



ARCHIVOS DE LA SOCIEDAD CANARIA DE OFTALMOLOGÍA

Nº 5

1980

INDICE

Junta Directiva y lista de socios de la Sociedad Canaria de Oftalmología	5
Sobre los polímeros sintéticos usados en oftalmología	9
FERNÁNDEZ REFOJO, M.	
Factores de coagulación y retinopatía diabética	27
MARTÍN HERNÁNDEZ, R & TRUJILLO GONZÁLEZ, M.	
Síndrome de Moebius: Estudio electromiográfico	33
MARTÍN HERNÁNDEZ, R. & MARTÍN GONZÁLEZ, A.	
Nuestros resultados en el tratamiento de los desprendimientos de retina	37
DEL ROSARIO CEDRÉS, D. & GONZÁLEZ DE LA ROSA, M.	
Presentación de tres nuevos prototipos de queratoprótesis y su implantación en animales de experimentación	43
BUESO RODRÍGUEZ, J.	
Parasitosis ocular por phthirus pubis	50
JIMENA SÁNCHEZ, C. LABELLA MARINA, F. & MOHEDANO IGLESIAS, J. A.	
Lesión corneal por el uso tópico de anestésicos	54
FERNÁNDEZ DE LA FUENTE, P.	
Anomalía de Peters	60
VARELA PATIÑO, P. & PASTOR JIMENO, J. C.	
El intrusismo en oftalmología	67
PALOMAR GÓMEZ, A. & PELLICER LORCA, T.	
Optotipos para visión próxima	73
PELLICER LORCA, T. & PALOMAR GÓMEZ, A.	
Cuantificación de IgE en lágrima y suero de sujetos normales	
MONTERO IRUZUBIETA, J.; CONDE HERNÁNDEZ, J.; ZAMBRANO CARRANZA, J. I.; MONTERO IRUZUBIETA, M. C.; MONTERO MARCHENA, J.	79
Dacrioadenitis crónica con invasión orbitaria	96
FONT PÉREZ, T.; MONLEÓN ARIZMENDIARRIETA, A. & TOMÁS VALLS, C.	
Las lágrimas y el llanto	102
GARCÍA DE LA TORRE, J. M.	
Taponamiento nasal contralateral en dacriología	
MURUBE DEL CASTILLO, J.	111
Reflejo o sincinesia cloaco-lacrimal	113
MURUBE DEL CASTILLO, J.	
Trastornos oculares producidos por los citostáticos	115
PÉREZ HERNÁNDEZ, F. R. & GARCÍA-TALAVERA CASAÑAS, J.	
Neoformación pigmentada de limbo esclero corneal	124
RODRÍGUEZ PÉREZ, J. A. & PÉREZ HERNÁNDEZ, F.	



MOMIA GUANCHE. La momificación fué una técnica habitual entre los aborígenes de las Islas Canarias hasta que fueron dominados por la Corona de Castilla (Siglo XV) (Museo Arqueológico de Tenerife)

