



CURRICULUM VITAE

Dr. Ignasi Jürgens i Mestre

INDEX

1	ÉTUDES DE PREMIER CYCLE.....	4
1.1.	Études pré-universitaires	4
1.2.	Études universitaires	4
1.3.	Prix	4
1.4.	Bourses	4
1.5.	Épreuves classantes nationales	5
1.6.	Cours de premier cycle.....	5
1.7.	Traductions	5
1.8.	Langues	5
2	ÉTUDES DE TROISIÈME CYCLE.....	5
2.1	Stages en ophtalmologie.....	5
2.2	Techniques chirurgicales pratiquées.....	6
2.3	Travaux antérieurs dans le secteur de la santé.....	7
2.4	Postes actuels.....	8
2.5	Mérites académiques.....	9
2.5.1	Programme de Doctorat	9
2.5.2	Direction de thèses doctorales et participation dans des tribunaux de thèses.....	9
2.5.3	Participation aux conseils de professorats.....	10
2.5.4	Formation.....	11
2.5.5	Associations médicales	12
2.6	Mérite scientifique et de recherche.....	12
2.6.1	Formation à l'étranger	12
2.6.2	Cours suivis 1991-2000	13
2.6.3	Congrès assistés 1991-2000	16
2.6.4	Présentations lors des congrès.....	18
2.6.5	Participation dans des tables rondes.....	38
2.6.6	Cours donnés et organisation de congrès et d'autres actes à caractère scientifique	41
2.6.7	Publications	49
2.6.8	Révisions scientifiques de magazines indexés	52
2.6.9	Revisions de livres scientifiques	53
2.6.10	Publications dans revues scientifiques entre 1995 et 2000	53
2.6.11	Publications informatives.....	56
2.6.12	Projets de recherche, essais cliniques et bourses.....	56
3	AUTRES MERITES	60
3.1	Médias	61
3.2	Bénévolats	62

1 ÉTUDES DE PREMIER CYCLE

1.1. Études pré-universitaires

1973 – 1984

De 1973 à 1974 études à la *Municipal School of Porz Eil*, Cologne (Allemagne) et après et jusqu'à 1984 à l'école Allemande de Barcelone. Acquisition d'une connaissance extensive d'Allemand et Anglais. Meilleures notes académiques de l'année.

Formation en musique et piano au Conservatoire Supérieur de Barcelone.

1.2. Études universitaires

1984 – 1990

Licence en Médecine et Chirurgie à *l'Univesidad Autónoma de Barcelona* Faculté de Médecine.

Troisième année au Département de formation de *l'Hospital Vall d'Hebron*

Résultats académiques: 25 mentions très bien
6 mentions bien
1 mention assez bien

1.3. Prix

Prix extraordinaire de licence de l'Universidad Autónoma de Barcelona,
Juin 1991

Premier Prix d'Achèvement d'études

Octroyé par le Ministère d'Éducation et Sciences, Octobre 1991

1.4. Bourses

Études universitaires financées par le Ministère de l'Éducation et des Sciences.

Bourses pour la réalisation de stages dans des hôpitaux étrangers, octroyés par *l'International Association of Medical Students (IFMSA)*:

- Août 1988: Cardiologie. Hôpital Schwabing à Munich (Allemagne)
- Septembre 1988: Chirurgie thoracique à *l'Hospital Rechts der Isar* à Munich (Allemagne)
- Août -Septembre 1989: Chirurgie Générale. *Universitätsklinik* à Ulm (Allemagne)

1.5. Épreuves classantes nationales

1990

Meilleur examen aux Tests sélectifs d'accès à la formation spécialisée pour les médecins (examen M.I.R.) (1^{er} de son année)

1.6. Cours de premier cycle

Cours pratique en Ophtalmologie. Barcelone, du 25 Janvier au 19 Février

1988 Cours en Radiodiagnostic. Barcelone, 2-3 Mars 1987

Cours en Tomographie Computérisée. Barcelone, 11-14 Février 1989

Cours en Progrès en Pneumologie. Barcelone, 12-14 Février 1990

Cours en Derniers Progrès en Hépatologie. Barcelone, 17-19 Mai 1990

Cours en Utilisation d'antibiotique dans la Clinique pratique.
Barcelone, 14-18 Janvier 1991

1.7. Traductions

Traductions pour l'ÉDITORIALE ANCORA

- *DiccionarioRoche*
- *Atlas deBroncoscopia*
- *Bloqueantes de la Entrada de Calcio*

1.8. Langues

- Niveau C en catalan accrédité le 10 juin 1995 par le Conseil permanent du catalan.
- Catalan, Espagnol, Allemand, Anglais: niveau expérimenté
- Italien: niveau intermédiaire
- Français : niveau élémentaire

2 ÉTUDES DE TROISIÈME CYCLE

2.1 Stages en ophtalmologie

1991 -1994

Ophtalmologie à l'Hôpital *Príncipes de España*

- *Ciudad Sanitaria y Universitaria de Bellvitge*- du 1er janvier 1991 au 1er décembre 1994.

Résident en Ophtalmologie à *Bellvitge Ciudad Sanitaria y Universitaria de Bellvitge*:

Ophtalmologie Générale: 6 mois

Urgences ophtalmologiques: 4 ans

Département de Cornée: 6 mois

Département de Glaucome : 6 mois

Département de Rétine et Corps Vitré: 18 mois

Département de Neuro-ophtalmologie: 6 mois

Département d'Orbite et Oculoplastie : 6 mois

Résident dans d'autres centres:

Service d'Ophtalmologie Pédiatrique (*Hospital Universitari Materno-Infantil de la Vall d'Hebron*): 1 mois

Département de Rétine et Corps Vitré (*Hospital Universitari de la Vall d'Hebron*): 1 mois

Service de Rétine du Département d'Ophtalmologie de l'Université de Californie à San Francisco, États-Unis: 3 mois

2.2 Techniques chirurgicales pratiquées

Chirurgie de cataractes :

- Chirurgie extra capsulaire de la cataracte avec implant intra-oculaire
- Phacoémulsification
- Chirurgie combinée avec trabéculéctomie et vitrectomie

Chirurgie sclérale pour décollement de rétine

Chirurgie vito-rétinienne:

- décollements de rétine et prolifération vitréo-rétinienne
- rétinopathie diabétique proliférative
- corps étrangers intraoculaires et traumatismes du segment postérieur
- membranes épitréiniennes

Cryothérapie rétinienne

Rétinopexie pneumatique

Glaucome:

- trabéculéctomie +/- 5-FU ou mytomicine C
- chirurgie combinée
- Implant Molteno
- cryothérapie du corps ciliaire
- endocyclophotocoagulation

Chirurgie de Strabisme

- resections
- recession

Chirurgie d'Oculplastie

- paupières: chalazion, ptosis, rétractions, résections, raccourcissement, implants de poids d'or
- éviscérations et énucléations
- chirurgie lacrymale: ondes, puntoplastie, dacryocystorhinostomie

Service d'Urgences d'Ophtalmologie

Traitements avec laser ARGON, diodes et Nd-YAG

Spécialité en Ophtalmologie depuis 31 Décembre 1994

2.3 Travaux antérieurs dans le secteur de la santé**1995 - 1996**

Docteur adjoint en ophtalmologie à *l'Hospital de la Esperanza* et *Hospital del Mar* – 1 Février 1995 au 12 Juillet 1996: Département de Rétine et Corps Vitré.

1995 – 1999

Consultation Privée d'Ophtalmologie à Vilanova i la Geltrú 1995

Ophtalmologiste à *Montepío Textil (MUTUAM)*, 1 Mars - 30 Septembre 1995.

1995 – 1999

adjoint en ophtalmologie Assistant à l'*Hôpital Príncipes de España - Ciudad Sanitaria y Universitaria de Bellvitge*- 13 Novembre 1995 - 31 Mars 1999: Départements de Rétine et Corps Vitré et de Glaucome.

1996 – 1998

Ophthalmologiste à l'*Instituto de Prestaciones de Asistencia Médica al Personal Municipal*, 9 Avril 1996 - 31 Mai 1998.

1995 – 2002

Ophthalmologue Consultant en pathologies vitré-rétiniennes à *Centro Médico Teknon*, Juillet 1995 à Décembre 2001.

Instituto Oftalmológico Arruga, Janvier 1997 à Novembre 2000.

Clínica Oftalmológica Gerona, Mai 1998 à Décembre 2002.

Fundación Sardà Farriol, Décembre 1998 à Mars 2000.

2.4 Postes actuels

Directeur du Département de Rétine et Corps Vitré de l'ICR depuis 1999

Directeur du Service d'Ophtalmologie de l'*Hôpital Sagrat Cor* depuis Avril 1999.

Directeur Médical à l'*Institut Català de Retina* depuis Septembre 2002.

L'*Institut Català de Retina*, fondé en 1986 à Barcelone par le Dr Ramon Martí i Bonet, est un centre ophtalmologique, médical et chirurgical. Son objectif est la prévention, le diagnostic, le traitement et la surveillance des maladies des yeux, du système visuel et des structures auxiliaires de l'œil.

Le groupe ICR compte plus de 240 professionnels. Le personnel médical, qui compte plus de 85 ophtalmologistes, est divisé en différentes sous-spécialités, représentées par leurs départements et unités correspondants.

L'*Institut Català de Retina* offre des soins ophtalmologiques complets, couvrant toutes les spécialités et mettant en œuvre des procédures allant du contrôle ophtalmologique à la chirurgie ophtalmologique la plus complexe. Le centre utilise la technologie la plus avancée, à la fois pour les tests de diagnostic et pour les procédures thérapeutiques.

ICR dispose d'une équipe de professionnels possédant une vaste expérience et capables de traiter les cas les plus complexes. En outre, son département de recherche lui permet de figurer parmi les meilleurs dans son domaine, avec une longue tradition d'enseignement: formation de médecins spécialisés en ophtalmologie, formation postdoctorale dans des bourses de recherche (Master of Universitat Internacional de Catalunya), sessions cliniques régulières et organisation de congrès, cours et symposiums.

Centres ICR :

ICR Sarriá

ICR Eixample at the IDC-Hospital Universitari del Sagrat Cor ICR

Terrassa

Hospital de Vilanova i la Geltrú

Hospital de La Seu d'Urgell

Hospital de Campdevàno

Consorci Hospitalari de Vic

Hospital de Sant Boi de Llobregat

Consorci Hospitalari de l'Anoia

Hospital de Sant Rafael

Clínica Bonanova de Cirurgia Ocular

2.5 Mérites académiques

Examen de licence en médecine et chirurgie **des États-Unis (USMLE – examen américain de licence de médecin)**

Examen médical de base (étape 1) réussi en juin 1994; note 227.

Examen de sciences cliniques (étape 2) réussi en mars 1994; note 209. Examen en anglais passé en mars 1994.

2.5.1 Programme de Doctorat

Programme finalisé: 32 crédits de cours de doctorat conformément au décret royal 185/1985 du 23 janvier, recevant le diplôme de recherche en juin 1992.

Thèse doctorale: Docteur en Médecine et Chirurgie à l'Université *Autonoma de Barcelona* avec la thèse : *Study of ocular tissue through techniques based on electrical impedance* dirigé par les docteurs Javier Rosell Ferrer et Miguel Castilla Céspedes le 12 Mars 1998 avec la qualification de Cum Laude.

2.5.2 Direction de thèses doctorales et participation dans des tribunaux de thèses

Dr Javier Elizalde Montagut:

Ignasi Jürgens Mestre. Curriculum Vitae

cuantitativa de la permeabilidad de la barrera hematoacuosa ocular como índice de actividad de la retinopatía diabética proliferativa. Universidad Autónoma de Barcelona, 14 – 10 – 2003.

Dr Núria Ibañez Flores:

Supervivencia relativa de los melanomas de úvea à l'Hôpital Universitari de Bellvitge (centre de référence d'oncologie oculaire de Catalogne) de 1995 à 2005. Universidad Autónoma de Barcelona, 19 – 3 – 2010.

Dr Daniel Vila Solà:

Valoración del estado de la membrana limitante interna a partir de tinciones

intraquirúrgicas y de la anatomía patológica en pacientes en que se extrae la membrana epiretiniana macular en un estudio prospectivo.

Universidad Autónoma de Barcelona, 1 – 10 – 2015.

Dr Xavier Graell

Estudio de la vía lagrimal después de cirugía de cataratas

Universidad Autónoma de Barcelona, 15-12-2015.

Dr Xavier Maseras Bruguera

Estudio de los grosores retinianos maculares con Tomografía de Coherencia Óptica tras cirugía refractiva con lente fásica tipo ICL

Universidad Autónoma de Barcelona, 25-01-2016.

Dr Noel Padrón

Resección transescleral combinada versus braquiterapia con yodo 125 en el tratamiento primario del melanoma de coroides

Universidad de Barcelona, 11-03-2016.

Dr Miquel Callizo Planas

Incidencia de glaucoma agudo por bloqueo pupilar tras implante de lente intraocular fásica tipo ICL. Universitat Rovira i Virgili, 23-03-2017.

Dra Mónica Astrid Fallon Niño

Efectividad diagnòstica de nuevas tecnologías en glaucoma. Universidad Autónoma de Barcelona, 9-06-2017.

2.5.3 Participation aux conseils de professorats

Provision de places liés, inclues dans l'accord signé le 29 juillet 1993 par l'Institut Català de la Salut -Ciudad Sanitaria y Universitaria de Bellvitge et l'Université de Barcelone, convoqués par la *Resolución de 15 de noviembre de 2001*. Professeur Titulaire d'Université. Domaine de connaissance: Ophtalmologie.

1995 – Actualité

Formation des médecins résidents en ophtalmologie

1999

Responsable de la mise en œuvre des Session Cliniques de l'ICR.

2001

Accréditation du service d'ophtalmologie pour la formation des résidents en médecine: avec la date du 11 juin 2001, la Commission nationale de la spécialité en ophtalmologie désignée par le ministère de la Santé de Madrid, accréditée par le service d'ophtalmologie et hôpital Sagrat Cor de l'Institut Català de Retina pour former 2 médecins résidents en ophtalmologie chaque année.

2002-2003

Cours en urgences ophtalmologiques pour les médecins résidents. HUSC. Barcelone

2002

Chef de la mise en œuvre des sessions cliniques pour les médecins résidents.

2001 – 2004

Tuteur de Docteurs Résidents en Ophtalmologie à l'Hôpital Sagrat Cor.

2004

Chef de la mise en œuvre de sessions cliniques du Département de Retine de l'ICR.

2007 – Actualité

Chef du Master Universitaire "Fellowship in Retina Medicine and Surgery" donnée à l'Institut Català de Retina.

Enseignement sur stage pour étudiants non-stagiaires à la Faculté de médecine de l'Université de Barcelone- Hospital Sagrat Cor Département d'Enseignement.

Conférences en ophtalmologie pour les cours préparatoires à l'examen M.I.R. *Blanquerna - Universitat Ramon Llull.*

2012 – Actualité

Professeur d'Ophtalmologie à la Faculté de Médecine de l'*Universitat Internacional de Catalunya.*

2016-05-30

Création du Portail d'Enseignement de l'Institut Català de Rétine avec de

ns de sessions cliniques du centre et un banque de vidéos et un réseau pour échanger des informations scientifiques.

