôpital Lariboisière.

# PUBLICATIONS

## Publications référencées

1. Limites de la photocoagulation dans le traitement de l'œdème maculo-fovéolaire diabétique : le soulèvement du neuro-épithélium maculaire. J. Haut, C.Monin, *Y.Lachkar*, J.M.Ancel. Bull. Soc Ophtalmol, 1989,8/9:745-46.
2. Développement d'une membrane épi-rétinienne de Jaffé chez un malade traité par chloraminophène pour une maladie de Waldenström". J. Haut, C.Monin, *Y.Lachkar*, Y.Renard. Bull. Soc Ophtalmol, 1990,5:469-71.
3. Antimétabolites dans la chirurgie du glaucome. Y Lachkar, H Cohn. Encyl med Chir 21-280 B401195 8p.
4. Implants multifocaux à trois zones optiques : performances optiques et résultats fonctionnels en clinique. *Y. Lachkar*, F.Phung, D.Bremond-Gignac, D.Aron-Rosa, C.Corbé. J.Fr. Ophtalmol, 1996,19, 6/7:443-454.
5. Sensitivity and specificity of optic nerve parameters for glaucoma diagnosis and analysis of a new parameter with the Glaucoma-Scope. *Y. Lachkar*, H.Cohn. Br.J. Ophthalmol. 1997,81:846-851.
6. Nerve fiber analysis and optic disc parameters in glaucoma. *Y. Lachkar*, H.Cohn. Int.Ophthalmol. 1997, 20:33-38.
7. Reproducibility of optic nerve head analysis with the Glaucoma-Scope. *Y. Lachkar*, H.Cohn. Eye. 1997,11:810-817.
8. Trabeculectomy with intraoperative 5 Fluoro-Uracil in Afro-Caribbeans. *Y. Lachkar*, M.Leyland, P.Bloom, C.Migdal. Br.J. Ophthalmol. 1997, 81,555-558.
9. The effect of Brimonidine tartrate 0.2% on ocular blood flow. *Y. Lachkar*, C.Migdal, S.Dranjil, M.Griffin. Archives of Ophthalmology 1998; 116:1591-1594.
10. Stratégie rapide TOP en périmétrie automatisée Octopus. *Y. Lachkar*, O.Barrault, A.Lefrançois, Ph.Demailly. J.Fr.Ophtalmol. 1998, 21, 3,180-18.
11. A propos d'un cas d'endophtalmie spontanée chez un enfant drépanocytaire." D. Bremond-gignac, I Ingster-Moatti, J.L Febraro, *Y. Lachkar*. Ophtalmologie, 1998 ;12 :188-190.
12. Glaucome primitif par fermeture de l'angle. *Y. Lachkar*. Encylc Med Chir 21-280 A10, 2000, 11 p.
13. Le glaucome. *Y. Lachkar*, M. Berkani. Concours Médical ; 2001,123-127. 1805-1810.
15. Dépistage du glaucome chronique à angle ouvert. *Y. Lachkar* M. Ecoffet, M. Berkani. Encylc Med Chir 21-275 A-20,2001-14 p.
16. Traumatic glaucoma R. Hitchings, F. Grehn. *Y. Lachkar*. J Glaucoma.2001; 10:436-439.

17. Heidelberg Retina Tomograph measurements before and after non-penetrating surgery. Y. Lachkar, Ph Demailly, O. Barrault. *Int Ophthalmology* 23 :209-210,2001.
18. Non-penetrating surgery. Y. Lachkar, P. Hamard. *Curr Opin Ophthalmol.* 2002,13 :110-115.
19. La chirurgie filtrante non perforante : évolution du concept, réalisation, résultats. . P. Hamard, Y. Lachkar *J Fr Ophtalmol* ,2002 :25,5 :527-536.
20. Glaucome Y. Lachkar ; *Revue du praticien* 2002 :16 ; 592 :551-558.
21. Evaluation du glaucome chronique à angle ouvert par un score de gradation : analyse préliminaire. Y. Lachkar, Baron P Berkani M et al. *J Fr Ophtalmol*, 2003 ; 26 :2 :137-141.
22. Glaucome : une pathologie à dépister précocement. Lachkar Y. *Revue du praticien* 2003 :609 :507-514.
23. Multicenter Evaluation of tendency oriented perimetry (Top) using the G1 grid ; Gonzales de la Rosa M, Morales J, Danheim F, Papst N, Seilers T, Matsumoto C Lachkar Y, Mermoud A Prunte C *Eur Journal of Ophthalmology* 2003 :13 :32-41.
24. Le glaucome chronique par fermeture de l'angle. Y. Lachkar. *J Fr Ophtalmol* 2003;26 :2S49-52.
25. Optic disk drusen: what are the advantages of the new imaging techniques?]  
*J Fr Ophtalmol.* 2003 Oct;26 Spec No 2:S23-30. French. Lefrancois A, Barrault O, Parc C, Brezin A, Berkani M, Lachkar Y.
26. Non-Penetrating Deep Sclerectomy: a six-year retrospective study. Lachkar Y, Neverauskiene J, Jeanteur-Lunel MN, Gracies H, Berkani M, Ecoffet M, Kopel J ,Kretz G, Lavat P, Lehrer M ,Valtot F, Demailly P. *Eur J Ophthalmol* 2004 ;14(1) :26-36.
27. Automated imaging of the optic nerve and optic nerve fibers is essential to daily clinical practice] *J Fr Ophtalmol.* 2004 Jun;27(6 Pt 2):724-9. French. Y. Lachkar.
28. Asymmetric Pigmentary Glaucoma in a patient with Marfan's Syndrome A. Doyle, P Hamard, M. Puech, YLachkar. *Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology* 2005 Sep;243(9):955-7. Epub 2005 Apr 15.
29. Measurement of Intraocular pressure with Dynamic Contour Tonometry. A. Doyle, A Bensaid, Y. Lachkar. *J Glaucoma.* 2005; 14:288-292.
30. Limite de la cicatrisation en post opératoire de la chirurgie filtrante. Y. Lachkar. *J. Fr: Ophtalmologie.* 2005; 28,2S60-2S63.
31. Correlation of central corneal thickness with vascular risk factors in patients with normal tension glaucoma. A. Doyle, Y. Lachkar. *Acta Ophthalmologica.* 2005, vol 83 p 191.
32. Le tonomètre à contours. Y. Lachkar, *J Fr Ophtalmol*, 2006, vol 29 S, p32-36.
33. L'iridoplastie au laser Argon dans le traitement du glaucome à angle fermé avec iris plateau. Tnacheri, B, Berkani M, Ecoffet M, Lachkar Y. *J fr Ophtalmol* 2006 :29 ;6 :625-628.
34. Drug induced acute angle closure glaucoma. Lachkar Y, Bouassida W. *Curr Opin Ophthalmol* 18:129-133, 2007.

35. L'examen à la lampe à fente du patient glaucomateux. Y. Lachkar J Fr Ophtalmol. 2007 May ;30(5 Pt 2):3S39-42. French.
36. Assessment of the nerve fiber layer thickness after LASIK using scanning laser polarimetry with variable corneal compensation Abitbol O, Duong MA, Hoang Xuan T, Gatinel D, Lachkar Y J Fr Ophtalmol. 2007 May ;30(5):503-9. French.
37. Mid-term effects of two-site phacotrabeculectomy with limbal-based conjunctival flap and microincision trabeculectomy with adjustable sutures. Lteif Y, Berete R, Labbé A, Bouassida W, Lachkar Y. J Fr Ophtalmol. 2008 Apr; 31(4):397-404. French.
38. Efficacy and complications of a mini-trabeculectomy technique. Labbé A, Lachkar. Y, Cohn H. J Fr Ophtalmol. 2008 May; 31(5):481-8. French.
39. Advantages of fixed combinations, Lachkar Y. J Fr Ophtalmol. 2008 Jul ;31(6 Pt 2):2S85-9. French.
40. Quand proposer une chirurgie combinée. Lachkar Y. J Fr Ophtalmol. 2009 Mar ;32(3):226-9.
41. Acute angle closure and angle closure glaucoma. Phacoemulsification as first line treatment J Fr Ophtalmol. 2010 French.
42. Prevalence and risk factors for ocular surface disease among patients treated over the long term for glaucoma or ocular hypertension. Baudouin C, Renard JP, Nordmann JP, Denis P, Lachkar Y, Sellem E, Rouland JF, Jeanbat V, Bouée S. Eur J Ophthalmol. 2012 Jun 10.5301/ejo.5000181.
43. Glaucome chronique à angle ouvert, occlusion veineuse et pachymétrie : quelles relations. Azar G, Voigt M, Al Arabi Z, Lachkar Y J Fr Ophtalmol. 2013 May ;36(5):449-54. doi: 10.1016/j.jfo.2012.11.009. Epub 2013 Apr 22.
44. Glaucoma medications, preservatives and the ocular surface. Aptel F, Labbé A, Baudouin C, Bron A, Lachkar Y, Sellem E, Renard JP, Nordmann JP, Rouland JF, Denis P. J Fr Ophtalmol. 2014 Oct 14; 37(9):728-736. doi: 10.1016/j.jfo.2014.06.005.
45. Selective Laser Trabeculoplasty in the treatment of chronic open-angle glaucoma: retrospective analysis 12 years after treatment in a cohort of 28 patients. Giocanti-Aurégan A, Abitbol O, Bensmail D, Bensaid A, Lachkar Y. J Fr Ophtalmol. 2014 Dec; 37(10):812-7. doi: 10.1016/j.jfo.2014.09.004. Epub 2014 Nov 14.
46. Cyclocoagulation of the ciliary bodies by high-intensity focused ultrasound: a 12-month multicenter study. Denis P, Aptel F, Rouland JF, Nordmann JP, Lachkar Y, Renard JP, Sellem E, Baudouin C, Bron A. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2015 Jan 20 ;56(2):1089-96. doi: 10.1167/iovs.14-14973.
47. European Glaucoma Society Terminology and Guidelines for Glaucoma, 4th Edition - Part Supported by the EGS Foundation Br J Ophthalmol. 2017 Apr; 101(4): 1–72. Published online 2017 Mar 21. doi: 10.1136/bjophthalmol-2016-EGSguideline.00.
48. High intensity focused ultrasound as first line treatment in patients with chronic angle closure glaucoma at risk for malignant glaucoma. Graber M, Khoueir Z, Beauchet A, Benhatchi N,

Hammoud S, Lachkar Y. *J Fr Ophtalmol.* 2017 Apr;40(4):264-269. doi: 10.1016/j.jfo.2016.10.013. Epub 2017 Mar 23.

49. Change in Visual Field Progression Following Treatment Escalation in Primary Open-angle Glaucoma. Aptel F, Bron AM, Lachkar Y, Schweitzer C. *J Glaucoma.* 2017 Oct;26(10):875-880.
50. High intensity focused ultrasound cyclodestruction versus cyclodiode treatment of refractory glaucoma: A retrospective comparative study. Graber M, Rothschild PR, Khoueir Z, Bluwol E, Benhatchi N, Lachkar Y. *J Fr Ophtalmol.* 2018 Sep;41(7):611-618. doi: 10.1016/j.jfo.2018.02.005. Epub 2018 Aug 20.
51. Benefits of SubCyclo Laser Therapy Guided by High-frequency Ultrasound Biomicroscopy in Patients with Refractory Glaucoma. Benhatchi N, Bensmail D, Lachkar Y. *J Glaucoma.* 2019 Jun;28(6):535-539.
52. Argon Laser Iridoplasty for Plateau Iris Syndrome: Long-term Outcomes of 48 Eyes. Romito N, Bluwol E, Graber M, Le Pape C, Lachkar Y. *J Glaucoma.* 2019 Jun 21.
53. Increased choroidal thickness in primary angle closure measured by swept-source optical coherence tomography in Caucasian population. Nguyen DT, Giocanti-Aurégan A, Benhatchi N, Greliche N, Beaussier H, Sustronck P, Hammoud S, Jeanteur MN, Kretz G, Abitbol O, Lachkar Y. *Int Ophthalmol.* 2019 Oct 1.
54. Comparative Effectiveness and Tolerance of Subliminal Subthreshold Transscleral Cyclophotocoagulation With a Duty Factor of 25% Versus 31.3% for Advanced Glaucoma. Keilani C, Benhatchi N, Bensmail D, Abitbol O, Amara A, Bluwol E, Graber M, Lachkar Y. *J Glaucoma.* 2019 Nov 22. [Epub ahead of print]
55. Efficacy and Safety at 6 Months of the XEN Implant for the Management of Open Angle Glaucoma. Juliette Buffault<sup>1</sup>, Martin Graber<sup>2</sup>, Djawed Bensmail<sup>2</sup>, Élisabeth Bluwol<sup>2</sup>, Marie-Nathalie Jeanteur<sup>2</sup>, Olivia Abitbol<sup>2</sup>, Nassima Benhatchi<sup>2</sup>, Lauren Sauvan<sup>2</sup>, Yves Lachkar<sup>2</sup> *Sci Rep*2020 Mar 11;10(1):4527. doi: 101038/s41598-020-61319-1.
- 56.

