



Dra. Anniken Burés

Departamento de Retina y Vítreo de IMO, Instituto de Microcirugía Ocular

Profesora del Máster en Vítreo-Retina del Instituto de Microcirugía Ocular, Miembro del Comité Ético de Investigación Clínica (CEIC) de IMO

Núm. colegiado: 37.530

Currículum

Perfil profesional

Oftalmóloga especializada en retina del Instituto de Microcirugía Ocular y profesora asociada del Máster en Retina y Vítreo de IMO y la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona.

Su principal área de interés es la uveítis y la retina médica. Su campo de investigación aborda las enfermedades inflamatorias e infecciosas de la retina, enfermedades congénitas, adquiridas y degenerativas de la retina, con especial atención a la degeneración macular asociada a la edad (DMAE). Colabora en la investigación de patologías y tratamientos de retina médica y quirúrgica.

Durante sus estudios de medicina cursó una beca en el *Karolinska Institute* de Estocolmo (Suecia). Obtuvo la Suficiencia Investigadora del programa de Doctorado en Cirugía por la UAB y, el mismo año, realizó un *Observership* en el departamento de Retina Médica y Cirugía Vítreo-retiniana del *Moorfields Eye Hospital* de Londres (Reino Unido).

IMO
instituto de
microcirugía
ocular

Formación

Licenciada en Medicina y Cirugía, Universitat de Barcelona (1996-2002)

Beca Erasmus en el Karolinska Institutet, Stockholm (Suecia) (2000-2001)

Suficiencia Investigadora del programa de Doctorado en Cirugía por la Universidad Autónoma de Barcelona (2007)

Especialidad

Especialista en Oftalmología, residencia en Hospital Clínic de Barcelona (2003-2007)
Observership en el departamento de retina médica y cirugía vítreo-retiniana del Moorfields Eye Hospital, London (Reino Unido) (2007)

Actividad profesional

Especialista en oftalmología, con subespecialidad en retina médica y quirúrgica en Hospital Clínic de Barcelona (2007-2010)

Investigación en retina médica y quirúrgica, trabajando en asociación con Dr. Navarro y Dr. Mateo en IMO (2010-2011)

Desde marzo 2011, trabajando en IMO, en el Departamento de Retina, con subespecialidad en retina médica y uveítis.

Investigación

Investigador principal. NEUTON. Ensayo fase IV para evaluar la eficacia de aflibercept en pacientes Naïve con edema macular secundario a Oclusión de la vena central de la retina (OVCR) en régimen de tratamiento individualizado Treat and extend (TAE)". (AFLI-2014-01)

Investigador principal. HARRIER. FASE III "Estudio de dos años de duración, aleatorizado, con doble enmascaramiento, multicéntrico y de dos grupos para

comparar la eficacia y la seguridad de RTH258 6mg en comparación a aflibercept en sujetos con degeneración macular asociada a la edad exudativa". (RTH-258-C002)

Investigador principal. AQUA. "Open-label Phase-IV study to examine the change of vision-related quality of life in subjects with diabetic macular edema (DME) during treatment with intravitreal injections of 2 mg aflibercept according to EU label for the first year of treatment". (BAY 86-5321 /17850)

Investigador principal. AZURE. An open-label, randomized, active-controlled, parallel-group, Phase-3b study of the efficacy, safety, and tolerability of 2 mg aflibercept administered by intravitreal injections using two different treatment regimens to subjects with neovascular age-related macular degeneration (nAMD). (BAY 86-5321 /16598)

Investigador principal. ATLANTIC. Estudio fase IV, aleatorizado, doble ciego, con control simulado para el análisis de la eficacia, seguridad y tolerabilidad de la monoterapia intravítrea de aflibercept en comparación con aflibercept y terapia fotodinámica concomitante en pacientes con vasculopatía coroidea polipodal. (ECR-AMD-2015-09)