ARCHIVOS DE LA SOCIEDAD CANARIA DE OFTALMOLOGÍA

Nº 5

1980

IMPRIME: GRAFICAS TENERIFE

—

Depósito Legal TF. 239/77



ARCHIVOS DE LA

SOCIEDAD CANARIA DE OFTALMOLOGÍA

Nº 5

1980

INDICE

Junta Directiva y lista de socios de la Sociedad Canaria de Oftalmología ...	5
Sobre los polímeros sintéticos usados en oftalmología	9
FERNÁNDEZ REFOJO, M.	
Factores de coagulación y retinopatía diabética	27
MARTÍN HERNANDEZ, R & TRUJILLO GONZÁLEZ, M.	
Síndrome de Moebius: Estudio electromiográfico	33
MARTÍN HERNÁNDEZ, R. & MARTÍN GONZÁLEZ, A.	
Nuestros resultados en el tratamiento de los desprendimientos de retina	37
DEL ROSARIO CEDRÉS, D. & GONZÁLEZ DE LA ROSA, M.	
Presentación de tres nuevos prototipos de queratoprótesis y su implantación en animales de experimentación ...	43
BUESO RODRÍGUEZ, J.	
Parasitos oculares por phthirus pubis	50
JIMENA SÁNCHEZ, C. LABELLA MARINA, F. & MOHEDANO IGLESIAS, J. A.	
Lesión corneal por el uso tópico de anestésicos	54
FERNÁNDEZ DE LA FUENTE, P.	
Anomalía de Peters	60
VARELA PATIÑO, P. & PASTOR JIMENO, J. C.	
El intrusismo en oftalmología	67
PALOMAR GÓMEZ, A. & PELLICER LORCA, T.	
Optotipos para visión próxima	73
PELICER LORCA, T. & PALOMAR GÓMEZ, A.	
Cuantificación de IgE en lágrima y suero de sujetos normales	79
MONTERO IRUZUBIETA, J.; CONDE HERNÁNDEZ, J.; ZAMBRANO CARRANZA, J. I.; MONTERO IRUZUBIETA, M. C.; MONTERO MARCHENA, J.	
Dacrioadenitis crónica con invasión orbitaria	96
FONT PÉREZ, T.; MONLEÓN ARIZMENDIARRIETA, A. & TOMÁS VALLS, C.	
Las lágrimas y el llanto	102
Taponamiento nasal contralateral en dacriología	111
MURUBE DEL CASTILLO, J.	
Reflejo o sincinesia cloaco-lacrimal	113
Trastornos oculares producidos por los citostáticos	115
HERNÁNDEZ, F. R. & GARCÍA-TALAVERA CASAÑAS, J.	
Neoformación pigmentada de limbo esclero corneal	124
RODRÍGUEZ, J. A. & PÉREZ HERNÁNDEZ, F.	

SOMMAIRE DES TRAVAUX ORIGINAUX

Sur les polymères synthétiques en ophtalmologie	FERNANDEZ REFOJO, M.	9
Facteurs de coagulation et rétinopathie diabétique	MARTÍN HERNÁNDEZ, R. & TRUJILLO GONZÁLEZ, M.	27
Syndrome de Moebius: Etude électromyographique	MARTÍN HERNÁNDEZ, R. & MARTÍN GONZÁLEZ, A.	33
Nos résultats dans le traitement du decollement de la rétine	ROSARIO CEDRÉS, D. & GONZÁLEZ DE LA ROSA, M.	37
Trois nouveaux prototypes de kératoprothèse. Implantation expérimentale chez les animaux	BUESO RODRÍGUEZ, J.	43
Parasitisme palpébral par phthirius pubis	JIMENA SÁNCHEZ, C. LABELLA MARINA, F. & MOHEDANO IGLESIAS, J. A.	50
Lesion cornéale par l'usage d'anesthésiques topiques	FERNÁNDEZ DE LA FUENTE, P.	54
Anomalie de Peters	VARELA PATIÑO, P. & PASTOR JIMENO, J. C.	60
L'exercice illégal de l'ophtalmologie	PALOMAR GÓMEZ, A. & PELLICER LORCA, T.	67
Optotypes pour vision de près	PELLICER LORCA, T. & PALOMAR GÓMEZ, A.	73
Quantification d'IgE dans les larmes et dans le sérum de sujets normaux ...	MONTERO IRUZUBIETA, J.; CONDE HERNÁNDEZ, J.; ZAMBRANO CARRANZA, J. I.; MONTERO IRUZUBIETA, M. C. & MONTERO MARCHENA, J.	79
Dacryoadenite chronique avec invasion de l'orbite	FONT PEREZ, T. MONLEON ARIZMENDIARRETA, A. & TOMAS VALLS, C.	96
Les larmes et les pleurs	GARCIA DE LA TORRE, J. M.	102
Tamponnage nasal contralateral en Dacryologie	MURUBE DEL CASTILLO, J.	111
Syncinesie ou réflexe cloaco-lacrymal	MURUBE DEL CASTILLO, J.	113
Alterations oculaires produites par les cytostatiques	PÉREZ HERNÁNDEZ, F. R. & GARCÍA-TALAVERA CASAÑAS, J.	115
Neoformation pigmentée de limbe esclero-cornéen	RODRÍGUEZ PÉREZ, J. A. & PÉREZ HERNÁNDEZ, F.	124