# Ouvrages

## Livres et chapitres d'ouvrages

1. Ouvrage d'Ophtalmologie édité dans la collection "Encyclopédie de l'étudiant en Médecine". S. Ganem, Y.Lachkar et P. Vo Tan. MEDSI : MacGraw Hill, ARNETTE, 1995, 334 pages.
2. Les conservateurs en ophtalmologie. Y. Lachkar, P.Vo Tan. ". Librairie Médicale Théa, 1995, 64 pages.
3. Les antimétabolites dans la chirurgie du glaucome. Y. Lachkar, H. Cohn Encycl.Méd.Chir., Ophtalmologie, 21-280-B-40, 1995, 8 p.
4. Ophtalmologie. Y. Lachkar, P. Vo Tan. Intermed. . Ed V.Greco. 1996, 238 pages
5. Flux sanguin oculaire. Y. Lachkar. In " Les Glaucomes". A. ; Bechetoille. Editions Jappenard, 1997, 278 pages.
6. Guide pratique d'ophtalmologie. Y. Lachkar, P. VoTan. Editions V. Greco. 1997, 346 pages.
7. Les glaucomes primitifs par fermeture de l'angle in Encyclopédie médico chirurgicale. 21-280 A 10, 2000,11p.
8. Terminology and guidelines for glaucoma. European Glaucoma Society Dogma Eds II edition 2003-2008-2014. Co auteur
9. La papille glaucomateuse en pratique. Y. Lachkar – E. Sellem 2004 Eds Tabatha.
10. Gonioscopie in Les Glaucomes A. Mermoud et coll. Elsevier eds 2005.
11. Trabéculéctomie et ses complications. in Les Glaucomes A. Mermoud et coll Elsevier eds. 2005.
12. Complications de la chirurgie. in Les Chirurgies des glaucomes. Bull Soc de France. 2005
13. Les glaucomes par fermeture de l'angle in Encyclopédie Médico chirurgicale 2010.
14. Glaucomes, hypertension oculaire et uvéites in Rapport de la Société d'Ophtalmologie Française 2010. Masson
15. Glaucome et occlusions veineuses in Rapport des Sociétés d'Ophtalmologie de France. Occlusions Veineuses Rétiniennes. A. Glacet–Bernard et col. Novembre 2011
16. Analyse de l'angle irido cornéen in Le glaucome à angle ouvert Rapport de la Société Française d'Ophtalmologie 2014. Masson
17. Glaucomes et occlusions veineuses in Le glaucome à angle ouvert Rapport de la Société Française d'Ophtalmologie 2014. Masson
18. Photographie de la papille in Imagerie en Ophtalmologie collection Elsevier 2014



19. Gonioscopy: Why do indentation H Cohn et Y. Lachkar in Pearls of glaucoma management. Publié par Jo Ann A. Giaconi, Simon K. Law, Kouros Nouri-Mahdavi, Anne L. Coleman, Joseph Caprioli. J Springer 2016

## Autres Publications

20. Chirurgie la troisième dimension. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1991,12:14.
21. Les lasers en ophtalmologie. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1991,12:12.
22. Tumeurs orbitaires. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1991,15 :45-49.
23. Microchirurgie du cristallin. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1991,16 :38-40.
24. Chirurgie endosaculaire et microchirurgie oculaire. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1991,17 :22-24.
25. Le chirurgien en transition. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1991,19 :24-26.
26. Les glaucomes réfractaires. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1992,24:27-30 .
27. Symposium avancé Franco-Américain. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1992,25 :59-61.
28. La cataracte secondaire. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1992,27 :32-33.
29. Diabète et oeil. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1992,28:41-45.
30. Le glaucome à l'American Academy. *Y. Lachkar. Visions Int.*- 1992,21:
31. Nourrisson et fonctions visuelles. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1993,36 :39-41.
32. Stratégie thérapeutique dans le glaucome chronique. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1993,37 :23-25.
33. Lasers en Ophtalmologie. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1993,41:26-27.
34. Chirurgie des glaucomes. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1994,44:32-36.
35. Analyse informatisée de la tête du nerf optique. *Y. Lachkar. Visions Int.* 1994,46:16-18.
36. Le syndrome du Hiatus zonulaire. A. Hagège, P.VoTan, *Y.Lachkar. Visions Int.* 1994,44:13-15.
37. Iridotomie au laser. *Y.Lachkar. Propos.* 1994,9:24-26.
38. Glaucome et pression intra-oculaire. *Y.Lachkar. Visions Int.* 1995,52:17-18.
39. Les échecs de la trabéculéctomie. *Y.Lachkar. Visions Int.* 1995,53:34-37.
40. Flux sanguin oculaire et glaucome. *Y.Lachkar. Visions Int.* 1995,55:30-33.
41. Champs visuels automatisés et glaucome. *Y.Lachkar. Visions Int.* 1995,56:38-40.

42. Chirurgie des glaucomes. *Y.Lachkar*. *Visions Int.* 1995,57:30-32.
43. Les analyseurs de la tête du nerf optique. *Y.Lachkar*. *Les cahiers d'Ophtalmologie*. 1996,13:48-52.
44. Alpha-2-agonistes et prévention des pics tensionnels. *Y.Lachkar*. *Vis. Int.* 1997,89:20-21.
45. NO-endothéline et glutamate. *Y.Lachkar*. *Glaucome*. 1997,4, page 2.
46. Brimonidine: free of effect on ocular blood flow. *Y.Lachkar*. *A new era in glaucoma managment. Symposium Highlight report.* 1997, page 8.
47. Exploration du flux sanguin oculaire. *Y.Lachkar*. *Réflexions ophtalmologiques*. 1997, 6,37-38.
48. Gonioscopie : technique d'examen, les pièges. *Y.Lachkar*. *Fiche Pratique. Laboratoire Chauvin.* 1997,6-8.
49. Interprétation des champs visuels automatisés. *Y.Lachkar*. *Fiche pratique. Laboratoire Chauvin.* 1997,2-4.
50. Etude de la courbe d'analyse des fibres péripapillaires dans le Glaucomascope". *Y.Lachkar*, H. Cohn. *Comité de Lutte contre le Glaucome*, 1997,190-197
51. Classification et évolution des champs visuels automatisés. *Y. Lachkar*. *Réalités Ophtalmologiques*. 1998, 52,18-23.
52. Le glaucome chronique par fermeture de l'angle. *Y. Lachkar*. *Visions Internationales*. 1998, 84,16-18.
53. La trabéculéctomie : comment améliorer sa prédictibilité " *Y. Lachkar*. *Réflexions Ophtalmologiques*. 1999,29 :39-42.
54. Place actuelle de la chirurgie non perforante. *Y. Lachkar*. *Réflexions Ophtalmologiques*. 1999,29 :3.
55. Indications respectives de la trabéculéctomie et de la sclérectomie profonde. *Y. Lachkar* ; *Réflexions ophtalmologiques*. 2001 : 45 ;27-29.
56. Sclérectomie profonde avec trabéculéctomie externe non perforante : indications-complications –surveillance. A. Ben Said, *Y. Lachkar*. *Réflexions ophtalmologiques*, 2003 ;8 :15-16
57. Sclérectomie non perforante- technique. A. Ben Said, *Y. Lachkar* *Réflexions ophtalmologiques*, 2003 ;8 :16-19.
58. Pression intraoculaire et dépistage du glaucome. *Y. Lachkar*. *Propos*, 2003 ;24 :15-18.
59. Le Heidelberg Retina Tomograph : lecture et interprétation. M. Berkani, *Y. Lachkar*, A. LeFrançois, O. Barrault. *Propos*, 2003 ; 24 :25-30.
60. Le champ visuel face aux techniques d'imagerie. *Y. Lachkar* *Réflexions ophtalmologiques*, 2004 : 107 :6-9.
61. Le glaucome chronique à angle ouvert. *Le concours médical Y. Lachkar*. Février 2005

62. Interprétation de la pression intraoculaire. Réflexions ophtalmologiques Avril 2005  
Coordonnateur du numéro spécial glaucome.
63. Le glaucome chronique par fermeture de l'angle Y. Lachkar ; Propos. 2005 ; 28 :24-28.
64. Optical Coherence tomography et analyse de la neuropathie optique glaucomeuse. Y. Lachkar Propos 2006 ; 29 :53-57.
65. Place des lasers dans le traitement du glaucome. Lteif Y, Lachkar Y. Réalités Ophtalmologiques 138 ; 23-30, 2007.
66. Glaucome et laser Sélecta. Réflexions Ophtalmologiques 2007 ; 5-10. Y. Lachkar, Labbé, A, Lteif Y, Bouassida W.
67. Chirurgie du Glaucome. Propos 2009.
68. Comment interpréter une progression avec les analyseurs de nerfs optiques. Réalités ophtalmologiques 2010.
69. Analyse du complexe cellulaire ganglionnaire par tomographie à cohérence optique dans le glaucome. Réflexions ophtalmologiques 2010 ,139-15 ; 37-41.
70. OCT et glaucome. Focus sur l'analyse du complexe cellulaire ganglionnaire. Pratiques en ophtalmologie. 2011 ; 5 :41-45.
71. Pharmacologie des traitements anti glaucomeux ; que faire quand la monothérapie ne marche pas. Réflexions Ophtalmologiques 2011 ; 148 :29-32.
72. Glaucomes primitifs par fermeture de l'angle. Cahiers d'Ophtalmologie .2012 ;160 :41-46.
73. Trabéculoplastie au laser selectif : 12 ans de pratique. Réflexions Ophtalmologiques 2013 ; 163 : 17-22.
74. Iridoplastie. Réflexions Ophtalmologiques : 2014
75. . Que faire quand le traitement médical ne suffit pas dossier glaucome. Les cahiers d'ophtalmologie ;194 :41-43 2015.
76. Numéro des Cahiers d'Ophtalmologie spécial glaucome - coordination juin 2016
77. Revue du praticien : coordination du dossier Glaucome juin 2016.
78. Rôle du praticien dans le suivi des glaucomes. Inciter les patients au dépistage et les motiver dans le suivi. Lachkar Y. Rev Prat. 2016 May;66(5):505-507. French
79. Quand opter pour une iridoplastie. Les Cahiers d'Ophtalmologie 2017 ;214 :32-35
80. Glaucome : pour une efficacité maximale du traitement dans le temps. Réalités Ophtalmologiques 2017 ; 246 :55-59
81. Les nouvelles chirurgies du glaucome. Les voies d'abord ab externo . Grise Dulac A , Lachkar Y. Réalités ophtalmologiques 2018 ;256 : 26-27
82. Chirurgie miniinvasive par voie supra choroïdienne ab interno . Y. Lachkar Réalités ophtalmologiques 2018 ;256 : 28-29

# COMMUNICATIONS

## Communications Internationales

1. Paramètres d'analyse informatisée du disque optique. *Y.Lachkar*. Symposium Recherche Glaucome. San Francisco. Novembre 1994.
2. Reproducibility of optic nerve head topographic measurements with the version 3.10 Glaucoma-Scope". *Y.Lachkar*, H.Cohn, D.Aron-Rosa. Joint European Research Meetings in Ophthalmology and Vision. Montpellier. Octobre 1995. Publié dans *Vision Research*, 1995; 35: S-204.
3. Etude de la courbe d'analyse des fibres péripapillaires par le Glaucomascope. *Y.Lachkar*, H.Cohn. VIIème Symposium International du Comité de Lutte contre le Glaucome. Reims. Octobre 1995.
4. A new parameter for glaucoma diagnosis with the Glaucoma-Scope. *Y.Lachkar*, H.Cohn, D.Aron-Rosa. Association for Research in Vision and Ophthalmology. Sarasota. Mai 1995. Publié dans *Invest Ophthalmol.Vis.Sci.* 1995;36:4:457.
5. Trabeculectomy with intraoperative 5 Fluoro-uracil. *Y.Lachkar*, M.Leyland, P.Bloom, C.Migdal. United Kingdom and Eire Glaucoma Society. Londres. Novembre 1996.
6. Nerve fiber analysis with rasterstereography. *Y.Lachkar*, H.Cohn. European Glaucoma Society. Paris. Juin 1996.
7. The effect of levobunolol and betaxolol on ocular blood flow *Y.Lachkar*, C.Migdal. European Glaucoma Society. Paris. Juin 1996.
8. Cataract extraction and implant calculation in nanophthalmic eye. H.Cohn, *Y.Lachkar*, O.Berges, P.Renard. European Glaucoma Society. Paris. Juin 1996.
9. Pigmentary Glaucoma. Ph. Demailly, *Y.Lackhar*. Euro.Opht.Soc. Athènes. Avril 1997.
10. Alpha-2-agonist and ocular blood flow. *Y.Lachkar*. Birmingham. Mai 1997.
11. The effect of Brimonidine on ocular blood flow. *Y.Lachkar*, C.Migdal, S.Dhanjil. ARVO. Fort Lauderdale. Mai 1997. Publié dans *Invest. Ophthalmol. Vis. Sci.*, 1997;38(S):778
12. Antimetabolites in Afro-Caribbeans. *Y.Lachkar*, C.Migdal. International Glaucoma Symposium. Jérusalem. Mars 1998.
13. Brimonidine and blood flow. C.Migdal, *Y.Lachkar*. Jérusalem. Mars 1998.
14. Non penetrating deep sclerectomy. Two years follow-up. Ph. Demailly, M.N. Jeanteur-Lunel, *Y.Lachkar*. International Glaucoma Symposium. Jérusalem. Mars 1998.
15. Non penetrating deep sclerectomy (NPDS) with collagen drain (CD) versus trabeculectomy (TLY) in POAG. Prospective study. Middle-term results". Ph. Demailly, M.Berkani, *Y.Lachkar*. Edinburgh. Juin 1998.