Investigador principal. VIOLET. An open-label, randomized, active-controlled, parallel-group, Phase-3b study of the efficacy, safety, and tolerability of three different treatment regimens of 2 mg aflibercept administered by intravitreal injections to subjects with diabetic macular edema (DME). (17613)

Investigador colaborador. FOVISTA. Ensayo controlado fase III, aleatorizado, doble ciego, para establecer la seguridad y eficacia de la administración intravítrea de Fovista™ (aptámero anti PDGF-B pegilado) administrado en combinación con AvastinR o EyleaR comparado con AvastinR o EyleaR en monoterapia en sujetos con degeneración macular asociada a la edad neovascular subfoveal. (OPH-1004B)

Investigador colaborador. BIOIMAGE. Ensayo clínico en fase IV para evaluar las variantes genéticas de la vía del VEGF como biomarcadores de eficacia del tratamiento con aflibercept en pacientes con degeneración macular asociada a la edad (DMAE) neovascular. (IMO- AFLI-2013-01)

Investigador colaborador. SPECTRI. Estudio de fase III multicéntrico, randomizado con doble enmascaramiento, controlado con simulación, para evaluar la eficacia y la seguridad de lampalizumab administrado en inyección intravítrea a pacientes con

atrofia geográfica secundaria a degeneración macular relacionada con la edad.
(GX29185)

Investigador colaborador. CEDAR. Safety and Efficacy of Abicipar Pegol (AGN-150998) in Patients With Neovascular Age-related Macular Degeneration. (150998-005)

Investigador colaborador. IRIS 2. Compensation for blindness with the Intelligent Retinal Implant System (IRIS V2) in patients with retinal dystrophy. (CPP1E_Rev2)

Investigador colaborador. A collaborative retrospective trial on the efficacy and safety of intravitreal dexamethasone implant (Ozurdex) I patients with diabetic macular edema (DME). The European DME registrar study (ARTES). (ECR-RET-2014-07)

Investigador colaborador. Identificación de nuevos genes de distrofias de retina y caracterización de las correlaciones genotipo-fenotipo.

Afiliaciones

- American Academy of Ophthalmology-AAO
- European Society of Retina Specialists-EURETINA
- Societat Catalana d'Oftalmologia-SCOFT
- Sociedad Española de Retina y Vítreo-SERV

Publicaciones

Mateo C, **Burés-Jelstrup A.** Macular buckling with Ando plombe may increase choroidal thickness and mimic serous retinal detachment seen in the tilted disk syndrome. Retinal Cases Brief Rep 2016; 10:327-330

Mazzarella S, Mateo C, Freixes S, **Burés-Jelstrup A.**, Ríos J, Navarro R, García-Arumí J, Corcóstegui B, Arrondo E. Effect of intravitreal injection of dexamethasone 0,7 mg (Ozurdex®) on intraocular pressure in patients with macular edema. Ophthalmic Res 2015; 54 (3): 143-9.

Burés-Jelstrup A., Navarro R. Comprender la Degeneración Macular Asociada a la Edad. Amat Editorial, Barcelona 2015

García Vilaró M, Vásquez L, Marin A, **Burés-Jelstrup A**, Medel R. *Thermal damage influences endonasal dacryocystorhinostomy success*. Ophthalmic Res 2013; 49: 209-2014.

Burés-Jelstrup A, Alkabes M, Gómez-Resca M, Rios J, Corcóstegui B, Mateo C. Visual and anatomical outcome after macular buckling for macular hole with associated foveoschisis in highly myopic eyes. Br J Ophthalmol 2013 Oct 29 [Epub ahead of print]

Alkabes M, **Burés-Jelstrup A**, Salinas C, Medeiros MD, Rios J, Corcóstegui B, Mateo C. Macular buckling for previously untreated and recurrent retinal detachment due to high myopic macular hole: a 12-month comparative study. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol 2013 Oct 26 [Epub ahead of print]

Mateo C, Dutra Medeiros M, Alkabes M, **Burés-Jelstrup A**, Postorino M, Corcóstegui B. Illuminated Ando Plombe for Optimal Positioning in Highly Myopic Eyes with Vitreoretinal Diseases Secondary to Posterior Staphyloma. JAMA Ophthalmol 2013; 131: 1359-1362.

