

CURRICULUM VITAE

Dr. Alfonso Antón López



PERSONAL DETAILS

Name: **Alfonso Antón López**

Current position:

- Professor of Ophthalmology. **Universidad Internacional de Cataluña. Barcelona.**
- Head of Glaucoma and Research Departments. **Institut Català de Retina. Barcelona**
- Glaucoma Consultant. **Ophthalmology Department. Hospital de la Esperanza. Parc de Salut Mar.**
- Main researcher. **IMIM (Institut Hospital del Mar d'Investigacions Mèdiques), Barcelona**

1. ACADEMIC DETAILS

- High School Graduate. Phillips Andover Academy (Andover, Massachusetts, USA), 1981.
- Medical Doctor. Degree in Medicine and Surgery from the Universidad Autónoma de Madrid, July 1987.
- Educational Commission for Foreign Medical Graduates, Certificate, 1988.
- Ophthalmologist since 1993. Residency: Hospital General de Segovia 1990-1993.
- PhD. Doctorate Degree. "Valor de la redes neuronales y la regresión logística en la interpretación del campo visual". Universidad de Valladolid, 1995.
- Glaucoma Specialist. Shiley Eye Center, University of California San Diego. 1996.
- **Accreditation as University Professor by the ANECA. 2010.**

2. PUBLICATIONS

1. "Volumen de las gotas empleadas en el tratamiento del glaucoma". *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*, 1992;63:289-292.
2. "Análisis de los factores que influyen en el diámetro pupilar durante la cirugía extracapsular". *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*, 1992; 63: 497-502.
3. "Técnicas quirúrgicas de debilitamiento del oblicuo inferior. Estudio comparativo". *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*. 1993; 64: 67-74.
4. "Cirugía ajustable en los estrabismo divergentes del adulto". *Acta Estrabológica* 1993: 13-22.
5. "Sistema experto de diagnóstico de glaucoma: glaucom easy". *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*. 1995; 69: 23-28.
6. "Resultados de la retroinserción de rectos superiores en la DVD". *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*. 1993; 64: 67-74.
7. "Extracción de sustancias viscoelásticas con la ayuda de una burbuja de aire en la cirugía de la catarata". *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*. 1995; 68: 169-72.

8. Anton A, Maquet JA, Mayo A, Tapia J, Pastor JC. "Value of logistic dyscriminant analysis for interpreting initial visual field defects". *Ophthalmology* 1997; 104:525-531. Clave A.
9. "Definition and classification of glaucoma" Capítulo del Oxford Texbook of Ophthalmology. Oxford University Press.
10. Anton A, Weinreb RN. "Recurrent hyphema secondary to anterior chamber lens implant". *Survey of Ophthalmology*. 1997, 5: 414-416.
11. Anton A, Emdadi A, Zangwill L, Weinreb RN. "Nerve fiber layer measurements with scanning laser polarimetry in ocular hypertensives". *Archives of Ophthalmology* 1997, 115:331-334. Clave A.
12. Yamagishi N, Anton A, Sample A, Zanwill L, Lopez A, Weinreb RN. "Mapping structural damage of the optic nerve head to visual field defect in glaucoma". *American Journal of Ophthalmology* 1997; 123:667-676. Clave A.
13. Anton A, Yamagishi N, Sample A, Zanwill L, Weinreb RN. Mapping Structural to Functional Damage in Glaucoma with Standard Automated Perimetry and Confocal Scanning Laser Ophthalmoscopy. *American Journal of Ophthalmology* 1998; 125:436-446.
14. Antón A. Glaucoma Surgery in the patient undergoing anticoagulation-Comments. *J Glaucoma* 1998; 7:279.
15. Emdadi A, Zangwill L, Sample PA, Kono Y, Anton A, Weinreb RN Patterns of optic disk damage in patients with early focal visual field loss. *Am J Ophthalmol* 1998 Dec;126(6):763-71
16. Alfonso Antón*, Noriko Yamagishi, Ann López, Linda Zangwill, and Robert N Weinreb. Nuevos parámetros para la detección y localización de daño focal en el glaucoma. Aceptado para su publicación en los *Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología*.
17. Mario Reyes de los Mozos, Elena Valderrama, R. Villa, J. Roig, Alfonso Antón, J.C. Pastor. Detection of Glaucoma by means of ANN's. Aceptado para su publicación en: *Biological and Artificial Computation: From Neuroscience to Technology*.
18. Mario Reyes de los Mozos, Elena Valderrama, Rosa Villa, Alfonso Antón. Glaucomatous Visual Field Interpretation by means of ANN's. Aceptado para su publicación en *Proceedings of the 5th European Congress on Intelligent Techniques and Soft Computing*.
19. Antón-López A. Optic nerve assessment: A clinical endpoint of optic neuropathy. *European Journal of Ophthalmology* 1999; 9 (1):S37-39.