16. Alpha 2 agonists and ocular haemodynamics. Y. Lachkar Alicante. S.O.E (Société Européenne d'Ophtalmologie) Oct 1998
17. Comparison of optic nerve head and nerve fiber measurements obtained by HRT and NFA. Y .Lachkar, O.Barrault. Fort Lauderdale. Mai 1999. P Invest. Ophthalmol. Vis. Sci., 1999; 40(S):4416
18. Non penetrating deep sclerectomy vs trabeculectomy: prospective randomized study" Wurzburg ; Sept 1999.
19. Optic disc parameters after non penetrating trabeculectomy. Bariloche. Argentine. Y. Lachkar, Ph. Demailly. Novembre 1999.
20. Selective laser trabeculoplasty: clinical results: one year prospective study. London 2000. European Glaucoma Society. H. Gracies, Y. Lachkar, J. da Cunha, J.Kopel.
21. Non-penetrating surgery. Y. Lachkar. European Glaucoma Society. London 2000.
22. Deep sclerectomy and trabeculectomy. Fort Lauderdale ARVO - Mai 2001. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci.
23. Non-penetrating deep sclerectomy: six years follow up. Y. Lachkar. Paris 2001 European Glaucoma Society..
24. Cost effectiveness od IOP lowering therapeutics. Rome Janvier 2003. European Glaucoma Specialist meeting.
25. Selective laser trabeculoplasty: a 4-year prospective study. Fort Lauderdale, ARVO Mai 2003. Invest Ophthalmol Vis Sci.
26. Non-penetrating deep sclerectomy vs trabeculectomy: prospective randomized study. Glaucoma Society of the International Congress of Ophthalmology. Chantilly Juin Mai 2003.
27. European Guidelines for Glaucoma. International Glaucoma symposium. Monaco Juin 2003.
28. Scoring system for chronic angle glaucoma evaluation. Y. Lachkar. Copenhague 2003.  
Modérateur de session du « closed » meeting de l'EGS
29. European Guidelines for Glaucoma. Budapest Juin 2004.
30. Normal pressure glaucoma and refractive surgery Doyle A, Lachkar Y. European glaucoma society. Florence 2004.
31. Multiple ciliary body cysts. Duong MA, Lachkar Y.European glaucoma society . Florence 2004.
32. Intra ocular pressure with Dynamic contour tonometry. Symposium Recherche Glaucome. A. Doyle Y. Lachkar. New Orleans Octobre 2004.
33. Individualised management of the glaucoma patient. London March 2005. Bicentenary of Moorfields Hospital.

34. Dynamic Contour tonometry. Y. Lachkar, A. Doyle Fort Lauderdale ARVO - Mai 2005. Invest. Ophthalmol. Vis. Sci.
35. New tonometry. Cours au congrès international du Glaucome .Y. Lachkar. World Glaucoma Congress. Vienne 6-9 juillet 2005.
36. Laser surgery of the iris and angle. Chairman. World Glaucoma Congress. Vienne 6-9 juillet 2005.
37. Goldmann aplanation tonometry versus Dynamic contour tonometry for the measurement of intraocular pressure in thick and thin corneas. A. Doyle, Y. Lachkar. World Glaucoma Congress. Vienne 6-9 juillet 2005.
38. Analysis of the optic disc and nerve fiber layer in glaucoma and glaucoma suspects: HRT II confocal versus GDX- VCC and OCT. A. Doyle, Ying GS, Kramaeisen H, Y. Lachkar. World Glaucoma Congress. Vienne 6-9 juillet 2005.
39. Evaluation of the tolerance and efficacy of a fourth-generation poly ortho ester for the prolonged release of 5 FU as an adjunct to high risk glaucoma filtration surgery. A. Doyle, Y. Lachkar, Felt Beyens O, Berdugo M, Gumy R, Behar –Cohen F. World Glaucoma Congress Vienne 6-9 juillet 2005.
40. The Cost of glaucoma. Lachkar Y. European glaucoma society . 2 sept . Dubrovnik 2006.
41. Iridoplasty and chronic angle closure glaucoma with plateau iris. Symposium Recherche et Glaucome Las Vegas 12 novembre 2006.
42. Wound healing modulation. Invited speaker. Société Belge d'Ophtalmologie Bruxelles 18 novembre 2007.
43. How to detect glaucoma without sophisticated instruments-clinical analysis of the optic nerve head. Communication et modérateur de session. 3 juin 2008. European Glaucoma Society Berlin 2008.
44. Non penetrating glaucoma surgery: update. European glaucoma Society . 4 juin 2008 . Berlin 2008.
45. Filtration bleb in glaucoma surgery. Symposium Recherche Glaucome. Allergan satellite American Academy Ophthalmology. Atlanta USA, novembre 2008.
46. Update on non-penetrating glaucoma surgery, Mount Sinai Hospital New York, 5 juin 2009. Rencontres Franco américaine en ophtalmologie.
47. Laser iridoplasty for plateau iris syndrome. 15 septembre 2010. EGS Madrid.
48. Long term results of deep sclerectomy with use of antimetabolites in open angle glaucoma. 15 septembre 2010. EGS. Madrid.
49. Gonioscopy and angle imaging as a tool for deciding surgery. EGS. 16 sept 2010. Madrid 2010.
50. Plateau iris. Symposium Recherche Glaucome. Allergan satellite American Academy Ophthalmology. Chicago USA, novembre 2010.

- 51.** 12 years results of non-penetrating surgery. Lachkar Y, Valtot F, Kopel J. World glaucoma Congress Paris July 2011.
- 52.** Mid -term success of argon laser peripheral iridoplasty in the management of plateau iris syndrome: 2 years follow up of 79 cases. Bluwol E, Lachkar Y. World Glaucoma Congress Paris July 2011.
- 53.** Epidemiology of clinical forms of glaucoma in a Paris sub speciality center. Haman O, Lachkar Y. World Glaucoma Congress Paris July 2011.
- 54.** Complication of non-penetrating surgery. Paris 1<sup>st</sup> July 2011 World Glaucoma Congress.
- 55.** WGA surgery day trabeculectomy. Chairman session. Paris 1st July 2011 World Glaucoma Congress.
- 56.** Is it time to retire the one eye trial? Principles of medical therapy in glaucoma. Paris 30<sup>th</sup> June 2011 World Glaucoma Congress.
- 57.** Gonioscopy. Chairman Paris 1 July 2011 World Glaucoma Congress.
- 58.** New technology of intraocular pressure measurements Symposium Recherche Glaucome, Orlando October 2011
- 59.** Selective laser trabeculoplasty: 12 year follow up. Fort Lauderdale, ARVO May 2012. Invest Ophthalmol Vis Sci. Giocanty A, Lachkar Y.
- 60.** Vein occlusion and glaucoma : epidemiology. ARVO May 2012. Invest Ophthalmol Vis Sci.. Azar G, Lachkar Y.
- 61.** Anterior segment optical coherence tomography. Symposium Recherche Glaucome. Allergan satellite American Academy Ophthalmology. Chicago USA, novembre 2012.
- 62.** Gonioscopy and anterior segment evaluation: evolution for 20 years. Symposium Recherche Glaucome . Allergan American Academy Ophthalmology. New Orleans USA, Novembre 2013
- 63.** Cyclophotocoagulation with focal ultrasound. American Academy . New Orleans . November 2013.
- 64.** Progression du Glaucome et qualité de vie : guidelines de l'European Glaucoma Society. Symposium Recherche Glaucome . Allergan American Academy Ophthalmology. Chicago USA, 19 octobre 2014.
- 65.** Intracorneal pressure measurement from corneal vibrations parameters analysis Bitoun P, Hammoud S, Khouier Z, Bouafia K, Haouchine B, Chapelle P, Chambard JP, Jourot P, Pean V, Lachkar Y, Benzacken L. ARVO - Mai 2015.
- 66.** A 2-year pooled analysis of the MicroShunt in patients with primary open-angle glaucoma (POAG): 0.2 versus 0.4mg/mL Mitomycin C (MMC) outcomes Julian Garcia-Feijoo \*, Juan Batlle , Isabelle Riss , Henny Beckers , Florent Aptel , Carroll Webers , Elisa Bluwol Yves Lachkar , José Martínez-de-la-Casa , Carmen Méndez-Hernández , Tarek Shaarawy World Glaucoma congress Melbourne 2019 .

## **European Glaucoma Society**

Représentant national pour le projet "T.D.G.C." - Terminology, Definition, Guideline, Consensus à l'European Glaucoma Society relatif à la prise en charge du glaucome 1997.

Participation à la rédaction du Guide pour les glaucomes de l'European Glaucoma Society et à leur réactualisation 1998 à 2018 versions 1 à 4.

1. Non-penetrating deep sclerectomy vs trabeculectomy prospective randomized study Wurzburg 1999.
2. Selective laser trabeculoplasty: one-year prospective study. H. Gracies , Y. Lachkar, J Da Cunha, J. Kopel. London 2000.
3. Deep sclerectomy with external trabeculectomy and trabeculectomy. Y. Lachkar London 2000.
4. Non-penetrating deep sclerectomy: six years follow up. Y. Lachkar. Paris 2001 European Glaucoma Society.
5. Scoring system for chronic angle glaucoma evaluation. Y. Lachkar. Copenhagen 2003.  
Modérateur de session du « closed » meeting de l'EGS
6. Normal pressure glaucoma ans refractive surgery Doyle A, Lachkar Y. Florence 2004.
7. Multiple ciliary body cysts. Duong MA, Lachkar Y. Florence 2004.
8. The Cost of glaucoma. Lachkar Y. Dubrovnik 2006.
9. Non-penetrating glaucoma surgery: update. Berlin 2008.
10. How to detect glaucoma without sophisticated instruments-clinical analysis of the optic nerve head. Communication et modérateur de session Berlin 2008.
11. Gonioscopy and angle imaging as a tool for deciding surgery. Madrid 2010.
12. Medical treatment for glaucoma. Gonioscopy course. Copenhagen 2012.
13. Gonioscopy course. Nice 2014.
14. Report on intermediate outcome of Infocus glaucoma filtration device implanted in 16 eyes in primary open angle glaucoma Hammoud S, Bluwol E Lachkar Y Prague 2016.
15. High frequency ultrasound biometry in transcleral diode laser photocoagulation. Benhatchi N, Khouier Z, Graber M, Lachkar Y Prague 2016.
16. Results of HIFU compared with diode cyclophotocoagulation in refractory glaucoma. Bluwol E, Graber M, Hammoud S, Lachkar Y. Prague 2016.



- 17.** HIFU as first line treatment instead of surgery in patients with CACG at high risk of malignant glaucoma. Graber M, Khoueir Z, Benhatchi N, Hammoud S, Lachkar Y. Prague 2016.
- 18.** Direction de cours: advanced level : Indentation Gonioscopy. Prague 2016.
- 19.** Argon laser iridoplasty as a treatment for plateau iris syndrome: long term follow up of 48 eyes Norman Romito, Elisa Bluwol, M. Graber , Clémence Le Pape ,Yves Lachkar Firenze 2018
- 20.** Course Non-penetrating surgery Firenze 19 th may 2018
- 21.** Course Cyclo destruction Sub cyclo Firenze 21th may 2018
- 22.** Interim 12-month results from two centers of an open-label study of the InnFocus MicroShunt® Glaucoma Drainage System in patients with primary open-angle glaucoma". F Aptel M. Graber, Y. Lachkar Firenze 21 th may 2018
- 23.** Subcyclo laser clinical and anatomical results in refractory glaucoma Benhatchi N, Sauvan L Bensmail D, Lachkar Y . Firenze 22 th may 2018
- 24.** Argon laser iridoplasty as a treatment for plateau iris syndrome: long term outcome of 48 eyes. Romito N, Bluwol, E, Graber M. Le Pape C Lachkar Y . Firenze 21 th may 2018.
- 25.** When is cataract surgery to be combined with a glaucoma procedure? Congress ESCRS in Critical thinking on glaucoma management. Paris 13 September 2019.
- 26.** Selective laser trabeculoplasty: a clinically proven safe and effective first line treatment. ESCRS Congress Paris 14 September 2019.

