



INFORME TÉCNICO DE INSTRUMENTOS DE RESULTADOS PERCIBIDOS POR LOS PACIENTES (PRO): OFTALMOLOGÍA

Aída Ribera (Grupo 08), Jordi Alonso (Grupo 09), Montse Ferrer (Grupo 09), Luis Rajmil (Grupo 15), José María Ramada (Grupo 47), José María Valderas, Pablo Martínez-Martín, M^a Joao Forjaz, Susana Ochoa, Antonio Escobar, José María Quintana, Juan M. Ramos Goñi, Ana García-Altés, Michael Herdman, Pablo Rebollo

Diciembre 2018

Ámbito Internacional

Informe técnico 2018

Instrumentos de resultados percibidos por los pacientes (PRO): **Oftalmología**

A pesar del aumento de evidencias científicas acumuladas durante las últimas décadas sobre las ventajas de los instrumentos PRO (cada vez más sólido en desarrollo, validación y/o propiedades métricas), su aplicación en la práctica clínica o en la planificación sanitaria es claramente insuficiente. Entre las barreras que dificultan su papel en la toma de decisiones sanitarias destacan la falta de familiaridad (que dificulta su interpretación) y la carga adicional que supone su aplicación. Sin embargo, los instrumentos PRO han demostrado ser útiles en un número considerable de aplicaciones distintas. Se han ido incorporando a las encuestas nacionales de salud de diversos países como Reino Unido, Finlandia, Suecia o EEUU entre otros, para la evaluación y monitorización de la salud de la población general. La Encuesta Nacional de Salud de España incorporó por primera vez un instrumento PRO en 2011, aunque algunas CCAA los administran en sus encuestas de salud desde hace más de una década. También se aplican para la evaluación del impacto de intervenciones de salud.

Una de las aplicaciones más clásicas en investigación ha sido en los ensayos clínicos. De hecho, las recomendaciones de la FDA y la EMEA (European Medicines Agency) sobre la incorporación de la calidad de vida de los pacientes en las fichas técnicas de los medicamentos son pruebas evidentes del interés creciente suscitado por los instrumentos PRO. En el Reino Unido, la medición de resultados percibidos por los pacientes ha experimentado recientemente un gran impulso debido a las evaluaciones

económicas del National Institute for Health and Clinical Excellence y a la iniciativa PROMS del National Health Service para el análisis de la calidad asistencial (desde 2009 se administran instrumentos PRO a todos los pacientes sometidos a cuatro procedimientos quirúrgicos electivos -hernia inguinal, varices, prótesis de cadera y rodilla). La aplicación de estos instrumentos también ha demostrado ser útil en la detección precoz de la depresión y otros trastornos psiquiátricos. Finalmente, los instrumentos PRO se están incorporando a la práctica clínica habitual. La monitorización del estado de salud individual tiene un potencial importante en la mejora del manejo clínico del paciente y la provisión de los servicios sanitarios pertinentes. Para cada una de las aplicaciones comentadas es necesario utilizar un instrumento concreto.

A continuación se describen a través de su ficha técnica los nuevos instrumentos PRO incorporados tras revisión sistemática de la literatura a la Biblioteca Virtual de PRO en español durante el 2018, llevada a cabo por miembros de distintos grupos CIBERESP y gracias a la cual se facilita la identificación y selección del instrumento más adecuado para cada fin, bien sea en al ámbito de la práctica clínica, investigación o monitorización de la salud poblacional.