CONTENTS OF ORIGINAL PAPERS

Concerning synthetic Polymers used in Ophthalmology	9
FERNÁNDEZ REFOJO, M.	
Coagulation factors and diabetic retinopathy	27
MARTÍN HERNÁNDEZ, R. & TRUJILLO GONZÁLEZ, M.	
Moebius Syndrome: Electromyographic study	33
MARTÍN HERNÁNDEZ, R. & MARTÍN GONZÁLEZ, A.	
Our results in the treatment of retinal detachments	37
DEL ROSARIO CEDRÉS, D. & GONZÁLEZ DE LA ROSA, M.	
Three new prototypes of corneal kerathoprostheses, and our experience in laboratory animals	43
BUESO RODRÍGUEZ, J.	
Phthirus pubis ocular infestation	50
JIMENA SÁNCHEZ, C. LABELLA MARINA, F. & MOHEDANO IGLESIAS, J. A.	
Corneal lesions after use of topical anaesthetics	54
FERNÁNDEZ DE LA PUENTE, P.	
Peter's anomaly	60
VARELA PATIÑO, C. & PASTOR JIMENO, J. C.	
The quackery in ophthalmology	67
PALOMAR GÓMEZ, A. & PELLICER LORCA, T.	
Optotypes for close vision	73
PELLICER LORCA, T. & PALOMAR GÓMEZ, A.	
Determination of IgE in the tears and blood serum on a healthy population sample	79
MONTERO IRUZUBIETA, J.; CONDE HERNÁNDEZ, J.; ZAMBRANO CARRANZA, J. I. MONTERO IRUZUBIETA, M. C. & MONTERO MARCHENA, J.	
Chronic dacryoadenitis	96
FONT PÉREZ, T.; MONLEON ARIZMENDIARRETA, A. & TOMÁS VALLS, C.	
Tears and crying	102
Contralateral nasal occlusion in the lacrimonasal surgical procedures	111
MURUBE DEL CASTILLO, J.	
Cloaco-lacrimal reflex or syncinesy	113
Ocular alterations produced by cytostatics	115
PÉREZ HERNÁNDEZ, F. R. & GARCÍA-TALAVERA CASAÑAS, J.	
Pigmentated neo-formation of limbo esclero-corneal	124
RODRÍGUEZ PÉREZ, J. A. & PÉREZ HERNÁNDEZ, F.	

ARCHIVOS DE LA SOCIEDAD CANARIA DE OFTALMOLOGÍA

Director y Editor:

Dr. D. Juan MURUBE DEL CASTILLO

Secretario de Redacción:

Dr. D. José-Alfonso RODRÍGUEZ PÉREZ

- La correspondencia relacionada con la Sociedad Canaria de Oftalmología o con la Redacción de sus Archivos debe dirigirse al Departamento de Oftalmología de la Facultad de Medicina de La Laguna, Tenerife (España).
- Puede solicitar la publicación de trabajos en estos Archivos cualquier persona interesada. Los trabajos deben ser enviados mecanografiados y con un resumen en español, francés e inglés. Habrán de acompañarse unas fotografías de los autores de ser su número inferior a tres.
- De las ideas expuestas en las páginas de estos Archivos son sus autores los únicos responsables.
- La recepción de la revista es gratuita para todos los socios. La suscripción anual para los no socios es de 250 Pesetas (4 dólares EUA) para España, Portugal, Iberoamérica, Filipinas, Marruecos y Guinea Ecuatorial, y de 6 dólares EUA para los demás países.
- El quinto tomo de los Archivos consta del presente número único.

La presente revista ha sido registrada con la referencia Marca 691.809 "Archivos de la Sociedad Canaria de Oftalmología", y publicada la concesión del Registro en el Boletín Oficial de la Propiedad Industrial.

