



## Д-р Оскар Грис

Отделение роговицы и рефракционной хирургии Института микрохирургии глаза

Преподаватель Института микрохирургии глаза по программе подготовки магистров в области рефракционной хирургии и лечения заболеваний роговицы, а также по программе подготовки магистров в области лечения патологий переднего сегмента глаза. Член Комитета по этике клинических исследований (CEIC) при Институте микрохирургии глаза.

Коллегиальный номер: 28.186

## Резюме

### Профессиональный профиль

Специалист Института микрохирургии глаза в области лечения заболеваний роговицы и хирургического лечения катаракты. Член совета директоров Фонда Института микрохирургии глаза. **Преподаватель по программе подготовки магистров в области лечения патологий переднего сегмента глаза, рефракционной хирургии и лечения заболеваний роговицы в Институте микрохирургии глаза**, а также на Медицинском факультете Автономного университета Барселоны.

Эксперт в области диагностики и хирургического лечения патологий роговицы, конъюнктивы и поверхности глаза. Также занимается хирургическим лечением катаракты через малый разрез.

Среди хирургических методов, которые доктор Грис применяет наиболее часто и которые занимают видное место в его исследовательской деятельности, можно выделить пересадку роговицы, лимба и амниотической мембраны при лечении патологий поверхности глаза.

В 1996 году под руководством доктора Дойла Сталтинга реализовал стипендиальный проект по исследованию патологий роговицы и наружных заболеваний глаз в Университете Эмори в Атланте (США).

## Образование

Доктор медицины и хирургии, специалист по офтальмологии в Автономном университете Барселоны (1996 г.).

Окончил резидентуру по специальности «Офтальмология» в Многопрофильной клинике Валь де Брон (Автономный университет Барселоны).

В 1996 году под руководством доктора Дойла Сталтинга реализовал стипендиальный проект по исследованию патологий роговицы и наружных заболеваний глаз в Университете Эмори в Атланте (США).

В 2004 году получил степень доктора медицины и хирургии в Автономном университете Барселоны, с наивысшим отличием защитив докторскую диссертацию по теме «Трансплантация амниотической мембраны при патологии поверхности глаза».

## Специализация

Занимается, в частности, диагностированием заболеваний роговицы, конъюнктивы и поверхности глаза, а также их хирургическим лечением.

Среди хирургических методов, которые доктор Грис применяет наиболее часто и которые занимают видное место в его исследовательской деятельности, можно выделить пересадку роговицы, лимба и амниотической мембраны при лечении патологий поверхности глаза.

Также обладает большим опытом хирургического лечения катаракты через малый разрез.

## Профессиональная деятельность

Работал в отделении офтальмологии в Клинике Мутуа де Терраса (1997–1998 гг.) и в Клинике Сан-Пау (1999–2004 гг.).

До октября 2006 года занимал должность преподавателя Барселонского университета, а также должность руководителя секции при отделении офтальмологии в Клинической больнице Барселоны.

**IMO**  
instituto de  
microcirugía  
ocular

С октября 2006 года осуществляет свою профессиональную деятельность исключительно в Институте микрохирургии глаза, где работает с января 1997 года.

### **Преподавательская деятельность**

Преподаватель медицинского факультета Многопрофильной клиники Валь де Брон при Автономном университете Барселоны – с 1994 по 1996 гг.

Преподаватель Университетской школы оптики и оптометрии Террасы при Политическом университете Каталонии – в 1997 и 1998 гг.

В 1999 и 2004 гг. вел теоретические и практические курсы по офтальмологии на медицинском факультете Клиники Санта-Креу и Сан-Пау при Автономном университете Барселоны.

Позже в качестве преподавателя вел теоретические и практические курсы по офтальмологии на медицинском факультете Клинической больницы Барселоны при Барселонском университете – до октября 2006 года.

### **Исследовательская деятельность**

Является автором и/или участником множества исследовательских проектов. Результаты 31 проекта опубликованы в международных научных журналах. Участвовал в 3 научных стипендиальных проектах FIS, связанных с пересадкой роговицы (в одном из них – в качестве главного исследователя).

В настоящее время участвует в различных научно-исследовательских проектах по трансплантации роговицы и лечению патологий поверхности глаза (роговицы, конъюнктивы и склеро-роговичного лимба).

### **Членство в организациях**

Испанская группа по исследованию поверхности глаза и роговицы (GESOC).

Европейское общество специалистов по заболеваниям роговицы и поверхности глаза (EUCORNEA).

Каталонское офтальмологическое общество (SCO).

Испанское общество имплантационно-рефракционной хирургии глаза (SECOIR).

Испанское офтальмологическое общество (SEO).