ÍNDICE

10-NOS – 10-Item Neuro-Ophthalmic Supplement	4
CLDEQ – Contact Lens Dry Eye Questionnaire	5
LVQOL – Cuestionario de Calidad de Vida para problemas de visión	6
RQLQ – Cuestionario de Calidad de Vida para pacientes con Rinoconjuntivitis	7
CVS-Q – Cuestionario de Síndrome Visual Informático (en español)	8
CVS-Q – Cuestionario de síndrome Visual Informático (en inglés de España)	9
GSS – Cuestionario de síntomas de Glaucoma	10
MiniRQLQ – Cuestionario Mini de Calidad de Vida para pacientes con Rinoconjuntivitis	11
OSDI – Cuestionario sobre la discapacidad de la superficie del ojo	12
HEDQ – El cuestionario de salud económica y demográfica	13
NAS – Escala de Ajuste de Nottingham	14
BS – Escala de Equilibrio de Berg	15
VF-14 – Índice VF-14 para pacientes con Cataratas	16
NEI-VFQ-25 – National Eye Institute – Visual Function Questionnaire-25	17
RSVP – Perfil de la Visión y al Estado Refractivo	18

PreVIAs – Preverbal Visual Assessment	19
Glausat – Satisfaction with Glaucoma Treatment	20
UCLA-DQ – Versión española del UCLA Dizziness Questionnaire	21
VFQ-25 – VFQ—25 Cuestionario de Funcionamiento Visual 25	22



10-Item Neuro-Ophthalmic Supplement

10-NOS	Versión Española	Original
Nombre	10-Item Neuro-Ophthalmic Supplement	10-Item Neuro-Ophthalmic Supplement
Autor(es)	Villoslada P	Raphael BA
Referencia	PLoS One. 2018 Apr 17;13(4):e0195856	Raphael BA, Galetta KM, Jacobs DA, Markowitz CE, Liu GT, Nano-Schiavi ML, Galetta SL, Maguire MG, Ma
Correspondencia	Departamento de Neuroinmunología, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS). Hospital Clinic de Barcelona. C/ Casanova 145, Planta 3A, CP: 08036. Barcelona (España)	Laura J. Balcer, MD, MSCE, 3 E. Gates Building, 3400 Spruce St, Philadelphia, PA 19104
E-mail	pviloslada@clinic.ub.es	lbalcer@mail.med.upenn.edu

Características

Conceptos medidos: Estado funcional o actividades de la vida diaria	Nº de ítems: 10
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: 1
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Incapacidad visual



Contact Lens Dry Eye Questionnaire

CLDEQ	Versión Española	Original
Nombre	Contact Lens Dry Eye Questionnaire	Contact Lens Dry Eye Questionnaire
Autor(es)	Martín, R.	Nichols, KK.
Referencia	Eye Contact Lens. 2010 Jan;36(1):49-53	Cornea. 2002 Jul;21(5):469-75
Correspondencia	Raul Martin, O.D., IOBA Eye Institute. C/del Cementerio s/n Campus Miguel Delibes, 47011 Valladolid, Spain	Ohio State University College of Optometry, 320 West 10th Avenue, Rm. 101, Columbus, OH 43210, USA
E-mail	raul@ioba.med.uva.es	Nichols.142@osu.edu

Características

Conceptos medidos: Escala de síntomas, Estado funcional o actividades de la vida diaria, Satisfacción con la asistencia sanitaria o el tratamiento	Nº de ítems: 10
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: discomfort,(1) , blurry vision(1) , lens handling problems(1) , dryness,(1) , redness,(1) , tearing,(1) , burning,(1) , itching,(1) , discharge,(1) , dissatisfaction(1)
Población: Todos los géneros	Medidas: Clinimétrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Oftalmología



Cuestionario de Calidad de Vida para Problemas de Visión

LVQOL	Versión Española	Original
Nombre	Cuestionario de Calidad de Vida para Problemas de Visión	Low Vision Quality-of-Life Questionnaire
Autor(es)	The Mapi Group	Wolffsohn JS
Referencia	Mapi COA Instruments	Am J Ophthalmol. 2000 Dec;130(6):793-802
Correspondencia	Mapi Research Trust PROVIDE™ 27 rue de la Villette 69003 Lyon France	Victorian College of Optometry, University of Melbourne, Victoria, Australia
E-mail	webinquiry@mapigroup.com	j.s.w.wolffsohn@aston.ac.uk