## Communications Nationales

- 1 Limites de la photocoagulation dans le traitement de l'œdème maculo-fovéolaire diabétique : le soulèvement du neuro-épithélium maculaire". J. Haut, C.Monin, *Y.Lachkar*, J.M.Ancel. Octobre 1989. Société Française de photocoagulation
- 2 Développement d'une membrane épi-rétinienne de Jaffé chez un malade traité par chloraminophène pour une maladie de Waldenström. J. Haut, C.Monin, *Y.Lachkar*, Y.Renard. Octobre 1990. Société d'Ophtalmologie de Paris
- 3 Maladie de Vogt-Koyanagi-Harada et chorioretinopathie de Birdshot chez la même patiente. A. Gaudric, A.Benhamou, *Y.Lachkar*, R.Campinchi. Décembre 1991. Société d'Ophtalmologie de Paris
- 4 L'iridoplastie au laser dans le traitement du glaucome par fermeture de l'angle. B. Tnacheri Ouazzani, M. Berkani, M. Ecoffet. *Y. Lachkar*. Sept 2005. Société d'Ophtalmologie de Paris
- 5 Les complications des trabéculotomies. 2005. Co Auteur du Rapport national des sociétés d'Ophtalmologie de France. Chirurgies des glaucomes. Octobre 2005. Société d'Ophtalmologie de Paris
- 6 Glaucomes et occlusions veineuses Co Auteur du rapport sur les occlusions veineuses. Novembre 2011 Société d'ophtalmologie de Paris.
- 7 Trépan pneumatique direct : avantage en chirurgie cornéenne S. Ganem, *Y.Lachkar*, H.Mondon. Mai 1991. Société Française d'Ophtalmologie
- 8 Reproductibilité des mesures topographiques de la tête du nerf optique par le Glaucoma-Scope. *Y. Lachkar*, H.Cohn. Mai 1994. Société Française d'Ophtalmologie.
- 9 Résultats à long terme de la sclérostomie au laser Holmium. H. Cohn, *Y.Lachkar*. Mai 1994. Société Française d'Ophtalmologie.
- 10 Double paralysie des droits externes dans le lupus érythémateux disséminé. D.Brémont-Gignac, J.L. Febraro, *Y.Lachkar*, G.Komori, P.Loirat, D.Aron Rosa. Mai 1995. Société Française d'Ophtalmologie.
- 11 Analyse informatisée du disque optique et des fibres péripapillaires. *Y. Lachkar*. Mai 1996. Société Française d'Ophtalmologie.
- 12 Extraction de la cataracte et calcul de l'implant chez le nanophthalme. H. Cohn, *Y.Lachkar*, O.Berges, P.Renard. Mai 1996. Société Française d'Ophtalmologie.
- 13 Endophtalmie spontanée chez un enfant drépanocytaire. D.Bremond, I. Ingster Moati, *Y.Lachkar*, J.L.Febraro, D.Aron Rosa, L.Laroche. Mai 1997. Société Française d'Ophtalmologie.
- 14 Imagerie Doppler couleur et analyse du flux sanguin oculaire. *Y.Lachkar*, C.Migdal. Mai 1998. Société Française d'Ophtalmologie.

- 15 Stratégie rapide "Tendency Oriented Perimetry" (TOP) en périmétrie automatisée Octopus. Yves Lachkar, O. Barrault, A.Lefrançois, Ph.Demailly. Mai 1998. Société Française d'Ophtalmologie.
- 16 Traitement du glaucome à pression normale. Y. Lachkar. Table Ronde. Mai 1998. Société Française d'Ophtalmologie.
- 17 Trabéculoplastie sélective : résultats à court terme Mai 1999, H. Graciès, Y. Lachkar. Société Française d'Ophtalmologie.
- 18 Sclérectomie profonde et trabéculectomie. Mai 2000 Y. Lachkar. Société Française d'Ophtalmologie.
- 19 Trabéculectomie non perforante et trabéculectomie : étude prospective. Y. Lachkar. Mai 2000. Société Française d'Ophtalmologie.
- 20 Phaco trabéculectomie versus phaco sclérectomie. G. Kretz, AC Ott, J. Neverauskiene, Y. Lachkar. Mai 2001. Société Française d'Ophtalmologie.
- 21 Imagerie du nerf optique. M.Berkani, Y. Lachkar Mai 2001. Société Française d'Ophtalmologie.
- 22 Iridoplastie au laser Argon dans le traitement du glaucome par fermeture de l'angle avec iris plateau. Tnacheri-Ouazzani T, Berkani, M, Ecoffet. M Lachkar Y. Mai 2002. Société Française d'Ophtalmologie.
- 23 Goniopuncture au laser Yag après sclérectomie profonde. Lachkar Y, Berkani M, Ecoffet M Gracies H. Mai 2002. Société Française d'Ophtalmologie.
- 24 Table ronde les Glaucomes difficiles. Les Glaucomes chroniques par fermeture de l'angle. Y. Lachkar Mai 2002. Société Française d'Ophtalmologie.
- 25 Evaluation du glaucome chronique à angle ouvert par un score de gradation. Y. Lachkar, Mai 2003. Société Française d'Ophtalmologie.
- 26 Trabéculoplastie au laser selecta : résultats à 4 ans. A. Ben said, Y. Lachkar, Mai 2003. Société Française d'Ophtalmologie.
- 27 Interprétation du champ visuel automatisé. Y. Lachkar Entretiens annuels d'Ophtalmologie, Mai 2003. Société Française d'Ophtalmologie.
- 28 Analyse du nerf optique et des fibres par HRT, GDX-VCC et OCT 3 . Bensaid, A, Barrault, O, Valtot F, Y. Lachkar, Mai 2004. Société Française d'Ophtalmologie.
- 29 Glaucome sans hypertension oculaire après photokéractectomie réfractive. Lachkar Y, Duong MA, Mai 2004. Société Française d'Ophtalmologie.
- 30 Intérêt du retraitement au laser par goniopuncture dans les sclérectomies profondes. Bensmail D, Berkani D Lachkar Y, Mai 2004. Société Française d'Ophtalmologie.
- 31 Evaluation de la tonométrie dynamique par contour (DCT) dans l'estimation de la pression intra-oculaire selon la pachymétrie. Y. Lachkar, A. Doyle Mai 2005. Société Française d'Ophtalmologie.

- 32 Trois analyseurs de la papille optique : analyse de concordance croisée et évaluation de la fonction visuelle. Y. Lachkar, H. Kramaisen. Mai 2005. Société Française d'Ophtalmologie.
- 33 Enquête Ophtalmorama : analyse des comportements dans ma prise en charge du glaucome. E. Sellem, C. Baudouin, JP Nordmann, A Bron, Lachkar Y, Rottier JB, Renard JP, Bechetoille A, Denis P ; Mai 2005. Société Française d'Ophtalmologie.
- 34 Les polyesters : nouveau système de re largage d'agent anti cicatrisant dans la chirurgie du glaucome. Doyle A, Lachkar Y, Felt O, Berdugo M, Gurny R, Behar Cohen F ; Mai 2005. Journée de la recherche clinique et fondamentale. Société Française d'Ophtalmologie.
- 35 Etude de la variation de l'épaisseur des fibres nerveuses rétiniennes péripapillaires mesurées par laser polarimétrie à balayage avec compensation cornéenne variable après LASIK. Duong MH, Abitbol O, Hoang Xuan T, Lachkar Y. Mai 2005. Société Française d'Ophtalmologie.
- 36 Intérêt de la compensation cornéenne personnalisée pour la mesure des fibres nerveuses rétiniennes par laser polarimétrie après LASIK. Abitbol O, Duong MA, Affortit A, Hoang Xuan T, Lachkar Y, Mai 2006. Société Française d'Ophtalmologie.
- 37 Le glaucome du myope progresse t il plus vite ? H. Cohn, Lachkar Y. Mai 2006. Société Française d'Ophtalmologie.
- 38 Cours Ateliers de la SFO. « Le glaucome à pression normale » 9 mai 2006. Y. Lachkar Société Française d'Ophtalmologie.
- 39 Résultats à moyen terme de la phacotrabéculéctomie en 2 sites avec microtrabéculéctomie ajustable sur 190 cas. Y. Lachkar, Lteif Y, Labbe A. 7 mai 2007. Société Française d'Ophtalmologie.
- 40 La microtrabéculéctomie ajustable comme traitement chirurgical initial du glaucome non contrôlé médicalement. H. Cohn, Y. Lachkar, A. Labbé 7 mai 2007. Société Française d'Ophtalmologie.
- 41 Résultats à moyen terme de la chirurgie du glaucome avec polymère biodégradable libérant du 5 FU. Bouassida W, Doyle A, Behar Cohen F, Lteif Y, Lachkar Y. Poster 2007. Société Française d'Ophtalmologie.
- 42 Discordance des résultats des analyseurs du nerf optique et des fibres optiques avec l'examen clinique dans des cas particuliers de glaucome. Lteif Y, Bouassida W, Labbe A, Lachkar Y. Poster 2007 . Société Française d'Ophtalmologie.
- 43 Chirurgie filtrante non perforante avec application d'antimétabolite : comparaison entre incision au fornix et incision au limbe. M. Voigt, Y. Lachkar Mai 2008. Société Française d'Ophtalmologie.
- 44 Résultats à 10 ans de la chirurgie filtrante non perforante. E. Butchukuri, F. Valtot, J. Kopel, Y. Lachkar, Mai 2009. Société Française d'Ophtalmologie.
- 45 Comparaison du laser Titanium saphir et du laser Selecta dans la trabéculoplastie. M. Saab, A Barjol, E Bluwol, E Brasnu , Lachkar Y, Mai 2009. Société Française d'Ophtalmologie.
- 46 Pseudo iris plateau familial associé à des kystes du corps ciliaire, Pogorzalek N, Lachkar Y Mai 2010. Société Française d'Ophtalmologie.

- 47 L'iris plateau, facteur de risque probable de glaucome malin. Y. Lachkar , Sarda V, Caputo G  
Mai 2010. Société Française d'Ophtalmologie.
- 48 Le glaucome : on ne cible plus seulement l'hypertonie. Entretiens Annuels d'Ophtalmologie  
SFO, Mai 2010. Société Française d'Ophtalmologie.
- 49 La chirurgie combinée cataracte et glaucome. Journée SFO-SFG .11 mai.2010. Société  
Française d'Ophtalmologie.
- 50 La chirurgie non perforante : 12 ans de suivi. Symposium franco américain Harvard -SFO  
Paris 10 Mai 2011. Société Française d'Ophtalmologie.
- 51 L'iridotomie dans la prise en charge du glaucome Journée SFO - SFG .8 mai.2011. Société  
Française d'Ophtalmologie.
- 52 Chirurgie combinée : pour la chirurgie en un temps. Symposium SFO SFG. Paris 28 avril 2012  
Société Française d'Ophtalmologie.
- 53 Résultats à long terme (12 ans) de la trabéculoplastie sélective. Paris SFO 29 avril 2012  
Société Française d'Ophtalmologie.
- 54 Une cause inhabituelle de progression glaucomateuse du champ visuel. Jenane N, Michee S,  
Lachkar Y. SFO Paris 2013.
- 55 Cyclo photocoagulation par ultrasons focalisés à haute densité : essai clinique multicentrique  
chez les patients atteints de glaucome primitifs. Aptel F, Denis P, Rouland JF, Nordmann JP,  
Lachkar Y, Renard JP, Sellem E, Baudouin C, Bron A. SFO 12 mai 2013.
- 56 Evaluation de la surface oculaire chez le patient glaucomateux. Société d'Ophtalmologie de  
Paris 15 octobre 2013.
- 57 Traitement médical du glaucome. Société Française d'Ophtalmologie. Présentation du rapport  
en plénière le 13 mai 2014.
- 58 Efficacité de l'association fixe brinzolamide 1% et brimonidine 0.2% comparée au brinzolamide  
1 % ou à la brimonidine 0.2 % chez les patients glaucomateux ou hypertones. Y. Lachkar, E  
Bluwol. S Gamboni. Société Française d'Ophtalmologie 9 mai 2015.
- 59 Uvéite et angle fermé. Société Française d'ophtalmologie 8 mai 2017
- 60 Glaucome et IRM. Congrès APODEP 11 janvier 2019.
- 61 Les traitements non pressionnels du glaucome. APODEP 12 janvier 2019.

### **Société Francophone du Glaucome- Comité de lutte contre le Glaucome**

- 62 Reproductibilité de l'analyse informatisée du nerf optique. *Y.Lachkar*. Mai 1995.
- 63 Effets des bêtabloquants sur le flux sanguin oculaire. *Y.Lachkar, C.Migdal*. Mai 1996.