JUNTA DIRECTIVA DE LA
SOCIEDAD CANARIA DE OFTALMOLOGIA

Presidente:

Dr. D. Manuel-Antonio GONZALEZ DE LA ROSA

Vicepresidente:

Dr. D. Antonio OJEDA GUERRA

Secretario:

Dr. D. Francisco PÉREZ HERNÁNDEZ

Tesorero:

Dr. D. David del ROSARIO CEDRÉS

Vocales:

Por Fuerteventura: Dr. D. Matías LÓPEZ HERNÁNDEZ

Por La Gomera: Dr. D. Rodrigo MARTÍN HERNANDEZ

por Gran Canaria: Dr. D. Antonio CABRERA PÉREZ

por El Hierro: Dr. D. Antonio CASTELEIRO LICETTI

por Lanzarote: Dr. D. Octavio FERNÁNDEZ RAMÍREZ

por La Palma: Dr. D. Francisco VEGA MONROY

por Tenerife: Dr. D. Miguel SERRANO GARCÍA

SOCIOS DE HONOR Y EXPRESIDENTES

Dr. D. Juan MURUBE DEL CASTILLO

Dr. D. Antonio OJEDA GUERRA

LISTA GENERAL DE SOCIOS

- 1977 ABREU REYES (José Agustín).— Residencia Santa Bárbara. Puerto Llanos. Ciudad Real.
- 1976 ABREU REYES (Pedro).— Departamento de Oftalmología. Residencia Sanitaria de Almería.
- 1975 AGUILAR ESTÉVEZ (José Juan).— Pl. Dr. Olivera, 6.^o, 4.^o izda. La Laguna. Teléfono (922) 25 43 50.
- 1979 ALEMÁN PICATOSTE (Fulgencio).— Plaza Fuensanta, s/n. Murcia
- 1972 ALFONSO GONZÁLEZ (Miguel).— Méndez Núñez, 1. Santa Cruz de Tenerife.
- 1972 AMARO CABRERA (Agustín).— General Mola, 9. Santa Cruz de La Palma.
- 1979 AMO MOLINA (Antonio).— Sevilla, 17. Córdoba.
- 1978 BARRY RODRÍGUEZ (Carlos).— Uruguay, 28. Las Palmas de G. Canaria. Teléfono 26 04 90.
- 1979 BARRY RODRÍGUEZ (Julio).— Viera y Clavijo, 19. Las Palmas de Gran Canaria.
- 1979 BARRY GÓMEZ (Carlos).— Uruguay, 28. Las Palmas de G. Canaria. Teléfono 26 04 90.
- 1975 BETANCOR PADILLA (Diego).— Cercado del Marqués. Las Canarias, 7. La Laguna. Teléfono (922) 25 59 40.
- 1976 CABRERA PÉREZ (Antonio).— Canalejas, 62. Las Palmas de G. Canaria. Teléfono 36 25 69.
- 1975 CALVO PICO (José Luis).— Juan de Herrera, 1. Santander.
- 1979 CARDONA GUERRA (Pedro).— Avda. La Salle, 26, 1.^o izda. Santa Cruz de Tenerife. Teléfono (922) 21 67 96.
- 1976 CARRILLO NIEVES (Antonio).— General Bravo, 42. Las Palmas de G. Canaria. Teléfono (928) 36 93 79.
- 1975 CASTELEIRO LICETTI (Antonio).— Inocencio García, 2 La Orotava (922) 33 04 11.
- 1976 CIFUENTES AGUILAR (Lina).— Pilar, 40, 5.^o C. Santa Cruz de Tenerife. Teléfono (922) 28 36 81.
- 1972 CORDOVÉS PÉREZ (Luis).— Jesús y María, 25. Santa Cruz de Tenerife.
- 1978 CORNEJO MARTÍN (Daniel).— Santa Clara, 11, 2.^o izda. Santa Cruz de Tenerife.
- 1979 DEL ARCO AGUILAR (José M.).— Los Guanches, 2. La Laguna.
- 1975 DE LA CRUZ RODRÍGUEZ (José Manuel).— Departamento de Oftalmología Residencia Sanitaria de Elche. Teléfono (956) 45 82 44.
- 1979 DE LA PUERTA MOREU (Francisco Javier).— Villalar, 4. Madrid - 1.
- 1975 DÍAZ SANTIAGO (Juan José).— Avda. Juan XXIII n.^o 5, 2.^o. Las Palmas de G. Canaria. Teléfono (928) 36 63 97.
- 1974 DOMÍNGUEZ LLORENTE (Antonio).— Avda. S. Severiano, 10. Cádiz.
- 1978 ENCINOSA LÓPEZ (José).— Avda. Rafael Gallardo, 7. Coro, Falcon. Venezuela.