2.5.5 Associations médicales

Membre de la Société catalane d'ophtalmologie

Membre de la Société espagnole d'ophtalmologie

Membre de l'Académie américaine d'ophtalmologie

Membre de la Société espagnole de rétine et de vitré

Membre de la société européenne de Rétine et

Corps Vitré Membre de la société européenne de

rétine – Euretina

Membre de l'Académie des sciences médicales de Catalogne et des îles Baléares.

Membre du comité consultatif européen de Rétine et Corps Vitré.

Membre de l'*European Vision Institute* - Essais cliniques - Sites d'excellence: représentant le département de la rétine.

Secrétaire du conseil d'administration de la Société catalane d'ophtalmologie de novembre 2000 à 2004.

2.6 Mérite scientifique et de recherche

2.6.1 Formation à l'étranger

Séjour à l'Unité de Rétine du Département d'Ophtalmologie de l'Université de Californie à San Francisco. États-Unis. Octobre - Décembre 1994 et entre le 11 – 18 Octobre 1995.

Tuteurs: Dr. A.R. Irvine and Dr. D.M.Schwartz.

Sujet: New advances in vitreo-retinal surgery.

Séjour à l'Unité de Rétine à Sacramento, États-Unis, Octobre à Novembre 1997.

Tuteurs: Dr. A. Patel and Dr. R. Wendel.

in vitreo-retinal surgery.

Séjour à l'Unité de Rétine de l'*University Eye Clinic* à Frankfurt-Hoechst.
Allemagne, Avril à Mai 2002

Tuteur: Prof. Claus Eckardt

Sujet: New advances in vitreo-retinal services.

Séjour à l'Unité de Rétine à Sacramento, États-Unis, 3 - 21 Octobre 2002.

Tuteurs: Dr. A. Patel and Dr. R. Wendel.

Sujet: New advances in vitreo-retinal surgery.

2.6.2 Cours suivis 1991-2000

Progrès en Rétinopathie Diabétique. Barcelone, 16 Mars 1991

Symposium sur Glaucome. Badalona, 24 Mars 1991

Séminaire en Capsulorrexix, Barcelone, 25 Mai 1991

Cours en Campimétrie Informatisée. Barcelone, 25 Novembre- 2 Décembre 1991

Cours en Progrès Oculaire du fond de l'œil. Barcelone, Janvier – Mai 1992

Cours en Neuro-ophtalmologie. Barcelone, Février - Mars 1992

Cours en Strabisme. Barcelone, Février - Mai 1992

Cours en Chirurgie implantaire expérimentale pour les lentilles intraoculaires
Sant Cugat del Vallès, 20-21 Janvier 1992

Symposium sur infections oculaires. Badalona, 13 Mars 1992

Symposium international sur infections oculaires, 2 Avril 1992

Symposium international sur Glaucome. Barcelone, 22 Avril 1992

Discussions sur la Rétinopathie Diabétique. Barcelone, 23 de mai 1992

Cours en Chirurgie Ophtalmologique Pédiatrique. Séville, 9 Setembre 1992

Cours sur les Mélanomes d'Uvéa. Séville 9 Septembre 1992

Symposium sur Anesthésie en Ophtalmologie. Barcelone, 10 Décembre 1992

Cours en Chirurgie extracapsulaire de la cataracte. Santa Coloma de Gramanet, 22-23 Janvier 1993

Nouveaux progrès en ophtalmologie pédiatrique. Barcelone, 13 Mars 1993

Symposium sur Phacoemulsification. Badalona, le 26 Mars 1993

Symposium sur le gonflement oculaire. Barcelone, 27 Mars 1993

Cours en chirurgie oculoplastique. Barcelone, le 16 Avril 1993.

Actualités chirurgicales vitré-rétiniennes. Londres, 23-25 Juin 1993

Cours de périmétrie informatisée Barcelone, 19 Février 1994.

Cours de pathologie et de chirurgie cornéennes. Barcelone, février-juin 1994.

Interfaces vitré-rétiniennes. San Francisco, du 27 au 29 octobre 1994.

H. Lewis: Chirurgie vitré rétinienne: Présentation et discussion d'un cas sur bande vidéo. San Francisco, le 31 octobre 1994.

J.A. Shields: Diagnostic et gestion des mélanomes uvéaux. San Francisco, le 1er novembre 1994.

W.F. Mieler: Les progrès de la chirurgie vitré-rétinienne, 1994. San Francisco, 1er novembre 1994.

W.R. Freeman: Prise en charge médico-chirurgicale de la rétinite associée au sida. San Francisco, le 1er novembre 1994

R. Margherio: Vitrectomie Pars Plana dans la gestion des maladies maculaires. San Francisco, 2 novembre 1994.

B.M. Glaser: Chirurgie du vitré pour le traitement des troubles maculaires. San Francisco, 2 novembre 1994.

H.L. Petit: Photo coagulation au laser des maladies rétiniennes et choroïdiennes. San Francisco, 3 novembre 1994.

G.H. Bohigian: Le traitement de l'endophtalmie: recommandations diagnostiques et thérapeutiques, y compris l'utilisation de la vitrectomie. San Francisco, 3 novembre 1994.

Cours de microchirurgie oculaire. Laboratoire de recherche Koret Vision. San Francisco, 7-11 novembre 1994.

actualisations de glaucome. Barcelona, 25 de març 1995.

Ophtalmopathie thyroïdienne. Barcelone, 9 janvier – 3 avril 1995.

Nouvelles techniques et instruments en ophtalmologie. Barcelone, 29 avril 1995.

Cours des progrès dans le traitement des tumeurs intraoculaires. Barcelone, 12 - 3 juin 1995.

The Cutting Edge: Retina 1995. Atlanta, les 27 -28 octobre 1995.

A.K.Vine: Vasculature rétinienne: évaluation et diagnostic différentiel. Atlanta, le 31 octobre 1995.

Patnaik: Gestion rationnelle des phlébites rétinienne (maladie de Eales). Atlanta, le 31 octobre 1995.

Conway: Maculopathie diabétique - concepts, traitement d'évaluation. Atlanta, 1er novembre 1995.

Cours de techniques avancées de phacoémulsification. Barcelone, le 26 janvier 1996.

Séminaire de Contactologie. Barcelone, le 27 janvier 1996.

Le photorécepteur: Symposium ophtalmologique de Cambridge. Cambridge, 10 et 11 septembre 1997.

Mise à jour vitré rétinienne. San Francisco, du 24 au 25 octobre 1997.

Waring: chirurgie réfractive lamellaire avec un microkératome. Cours didactique. San Francisco, le 26 octobre 1997.

Waring: chirurgie réfractive lamellaire avec un microkératome. Transfert de compétences. Wet-lab. San Francisco, le 29 octobre 1997.

Thompson: chirurgie du trou maculaire. San Francisco, 30 octobre 1997. V Cours de pathologie ophtalmique. Barcelone, les 19 et 20 mars 1998.

Premier cours d'ophtalmoscopie de base. Gérone, les 17 et 24 octobre 1998.

Doctorat et cours de troisième cycle. Institut Barraquer. Barcelone, les 19 et 20 mars 1999.

Diagnostic et traitement des conditions maculaires. *Institut Universitari Barraquer*. 18 et 19 février 2000.

Réunion de Cas Cliniques de Rétine et Corps Vitré. Andorra. 20 janvier 2000.

2.6.3 Congrès assistés 1991-2000

21° Congrès de la Societat Catalana d'Ophtalmologia. CIRUGÍA PLÁSTICA OCULAR. Barcelona, 13-15 de décembre de 1990

Festival de Video-ophtalmologia. Lleida, 26 y 27 de avril de 1991

22° Congrès de la Societat Catalana d'Ophtalmologia. GLAUCOMA. Barcelona, 12-14 de décembre de 1991

VII Congrès du Club Espagnol de Chirurgie Oculaire implant-réfractive. Lleida, 2-4 d'avril de 1992

1^{ères} Rencontres Ophtalmologiques de Valence, Catalogne et Baléares. Peñíscola, 1 y 2 de mayo de 1992

LXVIII Congrès de la Société Espagnole d'Ophtalmologie. Sevilla, 9-13 de septembre de 1992

III Congrès de la Société de la Société aragonaise d'ophtalmologie. Saragosse, 23 et 24 octobre 1992

23ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. TRAUMATOLOGIE DES YEUX. Barcelone, 10-12 décembre 1992

1er congrès de la société espagnole de la rétine et du vitré. Madrid, les 5 et 6 mars 1993

2ème biennale de vidéo-ophtalmologie. Palma de Majorque, les 28 et 29 mai 1993

Première réunion scientifique conjointe de l'American Glaucoma Society et de l'European Glaucoma Society. Reykjavik, 7-9 juillet 1993

Cours international d'ophtalmologie. Barcelone, 14-18 septembre 1993

LXIX Congrès de la société espagnole d'ophtalmologie. Saint Jacques de Compostelle, 2-5 octobre 1993

24ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. CHIRURGIE RÉFRACTIVE. Barcelone, 2-4 décembre 1993

1994 Réunion annuelle de l'Académie américaine d'ophtalmologie. San Francisco, du 30 octobre au 3 novembre 1994.

II Congrès de la Société Espagnole de la Rétine et du Vitré. Madrid, les 24 et 25 février 1995.

Xème Congrès de la Société Espagnole de Chirurgie Oculaire Implant-Réfractive. Pampelune, du 19 au 22 avril 1995.

3ème Biennale de Vidéo-Ophtalmologie. Reus, les 26 et 27 mai 1995.

Xème Congrès de la Société Européenne d'Ophtalmologie. Milan, Italie, du 26 au 30 juin 1995.

IXe Conférence internationale sur la bio-impédance électrique. Action concertée de la Communauté européenne sur la tomographie par impédance. Heidelberg, le 26 septembre 1995.

1995 Réunion annuelle de l'Académie américaine d'ophtalmologie. Atlanta, du 28 octobre au 2 novembre 1995.

26ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. TROUBLES VASCULAIRES OPHTALMOLOGIQUES. Barcelone, du 15 au 16 décembre 1995.

28ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. LA MYOPIE. Barcelone, du 11 au 12 décembre 1997.

1997 Réunion annuelle de l'Académie américaine d'ophtalmologie. San Francisco, du 24 au 30 octobre 1997.

Réunion de 1997 de la Société internationale d'endoscopie ophtalmique. San Francisco, le 24 octobre 1997.

29ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 11 au 12 décembre 1998.

Réunion annuelle de la société vitrénienne. Rome, du 22 au 25 septembre 1999.

30ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. LES ÂGES EN OPHTALMOLOGIE. Barcelone, du 25 au 27 novembre 1999.

5ème Rencontres Ophtalmologiques de Valence, de Catalogne et des Baléares. Vic, 31 mars et 1er avril 2000

2.6.4 Présentations lors des congrès

PRÉSENTATION EN PANNEAU

"Shortening Intraoperatively Mitomycin Topical Timing: Preliminary Results."
Première réunion scientifique conjointe de la American Glaucoma Society et de la European Glaucoma Society. Reykjavik, 7-9 juillet 1993.

"Estrías angioides y otras complicaciones oculares en la enfermedad de Paget." LXX Congrès de la Société espagnole de médecine. Tenerife, le 1er octobre 1994.

"Neuropatía óptica granulomatosa por sarcoidosis." LXX Congrès de la Société espagnole de médecine. Tenerife, le 1er octobre 1994.

"Angioid streaks and other ocular complications of Paget's disease." Réunion annuelle de l'Académie américaine de rhumatologie. Minneapolis, 24 octobre 1994.

"Maculopatía idiopática aguda unilateral." X Congrès de la Société espagnole de médecine oculaire Implanto-Refractiva. Pampelune, 19-22 avril 1995.

"Branch retinal artery obstruction: an ocular emergency with good final outcome." Xème Congrès de la Société Européenne d'Ophtalmologie. Milan, le 26 juin 1995.

"Hipertensión ocular en la cirugía de la catarata. Estudio comparativo de las técnicas quirúrgicas y de los viscoelásticos empleados". LXXI Congrès de la Société espagnole de médecine. Salamanque, le 23 septembre 1995.

"Complicaciones postoperatorias de las lentes intraoculares plegables". LXXI Congrès de la Société espagnole de médecine. Salamanque, le 23 septembre 1995.

"Retinosquisis i desprendimiento de retina". LXXI Congrès de la Société espagnole de médecine. Salamanque, le 23 septembre 1995.

"Papilopatíadiabética". 26º Congrès de la société catalane d'Ofthalmologia. Barcelone, du 15 au 16 décembre 1995.

"Transconjuntival scleral iontophoresis of indocyanine green for diode laser sclerostomy". ARVO, Floride, du 4 au 10 mai 1996

"Hystopathology of the mitomycin filtering bleb with patent late transconjuntival leak". Congrès de la Société européenne du glaucome. Paris, le 20 au 22 juin 1996.

"Resolución total y espontánea de un desprendimiento de retina después de una

Congrès de la Société espagnole de médecine. Marbella, le 23 septembre 1999.

"Hemorragia Supracoroidea: Tratamiento Quirúrgico". 32º Congrès de la Société Catalane d'Oftalmologia. Barcelone, 23-24 novembre 2000

M. González Sastre, M. Jornet Paulí, I. Jürgens Mestre. "Manifestaciones retinales en un caso de mielofibrosi idiopática". 35º Congrès de la société catalane d'Oftalmologia. Barcelone, le 25 et 27 novembre 2004

J. Fábrega Recasens, JJ. Artusi Ifrán, I. Jürgens Mestre. "Distrofia cristalina de Bietti". 82º Congrès de la Société espagnole de médecine. La Corogne, le 27 et le 30 septembre 2006.

M. González Sastre, V. Cuadrado, R. Sust, I. Jürgens Mestre. "Efecto terapéutico de la inyección de Avastin intravítreo en el ojo contralateral". 37e Congrès de la société catalane d'Oftalmologia. Barcelone, 23 -25 Novembre 2006.

Evolución espontánea y a largo plazo de los agujeros maculares múltiples. 39e Congrès de la SCO - Barcelone, 20-22 novembre 2008

Avastin® versus Trigon® en el tratamiento del edema macular secundario a enfermedades vasculares retinianas. 39e Congrès de la SCO - Barcelone, 20-22 novembre 2008.

Oclusión de la arteria cilioretiniana combinada con obstrucción de la vena central de la retina. 40º Congrès de la Société Catalane d'Oftalmologia. Barcelone 20 novembre 2009

MNVSR secundaria a osteoma de coroides. 40º Congrès de la Société Catalane d'Oftalmologia. Barcelone 20 novembre 2009

MNVSR periférica unilateral en paciente con coriorretinopatía exudativa-hemorrágica periférica bilateral. 40º Congrès de la Société Catalane d'Oftalmologia. Barcelone 20 novembre 2009

M. González Sastre, M. Jornet Paulí, I. Jürgens Mestre. *Bevacizumab intravítreo en la DMAE como terapia de rescate: resultados a 2 años.* Santiago de Compostela, 1- 2 mars 2011.

