



Dra. Anniken Burés

Departament de Retina i Vitri de l'IMO, Institut de Microcirurgia Ocular

Professora del Màster en vitreoretina de l'Institut de Microcirurgia Ocular. Membre del Comitè Ètic d'Investigació Clínica (CEIC) de l'IMO

Núm. col·legiat: 37.530

Currículum

Perfil professional

Oftalmòloga especialitzada en retina de l'Institut de Microcirurgia Ocular i professora associada del Màster en Retina i Vitri de l'IMO i la Facultat de Medicina de la Universitat Autònoma de Barcelona.

La seva àrea d'interès principal és la uveïtis i la retina mèdica. El seu camp d'investigació aborda les malalties inflamatòries i infeccioses de la retina, malalties congènites, adquirides i degeneratives de la retina, amb una especial atenció en la degeneració macular associada a l'edat (DMAE). Col·labora en la investigació de patologies i tractaments de retina mèdica i quirúrgica.

Durant els seus estudis de medicina va gaudir d'una beca al Karolinska Institute d'Estocolm (Suècia). Va obtenir la Suficiència Investigadora del programa de Doctorat en Cirurgia per la UAB i, el mateix any, va fer un Observership al departament de Retina Mèdica i Cirurgia Vítreoretinal del Moorfields Eye Hospital de Londres (Regne Unit).

IMO
institut de
microcirurgia
ocular

Formació

Llicenciada en Medicina i Cirurgia, Universitat de Barcelona (1996-2002)

Beca Erasmus al Karolinska Institutet, Estocolm (Suècia) (2000-2001)

Suficiència investigadora del programa de Doctorat en Cirurgia per la Universitat Autònoma de Barcelona (2007)

Especialitat

Especialista en Oftalmologia, residència a l'Hospital Clínic de Barcelona (2003-2007)

Observership al departament de retina mèdica i cirurgia vitreoretinal del Moorfields Eye Hospital, Londres (Regne Unit) (2007)

Activitat professional

Especialista en oftalmologia, amb subespecialitat en retina mèdica i quirúrgica a l'Hospital Clínic de Barcelona (2007-2010)

Investigació en retina mèdica i quirúrgica treballant en associació amb el Dr. Navarro i el Dr. Mateo a l'IMO (2010-2011)

Des de març de 2011 treballa al Departament de Retina de l'IMO amb la subespecialitat en retina mèdica i uveïtis.

Investigació

Investigador principal. NEUTON. Assaig de fase IV per avaluar l'eficàcia d'aflibercept en pacients Naïve amb edema macular secundari a oclusió de la vena central de la retina (OVCR) en règim de tractament individualitzat Treat and extend (TAE)". (AFLI - 2014-01)

Investigador principal. HARRIER. FASE III "Estudi de dos anys de durada, aleatoritzat, amb doble emmascarament, multicèntric i de dos grups per comparar l'eficàcia i la

seguretat de RTH258 6mg en comparació amb aflibercept en subjectes amb degeneració macular associada a l'edat exsudativa". (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 regimes to subjects with neovascular age-related macular degeneration (nAMD). (BAY 86-5321 /16598)

Investigador principal. ATLANTIC. Estudi fase IV, aleatoritzat, doble cec, amb control simulat per a l'anàlisi de l'eficàcia, seguretat i tolerabilitat de la monoteràpia intrevítria d'aflibercept en comparació amb aflibercept i teràpia fotodinàmica concomitant en pacients amb vasculopatia coroidal 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 regimes of 2 mg aflibercept administered by intravitreal injections to subjects with diabetic macular edema (DME). (17613)

Investigador col·laborador. FOVISTA. Assaig controlat fase III, aleatoritzat, doble cec, per establir la seguretat i eficàcia de l'administració intravíttria de Fovista™ (aptòmer anti PDGF-B pegiliado) administrat en combinació amb AvastinR o EyleaR comparat amb AvastinR o EyleaR en monoteràpia en subjectes amb degeneració macular associada a l'edat neovascular subfoveal. (OPH-1004B)