- 64** Trabéculéctomie avec utilisation per-opératoire de 5FU chez le sujet Noir. *Y.Lachkar*. Prix de la Société Francophone du Glaucome. Juin 1997.
- 65** Trabéculéctomie : résultats à 10 ans. L.Machevin, *Y.Lachkar*, Ph.Demailly. Mai 1998.
- 66** Sclérectomie profonde du sujet jeune. V. Dale, *Y. Lachkar*. Mai 1999.
- 67** Les analyseurs de nerf optique. *Y. Lachkar*. Mai 1999.
- 68** Chirurgie non perforante. *Y. Lachkar*. Mai 2000.
- 69** Sclérectomie profonde : résultats à long terme. *Y. Lachkar*. Mai 2001.
- 70** Sclérectomie profonde versus trabéculéctomie dans la chirurgie cataracte et glaucome. G. Kretz, Neverauskiene J, Ott AC, *Lachkar Y*. Mai 2001.
- 71** Iris plateau : Investigations diagnostiques et thérapeutiques. " Berkani M, *Lachkar Y*. Mai 2001.
- 72** Etude de la pression intraoculaire par tonométrie et pneumotonographie. Neverauskiene J, Ott AC, *Lachkar Y*. Mai 2001. Prix de la meilleure communication de la Société Francophone du Glaucome.
- 73** Analyse de la neuropathie optique glaucomateuse par un score.T. Tnacheri-Ouazzani. *Y. Lachkar*. Mai 2002.
- 74** Analyse des patients présentant un glaucome à pression normale. A. Bensaid, *Y. Lachkar*. Mai 2003.
- 75** Evaluation du glaucome chronique à angle ouvert par un score de gradation. *Y. Lachkar*. Mai 2003.
- 76** Les analyseurs de nerfs optiques. *Y. Lachkar*. Mai 2003.
- 77** Suivi de la chirurgie filtrante *Y. Lachkar*. Mai 2004.
- 78** Evaluation de la PIO par Dynamic contour tonometry Mai 2005.
- 79** Trabéculoplastie au laser Selecta : résultats à 5 ans. Mehana C, Doyle A, *Lachkar Y*. Mai 2006.
- 80** Examen au biomicroscope du patient glaucomateux. Paris. Palais des Congrès Mai 2006.
- 81** Les associations fixes dans le traitement du glaucome. Mai 2007.
- 82** Quand proposer une chirurgie de la cataracte et du glaucome. Mai 2008.
- 83** Phako émulsification et glaucome par fermeture de l'angle. Mai 2009
- 84** Les nouvelles techniques de mesure de la PIO, Mai 2010
- 85** Quand proposer une chirurgie combinée. Rencontres SFO-SFG Mai 2010
- 86** Epidémiologie du glaucome dans un centre de référence. O Haman, *Y. Lachkar*. Paris le 7 mai 2011

- 87** Glaucome et occlusion veineuse. Rencontres SFO - SFG 29 avril 2012.
- 88** Hypertonie et œil vitrectomisé. Entretiens annuels d'Ophtalmologie 30 avril 2012 ;
- 89** Trabéculoplastie au laser Selecta : résultats à 12 ans Y. Lachkar. A. Giocanti SFO, Paris mai 2012
- 90** Epidémiologie des glaucomes associés aux occlusions veineuses. G. Azar, M. Voigt, Y. Lachkar SFO Paris 2012
- 91** Baisse d'acuité visuelle après laser Selectif. Huebert I, Zwillinger S, Lachkar Y. SFG Paris 2013.
- 92** Une cause inhabituelle de progression glaucomateuse du champ visuel. Jenane N, Michee S, Lachkar Y. SFO Paris 2013.
- 93** Les indications des chirurgies combinées cataracte et glaucome. Entretiens annuels d'Ophtalmologie 12 mai 2013.
- 94** Imagerie contre champ visuel. Société Française du glaucome. Paris le 11 mai 2013.
- 95** Les autres facteurs de progression du glaucome. Symposium SFO-SFG. Paris le 12 mai 2013
- 96** Les OCT de segment antérieur. Paris le 12 mai 2013.
- 97** La place du laser Sélecta dans le glaucome cortisonique. Société Française d'Ophtalmologie. Paris le 12 mai 2013.
- 98** Entretiens annuels d'Ophtalmologie. Paris le 13 mai 2013. La trabéculéctomie : quels changements depuis son introduction.
- 99** Angle fermé ou angle susceptible de fermeture. 10 mai 2014. Société Française du Glaucome.
- 100** Glaucome et uvéite quel traitement 9 mai 2015. Société Française du Glaucome.
- 101** Evaluation de l'efficacité d'une technique de cyclo affaiblissement par ultrasons de hautes fréquences, chez des patients glaucomateux à haut risque de glaucome malin. M.Graber, A.Beauchet, N.Benhatchi, S.Hammoud, Y.Lachkar. 9 mai 2015. Société Française du Glaucome.
- 102** Mesure de la pression oculaire par analyse de paramètres de vibrations oculaires, Hammoud S, Khouier Z, Bouafia K, Haouchine B, Chapelle P, Chambard JP, Joutrot P, Pean V, Lachkar Y, Benzacken,, Bitoun P . 9 mai 2015. Société Française du Glaucome.
- 103** Impact de la Différence d'Elasticité Cornéenne liée au Genre sur la Mesure de PIO Evalué par la Tonométrie à Vibration sans-Contact ; Bitoun P. Chapelle P., JP Chambard, Lachkar Y Pean V. Benzacken L SFO mai 2016.
- 104** Report on intermediate-term outcome of INNFOCUS® glaucoma filtration device implant in 16 eyes in POAG patients. Hammoud S, Bluwol E, Lachkar Y. SFO mai 2016.
- 105** Le laser cyclodiode saccade à pulsions multiples couplé à l'UBM dans le traitement du glaucome. N Benhatchi, Gerardy M, Lachkar Y SFO mai 2017.

- 106** Analyse de l'épaisseur choroïdienne par OCT Swept source dans les fermetures de l'angle. D Nguyen, Lachkar Y SFG mai 2017.
- 107** Iridotomie Iridoplastie = indications SFG mai 2018.
- 108** Chirurgie mini invasive: Implant Infocus SFG mai 2019.
- 109** La pattern ERG dans la prise en charge des glaucomes précoces . Amara A, Graber M, Lachkar Y SFO 2019.
- 110** Evaluation de l'implant Xen™ dans la chirurgie du glaucome primitif à angle ouvert : résultats et complications à court et moyen terme Graber M, Buffault J, Bensmail D, Bluwol E, Hereth E, Lachkar Y. SFO 2019.
- 111** Comparative Effectiveness and Tolerance of **Subliminal Subthreshold Photocoagulation** Transscleral Cyclophotocoagulation With a Duty Factor of 25 % Versus 31.3 % for Advanced Glaucoma. Keliani C, Benhatchi N, Bensmail D, Amara A, Bluwol E, Graber M, Lachkar SFO 2019.
- 112** Etude de vraie vie sur les résultats tensionnels après chirurgie filtrante : Xen vs chirurgie filtrante classique (sclérectomie profonde non perforante, trabéculéctomie) P. Thiagasorupan-Sabesan, Lachkar Y. SFG 2019.
- 113** L'implant Xen pour la prise en charge du glaucome chronique à angle ouvert : résultats et complications à court et moyen terme J. Buffault. SFG 2019.
- 114** L'angle reste fermé après une iridotomie . SFO 2020.
- 115** Hyper et hypotonie post opératoire . E Hereth Y Lachkar Pecha Kucha glaucome e SFO 5 septembre 2020.
- 116** Laser ou traitement médical. Symposium glaucome e SFO Théa 5 septembre 2020
- 117** Quand proposer une chirurgie du glaucome. Symposium glaucome Allergan e SFO 5 septembre 2020.
- 118** Preserflo : indications technique résultats. Symposium Santen e SFO 5 septembre 2020.
- 119** Laser : changer de paradigme Symposium Quantel e SFO 5 septembre 2020



# ACTIVITÉS d'ENSEIGNEMENT

Cofondateur de l'Association CIAO (Chefs, Internes et Assistants en Ophtalmologie)  
Cours réguliers depuis 2002 au Diplôme Universitaire de Glaucome Paris et au Diplôme  
Universitaire de Neuro Ophtalmologie Paris

1. Réalisation et publication (Faculté Necker) de polycopiés d'Anatomie en collaboration avec P. Vo Tan (octobre 1985).  
Ces polycopiés légués à "l'Amicale des Etudiants de Necker" sont utilisés depuis 1986 pour l'enseignement de l'Anatomie à la Faculté Necker-Enfants-Malades.
  - Anatomie des Membres (180 p)
  - Anatomie du Thorax (89 p)
  - Anatomie de l'Abdomen (159 p)
  - Anatomie du Petit Bassin (123 p)
  - Morphologie du Système Nerveux Central (132 p)
2. Création des conférences d'Internat Péan avec les Docteurs D.Bonnet et P.Vo Tan.  
Réalisation de polycopiés d'Internat (1987).
  - Médecine Légale-Toxicologie (128 p)
  - Orthopédie (96 p)
  - ORL-Stomatologie (124 p)
  - Pathologie Vasculaire-Urologique (92 p)
  - Pharmacologie (108 p)
3. Création du Groupe d'Emulation Médicale (GEM) en Ophtalmologie (groupe d'étude de bibliographie, Association loi 1901) en avril 1991. Cette association a été créée par les Drs Bonnet, Lachkar Y et Vo Tan P.  
Cette Association a regroupé pendant 2 ans les Internes de Paris en Ophtalmologie pour étude de la bibliographie internationale.
4. Création du CIAO (Chefs, Internes et Assistants en Ophtalmologie) en février 1993. Cofondateur.  
Cette association qui à fait suite au GEM se réunit tous les deux mois et a pour but d'organiser des réunions d'enseignements dans un cadre convivial, tout en permettant de resserrer les liens entre les différentes générations d'ophtalmologistes.
5. Neurobiologie de la rétine. Rédacteur. Symposium Royaumont IPSEN. Mars 1992.
6. Symposium Recherche Glaucome. Rédacteur en chef. Laboratoires Allergan. Janvier 1993.
7. Rétine vieillissement et transplantation. Rédacteur en chef. Journées IPSEN Royaumont. Mars 1993.
8. Glaucomes Cas Cliniques. Enseignement post-universitaire. Fondation Ophtalmologique Rothschild. Congrès. Paris. Octobre 1993.
9. Implants multifocaux. Enseignement post-universitaire. Fondation Ophtalmologique Rothschild. Paris. Mars 1994.
10. La chirurgie actualisée des glaucomes. Y. Lachkar, P. de Laage de Meux, D.Gruber, P.Hamard. Enseignement post-universitaire. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique. Paris. Mai 1994.

11. Le lissage des pics tensionnels dans le glaucome chronique. Conférence de Consensus. Laboratoires Allergan. Paris. Novembre 1994.
12. Le problème de l'hypertonie oculaire résiduelle après chirurgie et/ou laser des glaucomes. Y. Lachkar, F. Valtot. Enseignement post-universitaire. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique. Paris. Novembre 1994.
13. Exploration du nerf optique glaucomateux. Y. Lachkar, A.Chagnon. Enseignement post-universitaire. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique. Paris. Novembre 1994
14. Glaucome Cas Clinique II. Enseignement post-universitaire. Fondation Ophtalmologique Rothschild. Congrès. Paris. Avril 1995.
15. Plein champ, La lettre du glaucome. Participation au Comité Scientifique. Laboratoires Chauvin. Rédaction mensuelle de la rubrique "Le Glaucome en chiffres" de 1994 à 1998.
16. Mitomycine et chirurgie du glaucome. Laboratoires Sanofi. Rapport. Juin 1995.
17. Les faux glaucomes. Enseignement post-universitaire. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique. Paris. Décembre 1995.
18. Electrophysiologie oculaire et syndrome de Kearns-Sayre. Direction de Mémoire. Diplôme d'exploration de la fonction visuelle (Gabriela Komori). Décembre 1995.
19. Glaucome Cas Clinique. Orateur. Fondation Ophtalmologique Rothschild. Congrès. Paris. Septembre 1996.
20. Analyse du flux sanguin oculaire dans le glaucome chronique. Communication. Enseignement post-universitaire. Congrès : "Le nerf du glaucome". Paris. Septembre 1996.
21. Le glaucome de A à Z. Enseignement post-universitaire. Réunion des Chefs Internes et Assistants en Ophtalmologie. Paris. Décembre 1996.
22. Approche thérapeutique du glaucome chronique. Enseignement post-universitaire. Fondation Ophtalmologique Rothschild. Paris. Janvier 1997.
23. Le glaucome est-il une maladie vasculaire. Communication. Enseignement post-universitaire. Soirée de Médecine Vasculaire Broussais-Saint-Joseph. Paris. Février 1997
24. Comment améliorer le pronostic d'une trabéculéctomie. Film. Vidéo Média - Options. Avril 1997.
25. Effets délétères de l'instillation de collyre au long cours". Enseignement post-universitaire. Toulouse. 6 mai 1997.
26. Comment améliorer le pronostic d'une trabéculéctomie. Enseignement post-universitaire. Nice. 17 mai 1997.
27. Les nouveaux traitements antiglaucomateux". Enseignement post-universitaire. Bordeaux. Novembre 1997.
28. Les prostaglandines dans le traitement du glaucome. Enseignement post-universitaire. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique. Paris. Décembre 1997.