20. Antón A. "Relationship of structural and functional changes in glaucoma" . Glaucoma in the 21st Century. Chapter IX. Ed. Harcourt Health Communicators. 2000. Weinreb RN, Kitazawa Y, Krieglestein GK
21. Anton A. Measuring structural changes in the optic nerve head and retinal nerve fibre layer. Eur J Ophthalmol 2001 Jul-Sep;11 Suppl 2:S50-6.
22. Andrada, M.T.; Bernaldo de Quirós,P.; Villegas,R.S., and Antón, A. "Diagnostic accuracy of frequency doubling perimetry" Arch Soc Esp Oftalmol. 2001 Dec; 76(12):711-8.
23. Andrada MT, Fesser, I, Antón, A. Estudio comparativo de dos tonómetros portátiles: TonoPen XL y Perkins. Arch Soc Esp Ophthalmol 2003; 78:189-196.
24. Antón A. Should beta blockers be abandoned as initial monotherapy in chronic open angle glaucoma? View 1. Br J Ophthalmol. 2002 Jun; 86(6):692-3; discussion 695.
25. Anton, A.; Garway-Heath, D. F., and Chauhan, B. C. Early detection of glaucoma. J Glaucoma. 2003 Feb; 12(1):59-62.
26. Antón López, A., M.D. Castilla M., M.D. "Controversy. First-Line Therapy: Faithful Friends Versus New Chums".*Glaucom: perspectives in practice*. Issue 5.1, July 2003
27. Ayala Fuentes, ME; Andrada Márquez, MT; Antón, A. "Comparación de las medidas de la papila obtenidas con biomicroscopía y con oftalmoscopia con láser confocal". Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología, 2004; 79: 273-280.
28. Alfonso Antón, MD, María T. Andrada, MD, Vicente Mújica, MD, Miguel A. Calle, MD, Javier Portela, Agustín Mayo. "Prevalence of Primary Open-Angle Glaucoma in a Spanish Population: The Segovia Study". *Journal of Glaucoma* 2004, Oct;13(5):371-6
29. Antón, A. "Correlation with visual field". En: Iester M, Graway Heath D, Lemij H. European Glaucoma Society. Optic Nerve head and Retinal Nerve Fibre Analysis. Savona (Italia) 2005. Chapter 4.6, Pag: 91-94. 2005 (ISBN: 88-87434-30-1
30. Antón A. Utilidad de los métodos de imagen en el glaucoma. Archivos de la Sociedad Española de Oftalmología, 2006; 81:307-308.
31. [Anton A, Moreno-Montañes J, Blázquez F, Alvarez A, Martín B, Molina B.](#) Usefulness of optical coherence tomography parameters of the optic disc and the retinal nerve fiber layer to differentiate glaucomatous, ocular hypertensive, and normal eyes. J Glaucoma. 2007 Jan; **16(1):1-8.**