Investigador col·laborador. BIOIMAGE. Assaig clínic en fase IV per avaluar les variants genètiques de la via del VEGF com a biomarcadores d'eficàcia del tractament amb aflibercept en pacients amb degeneració macular associada a l'edat (DMAE) neovascular. (IMO- AFLI-2013-01)

Investigador col·laborador. SPECTRI. Estudi de fase III multicèntric, randomitzat amb doble emmascarament, controlat amb simulació, per avaluar l'eficàcia i la seguretat de lampalizumab administrat en injecció intravíttria a pacients amb atròfia geogràfica secundària a degeneració macular relacionada amb l'edat. (GX29185)

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

Investigador col·laborador. IRIS 2. Compensation for blindness with the Intelligent Retinal Implant System (IRIS V2) in patients with retinal dystrophy. (CPP1I_*REv2)

Investigador col·laborador. A collaborative retrospective trial on the efficacy and safety of intravitreal dexamethasone implant (Ozurdex) and patients with diabetic macular edema (DME). The European DME register study (ARTS). (ECR-RET-2014-07)

Investigador col·laborador. Identificació de nous gens de distròfies de retina i caracterització de les correlacions genotip-fenotip.

Afiliacions

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

Publicacions

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

Mazzarella S., Mateo C., Freixes S., **Burés-Jelstrup A.**, Ríos J., Navarrès R., García-Arumí J., Corcóstegui B., Arrondo I. 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., Navarrès R. *Comprendre la degeneració macular associada a l'edat.* Amat Editorial, Barcelona 2015

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

Burés-Jelstrup A, Alkabes M, Gómez-Resa 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.

Congressos i cursos

Burés A. (2016) Ponent. Heterogeneïtat genètica en les distròfies de retina: reptes en el diagnòstic molecular. Conferència per a l'Associació d'Afectats de Retinosi Pigmentària de Catalunya (AARPC). Barcelona

Burés A. (2016) Ponent. Tractament de l'edema macular uveïtic: discussió i casos clínics. II Curs Nous horitzons en el diagnòstic i tractament de l'edema macular. Barcelona

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

Burés A. (2016) Ponent. Casos clínic "Amb això em vaig trobar...". Simposi Readyt. Madrid

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

Burés A. (2015) Ponent: 1. Edema macular en la uveïtis. 2. Masterclass: Imaging: revolution in diagnosi and monitoring macular diseases. Congrés ESASO Retina Academy. Barcelona

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

Burés A. (2015) Ponent. Limfoma intraocular primari. Curs Retinopatia diabètica: aspectes pràctics. Institut Barraquer. Barcelona

Burés A. (2015) Ponent. Toxoplasmosi Ocular. Curs d'uveïtis de l'Institut Oftalmològic Barraquer. Barcelona

Burés A. (2014). Professora. Medical Moduli: Uveïtis. Curs de Retina Mèdica de la European School for Advanced Studies in Ophthalmology (ESASO). Lugano

Burés. A. (2014). Ponent. Medical Retina Module, Lugano.

Burés. A. (2013). Ponent. "*Ocular toxoplasmosis.*" Barraquer Uveitis Course, Barraquer Institute. Barcelona.

Burés. A. (2013). Ponent. "*Birdshot Chorioretinopathy.*" Barraquer Uveitis Course, Barraquer Institute. Barcelona.

Burés. A. (2013). Ponent. "*Staphyloma ridge-associated retinal disturbances.*" Trends in medical & surgical retina. Barcelona.

Burés. A. (2011). Ponent. "*Myopic macular hole.*" Trends in medical & surgical retina. Barcelona.

Burés. A. (2008). Ponent. "*Vitreotomy in toxoplasmic retinochoroiditis.*" Congress of the European Society of Retina (Euretina). Vienna.

Burés. A. (2006). Ponent. "*Oculomotor palsy as initial manifestation of solid tumor.*" Congress of the International Neuroophthalmology Society. Tokyo

Assistència a cursos i congressos internacionals

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

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

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

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