C Martín, J De La Guía Ortega, I Jürgens. *A Z O O R: Acute zonal occult outer retinopathy - retinopatía aguda zonal oculta externa.* EXPOÓPTICA Salon international de l'optique et d'optométrie. Madrid - 12, 13 et 14 mars 2010.

R González Galera, M Tienda, M. González Sastre, I. Jürgens. *Utilización de bevacizumab intravítreo como terapia de rescate en el tratamiento de membrana neovascular subretiniana por degeneración macular asociada a la*

EXPOÓPTICA Salon international de l'optique et d'optométrie. Madrid - 12, 13 et 14 mars 2010.

E Tsiroukis, M Callizo M, I Jürgens. *Comparación del grosor retiniano central mediante dos tomógrafos de coherencia óptica (oct) de dominio espectral.* 86 Congrès de la société espagnole d'ophtalmologie Feria de Madrid (IFEMA), Madrid, du 22 au 25 septembre 2010.

Sanatamaria S, Jürgens I, Tsiroukis E, Callizo M, Tarrus J. *Oclusiones venosas retinianas: resultados de las distintas opciones terapéuticas.* 86 Congrès de la société espagnole d'ophtalmologie Feria de Madrid (IFEMA), Madrid, du 22 au 25 septembre 2010.

M Passarell, I Jürgens. *Distròfia retiniana macular per druses autosòmiques dominants en una pacient jove.* 41ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, Barcelone, 25-27 novembre 2010.

M^a J Roca Obis, I Jürgens Mestre. *Epitelitis macular aguda versus neovascularización coroidea.* 41ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, Barcelone, 25-27 novembre 2010. *siroukis E, Jürgens I. Tratamiento de la coriorretinopatía serosa central crónica con terapia fotodinámica.* XV Congrès de la société espagnole Retina and Vitreous. Madrid le 3 mars 2011

Bermúdez M, Jürgens I. *Revisió de la síndrome de Schwartz-Matsuo: a propòsit d'un cas.* 42ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 24 au 26 novembre 2011.

Bermúdez M, Jürgens I. *Descobertes maculars en autofluorescència i OCT en pacients amb albinisme: a propòsit d'un cas.* 42ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 24 au 26 novembre 2011.

Passarell M, Jürgens I. *Retinopatia associada a pseudoxantoma elàstic que presenta estudigènètic atípic: a propòsit d'uncas.* 42ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 24 au 26 novembre 2011.

Vila D, Jürgens I. *Recurrència en epitelitis pigmentària retinal aguda.* 42ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 24 au 26 novembre 2011.

Almutahseb H, Tsiroukis E, Jürgens I. *Management of a Symptomatic Choroidal Nevus with anti-VEGF and Photodynamic Therapy.* 3ème Congrès mondial sur les controverses en ophtalmologie. Istanbul, 22-25 mars 2012

Almutahseb H, Maseras X, Jürgens I. *Successful Surgical Management of Optic Disc Pit Maculopathy (ODP-M) Confirmed by OCT.* 3ème Congrès mondial sur les controverses en ophtalmologie. Istanbul, 22-25 mars 2012

Vitrectomía pars plana en hamartoma combinado de la retina y del epitelio pigmentario de la retina. 43º Congrès de la société catalane d'Ophtalmologia. Barcelone, le 29 novembre au 1 décembre 2012.

Carbajal M, Jürgens I. *Neuropatía óptica isquémica anterior tras vitrectomía.* 43º Congrès de la société catalane d'Ophtalmologia. Barcelone, le 29 novembre au 1 décembre 2012.

Maseras X, Jürgens I. *Acute retinal necrosis in a varicella-vaccinated patient.* 13ème congrès Euretina. Hambourg, 26-29 septembre 2013

Rey A, Jürgens I. *Natural course and surgical management of high myopic foveoschisis.* Assemblée annuelle de l'American Academy of Ophthalmology - Nouvelle-Orléans, 15-19 novembre 2013.

Rey A, Jürgens I. *Implante de Ando y vitrectomía pars plana en desprendimiento de retina con agujero macular miópico asociado.* 44ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologia, Barcelone, du 28 au 30 novembre 2013.

Eixarch A, Rey A, Jürgens I. *Vitrectomía pars plana en agujero macular secundario a rotura de macroaneurisma arterial retiniano.* 44ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologia, Barcelone, du 28 au 30 novembre 2013.

Rey A, Jürgens I. *Vitrectomía, r-TPA subretiniano y gas en hemorragia submacular traumática.* 44ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologia, Barcelone, du 28 au 30 novembre 2013.

Rey A, Jürgens I. *Patología macular en la retinosis pigmentaria.* XVIII Congrès de la Société espagnole de retraite et de tourisme. Séville, 7 et 8 mars 2014

Rey A, Jürgens I. *Desprendimiento de retina seroso secundario a fístula carótido-cavernosa.* 45ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, Barcelone, du 27 au 29 novembre 2014

Rey A, Jürgens I. *Surgical outcome of late in-the-bag intraocular lens dislocation treated with pars plana vitrectomy.* 15ème Congrès EURETINA, Niza, du 18 au 20 septembre 2015.

Rey A, Jürgens I. *Migración del implante de dexametasona (Ozurdex) a cámara anterior.* 46ème Congrès de la société catalane d'Ophtalmologia, Barcelone, du 26 au 28 novembre 2015.

Rey A, Jürgens I. *Membrana neovascular asociada a drusas del nervio optico.* 46ème Congrès de la société catalane d'Ophtalmologia, Barcelone, du 26 au 28 novembre 2015.

Dyrda A, Jürgens I. *Peripapillary Intrachoroidal Cavitation.* 16ème ESASO Retina Academy 2016. Estoril, 23-25 juin 2016.

Dyrda A, Jürgens I. Acquired Peripapillary Pits: Clinical and Tomographic Findings. 16ème ESASO Retina Academy 2016. Estoril, 23-25 juin 2016.

Dyrda A, Jürgens I. *Distrofia macular oculta: hallazgos clínicos, funcionales y morfológicos.* 47ème Congrès de la Société catalane d'Ophtalmologia, du 1er au 3 décembre 2016.

Pighin S, Jürgens I. *Manejo de hemovítreo en paciente sano.* 47ème Congrès de la Société catalane d'Ophtalmologia, du 1er au 3 décembre 2016.

Pighin S, Jürgens I. *Unnoticed adverse effect of paclitaxel.* 17ème Congrès EURETINA, Barcelone, du 7 au 10 septembre 2017.

PRÉSENTATIONS ORALES

"Hipertensióocular secundària i queratoplàstia penetrant." 22º Congrès de la société catalane d'Ophtalmologia. GLAUCOME. Barcelone, 12-14 décembre 1991.

"Tratamiento del desprendimiento de retina con vitrectomía y aceite de silicona en los pacientes afectos de retinitis por citomegalovirus." II Congrès de la Société Aragonaise d'Ophtalmologie. Zaragoza, 23 et 24 octobre 1992.

"Metástasis intraoculares de neoplasias no diagnosticadas." 1er Congrès de la Société espagnole de retraite et de tourisme. Madrid, 5 et 6 mars 1993.

"Melanocitoma macular." 1er Congrès de la Société espagnole de retraite et de tourisme. Madrid, 5 et 6 mars 1993.

"Amaurosis fúgax". XX Curso Internacional "Techniques et Débats Sobre Cirugía Vasculár". Barcelone, 4-6 novembre 1993.

"Complicaciones de la silicona en cirugía vitreoretiniana". 25º Congrès de la société catalane d'Ophtalmologia. Barcelone, le 16 décembre 1994.

"Neuropatía óptica granulomatosa por sarcoidosis". Symposium sur la Sarcoidose "Mémorial Badrinas". Barcelone, le 24 mars 1995.

"Trabeculectomía con 5-Fluoruracilo tópico peroperatorio." Xème Congrès de la Société Espagnole de Chirurgie Oculaire Implant-Réfractive. Pampelune, le 22 avril 1995.

"Electrical impedance tomography of ocular tissues: in vitro measurements of the cornea". IXe Conférence internationale sur la bio-impédance électrique. Action concertée de la Communauté européenne sur la tomographie par impédance. Heidelberg, le 28 septembre 1995.

fármacos en cirugía vitreoretiniana". Vème cours international d'ophtalmologie. Barcelone, le 14 mars 1

"Tratamiento de las complicaciones vitreoretinianas de la cirugía del segmento anterior". Vème cours international d'ophtalmologie. Barcelone, le 14 mars 1997.

"Técnicas quirúrgicas convencionales en el glaucoma: selección y optimización de cada técnica". Vème cours international d'ophtalmologie. Barcelone, le 14 mars 1997.

"Endoscope-assisted transscleral fixation of intraocular lenses". Endoscopie 2: Réunion annuelle de la Société internationale d'endoscopie ophtalmique, San Francisco, 26 octobre 1997.

"Fisiopatología de las lesiones del segmento posterior en la miopía". 28ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. LA MYOPIE. Barcelone, du 11 au 12 décembre 1997.

"Pseudoretinosis pigmentarias". Réunion sur les cas cliniques de rétine et de vitré. Andorre, le 20 janvier 2000.

"Retinosquiasis autosómica dominante en el adulto". Diagnostic et traitement des conditions maculaires. Institut Universitari Barraquer. 19 février 2000

"Endoftalmitis agudas recurrentes". 5ème Rencontres Ophtalmologiques de Valence, Catalogne et les Baléares. Vic, 31 mars et 1er avril 2000

"Membrana neovascular subretiniana por coriorretinitis en perdigonada". 5ème Rencontres Ophtalmologiques de Valence, Catalogne et les Baléares. Vic, 31 mars et 1er avril 2000

"Toxoplasmosis congénita y adquirida". 5ème Rencontres Ophtalmologiques de Valence, Catalogne et les Baléares. Vic, 31 mars et 1er avril 2000

"Novedades en la cirugía del agujero macular idiopático". Symposium Chirurgie maculaire Barcelone, le 23 novembre 2000

"Edema macular quístico distrófico. Réunion de cas cliniques. Baqueira, 27 janvier 2001.

"Novedades en la cirugía del agujero macular idiopático". Hôpital Parc Taulí - Sabadell, 30 mars 2001

“Mantenedor de cámara anterior en implante secundario en pacientes vitrectomizados. VI Biennale vidéo-ophtalmologie. Palma de Majorque, le 18 mai 2001.

“Técnicas de disección de la membrana limitante interna en la cirugía del agujero macular idiopático. VI Biennale vidéo-ophtalmologie. Palma de Majorque, le 18 mai 2001.

“Tratamiento quirúrgico de la ciclodíalisis. VI Biennale vidéo-ophtalmologie. Palma de Majorque, le 18 mai 2001.

J Giralt, I Jürgens. *Optical Coherence Tomography (OCT) features of idiopathic juxtafoveal telangiectasis*. Symposium Euretina, Barcelone, les 31 mai et 1er juin 2002.

M Jornet, I Jürgens. *Secondary Macular Holes after Retinal Detachment Surgery*. Symposium Euretina, Barcelone, les 31 mai et 1er juin 2002.

I Jürgens, I Jordi, P Pera. *OCT imaging of spontaneously closed macular holes*. Symposium Euretina, Barcelone, les 31 mai et 1er juin 2002.

I Jürgens. *Relación entre cirugía refractiva y patología vitreoretiniana*. Congrès international de chirurgie réfractive. Barcelone, les 13 et 14 décembre 2002.

F Casals, Ll Sola, J Giralt, I Jürgens. *Utilidad de la campimetría computerizada en la adaptación de las ayudas visuales para la baja visión*. 33ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, 21-23 novembre 2002.

A Cassanello, I Jürgens, F Alier. *Evolución natural del síndrome de Wyburn Masson*. 33ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, 21-23 novembre 2002.

J Giralt, I Jürgens. *Valor de la OCT en las telangiectasias juxtafoveales idiopáticas*. 33ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, 21-23 novembre 2002.

I Jordi, I Jürgens. *Estudio mediante OCT del cierre espontáneo de agujeros maculares idiopáticos*. 33ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, 21-23 novembre 2002.

M Jornet, I Jürgens. *Teràpia gènica*. VI Rencontres ophtalmologiques de Catalogne, des îles Baléares et de Valence. Eivissa, 10 et 11 mai 2002.

I Jürgens. *Agujeros maculares secundarios a desprendimiento de retina*. Congrès de la société espagnole Retina and Vitreous. Saint-Sébastien, les 1er et 2 mars 2002.

M Jornet, I Jürgens. *OCT en el estudio de las maculopatías secundarias a desprendimiento de retina*. 33ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, 21-23 novembre 2002.

M Jornet, I Jürgens. *Membrana neovascular subretiniana idiopática*. Retina: casos clínicos. Baqueira, 1 et 2 de février 2002.

I Jürgens. *Macroaneurismas múltiples y bilaterales. Síndrome de IRVAN asociado a leucopenia crónica*. Congrès de la société espagnole Retina and Vitreous. San Sebastian, 1er et 2 mars 2002.

I Jürgens. *Edema macular después de la cirugía de la catarata*. Retina: casos clínicos. Baqueira, 1 et 2 de février 2002.

I Jürgens, A Cassanello, M Jornet. *Macroaneurismas múltiples y bilaterales. Probable síndrome de IRVAN asociado a leucopenia crónica*. 33ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, 21-23 novembre 2002.

P Pera, M Jornet, F Alier, I Jürgens. *Accidentes vasculares retinianos asociados a los viajes en avión*. 33ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, 21-23 novembre 2002.

J Sevilla, A Carceller, J Pujol, I Jürgens. *Macroampolla subconjuntival tras implante de válvula de Ahmed en paciente con translocación macular*. 33ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, 21-23 novembre 2002.

Jürgens I. *Anomalías retinianas y coroideas en la fístula arteriovenosa dural*. Réunion des cas cliniques 2003. Andorre, du 14 au 16 février 2003.

Jürgens I. *Vitrectomía transconjuntival y sin suturas: estudio piloto prospectivo*. Congrès de la société espagnole Retina and Vitreous. Madrid, le 1er mars 2003

Jürgens I. *Vitrectomía transconjuntival y sin suturas con instrumental de 25 G*. Salon international de la santé - Saint-Jacques-de-Compostelle, le 28 mars 2003.

Jürgens I. *Transconjunctival sutureless vitrectomy using 25G instruments*. 3ème Congrès EURETINA - Hambourg, du 15 au 17 mai 2003.

Jornet M, Jürgens I. *Vitrectomía transconjuntival sin suturas en el tratamiento de la patología asociada a la cirugía del cristalino*. 18ème Congrès de la Société Espagnole de Chirurgie Implant Réfractive. Sitges, du 14 au 17 mai 2003.

Català J, Castany M, Jürgens I. *Multifocal Electroretinogram in myopic choroidal neovascularization treated with photodynamic therapy*. 21e réunion annuelle de l'America Society of Retina Specialists. New York, du 16 au 20 août 2003.

Jürgens I, Català J. *OCT imaging of Spontaneously Closed Macular Holes*. 21e réunion annuelle de l'America Society of Retina Specialists. New York, du 16 au 20 août 2003.