32. Blázquez F, Sebastián MA, Antón A. [Detection of glaucoma using SisGlaTel: acceptability and satisfaction among participants, and problems detected] **Arch Soc Esp Oftalmol**. 2008 Sep;83(9):533-8. Spanish.
33. Diaz Aleman VT, Anton A, Gonzalez de la Rosa M, Johnson Z Ms, McLeod S, Azuara-Blanco A. [Detection of Visual Field Deterioration by Glaucoma Progression Analysis and Threshold Noiseless Trend Programs](#). **Br J Ophthalmol**. 2008 Nov 19.
34. Larrosa JM, Polo V, Pérez-Iñigo A, Ferreras A, García-Feijoó J, Antón A, Honrubia FM. [Optic nerve head parameters as measured by confocal scanning laser (Heidelberg Retina Tomograph II) in normal, ocular hypertensive and glaucomatous subjects] **Arch Soc Esp Oftalmol**. 2008 Jul;83(7):407-15. Spanish.
35. Moreno-Montañés J, Antón A, García N, Mendiluce L, Ayala E, Sebastián A. [Glaucoma probability score vs Moorfields classification in normal, ocular hypertensive, and glaucomatous eyes](#). **Am J Ophthalmol**. 2008 Feb;145(2):360-368. Epub 2007 Nov 28.
36. Antón A, Castany M, Pazos-Lopez M, Cuadrado R, Flores A, Castilla M. [Reproducibility of measurements and variability of the classification algorithm of Stratus OCT in normal, hypertensive, and glaucomatous patients](#). *Clin Ophthalmol*. 2009;3:139-45. Epub 2009 Jun 2.
37. Alfonso Antón, MD, PhD,*†‡ María T. Andrada, MD,§‡ Agustín Mayo, PhD,‡ Javier Portela, PhD,¶ and Jesús Merayo, MD, PhD, MBA‡ [Epidemiology of Refractive Errors in an Adult European Population: The Segovia Study](#). *Ophthalmic Epidemiology*. **Accepted for publication 2009**.
38. Antón A, Andrada MT, Mayo A, Portela J, Merayo J. [Epidemiology of refractive errors in an adult European population: the Segovia study](#). *Ophthalmic Epidemiol*. 2009 Jul-Aug;16(4):231-7.
39. Moreno-Montañés J, Antón A, García N, Olmo N, Morilla A, Fallon M. [Comparison of retinal nerve fiber layer thickness values using Stratus Optical Coherence Tomography and Heidelberg Retina Tomograph-III](#). *J Glaucoma*. 2009 Sep;18(7):528-34.
40. [Reus NJ](#), [Lemij HG](#), [Garway-Heath DF](#), [Airaksinen PJ](#), [Anton A](#), [Bron AM](#), [Faschinger C](#), [Holló G](#), [Iester M](#), [Jonas JB](#), [Mistlberger A](#), [Topouzis F](#), [Zeyen IG](#). [Clinical assessment of stereoscopic optic disc photographs for glaucoma: the European Optic Disc Assessment Trial](#). ***Ophthalmology***. 2010 Apr;117(4):717-23. Epub 2010 Jan 4.
41. Moreno-Montañés J, Antón A, Olmo N, Bonet E, Alvarez A, Barrio-Barrio J, García-Granero M, Gómez-Muñoz A. [Misalignments in the Retinal Nerve Fiber Layer Evaluation Using Cirrus High-definition Optical Coherence Tomography](#). *J Glaucoma*. 2011 Dec; 20(9):559-65.