Características

Conceptos medidos: Calidad de Vida Relacionada con la Salud o Salud Percibida	Nº de ítems: 25
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: 4
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Oftalmología



Cuestionario de Calidad de vida para Pacientes con Rinoconjuntivitis

RQLQ	Versión Española	Original
Nombre	Cuestionario de Calidad de vida para Pacientes con Rinoconjuntivitis	Rhinoconjunctivitis Quality of Life Questionnaire
Autor(es)	Badia X, Soler R	Juniper EF
Referencia	Rev Clin Esp. 2004 Mar;204(3):131-8.	Clin Exp Allergy. 1991 Jan;21(1):77-83
Correspondencia	Cochrane Foundation, Outcomes Research Unit, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona, Spain	Department of Clinical Epidemiology and Biostatistics, McMaster University, Hamilton, Ontario, Canada
E-mail	xbadia@hor-europe.com	juniper@fhs.mcmaster.ca

Características

Conceptos medidos: Calidad de Vida Relacionada con la Salud o Salud Percibida	Nº de ítems: 28
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: Información en proceso de búsqueda
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Rinosinusitis



Cuestionario de Síndrome Visual Informático



Otras versiones de este cuestionario

CVS-Q	Versión Española	Original
Nombre	Cuestionario de Síndrome Visual Informático	Computer Vision Syndrome Questionnaire
Autor(es)	Seguí MM , Cabrero-García J, Crespo A, Verdú J, Ronda E.	Seguí MM , Cabrero-García J, Crespo A, Verdú J, Ronda E.
Referencia	J Clin Epidemiol. 2015 Jun;68(6):662-73	J Clin Epidemiol. 2015 Jun;68(6):662-73
Correspondencia	Departamento de Óptica, Farmacología y Anatomía Grupo de Investigación de Salud Pública Universidad de Alicante Carretera San Vicente del Raspeig s/n 03690 San Vicente del Raspeig – Alicante	Departamento de Óptica, Farmacología y Anatomía Grupo de Investigación de Salud Pública Universidad de Alicante Carretera San Vicente del Raspeig s/n 03690 San Vicente del Raspeig – Alicante
E-mail	mm.segui@ua.es	mm.segui@ua.es
Copyright	© 2015 Universidad de Alicante	

Características

Conceptos medidos: Escala de síntomas	Nº de ítems: 16
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: 1
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: síndrome visual informático



Cuestionario de Síndrome Visual Informático (English)



Otras versiones de este cuestionario

CVS-Q	Versión Española	Original
Nombre	Cuestionario de Síndrome Visual Informático (English)	Computer Vision Syndrome Questionnaire
Autor(es)	Seguí MM , Cabrero-García J, Crespo A, Verdú J, Ronda E.	Seguí MM , Cabrero-García J, Crespo A, Verdú J, Ronda E.
Referencia	J Clin Epidemiol. 2015 Jun;68(6):662-73	J Clin Epidemiol. 2015 Jun;68(6):662-73
Correspondencia	Departamento de Óptica, Farmacología y Anatomía Grupo de Investigación de Salud Pública Universidad de Alicante Carretera San Vicente del Raspeig s/n 03690 San Vicente del Raspeig – Alicante	Departamento de Óptica, Farmacología y Anatomía Grupo de Investigación de Salud Pública Universidad de Alicante Carretera San Vicente del Raspeig s/n 03690 San Vicente del Raspeig – Alicante
E-mail	mm.segui@ua.es	mm.segui@ua.es
Copyright	© 2015 Universidad de Alicante	

Características

Conceptos medidos: Escala de síntomas	Nº de ítems: 16
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: 1
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: síndrome visual informático



Cuestionario de síntomas de glaucoma

GSS	Versión Española	Original
Nombre	Cuestionario de síntomas de glaucoma	Glaucoma Symptom Scale
Autor(es)	Ruiz M	Lee, BL
Referencia	Med Clin (Barc). 2009 Jan 31;132(3):89-97. Epub 2009 Jan 23	Arch Ophthalmol. 1998 Jul;116(7):861-6
Correspondencia	Facultad de Psicología. Universidad Autonoma de Madrid. Madrid	Jules Stein Eye Institute, Los Angeles, Calif., USA.
E-mail	miguel.ruiz@uam.es	bll@ualberta.ca