## Публикации

Является автором или соавтором более 50 публикаций в международных офтальмологических журналах.

Является автором или соавтором более чем 30 глав в книгах по офтальмологии (как национального, так и международного уровня). Редактор 2 книг по офтальмологии.

Рецензент журналов British Journal of Ophthalmology, Journal of Cataract and Refractive surgery, а также Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología.

Член редакционного комитета журнала Superficie Ocular y Córnea. Член редакционного совета журнала Journal of Emetropia.

Недавние публикации:

Güell JL, El Hussein MA, Manero F, **Gris O**, Elies D. (2014). Historical review and update of surgical treatment for corneal endothelial diseases. Ophthalmol Ther; 3: 1-15.

Güell JL, El Hussein M, Manero F, Elies D, **Gris O**. (2014). Artisan-Verysise Lens Secondary Implantation in Aphakic Eyes. Journal of the Egyptian Society of Cataract and Refractive Surgery. 2014 February; Cataract & Cornea-Volume 20:1-10

Ponce C, **Gris O**, Elies D, Güell JL. (2014). Progressive Corneal Clearance After a DMEK Graft Partially Folded Over on Itself in a Non-Fuchs Pseudophakic Eye. Cornea 2014;33(9): 985-987. Doi. 10.1097/ICO.0000000000000195

Güell JL, Verdaguer P, Mateu-Figueras G, Elies D, **Gris O**, Manero F, Morral M. (2014). Epithelial ingrowth after LASIK: Visual and refractive results after cleaning the interface and suturing the lenticule. Cornea 2014 Oct;33 (10):1046-1050

Güell JL, Verdaguer P, Elies D, **Gris O**, Manero F. (2014). Late onset of a persistent deep stromal scarring after PRK and corneal cross-linking in a patient with forme fruste

keratoconus. J Refract Surg. 2014 Apr; 30(4):286-8. doi: 10.3928/ bjophthalmol-20140320-09.

Güell J, Verdaguer P, Elies D, **Gris O**, Manero F, Mateu- Figueras G, Morral M. (2014). Secondary iris-claw anterior chamber lens implantation in patients with aphakia without capsular support. Br J Ophthalmol 2014; 98: 658-63.

Muñoz G, Güell JL, **Gris O**, Elies D, Manero F, Verdaguer P, Ramos R. (2014). Corneal collagen crosslinking in progressive keratoconus: changes in corneal irregularity indices and correlation with the best spectacle-corrected visual acuity. Journal of Emmetropia 2014.

Güell JL, Verdaguer P, Elies D, **Gris O**, Manero F, Mateu-Figueras G. Morral M. (2014). Secondary iris-claw anterior lens implantation in patients with aphakia without capsular support. Br J Ophthalmol. 2014 May; 98(5).658-63. doi: 10.1136/bjophthalmol-2013-304035. Epub 2014. Jan 31.

Verdaguer P, El Husseiny M, Elies D, **Gris O**, Manero F, Güell JL. (2013). Small incision lenticule extraction (SMILE) procedure for the correction of myopia and myopic astigmatism. J Emmetropia 2013;4:191-196.

Güell JL, Verdaguer P, Elies D, **Gris O**, Manero F. (2013). Corneal impairment in a patient with type 2 distal arthrogyrosis. Eye Contact Lens 2013; Nov 27

Güell JL, Morral M, **Gris O**, D. Elies, F. Manero. (2013). Bimanual Technique for Insertion and Positioning of Endothelium-Descemet Membrane Graf Descemet Membrane Endothelial Keratoplasty. Cornea 2013; 32(12): 1521–1526. Doi:10.1097/ICO.0b013e3182933aee

#### **Главы в книгах**

Ponce C, Elies D, **Gris O**, Güell JL. 2015 MONOGRAPH. Óptica para el cirujano facorefractivo. Chapter 15. C.D. Bases ópticas de las lentes intraoculares multifocales refractivas. Pages 229-233. Chapter 27-2-2: Plata- forma Carl-Zeiss (MEL 90) Pallás H, Güell JL, Elies D, Gris O, Manero F. Page 340 Instituto de Microcirugía Ocular de Barcelona. Editors: Ramón Ruíz Mesa/ Pedro Tañá Rivero. Elsevier. SECOIR Monographs. No. 17.

Güell JL, Verdaquer P, **Gris O**, Manero F, Elies D. Chapter: I. Las lentes fáquicas en cirugía refractiva. J Requested Paper 2014. SEO 2014

Güell JL, Arrondo E, Cortina S, Echevarría J, Gómez Resa, MV, **Gris O**, Hannush S, Mateo C. Chapter: Bos- ton KPro I: Complications. Edition: Springer Publish- ing. Book:

Keratoprosthesis and Artificial Corneas: Fundamentals and Surgical Applications. C26  
Chapters. July 2014.