Jürgens I, Català J. *Experiencia piloto con la silicona "pesada" de nueva generación como taponamiento intraocular*. Congrès de la société espagnole d'ophtalmologie. Valence, du 8 au 11 octobre 2003

Maseras X, Muñoz S, Jürgens I. *Anomalías retinianas y coroideas en la fístula arteriovenosa dural*. 34ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 27 au 29 novembre 2003

I Jürgens. *Vitrectomía con microincisiones en el paciente diabético*. 1er Symposium d'Ofthalmo Diabetología de Catalunya - Barcelone, le 20 février 2004

I. Jürgens, Rosa Mª Sust, P. Pera, M. Jornet, J. Català, J. Giralt. *Silicone oil-RMN3 mixture as a temporary internal tamponade in complicated retinal detachments*. 4ème Congrès Euretina, Milan, 13-15 mai 2004

I Jürgens. *Endoftalmitis crónica secundaria a implante de ICL*. VIe Rencontre de Cas Cliniques, Andorre les 6 et 7 février 2004

I Jürgens. *Vitrectomía con microincisiones en el paciente diabético*. 1er symposium d'ophtalmologie de Catalogne - Barcelone, le 20 février 2004

I Jürgens, M Jornet. *Vitrectomía 25 G: experiencia de 2 años*. VIIIe Congrès de la Société espagnole de la rétine et du vitré. Saint Jacques de Compostelle, 1er et 2 mars 2004.

I Jürgens. *Silicona "pesada" de nueva generación como taponamiento intraocular en los desprendimientos de retina complejos.* VIII Congrès de la Société espagnole de la rétine et du vitré. Saint Jacques de Compostelle, les 1er et 2 mars 2004

I Jürgens. *Vitrectomía transconjuntival sin suturas.* Cours de Doctoral. Hospital de l'Esperança, Barcelone 2004

I Jürgens. *Indicaciones quirúrgicas de la neovascularización subretiniana en la maculopatía miópica.* MACULA 2004: Diagnostic et traitement actuel des affections maculaires. Barcelone, les 4 et 5 juin 2004

I Jürgens. *Como mejorar los resultados funcionales en la cirugía del agujero macular.* MACULA 2004: Diagnostic et traitement actuel des affections maculaires. Barcelone, les 4 et 5 juin 2004

I Jürgens. *Evolución a largo plazo de la adventiciotomía en el tratamiento de las oclusiones venosas de rama.* MACULA 2004: Diagnostic et traitement actuel des affections maculaires. Barcelone, les 4 et 5 juin 2004

I Jürgens. *Indicaciones y complicaciones en vitrectomía 25G.* Reunión Anual Club Accurus. 80ème Congrès de la Société espagnole d'ophtalmologie, Córdoba, le 1er octobre 2004

I Jürgens. *Tratamiento actual del agujero macular idiopático.* Auditorium AlconCusi - El Masnou, le 21 octobre 2004

M Gonzalez, M Jornet, I Jürgens. *Manifestaciones retinianas en un caso de mielofibrosis idiopática.* 35ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Cornée et surface oculaire. Barcelone 25-27 novembre 2004.

V. Poposki, I. Jürgens. *"Ampolla de filtración persistente y Dellen como complicación tardía tras vitrectomía 25G".* 35ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Cornée et surface oculaire. Barcelone 25-27 novembre 2004.

G Ferreruela, J Català, I Jürgens. *Patología retiniana quirúrgica en el niño.* 35ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Cornée et surface oculaire. Barcelone 25-27 novembre 2004.

I Jürgens, G Ferreruela. *Hipotonía persistente secundaria a ciclodíalisis después de esclerectomía profunda no perforante.* VIII Réunion des cas cliniques, Andorre les 4 et 5 mars 2005

I Jürgens. *Indicaciones y complicaciones en vitrectomía de 25 G. Retina Pamplona 2005*, Pamplona, 8 avril de 2005.

I Jürgens. *Complicaciones de la vitrectomía 25 G. Réunion annuelle des anciens résidents de l'hôpital de Bellvitge, Hospitales de Llobregat (Barcelone) le 6 mai 2005*

I Jürgens. *How to handle complications of 25-gauge vitrectomy. Congrès Euretina, Barcelone, 20 mai 2005.*

I Jürgens. *Indicaciones y complicaciones en vitrectomía 25G. 81ème Congrès des S.E.O.- Saragosse, le 23 septembre 2005*

I Jürgens, P Pera, M Jorret, J Català, G Ferreruela, X Maseras. *Complications of 25-gauge pars plan vitrectomy. Assemblée annuelle de l'AAO - Chicago, 15-18 octobre 2005*

I. Jürgens. "Indicaciones y complicaciones en vitrectomía 25G". 81º Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología. Zaragoza, 21 a 24 de septiembre de 2005.

G Ferreruela, I Jürgens, A Carceller. *Tratamiento de la maculopatía por hipotonía secundaria a traumatismo ocular contuso. 81ème Congrès des S.E.O.- Saragosse, le 23 septembre 2005*

R Sust, M Jorret, P Pera, A Kabbani, I Jürgens *Terapia fotodinámica con verteporfina (TFD) en la coriorretinopatía serosa central crónica. 36ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone 24-26 novembre 2005*

I Jürgens. *Results from EMEA Field Observation Study: The Barcelona Results. B&L European Advisory Board - EVRS Meeting, Venice. 16 Septembre 2007*

I Jürgens. *Indicaciones de la vitrectomía 25G en el desprendimiento de retina regmatógeno. 1er Forum de la rétine andalouse - Antequera, les 19 et 20 janvier 2007*

I Jürgens. *Enfermedad vasoclusiva retiniana idiopática. IXe réunion des cas cliniques, Andorre, le 3 février 2007*

I Jürgens. *Retinosquisis macular miópica. Symposium Vitreo-Retina - Madrid, le 15 février 2007*

I Jürgens. *Vitrectomia 25 G vs 20 G en el tratamiento de las membranas epirretinianas.* XIe Congrès de la société espagnole de la rétine et du vitré - Madrid, les 16 et 17 février 2007

I Jürgens. *¿Qué aporta la vitrectomía transconjuntival en el desprendimiento de retina?* I Symposium sur les controverses en ophtalmologie — Ciutat Sanitària i Universitària de Bellvitge, L'Hospitalet, 16 et 17 de mars 2007

I Jürgens. *Cirugía endoscópica y vítreo: fundamentos, técnica quirúrgica y aplicaciones.* V Symposium IMEXCLINIC, 83ème Congrès de la Société Espagnole d'Ophtalmologie. Las Palmas de Gran Canaria, le 28 septembre 2007

I Jürgens. *In vivo and in vitro performance analysis of 20 and 25-gauge MID Labs AVE cutters versus Bausch & Lomb's 20 and 25-gauge probes.* Valladolid Retina Workshop 2007. Valladolid, le 23 novembre 2007

I Jürgens. *Hemorragia coroidea masiva.* II Symposium sur les controverses en ophtalmologie – Ciutat Sanitària i Universitària de Bellvitge, L'Hospitalet, 22 février 2008

I Jürgens. *Opciones actuales y perspectivas futuras del tratamiento quirúrgico de las distrofias retinianas. Retos en el diagnóstico y la terapia de la retinosis pigmentaria.* Terrassa, 29 février et 1 mars 2008

I Jürgens. *Aportación de las nuevas técnicas de Tomografía de Coherencia Óptica en el estudio de las distrofias retinianas. Retos en el diagnóstico y la terapia de la retinosis pigmentaria.* Terrassa, 29 février et 1 mars 2008

I Jürgens. *Estudio comparativo de la eficacia de los distintos tipos de vitreotomos.* Symposium Corps Vitré et Rétine. XIIe Congrès de la Société espagnole de rétine et de vitré. Saragosse, le 6 mars 2008

I Jürgens. *Novedades en instrumental para vitrectomía microincisional.* 1er. Encuentro de Retina Quirúrgica. Menorca, 13 et 14 juin 2008

I Jürgens. *Nuevos vitreotomos de 20, 23 y 25 G: mayor seguridad y eficacia.* 84ème Congrès de la Société espagnole d'ophtalmologie Séville, le 25 septembre 2008

I Jürgens. *Foseta papilar: Hallazgos tomográficos con OCT de alta definición.* 39ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie - Barcelone, 20-22 novembre 2008

I Jürgens. *Cirugía de la catarata y retinopatía diabética*. Diagnostic et traitement actuel de la rétinopathie diabétique. Institut Barraquer, Barcelone - 20 février 2009

V Poposki, I Jürgens. *KORTIZONSKI GLAUKOM*. 2ème Congrès d'ophtalmologie macédonien. Ohrid, le 7 au 10 octobre 2009

I Jürgens. *Tractament de la DMAE amb Avastin®*. Resultats a 2 anys. 40º Congrès de la société catalane d'Ophtalmologia. Barcelone 20 novembre 2009

I Jürgens. *Estudi de la funció de les LIOs tòriques entre pacients amb cirurgia combinada vitrectomia/facoemulsificació i pacients amb facoemulsificació no vitrectomitzats*. 40º Congrès de la société catalane d'Ophtalmologia. Barcelone 20 novembre 2009

I Jürgens. *Retinopatía per radiació: diagnòstic i opcions terapèutiques*. 40º Congrès de la société catalane d'Ophtalmologia. Barcelone 20 novembre 2009

I Jürgens. *Aspectos clave en el diagnóstico de la retinopatía externa oculta zonal aguda (AZOOR)*. 40º Congreso de la Societat Catalanad'Ophtalmologia. Barcelona 20 de novembre de 2009

M Passarell, I Jürgens. *Comparación de la función de las lentes tóricas intraoculares en pacientes vitrectomizados versus no vitrectomizados*. XIV Congrès de la Société Espagnole de Retine et de Vitreo. Saint-Jacques-de-Compostelle, 1 et 2 mars 2011.

I Jürgens. *Cirugía de retina en el miope*. 2º Rencontre de Retina Quirúrgica. Menorca, 4 et 5 juin 2010.

X Maseras, I Jürgens. *Diagnosis and Treatment of Incontinentia Pigmenti*. X Société Européenne de Vitreo-Retinien E.V.R.S. Congrès "Pathologies vasculaires" Séville - Espagne - 25-28 septembre 2010.

I Jürgens. *Advances and clinical pearls in 23 and 25 G surgery Stellaris PC Launch Symposium*– X Congrès Euretina. Paris, 3 septembre 2010

I Jürgens. *New Stellaris PC: greater safety and efficiency in vitreoretinal surgery*. *Stellaris PC Launch Symposium*. XXVIII Congrès de la Société européenne des chirurgiens de la cataracte et de la réfraction. Paris, le 5 septembre 2010

I Jürgens. Fundamentos y aspectos prácticos de la interpretación de las imágenes con SD-OCT. Symposium. Dernières avancées en matière de diagnostic et de traitement maculaire. Madrid, le 23 septembre 2010

I Jürgens. Stellaris PC: Nueva plataforma para cirugía combinada. Symposium Stellaris PC-Madrid, le 23 septembre 2010

M Passarell, I Jürgens. Sd-OCT en el seguimiento postquirúrgico del desprendimiento de retina. 41ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, Barcelone, 25-27 novembre 2010.

D Vila, I Jürgens. Correlació de les troballes en la retinografia autofluorescent i l'OCT en la retinopatia en perdigonada (Birdshot retinopathy). 41ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, Barcelone, 25-27 novembre 2010.

Jürgens I. Desprendimientos de retina complejos: PVR y desgarro gigante. II Cours "Vitréotomie Pas à Pas", Elche 21 et 22 janvier 2011.

Jürgens I. Cirugía combinada a la vitrectomía en el paciente diabético. En: Patología vascular retiniana II: Retinopatía diabética – Symposium Vitreo Retina. XV Congrès de la société espagnole Retina and Vitreous. Madrid le 3 mars 2011.

Jürgens I. Fundamentos y aspectos prácticos de la interpretación de las imágenes con SD-OCT Spectralis. Aplicación de la imagen multimodal combinada con OCT de alta resolución en el diagnóstico de la retina. 87ème Congrès de la Société Espagnole d'Ophtalmologie. Oviedo, le 22 septembre 2011

Jürgens I. La iluminación en cirugía vítreoretiniana: cómo mejorar su rendimiento y su seguridad. Actualización en cirugía vítreoretiniana. 87ème Congrès de la Société d'Ophtalmologie Espagnole. Oviedo, le 23 septembre 2011.

Almutahseb H, Jürgens, I. Successful Surgical Management of Optic Disc Pit Maculopathy confirmed by OCT: Case Report. 9ème Symposium international SPECTRALIS® (ISS). Edimbourg, du 7 au 8 octobre 2011

Carbajal M, Jürgens I. Pronòstic visual i tractament del forat macular lamel·lar: revisió de casos. 42ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 24 au 26 novembre 2011.

Poposki V, Jürgens I. *Anàlisi tomogràfica coronal: mètode diagnòstic no invasiu i fiable per a corioretinopatia serosa central.* 42ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 24 au 26 novembre 2011.

Passarell M, Jürgens I. *Injecció subretinal de r-tPA en l'abordatge quirúrgic de l'hemorràgia submacular.* 42ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 24 au 26 novembre 2011.

Vila D, Jürgens I. *Abordatge quirúrgic de l'hemorràgia subretinal macular.* 42ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 24 au 26 novembre 2011.

Jürgens I. *Enhanced depth imaging o Imagen realizada en profundidad de la coroides. Últims avenços en patologia vitreoretinal.* 42ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 24 au 26 novembre 2011.

Jürgens I. *Iluminación y fototoxicidad. Últims avenços en patologia vitreoretinal.* 42ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 24 au 26 novembre 2011.

Carbajal M, Jürgens I. *Neovascularización coroidea como debut de coroiditis serpinginosa.* 25ème réunion annuelle du groupe multicentrique d'uvéites espagnol. Valence, les 24 et 25 février 2012.

Vila D, Jürgens I. *An unusual case of acute angle closure.* 25ème réunion annuelle du groupe multicentrique d'uvéites espagnol. Valence, les 24 et 25 février 2012.

Jürgens I. *Tratamiento quirúrgico de membranas neovasculares subretinianas: casos especiales.* Symposium Vitreo-Retina. Valence, le 1er mars 2012.

Jürgens I. *Síndrome de efusión uveal. Actualización en cirugía vítreoretiniana.* 88ème Congrès de la Société d'Ophtalmologie Espeornola. Barcelone, le 28 septembre 2012.

Rey A, Jürgens I. *Evolución natural y resultados de la cirugía en la foveosquias miópica.* 43ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 29 novembre au 1er décembre 2012

Jürgens I. *Maculopatía hipotónica.* 43ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 29 novembre au 1er décembre 2012

Jürgens I. Edema macular quístico. VIIe symposium Controverses en ophtalmologie -Ciutat Sanitària i Universitària de Bellvitge. Hospitalet de Llobregat, 15 février 2013

Jürgens I. *Hemorragia macular aguda: ¿Cirugía o terapia intravítrea?* XVII Congrès de la Société Espagnole de Retine et Vitré. Madrid, les 8 et 9 mars 2013.