Características

Conceptos medidos: Escala de síntomas	Nº de ítems: 20
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: síntomas oftalmológicos no visuales(6) , síntomas oftalmológicos visuales(4)
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Glaucoma



Cuestionario Mini de Calidad de Vida para Pacientes con Rinoconjuntivitis

MiniRQLQ	Versión Española	Original
Nombre	Cuestionario Mini de Calidad de Vida para Pacientes con Rinoconjuntivitis	Mini Rhinoconjunctivitis Quality of Life Questionnaire
Autor(es)	Soler R.	Juniper EF
Referencia	Rev Clin Esp. 2004 Mar;204(3):131-8	Clin Exp Allergy. 2000 Jan;30(1):132-40
Correspondencia	IMS Health. Avda. Diagonal, 618, 1ºC. 08021 Barcelona	Department of Clinical Epidemiology and Biostatistics, McMaster University, Hamilton, Ontario, Canada
E-mail	xbadia@es.imshealth.com xbadia@hor-europe.com	juniper@qoltech.co.uk

Características

Conceptos medidos: Calidad de Vida Relacionada con la Salud o Salud Percibida	Nº de ítems: 15
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: Limitación de la actividad, Problemas prácticos, Síntomas nasales, Síntomas oculares, Ni síntomas oculares ni nasales
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Rinoconjuntivitis



Cuestionario sobre la discapacidad de la superficie del ojo

OSDI	Versión Española	Original
Nombre	Cuestionario sobre la discapacidad de la superficie del ojo	Ocular Surface Disease Index
Autor(es)	García-Catalán MR	Schiffman RM
Referencia	Arch Soc Esp Ophthalmol. 2009 Sep;84(9):451-8	Arch Ophthalmol. 2000 May;118(5):615-21
Correspondencia	Servicio de Oftalmología, Unidad de Superficie e Inflamación Ocular del Hospital Clínico San Carlos, Madrid, España	Department of Eye Care Services, Henry Ford Health System, Detroit, Mich 48202, USA
E-mail	mariadelrociogarciacatalan@gmail.com	rmschfmn@aol.com

Características

Conceptos medidos: Calidad de Vida Relacionada con la Salud o Salud Percibida	Nº de ítems: 12
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: Información en proceso de búsqueda
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Oftalmología



El cuestionario de salud económica y demográfica

HEDQ	Versión Española	Original
Nombre	El cuestionario de salud económica y demográfica	Health Economic and Demographic Questionnaire
Autor(es)	Smith	Pitt AD
Referencia	Ophthalmic Epidemiology, 12:233–242, 2005	Ophthalmic Epidemiol. 2004;11(1):17–33
Correspondencia	Health Economics Unit, Alcon Laboratories (U.K.) Ltd., Hemel Hempstead, Herts., UK	Nuffield Laboratory of Ophthalmology, University of Oxford, Oxford, England, UK
E-mail	andrew.f.smith@alconlabs.com	andrew.f.smith@alconlabs.com

Características

Conceptos medidos: Otros	Nº de ítems: 6
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: 1
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Conjuntivitis alérgica, impacto económico



Escala de Ajuste de Nottingham

NAS	Versión Española	Original
Nombre	Escala de Ajuste de Nottingham	Nottingham de Ajuste
Autor(es)	Pallero R	Pallero R
Referencia	www.proyectotarragona.es	Rev Esp Geriatr Gerontol. 2011 Mar-Apr;46(2):68-73
Correspondencia	Rafael Pallero, ONCE, Dirección Administrativa de Tarragona y Lleida, España	ONCE, Dirección Administrativa de Tarragona y Lleida, España
E-mail	rpallero@copc.cat	rpallero@copc.cat