Verdaguer P, Güell JL, Elies D, **Gris O**, Ponce C, Manero F. 2014 SECOIR Monograph.  
Biomecánica y arquitectura corneal. Chapter: Técnicas de cirugía refractiva corneal y  
biomecánica corneal: LASIK, LASEK, PRK Y SMILE (entregado el 6.2.2014) Biomecánica y  
arquitectura corneal.

## Курсы и конгрессы

Автор и соавтор более 300 докладов на национальных и международных конференциях, офтальмологических курсах и конгрессах. Самые последние из них:

**Грис О.** (2014). Координатор собрания: Superficie y Glaucoma. Jornadas Mediterráneas. Барселона.

**Грис О.** (2014). Докладчик. *Controlando la presión intraocular sin olvidar la superficie ocular. Trends in Glaucoma. Surgical and Medical Meeting.* Барселона.

**Грис О.** (2014). Докладчик. *Queratoplastia en la queratitis por acantamoeba.* 5º Congreso ASETCIRC. Мадрид.

**Грис О.** (2014). Докладчик. *Actualización en trasplante endotelial.* Superficie y Glaucoma. Jornadas Mediterráneas. Барселона.

**Грис О.** (2014). Докладчик. *Avances en trasplantes de córnea.* XI Reunión nacional de coordinadores de trasplantes y profesionales de la comunicación. Саpароса.

**Грис О.** (2014). Докладчик. *Indicaciones actuales de queratoplastia penetrante en patología endotelial.* XII Reunión Anual del GESOC. Мадрид.

**Грис О.** (2014). 1) Докладчик. *Queratitis por acantamoeba.* Curso de infecciones corneales. 2) Докладчик. *Tratamiento quirúrgico en las distrofias corneales.* Curso de distrofias corneales. 29 Congreso SECOIR. Аликанте. Мауо, 2014. 3) Докладчик. *Trasplantes corneales de gran diámetro.* Simposium EUCORNEA/SECOIR. Córnea quirúrgica. 4) Докладчик. *DALK versus queratoplastia penetrante. Resultados en el queratocono.* VII congreso de la Keratoconus Society. 5) Докладчик. *Queratoplastia en el queratocono: DALK con técnica de la Big Bubble.* Sesión: lentes intraoculares y queratoplastias en queratocono. 29 Congreso SECOIR. Аликанте.

**Грис О.** (2014). Докладчик. *DALK en queratocono con técnica de disección manual*. Curso de cirugía en directo del Hospital Clínico San Carlos. Мадрид.

**Грис О.** (2013). Руководитель курса. *Queratoplastias Lamelares*. Instituto Alcon. Барселона.

**Грис О.** (2013). Докладчик. 1) *Causticación de la superficie ocular*. 2) *DMEK* Curso de Traumatología Ocular. 40ª Reunión de la Sociedad Gallega de Oftalmología. Луго.

**Грис О.** (2013). Докладчик. *Causas de alteración de la superficie ocular tras cirugía oftálmica e importancia del estudio de la superficie ocular previo a la cirugía*. Simposio Angelini-Equipisa. 44º Congreso de la Sociedad Catalana de Oftalmología. Барселона.

**Грис О.** (2013). Докладчик. *Quistes epiteliales corneales bilaterales*. Curso *Corneal Nightmares*. Бильбао.

**Грис О.** (2013). Видео-симпозиум. *DMEK: técnica quirúrgica*. Video Simposio: queratoplastia endotelial. 4º Congreso ASETCIRC. Севилья.

**Грис О.** (2013). Докладчик. 1) *Fármacos antiangiogénicos*. Curso de neovascularización corneal. 2) Докладчик. *Opacificación de LIO tras DSAEK*. Curso de queratoplastias lamelares: anteriores y posteriores. 3) Видео-симпозиум. *DALK en casos de descemetocèle*. Видео-симпозиум: Maniobras quirúrgicas y casos complicados. 28 Congreso SECOIR. Барселона.

**Грис О.** (2013). Докладчик. *Cirugía del pterigion recidivado*. XI Reunión Anual del GESOC (Grupo Español de Superficie Ocular y Córnea). Севилья.

**Грис О.** (2013). Докладчик. *Queratoplastia en la reconstrucción del segmento anterior*. Curso de Cirugía de urgencia y reconstructiva del segmento anterior. Instituto Universitario Barraquer. Барселона.

**Грис О.** (2013). Докладчик. *Queratoplastia lamelar anterior profunda y queratoplastia penetrante en el queratocono*. 5ª Reunión Anual de la Sociedad Murciana de Oftalmología. Мурсия.