42. Alfonso Antón, Marta Pazos, Belén Martín, José Manuel Navero, Miriam Eleonora Ayala, Marta Castany, Patricia Martínez, Javier Bardavío. Glaucoma progression detection: agreement, sensitivity, and specificity of expert visual field evaluation, event analysis, and trend analysis Eur J Ophthalmol 2012; 00 (00): 000-000
43. **Anton** A, Capilla P, Morilla-Grasa A, Luque MJ, Artigas JM, Felipe A. Multichannel Functional Testing in Normal Subjects, **Glaucoma** Suspects and **Glaucoma** Patients. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2012 Oct 11. [Epub ahead of print]
44. Antón A, Pazos M, Martín B, Navero JM, Ayala ME, Castany M, Martínez P, Bardavío J. **Glaucoma** progression detection: agreement, sensitivity, and specificity of expert visual field evaluation, event analysis, and trend analysis. Eur J Ophthalmol. 2013 Mar-Apr;23(2):187-9
45. van der Schoot J, Reus NJ, Garway-Heath DF, Saarela V, **Anton** A, Bron AM, Faschinger C, Holló G, Iester M, Jonas JB, Topouzis F, Zeyen TG, Lemij HG. Accuracy of Matching Optic Discs with Visual Fields: The European Structure and Function Assessment Trial (ESAFAT). Ophthalmology. 2013 Dec;120(12):2470-5
46. Banegas SA, Antón A, Morilla A, Bogado M, Ayala EM, Fernandez-Guardiola A, Moreno-Montañes J. Evaluation of the Retinal Nerve Fiber Layer Thickness, the Mean Deviation, and the Visual Field Index in Progressive **Glaucoma**. J **Glaucoma**. 2015 May 14. [Epub ahead of print]
47. Fallon M, Pazos M, Morilla A, Sebastián MA, Xancó R, Mora C, Calderón B, Vega Z, Antón A. Morphological characteristics of the optic nerve evaluated by confocal laser tomography (HRT3) and laser polarimetry (GDx-VCC) in a normal population from the city of Barcelona. Arch Soc Esp Oftalmol. 2015 May 22. [Epub ahead of print]
48. Banegas SA, Antón A, Morilla-Grasa A, Bogado M, Ayala EM, Moreno-Montañes J. Agreement among spectral-domain optical coherence tomography, standard automated perimetry, and stereophotography in the detection of **glaucoma** progression. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2015 Jan 27;56(2):1253-60.
49. Pazos M, Dyrda A, Antón A. Bleb revision for resolution of hypotony maculopathy following primary trabeculectomy. Am J Ophthalmol. 2015 Feb;159(2):410.
50. Helmut Hoeh; Steven D. Vold; Iqbal K. Ahmed; et al; Antón,A.; Tsonitcho Ianchulev. (5/9). 2016. Initial Clinical Experience With the CyPass Micro-Stent: Safety and Surgical Outcomes of a Novel Supraciliary Microstent. Journal of glaucoma. 25-1, pp.106-112. ISSN 1057-0829. (44) <https://doi.org/10.1097/IJG.000000000000134>

51. Banegas, S.; Antón, A.; Morilla, A.; Bogado, M.; Ayala, E.; Fernandez-Guardiola, A.; Moreno-Montañes, J.(2/7). 2016. Evaluation of the Retinal Nerve Fiber Layer Thickness, the Mean Deviation, and the Visual Field Index in Progressive Glaucoma. *Journal of glaucoma*. 25-3, pp.229-235. ISSN 1057-0829. (12) <https://doi.org/10.1097/IJG.0000000000000280>
52. Moreno-Montañes, J.; Antón, V.; Antón, A.; Larrosa, J.; Martínez-de-la-Casa, J.; Rebolleda, G.; Ussa Herrera, F.; García-Granero, M.(3/8). 2017. Intraobserver and Interobserver Agreement of Structural and Functional Software Programs for Measuring Glaucoma Progression *JAMA Ophthalmology*. 135-4, pp.313-319. ISSN 2168-6165. (5) <https://doi.org/10.1001/jamaophthalmol.2017.0017>
53. Antón, A.; Fallon, M.; Cots, F.; Sebastián, M.; Morilla-Grasa, A.; Mojal, S.; Castells, X.(1/7). 2017. Cost and detection rate of glaucoma screening with imaging devices in a primary care center *Clinical ophthalmology*. 11, pp.337-346. ISSN 1177-5467. (7) <https://doi.org/10.2147/OPHTH.S120398>
54. Fallon, M.; Valero, O.; Pazos, M.; Antón, A.(4/4). 2017. Diagnostic accuracy of imaging devices in glaucoma: A meta-analysis *Survey of ophthalmology*. 6257-4, pp.446-461. ISSN 0039-6257. (15) <https://doi.org/10.1016/j.survophthal.2017.01.001>
55. Pazos, M.; Dyrda, A.; Biarnes, M.; Gomez, A.; Martin, C.; Mora, C.; Fatti, G.; Antón, A.(8/8). 2017. Diagnostic Accuracy of Spectralis SD OCT Automated Macular Layers Segmentation to Discriminate Normal from Early Glaucomatous Eyes *Ophthalmology*. 124-8, pp.1218-1228. ISSN 0161-6420. (47) <https://doi.org/10.1016/j.ophtha.2017.03.044>
56. Pazos, M.; Dyrda, A.; Biarnés, M.; Antón, A.(4/4). 2018. Re: Pazos et al.: Diagnostic accuracy of Spectralis SDOCT automated macular layers segmentation to discriminate normal from early glaucomatous eyes (*Ophthalmology*. 2017;124:1218-1228) REPLY *Ophthalmology*. 125-3, pp.e21-e22. ISSN 0161-6420. (2) <https://doi.org/10.1016/j.ophtha.2017.10.018>
57. Rebolleda, G.; Martínez Compadre, A.; Navero, JM; Antón, A.(4/4). 2018. Supraciliary Implant Placement and Postoperative Suprachoroidal Hemorrhage After Nonpenetrating Deep Sclerectomy *Journal of glaucoma*. 27-4, pp.389-392. ISSN 1057-0829. <https://doi.org/10.1097/IJG.0000000000000896>
58. Moreno-Montañes, J.; García Nieva, A.; Aristeguieta Osio, I.; Guarnieri, A.; Morilla, A.; García Granero, M.; Antón, A.(7/7). 2018. Evaluation of RETIC's glaucoma diagnostic calculators in preperimetric glaucoma *Translational Vision Science & Technology*. 7-6:13, pp.1-12. ISSN 2164-2591. (1) <https://doi.org/10.1167/tvst.7.6.13>
59. Gómez Valverde, J.; Antón, A.; Fatti, G.; Liefers, B.; Herranz, A.; Santos, A.; Sánchez, C.; Ledesma-Carbayo, M.(2/8). 2019. Automatic glaucoma classification using color fundus images based on convolutional neural