Características

Conceptos medidos: Escala de síntomas	Nº de ítems: 51
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: 7
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Oftalmología, Ansiedad, depresión, Suicidio, Ajuste a la discapacidad visual, Ceguera



Escala de Equilibrio de Berg

BS / Balance Scale	Versión Española	Original
Nombre	Escala de Equilibrio de Berg	Berg Balance Scale
Autor(es)	Prieto L	Berg K
Referencia	Qual Life Res. 1999;8(1-2):131-9	Psysiotherapy Canada 1989; 41(6):304-311, Can J Public Health. 1992 Jul-Aug;83 Suppl 2:S7-11.
Correspondencia	Grupo de Investigación de Servicios Sanitarios (IMIM-Parc de Salut Mar). c/Dr. Aiguader, 88. 08003 Barcelona	School of Physical and Occupational Therapy, McGill University, Montreal, PQ., Tel.: 514-398-4500, Fax: 514-398-6360
E-mail	lprieto@imim.es, prietol@vodafone.es, BiblioPRO@imim.es	admincoord.pot@mcgill.ca

Características

Conceptos medidos: Otros	Nº de ítems: 14
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: Solo hay una puntuación global
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Vértigo

 Índice VF-14 para Pacientes con Cataratas

VF-14	Versión Española	Original
Nombre	Índice VF-14 para Pacientes con Cataratas	Index of Functional Impairment VF-14
Autor(es)	Alonso J	Steinberg EP
Referencia	Ophthalmology. 1997 May;104(5):799-807	Arch Ophthalmol 1994; 112:630-8
Correspondencia	Grupo de Investigación de Servicios Sanitarios (IMIM-Parc de Salut Mar). c/Dr. Aiguader, 88. 08003 Barcelona	Resolution Health Inc., San Jose, California, USA
E-mail	BiblioPRO@imim.es	esteinberg@resolutionhealth.com
Copyright		Copyright by, Johns Hopkins University

Características

Conceptos medidos: Calidad de Vida Relacionada con la Salud o Salud Percibida, Escalas de síntomas	Nº de ítems: 14
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: Recoge 14 actividades de la vida diaria
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Cataratas



National Eye Institute - Visual Function Questionnaire-25

NEI-VFQ-25	Versión Española	Original
Nombre	National Eye Institute - Visual Function Questionnaire-25	National Eye Institute - Visual Function Questionnaire-25
Autor(es)	Broman AT	Mangione CM
Referencia	Invest Ophthalmol Vis Sci. 2001 Mar;42(3):606-13	Arch Ophthalmol. 1998 Nov;116(11):1496-504
Correspondencia	Dana Center for Preventive Ophthalmology, Johns Hopkins School of Medicine, 600 N. Wolfe St., Baltimore, MD 21287, USA.,	Division of General Internal Medicine and Health Services Research, Department of Medicine, UCLA
E-mail	swest@dcpom.med.jhu.edu	cmangione@mednet.ucla.edu

Características

Conceptos medidos: Calidad de Vida Relacionada con la Salud o Salud Percibida	Nº de ítems: 25
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: 4
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Oftalmología



Perfil de la Visión y el Estado Refractivo

RSVP	Versión Española	Original
Nombre	Perfil de la Visión y el Estado Refractivo	Refractive Status and Vision Profile
Autor(es)	The Mapi Group	Schein OS
Referencia	Mapi COA Instruments	Trans Am Ophthalmol Soc. 2000;98:439-69
Correspondencia	Mapi Research Trust PROVIDE™ 27 rue de la Villette 69003 Lyon France	The Johns Hopkins Hospital, Baltimore, USA
E-mail	webinquiry@mapigroup.com	oschein@jhmi.edu

Características

Conceptos medidos: Calidad de Vida Relacionada con la Salud o Salud Percibida	Nº de ítems: 42+ 16
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: 8
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Defectos de refracción

 **Preverbal Visual Assessment**

PreViAs	Versión Española	Original
Nombre	Preverbal Visual Assessment	Preverbal Visual Assessment
Autor(es)	Pueyo, V.	Pueyo, V.
Referencia	Early Hum Dev. 2014 Apr;90(4):165-8	Early Hum Dev. 2014 Apr;90(4):165-8
Correspondencia	Ophthalmology Department, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza, Spain	Ophthalmology Department, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza, Spain
E-mail	igarciaormaechea@unizar.es	igarciaormaechea@unizar.es
Copyright	Registrada PI.	