Rey A, Jürgens I. Evolución natural y resultados de la cirugía en la foveosquiasis miópica. XVII Congrès de la Société Espagnole de Retine et Vitré. Madrid, les 8 et 9 mars 2013.

Rey A, Jürgens I. *25-gauge vitrectomy with subretinal r-tpa injection and gas tamponade in traumatic submacular hemorrhage.* 13ème congrès Euretina. Hambourg, 26-29 septembre 2013

Rey A, Jürgens I. *Natural course and surgical management of high myopic foveoschisis.* 13ème congrès Euretina. Hambourg, 26-29 septembre 2013

Jürgens I. *Recesión angular y ciclodíálisis.* 44ème Congrès de la Societat Catalana d'Ofthalmologia, Barcelone, du 28 au 30 novembre 2013

Jürgens I. *Tratamiento de la hemorragia submacular. En el simposio: Actualización en el tratamiento de la patología macular.* 44ème Congrès de la Societat Catalana d'Ofthalmologia, Barcelone, du 28 au 30 novembre 2013

Eixarch A, Jürgens I. *Tratamiento del desprendimiento de retina en pacientes jóvenes: cirugía escleral versus vitrectomía.* 44ème Congrès de la Societat Catalana d'Ofthalmologia, Barcelone, du 28 au 30 novembre 2013

Rey A, Jürgens I. *Patología macular en la retinosis pigmentaria.* 44ème Congrès de la Societat Catalana d'Ofthalmologia, Barcelone, du 28 au 30 novembre 2013

EVICR.net - ECR-RET-2010-02 Study Group. *Identifying progression of retinal disease in eyes with mild NPDR in diabetestype2 using noninvasive procedures.* Réunion 2014 de l'Association pour la recherche en vision et en ophtalmologie (ARVO) à Orlando, en Floride, du 4 au 8 mai 2014

Jürgens I. *Edema macular asociado a membrana epirretiniana. Nuevos Horizontes en el diagnóstico y Tratamiento del Edema Macular.* Barcelone, 5 et 6 juin 2014.

Rey A, Jürgens I. *Resultados de la cirugía vitreoretiniana en lentes intraoculares*. 45ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, Barcelone, du 27 au 29 novembre 2014.

Dyrda A, Jürgens I. *Estudio de las características, la evolución y la respuesta al tratamiento de la coriorretinopatía serosa central crónica*. 45ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, Barcelone, du 27 au 29 novembre 2014.

Jürgens I. *Maculopatía a torpedo*. Symposium Vitreo-Retina. Madrid, le 5 mars 2015.

Jürgens I. *Cavitación intracoroidea*. Mesa Redonda: Casos Clínicos Complejos. XIXe Congrès de la Société espagnole de rétine et de vitré. Madrid, le 6 mars 2015.

Jürgens I. *OCT Intraoperatorio*. Encuentros de Retina Quirúrgica, El Escorial -12 et 13 juin 2015

Jürgens I. *Management of persistent hypotony maculopathy after blunt trauma unresponsive to direct cyclohexy*. Spanish Vitreoretinal Society Symposium. A Rescue Therapy When Conventional Treatment Does Not Work. Journée mondiale de la rétine. 15ème Congrès EURETINA, Nice, du 18 au 20 septembre 2015

Dyrda A, Jürgens I. *Clinical characteristics and long term evolution of chronic central serous chorioretinopathy - a retrospective study*. 15ème Congrès EURETINA, Nice, du 18 au 20 septembre 2015.

Dyrda A, Jürgens I. *Cavitación intracoroidea peripapilar: hallazgos clínicos y tomográficos*. 46ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, Barcelone, du 26 au 28 novembre 2015.

Dyrda A, Jürgens I. *Foseta peripapilar adquirida del cono: hallazgos clínicos y tomográficos*. 46ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, Barcelone, du 26 au 28 novembre 2015.

Jürgens I. *Use of intra-operative OCT in clinical practice for posterior segment surgery: a video case presentation*. Paris, 16 avril 2016.

Jürgens I. *Anatomía peripapilar en la alta miopía. Mácula 2016. Diagnóstico y tratamiento de la patología macular*. Barcelone, 3 juin 2016.

Jürgens I. *Peripapillary Findings in High Myopia. Spanish Vitreoretinal Society Session: Pathologic Myopia.* 16ème Congrès EURETINA, Copenhague, du 8 au 11 septembre 2016.

Rey A. Jürgens I. *Management of dexametasone implant migration into the anterior chamber.* 16ème Congrès EURETINA, Copenhague, du 8 au 11 septembre 2016.

Duch F, Maseras X, Jürgens I. *Spectral-domain optical coherence tomography evaluation of macular edema following posterior chamber phakic intraocular lens implantation for myopia.* XXXIVe Congrès de la Société européenne des chirurgiens de la cataracte et de la réfraction (ESCRS), Copenhague, du 10 au 14 septembre 2016.

Jürgens I. *Cirugía Oftalmológica Asistida por Ordenador: bienvenidos al futuro.* 47ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, du 1er au 3 décembre 2016.

Menezo V, Jürgens I. *Tècniques d'imatge multimodal en el diagnòstic de la retinopatia zonal oculta externa aguda.* 47ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, du 1er au 3 décembre 2016.

Jürgens I. *iOCT In Submacular Hemorrhage.* 4ème journée scientifique peropératoire annuelle des PTOM. Barcelone, le 9 juin 2017.

Jürgens I. *Experience with the Stellaris® PC in Combined Surgery. Symposium - A New Chapter in Retina Surgery with Bausch + Lomb.* 17ème Congrès EURETINA, Barcelone, du 7 au 10 septembre 2017.

Jürgens I. *The use of intraoperative OCT in diabetic vitrectomy. Spanish Vitreoretinal Society Session: Diabetic Retinopathy.* 17ème Congrès EURETINA, Barcelone, du 7 au 10 septembre 2017.

PRÉSENTATIONS VIDÉOS

"Triple procedimiento." VIIe Congrès du Club espagnol de chirurgie oculaire avec implants réfractifs. Lleida, 2-4 avril 1992

"Ciclopèxia ab interno associada a EECiLIO." 2ème biennale de vidéoophtalmologie. Palma de Majorque, les 28 et 29 mai 1993. LXIX Congrès de la Société espagnole d'ophtalmologie. Saint-Jacques-de-Compostelle, 2-5 octobre 1993

"Extracción del cristalino luxado en cámara vítrea mediante perfluorocarbonados líquidos." 2ème biennale de vidéoophthalmologie. Palma de Majorque, les 28 et 29 mai 1993. LXIX Congrès de la Société espagnole d'ophtalmologie. Saint-Jacques-de-Compostelle, 2-5 octobre 1993

"Cirugía escleral del desprendimiento de retina". Cours sur la chirurgie conventionnelle du détachement de la rétine. Madrid, le 24 février 1995.

"Trabeculectomía con 5-fluoruracilo tópico". Biennale de vidéo-ophtalmologie III. Reus, le 27 mai 1995.

"Foldable intraocular lenses". XIIème Congrès de la Société Européenne de Chirurgie de la Cataracte et Réfractive. Amsterdam, du 1er au 4 octobre 1995.

"Nueva cirugía combinada (FACO + LIO + ECF)". XIème Congrès SECOIR. Murcie, du 25 au 27 avril 1996.

"Como optimizar el éxito de la cirugía combinada de la catarata y glaucoma". XIIème Congrès SECOIR. Santander, le 25 avril 1997.

Técnicas de disección de la membrana limitante interna en la cirugía del agujero macular idiopático. VI Vidéo Biennale-Ophtalmologie. Palma de Majorque, le 12 juin 2001

Transconjunctival sutureless vitrectomy using 25G instruments: surgical technique. 3ème Congrès EURETINA - Hambourg, 15-17 mai 2003

Jürgens I, Giralt J. Redesprendimiento de retina por intrusión de un anillo de silicona. VIIe vidéo-ophtalmologie biennale. Hôpital Mútua de Terrassa. Terrassa, 13 juin 2003.

Jürgens I. Vitrectomía transconjuntival y sin suturas con instrumental de 25G. VIIe vidéo-ophtalmologie biennale. Hôpital Mútua de Terrassa. Terrassa, 13 juin 2003.

Jürgens I. *Vitrectomía transconjuntival y sin suturas asociada a la cirugía de la catarata.* 18ème Congrès de la Société Espagnole de Chirurgie Implant Réfractive. Sitges, du 14 au 17 mai 2003.

Jürgens I. *Vitrectomía transconjuntival y sin suturas con instrumental de 25 G.* Congrès de SEO - Valence, du 8 au 11 octobre 2003.

I Jürgens, G Ferreruela, X Maseras. *Tratamiento quirúrgico de la ciclodíálisis postraumática*. 36ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone 24-26 novembre 2005

Jürgens I. *Tratamiento quirúrgico del desprendimiento de retina exudativo en el nanofthalmos*. X DVD-Ophtalmologie. Lleida, 8 mai 2010.

Jürgens I. *Exéresis del melanoma de cuerpo ciliar*. X DVD-Ophtalmologie. Lleida, 8 mai 2010.

Jürgens I. *Avulsión del nervio óptico*. En: *Vídeo-Festival de Retina II – Cirugía extrema de vítreo-retina y material alternativo*. 87ème Congrès de la Société d'Ophtalmologie Espeornola. Oviedo, le 22 septembre 2011.

Jürgens I. *Resección escleral en el manejo del desprendimiento de coroides exudativo*. *Vídeo-Festival de Retina II – Cirugía extrema de vítreo-retina y material alternativo*. 87ème Congrès de la Société d'Ophtalmologie Espeornola. Oviedo, le 22 septembre 2011.

Jürgens I. *Surgical Treatment of Retinal Detachment in Uveal Effusion Syndrome*. Assemblée annuelle 2011 de l'Académie américaine d'ophtalmologie. Orlando, du 22 au 25 octobre 2011.

Jürgens I. *Extracción de membranas neovasculares subretinianas*. XII DVD-Ophtalmologie. Lleida, 8 mai 2012.

Jürgens I. *Nueva técnica quirúrgica para tratar la captura pupilar en lentes intraoculares suturadas a sulcus*. XIII DVD-Ophtalmologie. Lleida, 30 mai 2014.

Jürgens I. *PVR con silicona subretiniana*. Ponente en la mesa redonda de *videocirugía I. A mi manera*. IV RÉUNION DE VITRECTOMIE, Elche, le 16 janvier 2015

Jürgens I. *Corrección de LIO inclinada tendiendo hilos de sutura*. 30 congrès SECOIR. Las Palmas de Gran Canaria, du 14 au 18 mai 2015.

Rey A, Jürgens I. *Migración del implante de Ozurdex a cámara anterior*. 46ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, Barcelone, du 26 au 28 novembre 2015.

Jürgens I. *OCT intraoperatorio*. *Nueva tecnología de alto nivel: ¿Qué se va a quedar?* Elche, 4 février 2016.

Jürgens I. *Use of intra-operative OCT in clinical practice for posterior segment surgery: a video case presentation.* 3ème journée scientifique de l'IOCT, Paris, le 16 avril 2016

Jürgens I. *Videosimposium. Mácula 2016. Diagnóstico y tratamiento de la patología macular.* Barcelone, 4 juin 2016.

Jürgens I. *Intraoperative Optical Coherence Tomography in Vitreoretinal Surgery.* Assemblée annuelle de l'American Academy of Ophthalmology - Chicago, 14-15 octobre 2016.

Jürgens I. *Cirurgía 3D. Simposi de la cirugía vitreoretiniana desde el punto de vista.* 47ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, du 1er au 3 décembre 2016.

Jürgens I. *Tomografía de coherencia óptica intraoperatoria en cirugía vitreoretiniana.* 47ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, du 1er au 3 décembre 2016.

Jürgens I. *Membranas epirretinianas. V RÉUNION DE LA VITRECTOMIE: Vitrectomie pas à pas.* Elche, le 20 janvier 2017.

Jürgens I. *Desprendimiento de retina pediátrico complejo.* Cours de controverses en ophtalmologie Bellvitge 2017, L'Hospitalet de Llobregat, 17 février 2017.

Jürgens I. *iOCT in Proliferative Diabetic Retinopathy.* Chirurgies en direct enregistrées. In: 4ème journée scientifique peropératoire annuelle des PTOM. Barcelone, le 9 juin 2017

Jürgens I. *Management of transmuscular migration of a scleral silicone band with recurrent retinal detachment in a paediatric patient.* 17ème Congrès EURETINA, Barcelone, du 7 au 10 septembre 2017.

Jürgens I. *Management of transmuscular migration of scleral silicone band with recurrent retinal detachment in a paediatric patient.* Réunion annuelle de l'American Academy of Ophthalmology - Nouvelle-Orléans, 11-14 novembre 2017

2.6.5 Participation dans des tables rondes

"Enfermedad de Eales". Session de rétine 26ème congrès de la société catalane d'ophtalmologie. Barcelone, du 15 au 16 décembre 1995.

"Desprendimiento de la retina y proliferación vitreoretiniana". Vème cours international d'ophtalmologie. Barcelone, le 14 mars 1997.

"Retina". 28ème congrès de la société catalane d'ophtalmologie. LA MIOPIA. Barcelone, du 11 au 12 décembre 1997.

Modérateur de Sesisó de Glaucome du Vème Cours international d'ophtalmologie. Barcelone, le 14 mars 1997

Complicaciones en la cirugía del desprendimiento de retina. Presentación de casos clínicos. Cours de troisième cycle: Traitement actuel du détachement de rétine. Institut universitaire de Barraquer. 17 février 2001.

Tractament del despreniment de la retina en l'hemorràgia coroidea masiva. Despreniments Complexos de la Retina. 32ème congrès de la société catalane d'ophtalmologie. Barcelone, le 24 novembre 2001.

Relación entre cirugía refractiva y patología vitreoretiniana. Congrès international de chirurgie réfractive. Barcelone, les 13 et 14 décembre 2002.

Jürgens I. *Degeneración macular: ¿Dónde estamos y hacia dónde vamos?*. Modérateur: 34ème congrès de la société catalane d'ophtalmologie. Barcelone, du 27 au 29 novembre 2003

I. Jürgens "Controversias sobre el uso de la triamcinolona intravítrea". 35e congrès de la société catalane d'ophtalmologie. Barcelone, du 25 au 27 novembre 2004.

Complicaciones retinianas de la cirugía LASIK. Facoelche. Elche, 4 février 2006

Cirugía macular sin suturas. Lo mejor del año. 82ème congrès de la société espagnole d'ophtalmologie - Valence, le 28 septembre 2006

Catarata y retina. Cataratas singulares. 39ème Congrès de l'OCS - Barcelone, 20-22 novembre 2008

Diagnóstico y tratamiento actuales de la retinopatía diabética. Instituto Barraquer, Barcelona - 20 février 2009

Tècniques diagnòstiques i maculopaties diverses. 40ème congrès de la société Catalan d'ophtalmologie. Barcelone le 20 novembre 2009

Retinosquisis macular miópica. 40ème congrès de la Société Catalane d'ophtalmologie. Barcelone le 20 novembre 2009

Advances in Transconjunctival Sutureless Vitrectomy Technology
A Roundtable Discussion. X Congrès Euretina, Paris. 3 septembre 2010

New Stellaris PC: greater safety and efficiency in vitreoretinal surgery
B+L Media Event. XXVIIIe Congrès de la Société européenne des chirurgiens de la cataracte et de la réfraction ESCRS à Paris - Samedi 4 septembre 2010

Taula rodona de casos clinics. Symposium Vítreo-Retina. Valence, le 1er mars 2012.