- networks and transfer learning BIOMEDICAL OPTICS EXPRESS. 10-2, pp.892-913. ISSN 2156-7085. (43) <https://doi.org/10.1364/BOE.10.000892>
60. Muñoz, M.; Antón, A.; Castany, M.; Gil, A.; Martínez, A.; Muñoz-Negrete, F.; Urcelay, J.; Moreno, J.(2/8). 2019. The EX-PRESS glaucoma shunt versus nonpenetrating deep sclerectomy with Esnoper implant in combined surgery for open-angle glaucoma: a prospective randomized study Acta Ophthalmologica. 97-7, pp.E952-E961. ISSN 1755-375X. (1) <https://doi.org/10.1111/aos.14023>
61. Pazos, M.; Biarnés, M.; Blasco-Alberto, A.; et al; Antón, A.; Tinguaro Díaz-Alemán, V.(10/11). 2020. SD-OCT peripapillary nerve fibre layer and ganglion cell complex parameters in glaucoma: principal component analysis British journal of ophthalmology. 105-4, pp.496-501. ISSN 0007-1161. <https://doi.org/10.1136/bjophthalmol-2020-316296>
62. Dyrda, A.; Antón, A.; Figueroa-Vercellino, J.; Pazos, M.(2/4). 2020. Surgical Management for Refractory Bleb Dysesthesia Journal of Ophthalmology. 2020. ISSN 2090-004X. (1) <https://doi.org/10.1155/2020/7570454>
63. Navero, JM; Espinosa-Barberi, G.; Morilla, A.; Antón, A.(4/4). 2020. Efficacy of the Ologen collagen matrix in combination with the XEN gel stent implantation in the treatment of open-angle glaucoma: A case-control study Clinical & experimental ophthalmology. 48-7, pp.1003-1005. ISSN 1442-6404. <https://doi.org/10.1111/ceo.13799>
64. Castany-Aregall, M.; Aparicio, G.; Grau, N.; Carceller, A.; Perez-Hoyos, S.; Catala-Mora, J.; Antón, A.(7/7). 2021. Angioid streaks and obstructive sleep apnea syndrome: are they related? Sleep and breathing: international journal of the science and practice of sleep medicine. 25-1, pp.163-169. ISSN 1520-9512. <https://doi.org/10.1007/s11325-020-02019-y>
65. Antón, A.; Nolivos, K.; Pazos, M.; et al; Castells, X.(1/13). 2021. Interobserver and Interest Agreement in Telemedicine Glaucoma Screening with Optic Disk Photos and Optical Coherence Tomography JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE. 10-15, pp.3337. ISSN 2077-0383. (1) <https://doi.org/10.3390/jcm10153337>
66. Antón, A.; Nolivos, K.; Pazos, M.; et al; Castells, X.(1/12). 2021. Diagnostic Accuracy and Detection Rate of Glaucoma Screening with Optic Disk Photos, Optical Coherence Tomography Images, and Telemedicine JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE. 11-1, pp.216-227. ISSN 2077-0383. <https://doi.org/10.3390/jcm11010216>