Características

Conceptos medidos: Escalas de síntomas	Nº de ítems: 30
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: atención visual, comunicación visual, coordinación visomotora y procesamiento visual
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Niños/as	Palabras clave: Atención visual, Comunicación visual



Satisfaction with Glaucoma Treatment

Glausat	Versión Española	Original
Nombre	Satisfaction with Glaucoma Treatment	Satisfaction with Glaucoma Treatment
Autor(es)	Soto, J.	Soto, J.
Referencia	Ophthalmic Epidemiol. 2010 Jun;17(3):131-43	Ophthalmic Epidemiol. 2010 Jun;17(3):131-43
Correspondencia	Javier Soto, Pfizer, Health Outcome Research, Medical Unit, Avenida de Europa 20 B, Madrid, 28108 Spain	Javier Soto, Pfizer, Health Outcome Research, Medical Unit, Avenida de Europa 20 B, Madrid, 28108 Spain.
E-mail	javier.soto.alvarez@pfizer.com	javier.soto.alvarez@pfizer.com

Características

Conceptos medidos: Constructos relacionados con el tratamiento (adherencia, expectativas, creencias)	Nº de ítems: 38
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: Expectations and beliefs about treatment(5) , Ease of use(5) , Efficacy(4) , Undesired effects(7) , Impact on health-related quality of life(7) , Medical care(5) , General satisfaction with treatment(5)
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Ancianos, Adultos	Palabras clave: Glaucoma



Versión española del UCLA Dizziness Questionnaire

UCLA-DQ	Versión Española	Original
Nombre	Versión española del UCLA Dizziness Questionnaire	UCLA Dizziness Questionnaire
Autor(es)	Perez N	Honrubia V
Referencia	Acta Otorrinolaringol Esp. 2000 Oct;51(7):572-80	Am J Otol. 1996 Jul;17(4):595-602
Correspondencia	Department of Otorhinolaryngology, University Hospital and Medical School, University of Navarra, Pamplona, Spain	Division of Head and Neck Surgery UCLA School of Medicine Los Angeles
E-mail	nperezfer@unav.es	vh@ucla.edu

Características

Conceptos medidos: Escala de síntomas	Nº de ítems: 5
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: Información en proceso de búsqueda
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Vértigo y mareo



VFQ-25 Cuestionario de Funcionamiento Visual 25

VFQ-25	Versión Española	Original
Nombre	VFQ-25 Cuestionario de Funcionamiento Visual 25	VFQ-25 Visual Functioning Questionnaire 25
Autor(es)	Mangione CM	Mangione CM
Referencia	Arch Ophthalmol. 2001 Jul;119(7):1050-8	Arch Ophthalmol. 2001 Jul;119(7):1050-8
Correspondencia	Division of General Internal Medicine and Health Services Research, Department of Medicine, UCLA, 911 Broxton Plaza, Box 951736, Los Angeles, CA 90095-1736USA.	Division of General Internal Medicine and Health Services Research, Department of Medicine, UCLA, 911 Broxton Plaza, Box 951736, Los Angeles, CA 90095-1736USA.
E-mail	cmangione@mednet.ucla.edu	cmangione@mednet.ucla.edu

Características

Conceptos medidos: Calidad de Vida Relacionada con la Salud o Salud Percibida	Nº de ítems: 25
Enfermedad: Ojo y anexos	Dimensiones: 4
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos, Niños/as	Palabras clave: Conjuntivitis alérgica