29. Traitement médical du glaucome. Enseignement post-universitaire. Les lundis d'ophtalmologie. Paris. Décembre 1997.
30. Avantages et inconvénients de l'intervention combinée cataracte et glaucome. Congrès : Chirurgie en direct. Paris. Janvier 1998.
31. Glaucome : Les nouveautés thérapeutiques. Enseignement post-universitaire. Nantes. Mars 1998.
32. Xalatan et glaucome à pression normale. Table Ronde. Jérusalem. Mars 1998.
33. Le glaucome congénital primitif ; diagnostic et bilan. Enseignement post-universitaire. Fondation Ophtalmologique Rothschild. Paris. Mars 1998.
34. Le glaucome chronique par fermeture de l'angle. Enseignement post-universitaire. Marseille. Avril 1998.
35. Théorie du flux sanguin oculaire. Enseignement post-universitaire E.P.U. F.O.R. Paris. Octobre 1998.
36. Médicaments améliorant l'excrétion de l'humeur aqueuse. F.O.R. Paris. Octobre 1998.
37. Techniques de cyclodestruction. F.O.R. Paris. Octobre 1998.
38. Brimonidine et flux sanguin oculaire. Ouarzazate. Symposium Allergan. Octobre 1998.
39. Classification des atteintes du champ visuel. E.P.U. Hôpital Américain de Paris. Périmétrie pratique. Octobre 1998.
40. L'examen de l'angle irido-cornéen. Nantes. 19 Octobre 1998.
41. Stratégie thérapeutique – Pression intra-oculaire cible. Visio-conférence. Orléans. 1998.
42. Traitement du glaucome chronique. Visio-conférence. Reims. Octobre 1998.
43. Stratégie thérapeutique du traitement du glaucome. Musée des Arts Forains. E.P.U. Laboratoire Pharmacia. Octobre 1998.
44. La pression intra-oculaire cible. E.P.U. Pyramide du Louvre. Paris. Novembre 1998.
45. Anti-métabolites : indications. E.P.U. Génération Réfraction. Paris. 20 novembre 1998.
46. Sclérectomie profonde – Détails techniques. Modération de la table ronde. Glaucome. Génération Réfraction. Paris. 20 novembre 1998.
47. Détermination de la pression intra-oculaire cible. E.P.U. Nantes. Service Pr Pechereau. 23 novembre 1998.
48. L'angle irido-cornéen. E.P.U. Bordeaux. Novembre 1998.
49. Le Glaucome en Direct. Visio-conférence nationale. Présentation de cas clinique en direct. Laboratoire Pharmacia. 15 avril 1999.

50. Stratégie thérapeutique dans le glaucome chronique à angle ouvert E.P.U - Paris. Novembre 1999
51. Participation aux IX éme journées : Cas cliniques de glaucomes. Hôpital Américain – Paris Novembre 1999.
52. Visioconférence Laboratoires Pharmacia. Thérapeutique du glaucome. Chateaudun ; Novembre 1999
53. Le glaucome. Forum des Opticiens. Paris La Défense. Novembre 1999.
54. Stratégie thérapeutique dans le glaucome chronique à angle ouvert. E.P.U-Montpellier. Novembre 1999
55. Glaucome : Quand poser l'indication chirurgicale ? E.P.U. Paris. Décembre 1999.
56. Traitement actuel du glaucome. E.P.U. Faculté Necker Enfants Malades. Service d'Ophtalmologie du Pr Dufier. Janvier 2000
57. Le glaucome : une compression des fibres nerveuses intraoculaires. Journée de Neuro-Ophtalmologie de l'Hôpital Foch. Suresnes. Janvier 2000.
58. L'angle iridocornéen. E.P.U. Service du Pr Soubrane. Hôpital Intercommunal. Créteil. Février 2000.
59. Atelier d'Ophtalmologie, Paris la Défense. Stratégie thérapeutique dans le glaucome chronique. Décembre 2000.
60. La Pio cible : participation à un film réalisé par les laboratoires Pharmacia, Décembre 2000.
61. Dépistage et surveillance du glaucome. Conférence en séance plénière aux Journées de Réflexions Ophtalmologique. Cité des Sciences. Paris Mars 2001.
62. Nouvelles actions d'évaluation de l'évolutivité du glaucome. Conférence Palais Brongniard. Paris, organisée par les Laboratoires MSD Chibret. Mai 2001.
63. Guidelines sur le Glaucomes : le passage à l'euro. Symposium sur le glaucome Neuilly sur Seine. Décembre 2001.
64. Interview guidée sur le glaucome. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique. Décembre 2001.
65. Imagerie du nerf optique ; corrélations et confrontations des images anatomiques, cliniques, campimétriques et par imagerie des papilles optiques. Y. Lachkar, A. Lefrançois. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique. Paris décembre 2001.
66. Prévention et traitement des échecs de la chirurgie filtrante. Directeur de cours. Journées de « Réflexions ophtalmologiques » 16 mars 2002. Cité des Sciences Paris.
67. Symposium Prostaglandines. Résultats des études cliniques de phase III du Lumigan. Pavillon Gabriel. Paris. Mai 2002
68. Stratégie thérapeutique dans le glaucome. Pavillon des Princes Boulogne Avril 2002.
69. La pression intraoculaire cible. E.P.U Bordeaux. Octobre 2002. Service du Pr Colin.

70. Nouvelles stratégies thérapeutiques à la lumière des grandes études épidémiologiques. Pont à Mousson. Octobre 2002.
71. Nouvelles molécules anti glaucomateuses. Congrès Génération réfraction Paris novembre 2002.
72. Traitement du glaucome par polythérapie. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique. Paris Y. Lachkar. Décembre 2002.
73. Analyse des champs visuels en stratégie rapide. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique. Paris Y. Lachkar. Décembre 2002.
74. Explorations modernes et confrontations au cours des glaucomes ; Y Lachkar, M. Puech, F. Valtot. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique. Paris. Décembre 2002.
75. La PIO cible : Les grandes études multicentriques. Y. Lachkar. E.P.U Perpignan. Février 2003
76. Glaucome et chirurgie réfractive. Y. Lachkar. Congrès de l'Hotel Dieu de Paris. Mars 2003
77. Le suivi du glaucome opéré. Directeur du cours. Y. Lachkar Journées de Réflexions Ophtalmologiques. Cité des Sciences. Paris 16-17 Mars 2003.
78. Dépistage du glaucome. Y. Lachkar. Hôpital Lariboisière Paris Service du Pr A. Gaudric. Staff Mars 2003.
79. Lasik et glaucome. E.P.U . Y. Lachkar. Versailles. Avril 2003.
80. Les nouvelles guidelines européennes. Y. Lachkar. Symposium satellite de la Société Française d'Ophtalmologie. Paris, Mai 2003.
81. Le glaucome à pression normale. Y. Lachkar. E.P.U Hotel Ambassador Paris Juin 2003.
82. Glaucome et douleur oculaire. Y. Lachkar E.P.U. Laboratoires Bausch and Lomb. Octobre 2003.
83. Le glaucome : cours pour les orthoptistes et opticiens. Y. Lachkar. Sofitel Sèvres Paris Octobre 2003.
84. Indication chirurgicale dans le glaucome. E.P.U. Laboratoires Pfizer. Y. Lachkar. Novembre 2003.
85. Cours au Diplôme Universitaire de Neuro Ophtalmologie. Hôpital de la Pitié Salpêtrière. Les Champs visuels automatisés. Novembre 2003.
86. Les analyseurs de nerf optique. Ateliers d'Ophtalmologie pratique Paris La Défense. Décembre 2003.
87. Le Glaucome à pression normale. Directeur de cours. Ateliers d'Ophtalmologie pratique Paris - La Défense Décembre 2003.
88. Symposium Glaucome. Laboratoires Pfizer. Décembre 2003.

89. Prise en charge du glaucome. Laboratoires Allergan Rennes Mars 2004.
90. Glaucome et chirurgie réfractive. Conférence au CHU de Clermont Ferrand. Service du Pr Rigal. Mai 2004.
91. Variations nycthémérales de la PIO. Symposium satellite de la SFO. Mai 2004.
92. Les analyseurs de nerf optique. Versailles. Juin 2004.
93. Stratégie thérapeutique dans le glaucome chronique. Nice. Octobre 2004.
94. Cours au Diplôme Universitaire de Neuro Ophtalmologie. Hôpital de la Pitié Salpêtrière. Les Champs visuels automatisés. Novembre 2004.
95. La papille glaucomeuse en pratique Paris. Novembre 2004.
96. Ateliers d'Ophtalmologie pratique. Bilan du glaucome. Paris décembre 2004.
97. Les nouveautés thérapeutiques dans le Glaucome. Clinique de la Vision Paris. Février 2005.
98. Les glaucomes par fermeture de l'angle. Les journées de Réflexions ophtalmologiques Mars 2005. Directeur du cours
99. Analyse du nerf optique. Pavillon des Princes Boulogne Mars 2005.
100. Analyse des fibres nerveuses rétiniennes. Congrès « Tout sur l'OCT » organisé par le service d'ophtalmologie de l'Hôpital Lariboisière. Paris Mars 2005.
101. Comment diagnostiquer une progression du glaucome. EPU Lab Pfizer. Neuilly Mai 2005.
102. Nouveautés sur les analyseurs de nerf optique. EPU Hôpital Tenon. Juin 2005.
103. L'analyse du nerf optique par polarimétrie. Journée de la Fondation Rothschild. « Un jour pour être à jour ». 1 octobre 2005.
104. Cours Diplôme Universitaire de Neuro Ophtalmologie. Les champs visuels automatisés. Faculté de médecine Pitié Salpêtrière. 4 octobre 2005.
105. Cours Diplôme Universitaire. Glaucome et Imagerie. Hôpital des XV-XX. 7 octobre 2005.
106. Les glaucomes Journée de dépistage organisée par le Lions Club. Cours à l'école de médecine. Faculté Paris VI. 8 novembre 2005.
107. Analyse du nerf optique dans le glaucome. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique Paris la Défense. Décembre 2006.
108. Le glaucome de l'enfant. Paris EPU Laboratoires Alcon. 24 Février 2006.
109. Cours à l'association Chef Internes et Assistants en Ophtalmologie. L'analyse du nerf optique dans le glaucome. Paris Hôpital des XV XX. 22 Février 2006.

110. Les pièges de l'angle irido cornéen. Journées de Réflexions Ophtalmologiques  
Coordonnateur de cours. 11 Mars 2006.
111. Les associations fixes médicamenteuses : panorama européen. Symposium Journées  
de Réflexions ophtalmologiques. Parc de la Villette. Paris 9 mars 2006.
112. Cours à la Société Française d'Ophtalmologie. Le glaucome à pression normale. 9 Mai  
2006.
113. Directeur du symposium. Flux sanguin oculaire et glaucome. Cannes 21 octobre 2007.
114. Symposium Glaucome les nouvelles voies. Les associations fixes. Palais des congrès.  
Paris 8 mai 2006.
115. Le glaucome par fermeture de l'angle. EPU organisé par les Laboratoires Pfizer le 6  
juin 2006. Vanves.
116. Analyse du champ visuel automatisé. Laboratoires Allergan le 19 juin 2006. Salon du  
Pré Catelan. Paris.
117. Les examens complémentaires dans le glaucome. Clinique de la Vision. Paris le 3  
juillet 2006.
118. Le champ visuel automatisé. 23 octobre 2006 Laboratoires Allergan Paris.
119. Le glaucome à angle étroit. Réunion organisée par les laboratoires Pfizer Paris 7  
novembre 2006.
120. Glaucome et facteurs vasculaires. Laboratoires MSD Chibret. Hôpital Saint Louis  
Musée du moulage. 28 novembre 2006. Paris.
121. Le suivi du patient glaucomateux. Paris. Mars 2007.
122. Symposium Journées de Réflexion ophtalmologique. Les pièges de l'angle irido  
cornéen. Cité des sciences. Paris 17 avril 2007.
123. La chirurgie du glaucome. Clinique de la Vision Av Hoche Paris le 23 avril 2007.
124. La gonioscopie dynamique ; Symposium satellite de la Société Française  
d'Ophtalmologie. Lab Allergan 7 mai 2007.
125. Cours à la Société Française d'Ophtalmologie. Le glaucome à pression normale. 8 Mai  
2007.
126. Test de Van Herick, Gonioscopie. Cours à la Fondation Rothschild. Journée Glaucome  
14 octobre 2007.
127. Le suivi du patient opéré de glaucome Cours à la Fondation Rothschild. Journée  
Glaucome 14 octobre 2007.
128. Le glaucome. Salon Forum et Santé. Porte de Versailles 18 octobre 2007.
129. Symposium Flux sanguin oculaire et glaucome. Cannes 21 octobre 2007.
130. Réunion Progression du glaucome Lab Allergan le 12 novembre 2007.