- 1974 ESCOVAR TOLOSA (Antonio).— Valois, 34. Puerto de la Cruz (Tenerife).
- 1972 ESTÉVEZ AYALA (Octavio).— Médico Estévez, 6. Santa María de Guía de Gran Canaria.
- 1979 FERNÁNDEZ DE LA FUENTE (Pedro Juan).— Plaza Juan XXIII 1. Pamplona.
- 1972 FERNÁNDEZ RAMÍREZ (Octavio).— Fajardo, 1. Arrecife de Lanzarote. Islas Canarias. Teléfono (928) 81 10 69.
- 1972 FERNÁNDEZ SALMERÓN (Carmen).— Reyes Católicos, 61. Granada.
- 1979 FONT PÉREZ (Tomás).— Jesús, 50. Valencia, 7.
- 1972 FORNIÉS DÍAZ-SAAVEDRA (Guillermo).— General Mola, 2. Santa Cruz de Tenerife.
- 1978 FREIRE PIÑÓN (Jesús).— Residencia Sanitaria "Nuestra Señora de la Candelaria". Santa Cruz de Tenerife.
- 1976 FRÍAS MARRERO (Eva).— Alameda Sulheim, 22, 4.^o E. Huelva. Teléfono (955) 22 83 05.
- 1976 GARCÍA SUÁREZ (Alfonso).— Mesa y López, 17. Las Palmas de Canaria. Teléfono (928) 24 81 99.
- 1979 GIMÉNEZ-ALMENARA PARADA (Guillermo).— Duque de Hornachuelos, 16. Córdoba.
- 1972 GÓMEZ-DE-LIAÑO GONZÁLEZ (Fabián).— Paseo de San Roque, 36. Avila. Teléfono (918) 22 40 24.
- 1974 GONZÁLEZ JIMÉNEZ (Antonio).— San Agustín, 54. Icod de Los Vinos. (Tenerife).
- 1974 GONZÁLEZ DE LA ROSA (Manuel).— Carretera Mesa Mota, 13. La Laguna. Tenerife. Teléfono (922) 25 25 17.
- 1974 GUTIÉRREZ GONZÁLEZ (Francisco José).— Alemania, 39. Las Palmas de Gran Canaria. Teléfono (928) 24 12 70.
- 1979 JENE VILA (Santiago).— Avda. Segre, 2, 2.^o. Lérida.
- 1978 JIMENA SÁNCHEZ (César).— Avda. del Generalísimo, 27. Córdoba.
- 1979 LABELLA MARINA (Fernando).— Hermanos González. Murga, 12. Córdoba.
- 1972 LAVERS PÉREZ (Francisco).— Obispo Rey Redondo, 27. La Laguna.
- 1976 LÓPEZ GRACIA (Matías).— General Franco, 17. Las Palmas de Gran Canaria. Teléfono (928) 36 17 91.
- 1974 LOSADA-GARCÍA ONTIVEROS (Gonzalo).— Avda. Rafael Cabral, 4. Las Palmas de Gran Canaria. Teléfono (928) 36 33 76.
- 1974 LLARENA BORGES (José Ramón).— Suárez Guerra, 61. Santa Cruz de Tenerife.
- 1972 LLARENA CODESIDO (Guzmán).— San Vicente Ferrer, 81. Santa Cruz de Tenerife.
- 1976 MARTÍN GONZÁLEZ (José A.).— Veremundo Perera, 16-B. Santa Cruz de Tenerife.
- 1974 MARTÍN HERNÁNDEZ (Rodrigo).— Nava y Grimón, 36. La Laguna. Teléfono (922) 25 24 91.
- 1976 MARTÍNEZ-BARONA GARABITO (Fernando).— Rambla General Franco, 86. Santa Cruz de Tenerife.