Tratamiento de las enfermedades degenerativas de la retina. Président de la Commission d'enquête sur la rétinoïse pigmentaire Bidons Egara. Terrassa, le 14 mars 2012

Vitrectomía en el desprendimiento de retina. Papel de la cirugía escleral hoy.
3ème réunion de la rétine chirurgicale. Minorque, les 1er et 2 juin 2012.

Mesa redonda: Complicaciones de la cirugía del segmento anterior. 43ème congrès de la société catalane d'ophtalmologie. Barcelone, du 29 novembre au 1er décembre 2012.

Catarata desde la perspectiva del retinólogo. VIIème Symposium Controverses en Ophtalmologie – Ciutat Sanitària i Universitària de Bellvitge. Hospitalet de Llobregat, 15 février 2013

Mesa redonda: Traumatismos oculares. 44ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, Barcelone, du 28 au 30 novembre 2013

Simposio: Actualización en el tratamiento de la patología macular. 44ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie, Barcelone, du 28 au 30 novembre 2013

Retina. 45ème congrès de la société catalane d'ophtalmologie, Barcelone, de la 27 au 29 novembre 2014.

Jürgens I. *El lado oscuro de la miopía magna: La grada miópica y el experto.* Elche, 4 février 2016.

Jürgens I. *Cirugía en directo con el microscopio con OCT Rescan.* Elche, 4 février 2016.

Jürgens I. *Videosimposium. Macula 2015. Diagnostic et traitement de la pathologie maculaire.* Barcelone, le 4 juin 2016.

Jürgens I. *Vitrectomía 3-D: Ventajas e indicaciones en el momento actual.*
JOUR DE SOUS-SPECIALITE: RETINA. 92ème Congrès de la Société Espagnole d'Ophtalmologie. Málaga, du 21 au 24 septembre 2016

Jürgens I. *Cirugía de membranas epiretinianas. Mesa Redonda Video- cirugía.* V RÉUNION DE LA VITRECTOMIE: Vitrectomie pas à pas. Elche, le 20 janvier 2017

Jürgens I. *Mesa redonda de retina quirúrgica.* Cours de controverses en ophtalmologie Bellvitge 2017, L'Hospitalet de Llobregat, 17 février 2017.

Jürgens I. *Desprendimiento de retina pediátrico complejo.* Desprendimiento de retina, técnica quirúrgica. SYMPOSIUM Vítreo-Retina 2017. XXIe Congrès de la Société espagnole de Retina et de Vitreo. Madrid, du 2 au 4 mars 2017.

2.6.6 Cours donnés et organisation de congrès et d'autres actes à caractère scientifique

COURS DONNÉS

Retinopexia neumática. Cours sur la chirurgie conventionnelle du détachement de la rétine. Madrid, le 24 février 1995.

Cours d'ophtalmologie pour les médecins de soins primaires. Santa Coloma de Gramanet, du 18 au 22 septembre 1995.

Agentes farmacológicos en cirugía vitreoretiniana. Cours de Doctorat et troisième cycle. Barcelone, 19 avril 1996.

V Curso Internacional de Oftalmología. Barcelone, 13 - 15 mars 1997.

"El sentit de la visió". *No perdre els sentits. Prevenció i Salut en la Gent Gran.* Fondation la Caixa. Primptemps (6 journées) 1997.

"Agujero macular". *Retina Médica y Quirúrgica. Casos especiales.* Cours de troisième cycle Institut Barraquer. Barcelone, le 28 mars 1998.

Premier cours d'ophtalmoscopie de base. Gérone, les 17 et 24 octobre 1998.

Cirugía combinada de catarata y retina: faco-vitreotomía posterior. Girona, 20 novembre 1998.

Diagnóstico diferencial de la pérdida visual en el paciente diabético. Cours d'actualisation de la rétinopathie diabétique. Barcelone, le 16 décembre 1998.

Perfluoropropano versus silicóna en el tratamiento de los desprendimientos de retina complicados. Cours de doctorat et troisième cycle. Instituto Barraquer. Barcelone, 19 et 20 mars 1999.

Complicaciones de la cirugía del desprendimiento de retina. Cours de Doctorat et troisième cycle. Hospital de l'Esperança. Barcelona, 30 avril 1999.

Síndrome de tracción vítreomacular idiopático. Diagnóstico y tratamiento de las afecciones de la mácula. Institut Universitari Barraquer. 19 février 2000.

Maniobras quirúrgicas en la vitreorretinopatía proliferativa. Cours de troisième cycle: traitement actuel du détachement de la rétine. Institut Universitari Barraquer. 17 février 2001.

Novedades en el tratamiento quirúrgico del agujero macular idiopático. Cours de Doctorat et troisième cycle: Mise à jour en pathologie vitreo-rétinienne. Hospital de l'Esperança. Universitat Autònoma de Barcelona. Barcelone, 1 juin 2001.

Hemorragias coroideas masivas. Symposium Vitreo-rétine. Congrès de la société espagnole d'ophtalmologie. Barcelone, le 26 septembre 2001

Síndrome IRVAN. Retina: casos clínicos de diagnóstico complejo. Discusión interactiva. Congrès de la société espagnole d'ophtalmologie. Barcelone, le 26 septembre 2001.

Redesprendimiento de la retina con silicóna en el espacio subretiniano. Tratamiento de los desprendimientos de retina complicados. Congrès de la société espagnole d'ophtalmologie. Barcelone, le 26 septembre 2001.

Agujero macular idiopático. Fundamentos y aspectos prácticos de la cirugía de la interfase vitreoretiniana. Congrès de la société espagnole d'ophtalmologie. Barcelone, le 26 septembre 2001.

Agujeros maculares secundarios. Cours de Doctorat Hospital Vall d'Hebron – Universitat Autònoma de Barcelona. Barcelone, 8 fevrier 2002

Cirugía combinada de segmento anterior y posterior. Cours de Doctorat. Instituto Barraquer. Barcelone, 8 et 9 mars 2002.

Sistemas de visualización en cirugía vítreo-retiniana. Innovaciones Diagnósticas e Instrumentación en Oftalmología. Cours de Doctorat. Hospital de Sant Pau. Barcelone, 5 avril 2002.

Tratamiento actual del agujero macular idiopático. Institut Universitari Dexeus. Barcelone, 11 mars 2003

Resultados del tratamiento quirúrgico de las hemorragias coroideas masivas. Actualización en patología vítreo-retiniana. Cours de Doctorat. Hospital de l'Esperança. Barcelone, 22 mars 2002

Vitrectomía transconjuntival y sin suturas en el paciente diabético. Diabetes Ocular - Hospital de l'Esperança. Barcelone, 21 février 2003

Vitrectomía con instrumental de 25 G: TÉCNICA QUIRÚRGICA Y COMPLICACIONES. 1er symposium Bausch & Lomb - Valence, le 8 octobre 2003

Tratamiento quirúrgico de las complicaciones de los traumatismos oculares contusos. Tratamiento quirúrgico de los traumatismos oculares del segmento posterior. 34ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone, du 27 au 29 novembre 2003.

“Cirugía de la catarata y vitrectomía en cirugía macular”.

Cours de doctorat: chirurgie combinée des segments antérieur et postérieur. Institut Barraquer. Barcelone, les 16 et 17 avril 2004.

Tomografía de coherencia óptica. Exploracions complementàries per l'estudi del pol posterior de l'ull. Cours de doctorat. Hospital de l'Esperança, Barcelona, 30 de abril de 2004

Vitrectomías transconjuntivales sin suturas en la edad pediátrica. I CURSO NACIONAL de VÍTREO-RETINA HOSPITAL “LA PAZ”. Madrid, 11 juin 2004.

Desprendimiento de retina secundario a traumatismos contusos. 80ème Congrès de la Société espagnole d'ophtalmologie, Córdoba, le 1er octobre 2004

Tomografiade coherencia óptica en el estudio de la retina. Curso: Exploración básica en retina. 36e congrès de la société catalane d'ophtalmologie. Barcelone 24-26 novembre 2005

Vitreoretinal surgery. VR Training Bausch & Lomb – Valence, 13 octobre 2008

Cirugía de la catarata y retinopatía diabética. Diagnóstico y tratamiento actual de la retinopatía diabética. Instituto Barraquer, Barcelona - 20 fevrier 2009

Problemas retinianos secundarios a la cirugía del glaucoma. Glaucome ICR 2009, 5 juin 2009

Interpretación y terminología en OCT de retina: un enfoque práctico y sistemático. XVI Congrès SERV - Symposium Bloss Group. Valence, le 2 mars 2012.

Tratamiento de la hemorragia submacular. Instituto Barraquer, Barcelone - 13 fevrier 2014.

Peripapillary Findings In High Myopia. Pathologic Myopia. Euretina 2014, Londres, 14 septembre 2014.

Mesa redonda: Inflamación. Symposium Vitreo-Retina. Madrid, le 5 mars 2015.

Mesa redonda: Retina médica. Symposium Vitreo-Retina. Madrid, le 5 mars 2015.

Mesa redonda: Maculopatía quirúrgica: Agujero macular. Symposium Vitreo-Retina. Madrid, le 5 mars 2015.

Cirugía combinada de catarata y vitrectomía en el paciente diabético. Rétinopathie diabétique, Barcelone 2015. Aspects pratiques. Barcelone, le 8 mai 2015.

Peripapilar anatomy in high myopia. Macula 2016: Diagnostic et traitement de la pathologie maculaire. Barcelone, le 3 juin 2016

iOCT en Cirugía de Retina. Rencontrez les experts. 92ème Congrès de la Société Espagnole d'Ophtalmologie. Málaga, du 21 au 24 septembre 2016

Cirugía de membranas epiretinianas. V RÉUNION DE LA VITRECTOMIE: Vitrectomie pas à pas. Elche, le 20 janvier 2017

Miopía magna. V Cours d'Actualisation en Rétine et Corps Vitré, Oviedo, 19 et 20 mai 2017.

ORGANISATION DE CONGRÈS ET D'AUTRES ACTES SCIENTIFIQUES

2001

Symposium Internacional de Mácula

LXXVIII Congrès de la Société Espagnole d'Ophtalmologie

31 et Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie

Principes fondamentaux et aspects pratiques de la chirurgie d'interface vitréo-rétinienne

2002

32 è Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie

2003

32 è Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie

Rétine interactive: cas cliniques, défis et dernières nouvelles.

2004

I Forum chirurgical : la chirurgie oculaire en direct

1er cours de mise à jour en ophtalmologie en ligne. Novartis Classroom, février 2004

Chirurgie vitréo-rétinienne par micro-incisions. 80ème Congrès de la Société espagnole d'ophtalmologie, Córdoba, le 1er octobre 2004

Principes fondamentaux et aspects pratiques de la chirurgie d'interface vitréo-rétinienne. El Masnou, le 21 octobre 2004

34 è Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. El Masnou, le 18 novembre 2004

2005

2e cours de mise à jour en ophtalmologie en ligne. Novartis, février 2005

Principes fondamentaux et aspects pratiques de la chirurgie d'interface vitréo-rétinienne. El Masnou, le 1er juillet 2005

3ème cours de mise à jour en ophtalmologie en ligne. Classe Novartis, juillet 2005

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. Alcobendas, le 4 octobre 2005.

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. El Masnou, le 15 novembre 2005

2006

I Forum Chirurgical: la chirurgie oculaire en direct

Tests d'exploration et de diagnostic en pathologie rétinienne. El Masnou, le 31 mars 2006

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. El Masnou, le 20 avril 2006

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. Alcobendas, le 6 octobre 2006.

2007

Tests d'exploration et de diagnostic en pathologie rétinienne. El Masnou, 1er juin 2007

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. Alcobendas, 15 mai 2007.

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. El Masnou, 19 juin 2007

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. El Masnou, 21 septembre 2007

2008

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. El Masnou, le 8 avril 2008

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. El Masnou, le 16 juin 2008

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. Alcobendas, le 8 juillet 2008.

2009

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. Alcobendas, 15 janvier 2009

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. El Masnou, 9 juin 2009

Gestion des complications de la chirurgie de la cataracte. El Masnou, 2 juillet 2009

OCT pratique: Points clés dans le diagnostic de la pathologie rétinienne. 40ème Congrès de la Société Catalane d'Ophtalmologie. Barcelone 19 novembre 2009

2010

Principes fondamentaux et aspects pratiques de l'interprétation des images avec SD-OCT et autofluorescence - BluePeak: La nouvelle expérience de l'autofluorescence avec le laser bleu. Technique de diagnostic par OCT. Barcelone, le 25 novembre 2010

VI è Conférence sur des thèmes neurophtalmologiques
Motilité oculaire supranucléaire et nystagmus
Dr. Jordi Arruga Ginebreda, Dr. Lorena Castillo Campillo
Institut Català de Retina. Barcelone
Le jeudi 4 novembre 2010 à 19h30

2011

Cours de base d'ophtalmologie. Barcelone, le 23 mai 2011

Présent et avenir dans le glaucome et la neurophtalmologie. Directeur: Ignasi Jürgens. 25ème anniversaire du cycle des Congrès d'ICR. World Trade Center, Barcelone, le 17 juin 2011.

Fuites oculoplastiques et cornéennes: tout ce que vous avez toujours voulu savoir. Directeur: Ignasi Jürgens. Cycle du Congrès de l'ICR 25ème anniversaire. World Trade Center, Barcelone, le 4 novembre 2011.

Dernières avenues en pathologie vitréorétinienne. Directeur: Ignasi Jürgens. Cycle du Congrès de l'ICR 25ème anniversaire. World Trade Center, Barcelone, du 24 au 26 novembre 2011.

2012

Cataracte et chirurgie réfractive: mise à jour 2012. Réalisateur: Ignasi Jürgens. Cycle du Congrès de l'ICR 25ème anniversaire. World Trade Center, Barcelone, 17 février 2012.

Pratique de la rétine 2012: Où nous sommes et où nous allons. Directeur: Ignasi Jürgens. Cycle du Congrès de l'ICR 25ème anniversaire. World Trade Center, Barcelone, le 15 juin 2012.

2013

Trou maculaire: Points clés et cas particuliers. Symposium Vitreo Retina. Madrid, 7 mars 2013.

Mise à jour en pathologie maculaire. Séminaire Vision Cartuja, 12 mars 2013.

2014

Retinal Mystery Tour. Symposium Vitreo-Retina. Séville, le 6 mars 2014.

2015

Directeur de la table de chirurgie vidéo II. IV RÉUNION DE VITRECTOMIE, Elche, le 16 janvier 2015

2016

Session clinique spéciale de neuroophtalmologie en hommage au Dr. Jordi Arruga: mythes et avancées en neuroophtalmologie. Association médicale de Barcelone, le 1er juillet 2016

2017

Table Ronde: News in VRT: OCT préopératoire. Barcelona Retina. Barcelone, le 26 janvier 2017

Comité d'organisation local de la 4ème journée annuelle scientifique intra-opératoire des PTOM. Barcelone, le 9 juin 2017.