Mateo C, Alkabes M **Burés-Jelstrup A**. Scleral fixation of dexamethasone intravitreal implant (OZURDEX) in a case of angle-supported lens implantation Int Ophthalmol 2013 Aug 9 [Epub ahead of print]

Alkabes M, Padilla L, Salinas C, Nucci P, Vitale L, Pichi F, **Burés-Jelstrup A**, Mateo C. Assessment of OCT measures as prognostic factors in myopic macular hole surgery without foveoschisis. Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol. 2013; 251: 2521-2527.

Congresos y cursos

Burés A. (2016) Ponente. Heterogeneidad genética en las Distrofias de Retina: retos en el diagnóstico molecular. Conferencia para la Asociación de Afectados de Retinosis Pigmentaria de Catalunya (AARPC). Barcelona

Burés A. (2016) Ponente. Tratamiento del edema macular uveítico: discusión y casos clínicos. II Curso Nuevos horizontes en el diagnóstico y tratamiento del edema macular. Barcelona

Burés A. (2016) Ponente. Clinical practice: When I use steroids in management of DME... in pseudophakic patients. Enlighten. Allergan. Barcelona

Burés A. (2016) Ponente. Casos clínicos “Con esto me encontré...”. Simposio Readyt. Madrid

Burés A. (2016) Ponente. Segon Simposi Interhospitalari de Casos Clínic en Vitreoretina Hospital Germans Trias i Pujol. Badalona

Burés A. (2015) Ponente: 1. Edema macular en la uveítis. 2. Masterclass: Imaging: revolution in diagnosis and monitoring macular diseases. Congreso ESASO Retina Academy. Barcelona

Burés A. (2015) Profesora del Módulo de Retina Médica de la ESASO (European School for Advanced Studies in Ophthalmology), Università della Svizzera Italiana. Lugano

Burés A. (2015) Ponente. Linfoma intraocular primario. Curso Retinopatía Diabética: Aspectos prácticos. Instituto Barraquer. Barcelona

Burés A. (2015) Ponente. Toxoplasmosis Ocular. Curso de Uveítis del Instituto Oftalmológico Barraquer. Barcelona

Burés A. (2014). Profesora. *Medical Module: Uveitis*. Curso de Retina Médica de la *European School for Advanced Studies in Ophthalmology (ESASO)*. Lugano

Burés A. (2013). Ponente. 1) *Toxoplasmosis ocular*, 2) Ponente. *Coriorretinopatía en perdigonada*. Curso de Uveítis del Instituto Barraquer. Barcelona.

Burés A. (2013). 1) Comité organizador 2) Ponente. *Staphylococcus aureus-associated retinal disturbances. Trends in Surgical and Medical Retina 2nd Meeting*. Barcelona

Burés A. (2011). Ponente. “Myopic macular hole” Trends in medical & Surgical retina. Barcelona

Burés A. (2008). Ponente. “Vitreotomy in toxoplasmic retinochoroiditis”. Congress of the European Society of Retina (Euretina). Vienna.

Burés A. (2006). Ponente. “Oculomotor palsy as initial manifestation of solid tumor”. Congress of the International Neuroophthalmology Society. Tokyo

Asistencia a cursos y congresos internacionales:

Burés A. (2011). Asistente. *Uveitis Course. 11th Euretina Meeting*. Londres.

Burés A. (2010). Asistente. *Uveitis Course. 11th Euretina Meeting*. París.

IMO
instituto de
microcirugía
ocular

Burés A. (2007). *Management of intraocular complications during cataract surgery.* ESCRS meeting- Stockholm

Burés A. (2006). Decoding the Uveitis Workup: Why, When and What to order. AAO annual meeting. Las Vegas.