3. MEMBERSHIPS

- Editorial Board Journal of Glaucoma, Indian Journal of Ophthalmology, and Journal of Current Glaucoma Practice
- Reviewer of several international journals
- Association for Research in Vision and Ophthalmology
- European Glaucoma Society
- European Vision Institute. Glaucoma Expert Committee
- Founding member of Spanish Glaucoma Society
- Spanish Ophthalmic Society

4. RESEARCH INTERESTS

- Epidemiology
- Imaging devices and functional tests
- Telemedicine
- Treatment evaluation

5. PRINCIPAL RESEARCHER IN CLINICAL TRIALS

- Phase III. Memantine
- Phase IV. Xalacom
- Phase III. Bimatoprost
- Phase IIa. Nevanac
- Phase III. Preservative Free Tafluprost vs. Preservative Free Timolol Non-inferiority Study.
- Phase III. Preservative Free Latanoprost Vs. Latanoprost Non-inferiority Study
- Phase III. Cypass 09
- Phase III. Cypass 10
- Cypass IV. Cypass 12

- Intracameral Bimotorprost. Phase III.

6. FUNDED PROJECTS AS MAIN RESEARCHER

- Research Grant from Caja de Ahorros de Segovia: "Análisis Computarizado del Campo Visual en el Sistema Experto de Diagnóstico de Glaucoma" (1993).
- FIS GRANT 1995: "Análisis de campo visual para el diagnóstico" del glaucoma". University of California San Diego, USA.
- Grant from Foundation for Eye Research (Rancho Santa Fe, California, 1996) : "Structure/Function Relationships in Glaucoma".
- Research Grant from Caja de Ahorros de Segovia: "Prevalencia del glaucoma" (1997).
- Grant from Pfizer Spain: 1998-2000. Prevalencia del Glaucoma.
- FIS GRANT (Spanish Ministry of Health, Health Research Funds) 99/1205: Evaluación de un método objetivo, cuantitativo y automático para el diagnóstico de glaucoma: la oftalmoscopia de láser confocal
- FIS GRANT 00/2505-EVALUACIÓN DE LA PRECISIÓN DIAGNÓSTICA DE LA PERIMETRÍA DE DUPLICACIÓN DE FRECUENCIA PARA EL DIAGNÓSTICO DE GLAUCOMA PRIMARIO DE ÁNGULO ABIERTO Y SU SEGUIMIENTO
- FIS GRANT 02/1184: DESARROLLO Y EVALUACION DE UN METODO PARA LA DETECCIÓN DEL GLAUCOMA MEDIANTE TELEMEDICINA
- FIS GRANT 06/1167: Análisis coste/efectividad de un programa de detección de glaucoma por telemedicina aplicado en centros de atención primaria.
- Research Funds for Allergan Spain. Detección de glaucoma por telemedicina aplicado en centros de atención primaria. 2009-2010
- Research Funds from Alcon Global. Efficacy and safety of the Ex-PRESS implant in combined surgery. 2012-2016.
- FIS GRANT (Spanish Ministry of Health, Health Research Funds) 15/00412. Evaluación de la precisión diagnóstica, el coste y la utilidad del rastreo de glaucoma basado en detección guiada por imágenes, análisis automático de imágenes y telemedicina; 2015-2018.