Table ronde: Maladies oculaires chez les enfants et interventions chirurgicales enregistrées. Lors: 4ème journée scientifique peropératoire annuelle des PTOM. Barcelone, le 9 juin 2017.

2.6.7 Publications

Jürgens I, Martí T. Edema corneal en el adulto por traumatismo en el parto. Revista del CECOIR. Vol 4(1). Janvier 1992:17.

Arruga J, Jürgens I, Prat J. La amaurosis fugax. Capdevila JM: Temas a Debate sobre Cirugía Vasculat. Tecnograf S.A., Barcelona; 1993: 303-307.

Jürgens I, Roca G, Sedó S, et al. Presumed Melanocytoma of the Macula. Archives of Ophthalmology 1994; 112:305-6. (Edition espagnole 1994; vol 5: 186-7)

Jürgens I, Berniell. La catarata. Medicina Integral 1994;24:25-42.

Jürgens I, Arruga J, Prat J. Amaurosis fugax. Annals d'Oftalmologia 1994; 4: 129-136.

Moragues C, Jürgens I, Roig D, Nolla JM, Roca G. Angioid streaks and other ocular complications of Paget's disease of bone. Arthritis and Rheumatism 1994;37:S183.

Jürgens I, Sedó S. Hemangioma plano de la coroides. Oftalmología Práctica 1994;1:30-33.

Moragues C, Jürgens I, Roig D, Nolla JM, Roca G. Estrías angioides y otras complicaciones oculares en la enfermedad de Paget. Revista Española de Enfermedades Metabólicas Óseas 1994; 3:58.

Jürgens I, Pujol O. Ciclodíalisis traumática. Microcirugía Ocular 1994; 2:32-

Jürgens I. Retinopatía diabética. Editorial. Ophthalmology News 1995; 1:4. Jürgens

I. Editorial. Ophthalmology News 1995; 2:4.

Berniell JA, Jürgens I. Patología palpebral. Medicina Integral 1995;26:257-269.

Jürgens I, Matheu A, Castilla M. Hipertensión ocular por hialuronato sódico: estudio comparativo de dos viscoelásticos. Microcirugía Ocular 1995;3:64-70.

Jürgens I, Pujol O. Ultrasound biomicroscopic imaging of a surgically reattached

cleft. Br J Ophthalmol 1995; 79(10):961.

Jürgens I. Surgical repair of traumatic cyclodialysis. Ophthalmology 1995; 102(10):1413 .

Jürgens I. Editorial. Microcirugía Ocular 1995;3(3):99.

Jürgens I, Lillo J, Buil JA, Castilla M. Sutura de lentes intraoculares a sulcus asistida por endoscopio. Microcirugía Ocular 1995; 3(4):180-184.

Jürgens I. Repair of Descemet's membrane detachment with sulfur hexafluoride. Cornea 1996;15(4):439-40.

Lillo J, Jürgens I, Buil JA, Castilla M. Uso tópico peroperatorio del 5-fluoruracilo en la trabeculectomía. Microcirugía Ocular 1995; 3(4):185-191.

Jürgens I, Roca G. Retinopexia neumática: técnica e indicaciones actuales. Annals d'Ofthalmologia 1996; 4(1):8-17.

Jürgens I, Rosell J, Riu P. Electrical impedance tomography of the eye: in vitro measurements of the cornea and the lens. Physiological Measurement 1996; 17(S4a):A187-195.

Jürgens I, Matheu A, Castilla M. Ocular hypertension after cataract surgery: a comparison of three surgical techniques and two viscoelastics. Ophth Surg 1997; 28(1):30-6.

Jürgens I, Lillo J, Buil JA, Castilla M. Endoscope-assisted transscleral fixation of intraocular lenses. J Cataract Refract Surg 1996; 22(7):879-881.

Millá E, Pujol O, Sedó S, Roca G, Arruga J, Torras J, Jürgens I. Oclusión de la arteria central de la retina asociada al síndrome antifosfolípido primario. Arch Soc Esp Oftalmol 1997; 72: 359-362.

Preguntas y respuestas sobre retinopatía diabética. Laboratoris Cusí. Desembre 1997.

J. Sevilla, I. Jürgens. "Macroampolla subconjuntival tras implante de válvula de Ahmed en paciente con translocación macular". Annals d'Ofthalmologia. 2003; 11(1):40-44.

I Jürgens. Vitrectomía transconjuntival y sin suturas con instrumental de 25 G. Tema de Revisión. Oftalmología pràctica. 2003; 4:74-83

Jürgens I. Editorial. Annals d'Ofthalmologia, 2003; 11(4): 6-8

G Ferreruela, I Jürgens. Tratamiento quirúrgico de la hipotonía postraumática por ciclodialisis. Annals d'Ofthalmologia, 2005,13(4):234-236

Catalá-Mora J, Castany-Aregall M, Berniell-Trota JA, Arias-Barquet L, Roca-Linares G, Jürgens-Mestre I. "Electrorretinograma multifocal y degeneración macular asociada a la edad". Arch Soc Esp Oftalmol 2005; 80: 395-404.

M González Sastre, I Jürgens. Bases del Tratamiento Antiangiogénico en la Neovascularización por Degeneración Macular Asociada a la Edad (DMAE). Annals d'Oftalmologia, 2007; 15(2): 66-86

P Pera, I Jürgens. Colorantes vitales en la cirugía de la mácula
En: Armadà et al: Patología y Cirugía de la Mácula. Sección XVII Capítulo 3. LXXXVI Ponencia Oficial de la Sociedad Española de Oftalmología. Mac Line SL. Madrid 2010, pág 901-906.

X Maseras, I Jürgens. Vitrectomía 25G y su aplicación en cirugía macular En: Armadà et al: Patología y Cirugía de la Mácula. Sección XVII Capítulo5. LXXXVI Ponencia Oficial de la Sociedad Española de Oftalmología. Mac Line SL. Madrid 2010, pág 911-914.

M González Sastre, I Jürgens. Amiloidosis ocular primaria en el síndrome de efusión uveal. En: Casos Clínicos en Retina. Ed. Glosa. Barcelona. 2010, Páginas 20-23

Jürgens I. Másters y fellowships en oftalmología ¿una necesidad o una realidad? Annals d'Oftalmologia, 2011; 19(4): 6-8

Jürgens, I - Etiología, epidemiología y prevención de la ceguera y de la baja visión infantil en el mundo. En: Leonhardt, M. Optotipos "ML" Leonhardt para neonatos y niños con discapacidad. La evaluación visual en atención temprana. Gráficas Rey, Barcelona 2012.

Jürgens, I. Oftalmía simpática. En: Manual de Retina de la SERV. Elsevier, Barcelona, 2013.

Jürgens, I. Síndrome del niño maltratado. En: Manual de Retina de la SERV. Elsevier, Barcelona, 2013.

Rey A, Jürgens I. Natural Course and Surgical Management of High Myopic Foveoschisis. Ophthalmologica 2014;231:45-50

Jürgens I. Editor. Diagnóstico por la imagen en Retina. Elsevier, Barcelona, 2014.

ReyA, JürgensI. Anomalías papilares y peripapilares en la altamiopia. Capítulo 10 del libro "Patología retiniana en altamiopía". Ponencia Oficial del Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología (SEO) 2015.

Jürgens I. Simple technique to treat pupillary capture after transscleral fixation of intraocular lenses. *Journal of Cataract and Refractive Surgery* 2015;41(1):14

EVICR.net Group. One-Year Progression of Diabetic Subclinical Macular Edema in Eyes with Mild Nonproliferative Diabetic Retinopathy: Location of the Increase in Retinal Thickness. *Ophthalmic Res* 2015;54(3):118-123.

EVICR.net Group. Retinal Layer Location of Increased Retinal Thickness in Eyes with Subclinical and Clinical Macular Edema in Diabetes Type 2. *Ophthalmic Res* 2015;54(3):112-117.

EVICR.net Group. Characterization of retinal disease progression in a one-year longitudinal study of eyes with mild non-proliferative retinopathy in diabetes type 2. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 2015;56(9):5698-705.

Rey A, Jürgens I. Surgical Outcome Of Late In-The-Bag Intraocular Lens Dislocation Treated With Pars Plana Vitrectomy. *Retina*, 2016; 36 (3): 576-581.

Maseras X, Jürgens I. La angiografía fluoresceínica en la retinopatía diabética. En: *Còmicació digital sol·licitada de la Societat Catalana d'Oftalmologia*. Barcelona, desembre de 2016.

Rey A, Castillo L, Dyrda A, Maseras X, Jürgens I. Subfoveal choroidal thickness changes in carotid cavernous fistula following spontaneous resolution. *BMC Ophthalmology*, 2016; 16:63

Rey A, Jürgens I. Tomografía de coherencia óptica intraoperatoria en cirugía vitreoretiniana. *Annals d'Oftalmologia* 2017;25(3):3-7

Vila Solà D, Nienow C, Jürgens I. Assessment of the internal limiting membrane status, based on both surgical dyes and histopathology results, when a macular epiretinal membrane is removed in a prospective study. *Retina*; 2017 Jan 16.

Rey A, Jürgens I. Anomalías papilares y peripapilares en la alta miopía. En: *GUÍA DE PRÁCTICA CLÍNICA Nº 18 "Manejo de las complicaciones retinianas en la alta miopía"*. Sociedad Española de Retina y Vítreo. Madrid, marzo, 2017

Rey A, Jürgens I. Cirugía de la catarata en ojos vitrectomizados. En: *Monografía SECOIR 2017*. Mai, 2017.

2.6.8 Révisions scientifiques de magazines indexés

Consultant et critique des archives de la Société Espagnole d'Ophthalmologie. Organe officiel de la Société Espagnole d'Ophthalmologie.

Pavan-Langston, D: "Manual de diagnóstico y terapéutica oculares" (3a edición en castellano). Ediciones Científicas y Técnicas, S.A. 1993

2.6.10 Publications dans revues scientifiques entre 1995 et 2000

1995 -1998

SECRÉTAIRE DE RÉDACTION DE LA REVUE "MICROCIRUGÍA OCULAR"

Microcirugía Ocular. SMD Realizaciones Editoriales. Órgano oficial de la Sociedad Española de Cirugía Ocular Implanto-refractiva.

2001 – 2004

COMITÉ DE RÉDACTION DE LA REVUE ANNALS D'OFTALMOLOGIA

Órgano oficial de las Sociedades de Oftalmología de Catalunya, Valencia y Baleares.

1995 - 1996

Collaboration hebdomadaire dans la section *Literatura médica comentada de la revista "7 días médicos"*. Ediciones Mayo:

- Amaurosis fúgax. Siete Días Médicos 1995;224-5.
- Biomicroscopía ultrasónica. Siete Días Médicos 1995;215:37.
- Endoscopia de las vías lagrimales. Siete Días Médicos 1995;212:50-1.
- Pérdida visual cortical en la infancia. Siete Días Médicos 1995;213:42-3.
- Angiografía por resonancia magnética en enfermedades neurooftalmológicas. Siete Días Médicos 1995;214:43-4.
- Estrías angioides y otras complicaciones oculares de la enfermedad de Paget. Siete Días Médicos 1995;218:34.
- Nuevas perspectivas en el tratamiento de la degeneración macular relacionada con la edad. Siete Días Médicos 1995;223:37-8.
- Detección y tratamiento de la retinopatía diabética. Siete Días Médicos 1995;222:38.
- Efectos adversos oculares del pamidronato disódico. Siete Días Médicos 1995;244:34-5.
- Mitomicina C en la cirugía del glaucoma. Siete Días Médicos 1995;230:36-7.
- Traumatismos oculares por "Airbag". Siete Días Médicos 1995;231:36.

- Características radiológicas de la silicona intraocular. Siete Días Médicos 1995;240:36.
- Tratamiento de los trastornos visuales y oculomotores en la esclerosis múltiple. Siete Días Médicos 1995;233:40.
- Complicaciones retinianas en el trasplante de médula ósea. Siete Días Médicos 1995;237:38
- Neuropatía óptica postraumática. Siete Días Médicos 1995;232:42.
- Tratamiento de la retinitis por CMV recurrente. Siete Días Médicos 1995;238:33-4.
- Retinopatía del prematuro y láser. Siete Días Médicos 1995;243:30.
- Linfomas MALT de la conjuntiva. Siete Días Médicos 1995;241:43.
- Parálisis oculomotoras de origen isquémico. Siete Días Médicos 1995;242:40-1.
- Implantes orbitarios de hidroxapatita. Siete Días Médicos 1995;246:43.
- Celulitis orbitaria por anestesia peribulbar. Siete Días Médicos 1995;245:36.
- Defectos de refracción y láser. Siete Días Médicos 1995;248:36-6.
- Enfisema orbitario. Siete Días Médicos 1995;252:37-8.
- Tratamiento del nistagmus congénito con toxina botulínica. Siete Días Médicos 1995;253:27.
- Manifestaciones oftalmológicas de la disección de la arteria vertebral. Siete Días Médicos 1995;254:54-5.
- Apraclonidina en el tratamiento del glaucoma. Siete Días Médicos 1995;256:35.
- Vitaminas y película lagrimal. Siete Días Médicos 1995;258:38-9.
- Desprendimiento vítreo posterior. Siete Días Médicos 1995;260-261:50.
- Perfluorocarbonos en oftalmología. Siete Días Médicos 1995;257:37-8.
- Alteraciones oftalmológicas en el submarinismo. Siete Días Médicos 1995;262:33.
- Ciclosporina tópica en las queratoplastias. Siete Días Médicos 1995;263:37-8.

de la retinitis por citomegalovirus con cidofovir. Siete Días Médicos 1995;266:42.

- Metástasis iridianas. Siete Días Médicos 1995;265:46.
- Coloboma coriorretiniano y encefalocelotransesfenoidal. Siete Días Médicos 1995;267:34.
- Pronóstico a largo plazo del tratamiento de la ambliopía. Siete Días Médicos 1995;269:35.
- Tratamiento de la obstrucción congénita del conducto lacrimonasal. Siete Días Médicos 1996;275:40
- Papilopatía diabética. Siete Días Médicos 1996;277:40.
- Queratoconjuntivitis límbica superior y enfermedad de Graves. Siete Días Médicos 1996;278:35.
- Microaneurismas y progresión a largo plazo de la retinopatía diabética. Siete Días Médicos 1996;282:43.
- Pérdida visual aguda relacionada con la actividad sexual. Siete Días Médicos 1996;284:50-51.
- Afectación ocular y neurológica a largo plazo en la toxoplasmosis congénita grave. Siete Días Médicos 1996;286:44-45.
- Cidofovir en la retinitis por citomegalovirus. Siete Días Médicos 1996; 291:44- 45.
- Tratamiento actual de las endoftalmitis. Siete Días Médicos 1996;292:50-51.
- Midriasis unilateral episódica benigna. Siete Días Médicos 1996;293:50-51.
- Tratamiento de la OVCR con láser. Siete Días Médicos 1996;297:32-33.
- Nervios corneales prominentes. Siete Días Médicos 1996;302:37-8.
- Control de la retinopatía por cloroquina. Siete Días Médicos 1996;301:44-5.
- Tratamiento empírico de las úlceras corneales bacterianas. Siete Días Médicos 1996;304:42
- Radioterapia en el tratamiento de la degeneración macular asociada a la edad. Siete Días Médicos 1996;305:38.
- Cirugía de la catarata sin suturas. Siete Días Médicos 1996;306:36-7.