131. La trabéculoplastie au laser Selecta. Cours 27 novembre 2007. Lab Alcon.
132. Les erreurs en glaucome. Cours EPU Lab Pfizer Paris, Février 2008.
133. La gonioscopie quand le glaucome progresse. Symposium Journée de Réflexions Ophtalmologiques Cité des Sciences, Paris, 15 mars 2008.
134. La trabéculoplastie au laser Selecta : une alternative à la multi thérapie. Symposium Journée de Réflexions Ophtalmologiques Cité des Sciences, Paris, 16 mars 2008.
135. Glaucome et facteurs vasculaires. Directeur de cours. Journée de Réflexions Ophtalmologiques Cité des Sciences, Paris, 16 mars 2008.
136. Congrès Innovation prévention et perspectives en ophtalmologie. La gonioscopie. Paris 13 juin 2008. Modérateur de session glaucome. Conférence : Analyse des fibres optiques dans le glaucome.
137. Les erreurs en glaucome Cours EPU ; Le Chesnay, Juin 2008.
138. La trabéculoplastie au laser Selecta. E.P.U Hôpital Tenon 23 novembre 2008.
139. Les analyseurs de nerf optique : nouvelles données. Laboratoires Pfizer 20 janvier 2009.
140. Le glaucome à pression normale. Journées Interactives de Formation de Réalités ophtalmologiques (JIFRO). Versailles Palais des congrès. 29 janvier 2009.
141. Le suivi de la chirurgie filtrante Journées Interactives de Formation de Réalités ophtalmologiques (JIFRO). Versailles Palais des congrès. 29 janvier 2009.
142. La trabéculectomie dans le glaucome. Conférence plénière. Journée de Réflexions Ophtalmologiques Cité des Sciences, Paris, Mars 2009.
143. Le glaucome par fermeture de l'angle : iris plateau Journées de Réflexions Ophtalmologiques Coordonnateur de cours. Mars 2009.
144. Les analyseurs de fibres optiques dans le glaucome. E.P.U Lab Pfizer Versailles. 5Mai 2009.
145. La progression du champ visuel et du nerf optique dans le glaucome. E.P.U Lab Allergan Paris 22 octobre 2009.
146. Observatoire du glaucome. E.P.U. Lab Alcon Paris 29 septembre 2009.
147. Analyse clinique du nerf optique dans le glaucome. Participation à la journée « Un jour pour être à jour » Glaucome. Fondation Ophtalmologique Rothschild. Paris le 10 Octobre 2009.
148. Les glaucomes par fermeture de l'angle. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique Paris 12 décembre 2009.
149. Coordination du 31 symposium de l'APODEP « Ophtalmo-Pédiatrie » Paris les 8 et 9 janvier 2010.



150. Le laser Selecta : mise au point. Cours Hôpital Américain, Neuilly sur Seine 16 janvier 2010.
151. Président et coordonnateur de la session glaucome des Journées Interactives de Réflexions Ophtalmologiques. Conférence plénière sur les analyseurs de nerfs optiques dans la progression du glaucome, Versailles le 25 janvier 2010.
152. EPU : Les OCT dans le glaucome Versailles 9 février 2010.
153. Cours gonioscopie aux Journées de Réflexions Ophtalmologiques Cité des sciences et de L'industrie Paris, le 14 mars 2010.
154. Le Glaucome au-delà de la PIO Enseignement post universitaire le 15 mars 2010. Lab Densmore.
155. Cours sur la gonioscopie à l'European Glaucoma Society. Madrid 13 septembre 2010.
156. Cours sur la chirurgie non perforante l'European Glaucoma Society. Madrid 16 septembre 2010.
157. Cours sur la chirurgie non perforante l'European Congress of Cataract and Refractive Surgery. Paris 2 septembre 2010.
158. Les alternatives au chlorure de benzalkonium. Conférence Lab Alcon Paris 12 janvier 2011.
159. Le pronostic du glaucome traité. Paris le 22 février 2011. Paris Lab. Pfizer.
160. Le glaucome de l'enfant Symposium satellite des Journées de réflexions ophtalmologiques. Paris le 11 mars 2011.
161. La sclérectomie profonde non perforante en Europe occidentale : réalités et perspectives. Journées de Réflexions ophtalmologiques. Paris 12 mars 2011. Séance plénière. Présidence de la séance.
162. Imagerie moderne de la papille et de l'angle irido cornéen. Directeur de cours. Journées de Réflexions ophtalmologiques. Paris 12 mars 2011.
163. Cours Centre Explore Vision : Les champs visuels automatisés : stratégie d'acquisition – logiciels de progression. Paris le 27 mai 2011.
164. Cours Centre Explore Vison : Les OCT en domaine spectral dans la prise en charge du glaucome. Paris le 27 mai 2011.
165. EPU La progression du glaucome Lab Allergan. Paris le 14 juin 2011.
166. EPU Hôpital Avicenne. La gonioscopie et le glaucome chronique par fermeture de l'angle. Le 15 juin 2011.
167. EPU OCT et Glaucome. Louveciennes, le 6 décembre 2011.
168. Iridotomie, iridoplastie, trabéculéctomie : comment quand ? Ateliers d'Ophtalmologie Pratiques Paris La Défense 9 décembre 2011.

169. Comment interpréter une progression avec les analyseurs de nerfs optiques et les champs visuels automatisés Ateliers d'Ophtalmologie Pratiques Paris La Défense 10 décembre 2011.
170. Les périmètres les machines, interpréter le champ visuel. Symposium de l'APODEP, Paris 13 janvier 2012.
171. OCT des fibres optiques et du complexe cellulaire ganglionnaire. APODEP, Paris 14 janvier 2012
172. Stratégie de surveillance avec les analyseurs de papille et de fibres APODEP, Paris 14 janvier 2012.
173. La gonioscopie dynamique je n'y arrive toujours pas que faire. APODEP, Paris 14 janvier 2012.
174. La gonioscopie : tablette graphique simulateur. Paris en collaboration avec H. Cohn et JF Rouland Lab Alcon. 2012-2013.
175. Glaucome chronique par fermeture de l'angle. Directeur de cours. Journées de Réflexions ophtalmologiques. Paris 23 mars 2012.
176. La progression du glaucome. Symposium Allergan satellite des Journées de Réflexions ophtalmologiques. Paris 24 mars 2012.
177. Cours sclérectomie profonde wetlab. Société Française d'Ophtalmologie Paris le 29 avril 2012.
178. Préserver la surface oculaire. Symposium Alcon satellite Société Française d'Ophtalmologie Paris le 30 avril 2012.
179. Quand demander une imagerie dans le bilan d'un glaucome. Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15 Paris le 28 septembre 2012.
180. Lasers et glaucomes : président de séance. Iridoplasties mécanismes, techniques et résultats. Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15. Paris le 28 septembre 2012.
181. Trabéculoplastie au laser Selecta. Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15. Paris le 28 septembre 2012.
182. Les avancées dans le dépistage du glaucome. Congrès Ateliers Pratiques d'Ophtalmologie. Palais des congrès Paris 12 décembre 2012.
183. Glaucomes réfractaires. Journées de Réflexions ophtalmologiques. Paris 22 février 2013.
184. Comment analyser l'angle irido cornéen. Symposium satellite Alcon Journées de Réflexions ophtalmologiques. Paris 22 février 2013.
185. Progression du glaucome : cas cliniques Symposium satellite Allergan Journées de Réflexions ophtalmologiques. Paris 23 février 2013.
186. Cours sclérectomie profonde. Société Française d'Ophtalmologie Paris le 11 mai 2013.

187. Comment suivre la bulle de filtration. Symposium Alcon satellite de la SFO Paris le 11 mai 2013.
188. Pourquoi prendre en compte la surface oculaire du patient glaucomateux ? Symposium Théa, satellite de la SFO Paris le 13 mai 2013.
189. L'imagerie dans le bilan d'un glaucome. Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15 Paris le 18 octobre 2013.
190. Lasers et glaucomes : président de séance. Trabéculoplasties mécanismes, techniques et résultats. Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15. Paris le 18 octobre 2013.
191. Glaucomes réfractaires. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique. Paris 13 décembre 2013. Palais des congrès.
192. Progression de la fonction. Ateliers d'Ophtalmologie Pratique. Paris Palais des congrès 14 décembre 2013
193. Myopie et progression du glaucome. APODEP Paris 11 janvier 2014.
194. Glaucome et lentilles de contact. APODEP, Paris 12 janvier 2014.
195. OCT sans examen clinique mythe ou réalité. Symposium satellite des Journées de réflexions ophtalmologiques le 18 mars 2014.
196. Progression du glaucome. Symposium satellite des Journées de réflexions ophtalmologiques le 17 mars 2014.
197. Les glaucomes chroniques par fermeture de l'angle Directeur de cours avec le Dr Sellem Journées de réflexions ophtalmologiques le 18 mars 2014.
198. Laser Sélecta et Yag. Symposium satellite des Journées de réflexions ophtalmologiques le 18 mars 2014.
199. Chirurgie et qualité de vie. Symposium satellite de la SFO le 9 mai 2014.
200. Pression intraoculaire cible. Symposium satellite de la SFO le 10 mai 2014.
201. Les faux glaucomes Symposium satellite de la SFO. Alcon 12 mai 2014.
202. Cours à la Société des Infirmières en Ophtalmologie (SIFO). Les glaucomes. 13 mai 2014.
203. Cours interactif laser et glaucome Utilisation du simulateur pat tablette graphique. Rueil. Lab Alcon 19 septembre 2014.
204. Lasers et glaucomes : président de séance. Trabéculoplastie au laser Sélecta techniques et résultats. Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15. Paris le 10 octobre 2014.
205. Quand demander une imagerie radiologique en cas de glaucome. Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15. Paris le 10 octobre 2014.

206. Congrès Journée interactive en ophtalmologie Toulouse Centre des congrès P. Baudis. Modérateur de la session glaucome et chirurgie 11 octobre 2014.
207. L'existence d'une cataracte modifie telle la prise en charge chirurgicale du glaucome Journée interactive en ophtalmologie. Toulouse Centre des congrès. 11 octobre 2014.
208. Stratégies thérapeutiques dans les glaucomes réfractaires. Atelier d'Ophtalmologie Pratique. Palais des congrès Paris 12 décembre 2014.
209. Glaucome par fermeture de l'angle aigu, subaigu chronique. Atelier d'Ophtalmologie Pratique. Palais des congrès Paris 12 décembre 2014.
210. OCT et glaucome quelle fiabilité. Congrès APODEP 9 janvier 2015.
211. Glaucome : cas cliniques réunion lab Théa Versailles 12 février 2015.
212. Glaucome interpréter la progression réunion lab Allergan Viroflay 3 mars 2015.
213. Prostaglandines une belle histoire. Journées de réflexions ophtalmologiques le 13 mars 2015. Symposium Alcon.
214. Comment optimiser la chirurgie du glaucome en per opératoire Journées de réflexions ophtalmologiques le 13 mars 2015. Symposium Théa.
215. Cas clinique progression pour quelques millimètres mercure Journées de réflexions ophtalmologiques le 14 mars 2015. Symposium Allergan.
216. Le glaucome à pression normale : Directeur de cours Journées de réflexions ophtalmologiques le 14 mars 2015. Cours réalisé avec JF Rouland.
217. Pharmacologie du brinzolamide et de la brimonidine. Samedi 9 mai 2015 Symposium satellite de la Société Française d'ophtalmologie.
218. Bithérapie d'emblée dans le traitement du glaucome chronique à angle ouvert Dimanche 10 mai 2015 Symposium satellite de la Société Française d'ophtalmologie.
219. Angle étroit. Symposium recherche glaucome Lab Allergan Nice 10 octobre 2015.
220. Lasers et glaucomes : président de séance. Selective Laser Trabeculoplasty: indications methods. Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15. Paris le 16 octobre 2015.
221. Quand demander une imagerie radiologique en cas de glaucome. Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15. Paris le 16 octobre 2015.
222. Le glaucome opéré : que faire quand tout va mal ? Conférence au collège des ophtalmologistes de Hôpitaux de France 20 novembre 2015.
223. Glaucome et syndrome d'apnée du sommeil. EPU Hôpital Tenon 24 novembre 2015.
224. Gonioscopie sur Ipad Atelier pratique d'ophtalmologie. Paris 4 décembre 2015.
225. Direction du cours Journées de Réflexions Ophtalmologiques Paris Cité des sciences 12 mars 2016. Angles fermables avec JF Rouland et F Aptel.