ADDITIONAL PROFILE INFORMATION

Dr. Alfonso Antón López





Juan Carlos I, Rey de España

y en su nombre el

Rector de la Universidad de Valladolid



Considerando que, conforme a las disposiciones y circunstancias prevenidas por la legislación vigente,

Don Alfonso Antón López

nacido el día 7 de febrero de 1964 en Barcelona, de nacionalidad española

y Licenciado en Medicina y Cirugía el día 22 de julio de 1987 por la Universidad Autónoma de Madrid, ha superado los estudios de Doctorado en el Departamento de Cirugía, dentro del Programa de "Doctorado en Oftalmología", y ha hecho constar su suficiencia en esta Universidad el día 31 de marzo de 1995, expide el presente título de

Doctor en Medicina y Cirugía
(Apto "cum laude")

con carácter oficial y validez en todo el territorio nacional, que faculta al interesado para disfrutar los derechos que a este título otorgan las disposiciones vigentes.

Dado en Valladolid, a 17 de abril de 1995

El interesado,

El Rector,

La Jefe de la Sección de Títulos,

Alfonso Antón López

Juan José Álvarez Guebara

Fco. Javier Álvarez Guebara

Amparo Gutiérrez Blanco

Amparo Gutiérrez Blanco

1 - AA - 664235

Registro Nacional de Títulos
1995/113946

Código de CENTRO
95D0033

Registro Universitario de Títulos
95D0033

Cotejar: Es copia, confrontada con el original.
Fecha: 30 NOV. 2011
Firma: *[Firma]*

SIGNEL, S.A. Mod. 2-91

UNIVERSIDAD DE VALLADOLID
REGISTRADA DE TITULOS
Cada vez que se registra un título en el libro nº 35D0033 de este Colegio correspondiente a Valladolid, el 4 OCT. 1995
El Secretario General

QUEDA REGISTRADO ESTE TITULO AL FOLIO NUMERO 842 DEL LIBRO REGISTRO CORRESPONDIENTE DE ESTE COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS.

Valladolid, 17 de Abril de 1995
EL PRESIDENTE



COL. LEGI. OFICIAL DE METGES DE BARCELONA

Registrat aquest títol de doctorat amb el núm. d'ordre i de registre CDME. 234.
Barcelona, 7 d'octubre de 1995
EL SECRETARI GENERAL

Alfonso Antón López

Cotejar: Es copia, confrontada con el original.
Fecha: 30 NOV. 2011
Firma: *[Firma]*

CLAVE ALFANUMERICA: 1-AA-664235	Nº REGISTRO NAL. DE TITULOS: 1995/113946	CODIGO DE CENTRO: 95D0033	REGISTRO UNIV. DE TITULOS: 95D0033	NRO. EXP. UNIV. 5257449
------------------------------------	---	------------------------------	---------------------------------------	----------------------------

ZONA PREFERENTEMENTE DESTINADA PARA REGISTRO DE ENTREGA, COLEGIOS PROFESIONALES, LEGALIZACIONES, ETC.

SIGNEL, S.A. Mod. 2-91



Juan Carlos I, Rey de España

y en su nombre

El Ministro de Educación y Ciencia



Considerando que, conforme a las disposiciones y circunstancias prevenidas por la legislación vigente,

Don Alfonso Antón López

nacido el 7 de febrero de 1964, en Barcelona,
de nacionalidad española,

ha justificado que reúsa las condiciones determinadas en el Real Decreto 127/1984 de 11 de enero (B.O.E. del 31)
y demás disposiciones complementarias, en expediente tramitado por la DIRECCION GENERAL DE ENSEÑANZA SUPERIOR,
y tras la residencia efectuada en el Hospital General de Segovia,
de 5 de enero de 1990 a 31 de diciembre de 1993, expide el presente

Titulo de Médico Especialista en Oftalmología

con los derechos que establece el citado Real Decreto.

Madrid, a 26 de julio de 1994

El Intercedido, *Alfonso Antón López*

Por el señor Ministro:
El Secretario de Estado de Universidades e Investigación, *J. J. G. J.*

El Jefe de la Sección, *H. Alonso*

AB - 0113254

Número de Registro Nacional de Títulos 1995009025

Personalita ARTECO

SIGNE. SA. Mod. 191

QUEDA REGISTRADO ESTE TITULO AL FOLIO NUMERO
1339 DEL LIBRO REGISTRO CORRESPONDIENTE
DE ESTE COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS.
Valencia, 31 de Agosto de 2001



[Firma]
EL PRESIDENTE