- 1972 MELIÁN PÉREZ-MARTÍN (José María).— 656W Market. Akron.
Ohio 44303. EE.UU.
- 1975 MÉNDEZ GONZÁLEZ (Julio).— Perdomo, 45. Las Palmas de Gran
Canaria. Teléfono (928) 36 47 97.
- 1979 MOHEDANO IGLESIAS (José A.).— Avda. Conde Vallellano, 2.
Córdoba.
- 1979 MONTERO IRUZUBIETA (Jesús).— Imagen 9. Sevilla - 3.
- 1979 MORÓN SALAS (José).— San Eloy, 27 B. Sevilla - 1.
- 1972 MURUBE DEL CASTILLO (Juan).— Centro Especial Ramón y
Cajal. Dpto. de Oftalmología. Madrid. Teléfono (91) 733 00 66.
- 1972 OJEDA GUERRA (Antonio).— Costa y Grialba, 5, 1º. Santa Cruz
de Tenerife. Teléfono (922) 28 79 47.
- 1979 PALLAS RUIZ (Luis A.).— Guillén de Castro, 46, 38.º Valencia - 7.
- 1978 PALOMAR PETIT (Fernando).— Mallorca, 314. Barcelona - 9. Te-
léfono (93) 230 58 00.
- 1975 PELÁEZ ALVAREZ (María Isabel).— Munguía, 9, 7 D. Las Palmas
de Gran Canaria. Teléfono (928) 36 89 28.
- 1979 PÉREZ BARRETO (Leonor).— Plaza de San Cristóbal, 5, 2.º 9.º La
Laguna. Tenerife. Teléfono (922) 25 37 18.
- 1975 PÉREZ ESPEJO (José).— Veinticinco de Julio, 11 C, 2.º, Santa
Cruz de Tenerife.
- 1976 PÉREZ HERNÁNDEZ (Francisco).— León y Castillo, 51. Las Pal-
mas de Gran Canaria. Teléfono (928) 36 25 98.
- 1979 PIÑANA DARIAS (Carlos).— Eusebio Navarro 6, 3.º. Las Palmas
de Gran Canaria. Teléfono (928) 37 14 29.
- 1979 PIÑERO CARRIÓN (Antonio).— Ciudad de Ronda, 4. Sevilla.
- 1974 ROBLES GARZÓN (J. Francisco).— Departamento de Oftalmología.
Hospital Clínico. Granada.
- 1972 RODRÍGUEZ GALVÁN (Corviniano).— Avda. Anaga, 43. Santa
Cruz de Tenerife. Teléfono (922) 27 45 46.
- 1972 RODRÍGUEZ LÓPEZ (Corviniano).— Dieciocho de Julio, 5. Santa
Cruz de Tenerife. Teléfono (922) 27 83 16.
- 1976 RODRÍGUEZ PÉREZ (José Alfonso).— Avda. Ramírez Bethencourt
53, 6.º B. Las Palmas de Gran Canaria. Teléfono (928) 37 34 67.
- 1972 del ROSARIO CEDRÉS (David).— Marqués de Celada, 7. La Lagu-
na. Teléfono (922) 25 93 48.
- 1972 RUIZ FUNES (José).— Hospital Militar. Santa Cruz de Tenerife.
Teléfono (922) 27 08 52.
- 1975 SALINAS LLOPIS (José E.).— Castaños, 1. Alicante.
- 1976 SANCHEZ VELÁZQUEZ (Guillermo).— 6 Hospital Insular Virgen
de la Peña. Puerto del Rosario. Fuerteventura.
- 1975 SERRANO GARCÍA (Miguel A.).— General Mola, 93. Santa Cruz
de Tenerife. Teléfono (922) 22 53 31.
- 1979 SOLÍS PORRAS (Gloria).— Galileo, 45. Madrid, 15.
- 1972 VEGA MONROY (Francisco).— Real, 34. Santa Cruz de La Palma.
Teléfono (922) 41 13 99.
- 1979 VILLAR DE LA FUENTE (Miguel).— Virgen de la Cabeza, 2.º A,
3.ª. Jaén.