226. Symposium glaucome des JRO. Allergan. Clinique de l'angle Paris Cité des sciences 12 mars 2016.
227. Symposium Recherche Glaucome Nice 8 octobre 2016. La trabéculéctomie.
228. Imagerie radiologique et glaucome. Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15. Paris le 14 octobre 2016.
229. Le laser Sélecta : sa place en 2016 Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15. Paris le 14 octobre 2016.
230. EPU Glaucome cas clinique laser avec simulation sur tablette. 26 octobre 2016 Paris.
231. EPU Centre d'exploration de la vision Rueil. Que faire quand le champ visuel se dégrade. 9 novembre 2016.
232. Congrès OCT Swept Source Hotel Marriott Paris communication OCT swept source et glaucome Paris le 2 décembre 2016.
233. Congrès AOP Palais Brongniart Paris. Gonioscopie - laser simulation sur tablette 10 décembre 2016 Paris.
234. Glaucome et IRM anormale Symposium Journées de réflexions ophtalmologiques (JRO) Paris 10mars 2017.
235. Les pièges en chirurgie du glaucome Symposium Journées de réflexions ophtalmologiques (JRO) Paris 10mars 2017.
236. Micro trabéculéctomie avec sutures ajustables. Best of vidéo en chirurgie du glaucome Journées de réflexions ophtalmologiques (JRO). Paris 10mars 2017.
237. Direction du cours Journées de Réflexions Ophtalmologiques Paris Cité des sciences 10 mars 2017. Les facteurs vasculaires dans le glaucome avec JF Rouland et F Aptel.
238. Chirurgie du glaucome Symposium satellite à la Société Française d'ophtalmologie 6 mai 2017.
239. La bulle de filtration s'enkyste Symposium de la Société Française d'ophtalmologie 8 mai 2017.
240. Imagerie radiologique et glaucome. Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15. Paris le 13 octobre 2017.
241. Le laser Sélecta : indications méthodes Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15. Paris le 13 octobre 2017.
242. Les pièges en OCT Soirée du Centre Explore Vision Paris 10 avril 2018.
243. Quand opérer un glaucome Symposium Société française d'ophtalmologie Paris le 5 mai 2018.
244. Comment gérer le post opératoire Symposium Société française d'ophtalmologie Paris le 7 mai 2018.

245. Les pièges du post opératoire. Symposium satellite Société française d'ophtalmologie Paris le 7 mai 2018.
246. Imagerie radiologique et glaucome. Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15. Paris le 12 octobre 2018.
247. Le laser Sélecta : indications méthodes Congrès Imagerie en Ophtalmologie. Centre des congrès CAP 15. Paris le 12 octobre 2018.
248. Direction du cours Journées de Réflexions Ophtalmologiques Paris. 9 mars 2019. Glaucomes du sujet âgé avec JF Rouland et F Aptel.
249. Les pièges post opératoires du glaucome. Symposium Théa JRO 8 mars 2019.
250. Quand débiter un traitement Symposium Novartis JRO 8 mars 2019.
251. Le suivi post opératoire du glaucome Symposium Allergan 9 mars 2019.
252. Le glaucome du myope fort. Réunion Maison de la Chimie 29 mars 2019.
253. Glaucorama. La chirurgie du glaucome : quand opérer, les différentes techniques. Paris 26 septembre 2019.
254. Symposium Allergan satellite de la SFO, 5 septembre 2020. Quand passer à la chirurgie
255. Symposium Santen satellite de la SFO, 5 septembre 2020. Preserflow technique indications résultats.
256. Symposium Théa satellite de la SFO. Laser ou traitement médical. 5 septembre 2020.
257. Le glaucome e congres Spot Pharma Atelier Glaucome 20 septembre 2020.
258. Direction du cous Journées de Réflexions Ophtalmologiques Paris Cité des sciences 30 octobre 2020. Le glaucome 2.0 avec JF Rouland et F Aptel.
259. Symposium Bausch and Lomb 30 octobre 2020 satellite des JRO . L'évolution de l'angle irido cornéen.

## AUTRES ACTIVITÉS

1. Secrétaire de rédaction du journal Visions Internationales. 1994-2000.
2. Rapporteur à l'Agence du Médicament (traitement du glaucome) ex AFSAPS  
Dossier d'autorisation de mise sur le Marché (depuis septembre 1994) Commission de  
transparence (de septembre 1997 à 2012)  
  
Arrêté du JO du 30 août 2000  
  
Arrêté du JO 11 juillet 2002 :  
Bulletin officiel BO 2004-20 du 19 avril 2004
3. Membre du Comité scientifique et d'Education de l'European Glaucoma Society.  
(Représentant français).
4. Lecteur pour la revue « Journal Français d'Ophtalmologie »
5. Lecteur pour la revue « Journal of Glaucoma ». Membre de l'Editorial Board (2000-2004)
6. Lecteur pour la revue « British Journal of Ophthalmology ».
7. Lecteur pour la revue « Eye » ; revue du Royal College of Ophthalmologist
8. Lecteur pour la revue « Acta Scandinavia »
9. Lecteur pour la revue « Archives of Ophthalmology »
10. Membre du comité des « Entretiens d'Ophtalmologie ».
11. Membre du comité scientifique de la revue « Réflexions ophtalmologiques. »
12. Membre du comité scientifique de la revue « Réalités ophtalmologiques. »
13. Membre du comité scientifique de la revue « Pratiques en ophtalmologie »
14. Membre du comité scientifique de la revue « Les Cahiers d'Ophtalmologie »
15. Président de l'Association de Perfectionnement Ophtalmologique de Paris : APODEP
16. Président puis Vice-Président de l'Association France Glaucome
17. Examineur à l'European Board of Ophthalmology (diplôme d'ophtalmologie européen)

# DIVERS

## Service Militaire

1990 Service d'Ophtalmologie de l'Hôpital Begin (Saint-Mandé)

## Langues

Anglais courant  
Espagnol lu, écrit, parlé.

## Loisirs

Tennis, Ski, Voyages.

## Revue de Presse

1. Article : Le Glaucome, Impact Médecin 1996, n°324, p 51.
2. Article : "Glaucome et facteurs vasculaires". La lettre du Glaucome. Septembre 1996.
3. Ocular Surgery News. Interview d'un panel international d'experts (glaucome). "Tailor made therapies". Vol.8, n°5, 1997, p42-43.
4. Emission télévisée : " Les écrans du savoir, La Cinquième chaîne ". Le glaucome, mars 2000.
5. Emission télévisée : " Les écrans du savoir, La Cinquième chaîne ". Indication chirurgicale dans le glaucome, février 2001.
6. Glaucome : La bonne diffusion des recommandations européennes. Conférence de presse. Le Quotidien du Médecin 18 décembre 2001.
7. Glaucome : du traitement local aux nouvelles techniques chirurgicales. Le Quotidien du Médecin 26 avril 2004.
8. Emission de radio : Le glaucome, Radio Ile de France, Paris Octobre 2004.
9. Emission de télévision. La Cinquième chaîne. Paris Février 2005.
10. Hebdomadaire « Le Point » . Classement des Hôpitaux.  
25 Août 2005. *Le service est classé est première position (note de 19.13) avec 444 chirurgies de glaucome dont notoriété : 78%, ambulatoire : 13% et technicité 40 %.*



11. Hebdomadaire « le Point »  
1<sup>er</sup> juin 2006 : *Le service est classé en première position au niveau national en chirurgie du glaucome (note de 18.89) avec 690 interventions dont notoriété 80 %, ambulatoire 8 % et technicité 42 %*
12. Hebdomadaire « le Nouvel Observateur » Classement des Hôpitaux.  
18 novembre 2007 *Le service est classé en première position au niveau national (chirurgie du glaucome) avec une note de 19.1 dont notoriété 78 %, technicité 8.8/10 ambulatoire 51.3 %*
13. Hebdomadaire « le Point »  
2007 : *Le service est classé en deuxième position au niveau national en chirurgie du glaucome (note de 18.89) avec 690 interventions dont notoriété 80 %, ambulatoire 8 % et technicité 42 %*
14. Hebdomadaire « le Point »  
25 août 2008 : *Le service est classé en première position à l'échelon national en chirurgie du glaucome (note de 18.53) avec 628 interventions dont notoriété 81%, ambulatoire 14% et technicité 38 %*
15. Hebdomadaire « Le Point »  
17 septembre 2009 : *Le service est classé en première position à l'échelon national en chirurgie du glaucome (note de 18.72) avec 700 interventions dont notoriété 82%, ambulatoire 23% et technicité 38 %*
16. Hebdomadaire « Le Point »  
23 septembre 2010 : *Le service est classé en première position à l'échelon national en chirurgie du glaucome (note de 18.71) avec 679 interventions dont notoriété 83%, ambulatoire 30% et technicité 38 %.*
17. Hebdomadaire « Le Point »  
16 juin 2011 : *Le service est classé en première position à l'échelon national en chirurgie du glaucome (note de 18.71) avec 647 interventions dont notoriété 82%, ambulatoire 37% et technicité 23 %.*
18. Hebdomadaire « Le Point »  
23 Aout 2012. *Le service est classé en première position à l'échelon régional et en deuxième à l'échelon national en chirurgie du glaucome avec 750 interventions dont notoriété 86%, ambulatoire 25 % et technicité 27 %.*
19. Hebdomadaire « Le Point »  
22 Aout 2013. *Le service est classé en première position à l'échelon régional et à l'échelon national en chirurgie du glaucome avec 828 interventions dont notoriété 82%, ambulatoire 33 % et technicité 32 %.*
20. Hebdomadaire « Le Point »  
Aout 2014. *Le service est classé en deuxième position à l'échelon national en chirurgie du glaucome avec 791 interventions dont notoriété 82%, ambulatoire 34 % et technicité 29 %.*
21. Science et Avenir mars 2014 numéro dédié au Classement des Hôpitaux de pointe suivant les publications et les pathologies. Article sur le dépistage du glaucome
22. Emission de radio : Radio Notre Dame : le glaucome 11 mars 2013

23. Emission de Télévision magazine de la santé la 5. Interview sur l'évaluation de la pression intraoculaire sur 24 heures par lentille de contact spécifique. 15 octobre 2013.
24. Emission de Télévision magazine de la santé la 5. Interview et film sur la chirurgie des glaucomes. 15 avril 2014.
25. Interview Metro new 11 octobre 2015. Journée de la vue. Importance du dépistage du glaucome.
26. Emission de télévision France 2 magazine Santé. le glaucome Vendredi 12 décembre 2014
27. Journal Télévisé 13h France 2 : Le glaucome 15 octobre 2015.
28. « Allo docteur » France 5. Le glaucome 4 novembre 2015.
29. Hebdomadaire « Le Point »  
Aout 2015. Le service est classé en première position à l'échelon national en chirurgie du glaucome avec 803 interventions dont notoriété 84%, ambulatoire 81 % et technicité 31 %.
30. Hebdomadaire « l'Express » classement National des hôpitaux et cliniques  
Novembre 2015 Le service est classé n°1 à l'échelon national avec 912 interventions, 81.5 % d'ambulatoire, 83 % de diversité et 92 % d'actes dits phares.  
La clinique P. Cherest est classée n°3 avec 275 interventions.
31. Hebdomadaire « Le Point »  
Aout 2016. Le service est classé en première position à l'échelon national en chirurgie du glaucome avec 803 interventions dont notoriété 87%, ambulatoire 82 % et technicité 27 %.
32. Hebdomadaire « Le Point »  
Aout 2017. Le service est classé en première position à l'échelon national en chirurgie du glaucome avec 707 interventions dont notoriété 86 %, ambulatoire 88 % et technicité 21 %.
33. Emission TV C8 "William à midi". Le traitement du glaucome par ultrasons 25 avril 2018
34. Hebdomadaire « Le Point »  
Aout 2018 Le service est classé en deuxième position à l'échelon national en chirurgie du glaucome avec 644 interventions dont notoriété 85 %, ambulatoire 89 % et technicité 24 %.
35. Emission télé allo docteur France 5 . 24 janvier 2019
36. Hebdomadaire « Le Point »  
Aout 2019 Le service est classé en deuxième position à l'échelon national en chirurgie du glaucome avec 772 interventions dont notoriété 86 %, ambulatoire 92 % et technicité 27 %.
37. Hebdomadaire « Le Point »  
Octobre 2020 Le service est classé en première position à l'échelon national en

chirurgie du glaucome avec 928 interventions dont notoriété 82 %, ambulatoire 94 % et technicité 25 %.

**38.**

## Sociétés Savantes

Membre des sociétés savantes suivantes :

1. Association for Research in Vision and Ophthalmology
2. Société Française du Glaucome  
Membre du Conseil d'Administration  
Secrétaire aux affaires européennes puis secrétaire adjoint
3. European Glaucoma Society  
Membre du Comité Scientifique  
Membre de l'Executive Committee (comité directeur 1997-2007)  
Vice-chairman du Comité d'Education 2007.
  
4. European Board of Ophthalmology (examineur)
5. Royal College of Ophthalmologist
6. Société d'Ophtalmologie de Paris
7. Société Française d'Ophtalmologie
8. Editorial Board du Journal of Glaucoma (2007)
9. Collège de Médecine des Hôpitaux de Paris