2.6.11 Publications informatives

Las enfermedades de la mácula: el gran repto del nuevo milenio. Journal Avui. Dominical 19 mars 2000

Urgencias y consejos de salud en oftalmología. Livre divulgatif pour patients patients. Septembre 2012.

2.6.12 Projets de recherche, essais cliniques et bourses

PROJETS DE RECHERCHE

1. Membre de l'équipe de recherche du projet intitulé: "Developing methods and equipment for studying the properties of biological tissues through non-destructive techniques based on multifrequency impedance tomography."

Département de génie électronique. Ecole Technique Supérieure d'Ingénierie des Télécommunications. Universitat Politècnica de Catalunya. 1993- 1996.

Projet financé par la Direction générale de la recherche scientifique et technique (DGICYT) (PB93-0952).

Membre de l'équipe de recherche du projet intitulé: "Application of new spectroscopy and electrical impedance tomography methods to the characterisation of biological materials."

Département de génie électronique. Ecole Supérieure Technique de Télécommunications. Universitat Politècnica de Catalunya. 1996-2000.

Projet financé par la Direction générale de la recherche scientifique et technique (DGICYT)

Action concertée sur la tomographie par impédance - CAIT (1993-1995) (programme COMAC-BME)

Chercheur principal du projet: "Vitrectomia transconjutival i sense sutures amb el sistema TSV25"

Objectif de l'étude: Analyser les résultats d'une nouvelle technique chirurgicale utilisant du matériel 25G pour réaliser la vitrectomie par voie transconjonctivale sans sutures. 2002-2005

Chercheur principal du projet: "Millenium revised 25 G light pipe field observation study" 2005

Chercheur principal du projet: "Utilización del Bevacizumab (Avastin®) en patología ocular" 2006 en curso.

Chercheur principal du projet "Estudio comparativo de la eficacia in vitro e in vivo del sistema Adaptable Vit Enhancer AVE de Mid Labs versus el vitreotomo neumático estándar de 20 G i el TSV25 de Bausch&Lomb" 2008

Chercheur principal du projet : "Afectación de la función de las lentes tóricas intraoculares en pacientes vitrectomizados versus no vitrectomizados" 2009

Chercheur collaborant au projet : "Identificación de progresión de enfermedad en la retina en ojos con RDNP en diabetes de tipo 2 utilizando métodos no invasivos". 2010

Chercheur principal du projet: "Estudi comparatiu dels resultats d'agudesa visual i recurrència després de cirurgia de membrana epiretiniàtica macular (MEM) extraient només aquesta o també la membrana limitant interna (MLI)" 2011

Chercheur collaborant au projet : "Identificación de progresión de enfermedad retiniana en ojos con RDNP en diabetes de tipo 2 utilizando métodos no invasivos". 2011

Chercheur principal du projet "Pronóstico visual, evolución y tratamiento del agujero macular lamelar. Seguimiento con tomografía de coherencia óptica espectral." 2011

Chercheur principal du projet: "Estudi comparatiu dels resultats d'agudesa visual i recurrència després de cirurgia de membrana epiretiniàtica macular (MEM) extraient només aquesta o també la membrana limitant interna (MLI)." 2012

Chercheur principal du projet: "Evolución natural y resultados de la cirugía en la retinosquiasis macular miópica". 2013

Chercheur principal du projet: "Estudio prospectivo no intervencionista para valorar la efectividad de los regímenes de tratamiento actuales en pacientes con coriorretinopatía serosa central". 2014

Chercheur principal du projet: "El papel de los antibióticos tópicos en la profilaxis de la endoftalmitis aguda tras las inyecciones intravítreas. Estudio analítico, observacional, ambispectivo de cohorte." 2015

Essais cliniques

1. Ensayo clínico multicéntrico de la Lente Multifocal MPC25NB AMO ARRAY (Fase III). Ensayo clínico multicéntrico 1992

2. Estudio multicéntrico sobre seguridad y eficacia de la simvastatina como fármaco hipocolesterolemizante (Fase III). Estudio de posibles efectos oculares adversos. Ensayo clínico multicéntrico 1993

revised 25 G light pipe field observation study. Ensayo clínico multicéntrico 2003

4. Estudiopostautorizacionparaevaluarelcambioenlacalidaddevisiónde los pacientes con degeneración macular asociada a la edad tratados con terapia fotodinámica con verteporfina. Ensayo clínico multicéntrico. Estudio VILO.NOR-VER-2004-01.

5. Estudio de fase III B, multicéntrico, abierto, de 12 meses de duración para evaluar la seguridad, tolerabilidad y eficacia de ranibizumab (0,3 mg) en pacientes con neovascularización coroidea subfoveal secundaria a la degeneración macular asociada a la edad. Ensayo clínico multicéntrico. Estudio No. CRFB002A2303. Número EUDRACT:2005-005921-73

6. Mizar Study: A Clinical Safety and Efficacy Comparison of NEVANAC™ 0.1% to Vehicle Following Cataract Surgery in Diabetic Retinopathy Patients. 2009

7. Evaluation of the Stellaris PC Microsurgical System for Vitreoretinal Surgery or Cataract and Vitreoretinal Combined Procedure. A Multicenter Field Observation Study. 2010

8. CLINICAL TRIAL SEEPHASE I: "Safety, tolerability and efficacy study of ESBA1008 versus Lucentis® in the treatment of exudative age-related macular degeneration"

9. MIZAR CLINICAL TRIAL: "A Clinical Safety and Efficacy Comparison of NEVANAC 0.1% TO Vehicle Following Cataract Surgery in Diabetic Retinopathy Patients"

10. CLINICAL TRIAL: Protocol C-11-039: AcrySof® IQ ReSTOR® +8.0 D MIOL. 2012

11. Protocolo BMF-AFLI-2013-01. Ensayo clínico en fase IV para evaluar la eficacia de aflibercept en pacientes con degeneración macular asociada a la edad (DMAE) neovascular, sin respuesta óptima a repetidas inyecciones mensuales intravítreas de anti VEGF-A. Estudio MACBETH. 2013

12. CLINICAL TRIAL: Protocolo M-13-056. Assessment of Anatomical and Functional Outcomes in Patients Treated with Ocriplasmin for Vitreomacular Traction/Symptomatic Vitreomacular Adhesion (VMT/sVMA). 2014

13. CLINICAL TRIAL: Protocolo RTH258-C002 "A Two-Year, Randomized, Double-Masked, Multicenter, Two-Arm Study Comparing the Efficacy and Safety of RTH258 6 mg Versus Aflibercept in Subjects with Neovascular Age-Related Macular Degeneration". 2015

14. CLINICAL TRIAL: Protocolo OPH1004B Ensayo controlado fase 3, aleatorizado, doble ciego, para establecer la seguridad y eficacia de la administración intravítrea de Fovista (aptámero anti pdgf-b pegilado) administrado en combinación con Avastin® o Eylea® comparado con Avastin® o Eylea® en monoterapia en sujetos con degeneración macular asociada a la

neovascular subfoveal.2015

15. CLINICAL TRIAL: A Two-year, Randomized, Double Masked, Multicenter, Phase III Study Assessing the Efficacy and Safety of Brolucizumab versus Aflibercept in Adult Patients with Visual impairment due to Diabetic macular Edema.2016.

16. CLINICAL TRIAL: Estudio para evaluar la eficacia y seguridad del biosimilar ranibizumab FYB201 en comparación con Lucentis en pacientes con degeneración macular neovascular asociada a la edad (columbus-AMD). 2016

BOURSES

Bourse de la Direction générale de la recherche scientifique et technique (DGICYT) pour le projet "Aplicación de nuevos métodos de espectroscopía y de tomografía de impedancia eléctrica a la caracterización de tejidos biológicos." 1996-2000.

Bourse de la Société Catalane d'Ophtalmologie pour la réalisation de la thèse de doctorat (1997-1998).

PRIX

Prix du diplôme exceptionnel décerné par le conseil d'administration de la Universitat Aut noma de Barcelona, Juin 1991

Premier Prix national d'achèvement des études décerné par le Ministère de l'éducation et des sciences, octobre 1991

Remise du prix de la meilleure vidéo originale pour le film de rétention pour intrusion d'une bande de silicone. VII biennale de vidéo-ophtalmologie. Hôpital M tua de Terrassa. Terrassa, le 13 juin 2003.

Prix a la meilleure presentation orale:*Tractament de la DMAE amb Avastin® en: resultats a 2 anys. 40  Congrès de la Societat Catalana d'Oftalmologia. Barcelona 20 November 2009*

2 me prix ICR du meilleur travail de recherche 2007 : "Vitrectomía 20G versus vitrectomía 25G en el tratamiento de membranas epirretinianas (MER): un estudio comparativo".

2 me prix ICR du meilleur travail de recherche 2008 : "Tratamiento de la DMAE con Avastin en membranas neovasculares subretinianas: resultados a 2 a os"

2 me prix ICR du meilleur travail de recherche 2009 : "Sd-OCT en el seguimiento postquir rgico del desprendimiento de retina"

Prix Angelini A 2010 – accésit : *Amiloidosis ocular primaria en el síndrome de efusión uveal* Montserrat González Sastre, Ignasi Jürgens Mestre

Prix pour la meilleure presentation orale: *Análisi tomogràfico coronal: método diagnòstico no invasivo y fiable por coriorretinopatía serosa central.* 42ème congrès de la société catalane d'ophtalmologie. Barcelone, du 24 au 26 novembre 2011.

Prix pour la meilleure presentation orale: *Evolución natural y resultados de la cirugía en la foveosquisis miópica.* XVII Congrès de la Société Espagnole de Retine et Vitré. Madrid, les 8 et 9 mars 2013.

2ème prix pour la meilleure presentation orale: *Estudio de las características, la evolución y la respuesta al tratamiento de la coriorretinopatía serosa central crónica.*

45ème Congrès de la Société catalane d'ophtalmologie, Barcelone, du 27 au 29 novembre 2014.

Vidéo primée au 3e concours annuel mondial de vidéo de l'American Academy of Ophthalmology 2016 : *Intraoperative Optical Coherence Tomography in Vitreoretinal Surgery.* American Academy of Ophthalmology Annual Meeting – Chicago, October 14-15, 2016.

En outre, la vidéo, PTO peropératoire, a été acceptée pour inclusion sur le réseau ONE. Les membres du comité consultatif Global ONE de l'Académie siègent en tant que juges et évaluent les vidéos en fonction de leur valeur éducative, de leur originalité et de leurs commentaires. La vidéo apparaît sur Global Ophthalmology du réseau ONE

(GO) Guide de l'Académie américaine d'ophtalmologie, qui contribue à faire en sorte que le réseau ONE reste pertinent pour les ophtalmologistes du monde entier en proposant un matériel pédagogique reflétant les pratiques locales et un point de vue unique.

1er prix de la meilleure explication dans une vidéo : *Tomografía de coherencia óptica intraoperatoria en cirugía vitreoretiniana.* 47ème congrès de la société catalane d'ophtalmologie, décembre 2016

3 AUTRES MERITES

Chef de la Fondation Ramón Martí Bonet contre la cécité, fondation privée à but non lucratif, ayant son siège à Barcelone, enregistrée sous le numéro 2490 au registre des fonds de la Generalitat de Catalunya.

permanent du comité de recherche du groupe ICR.

Membre permanent du comité de qualité du groupe ICR. Permettre au groupe ICR d'obtenir le certificat de qualité ISO 9001: 2000.

Responsable, en collaboration avec Xavier Julià, du développement du logiciel d'histoire clinique SERIN dans les centres du groupe ICR.

Membre du Comité des Maîtres du Comité Retina et Vitreo d'Espagne.

3.1 Médias

I Jürgens *¿Qué retos se plantea actualmente un oftalmólogo especialista en vítreo-retina?* Interview au Journal Médico, 28 novembre 2002.

I Jürgens. Topic of the day: color blindness. Televisió de l'Hospitalet, 15 January 2002.

I Jürgens, F Duch. Els nostres Ulls. Auditorio de la Televisió de Catalunya, 28 January 2005

I Jürgens, F Alier, A Kabbani, B Giménez. Participación en el programa d'ètics. Televisió de Catalunya. 21 January 2005

17-05-2011 Collaboration with the programme "l'Endemà" on TV3

Série documentaire sur la façon dont les gens apportent des changements importants dans leur vie, ces événements qui marquent un avant et un après. Le cas dans lequel nous avons collaboré concernait la cécité.

16-6-2011 Noticias. L'Informatiu Migdia de TVE (TV2)

Présentation du premier acte scientifique organisé par l'ICR le 17 juin à l'occasion du 25e anniversaire de l'Institut, pour la diffusion des dernières avancées en matière de diagnostic, notamment de diagnostic précoce, et de traitement des maladies des enfants.

11-5-2011 Programa Punt ORG - Espai Solidari Radio Estel

Présentation de la Fundació Ramon Martí i Bonet contre la cécité et les projets en cours.

22-6-2011 COM Radio

Présentation du premier acte scientifique organisé par l'ICR le 17 juin pour célébrer le 25e anniversaire de l'Institut et commenter les dernières avancées en matière de diagnostic et de traitement des maladies des patients ophtalmologiques

16-9-2013 Programa Punt ORG - Espai Solidari Radio Gràcia

Présentation de la Fundació Ramon Martí i Bonet contre la cécité et les projets en cours. Présentation de la fête de solidarité "Visio to Catalunya

3.2 Bénévolats

1981 à 1983

Chef du groupe d'escoltas *Deutsche Pfadfinderschaft Sankt Georg*

1985 à 1989: moniteur d'école d'été

1990

Bénévole au centre Grassot pour les personnes âgées, qui effectue des visites à domicile chez Amics de la Gent Gran.

Depuis 2008

Patron de l'ONG Fundació Ramón Martí Bonet contre la cécité.

21 juillet 2012

Fondation ophtalmologique Ramón Martí i Bonet sur des enfants d'Ukraine

21 septembre 2013

Événement caritatif au Velòdrom d'Horta de Barcelona pour collecter des fonds pour le projet «Visio to tothom a Catalunya» (Vision pour tous en Catalogne) destiné aux pays en développement.

11 octobre 2014

Jornada Zoolidaria du zoo de Barcelone dans le cadre de la journée mondiale de la vision afin de collecter des fonds pour le projet «Visio to Catalunya» destiné aux pays en développement.

11 novembre 2015

Jornada Zoolidaria du zoo de Barcelone dans le cadre de la journée mondiale de la vision afin de collecter des fonds pour le projet «Visio to Catalunya» destiné aux pays en développement.