

**BiblioPRO**

# **INFORME TÉCNICO DE INSTRUMENTOS DE RESULTADOS PERCIBIDOS POR LOS PACIENTES (PRO): IDEACIÓN SUICIDA**

**Aída Ribera (Grupo 08), Jordi Alonso (Grupo 09), Montse Ferrer (Grupo 09), Luis Rajmil (Grupo 15), José María Ramada (Grupo 47), José María Valderas (Universidad de Exeter), Pablo Martínez-Martín (Grupo 509), M<sup>a</sup> Joao Forjaz (Grupo 10), Susana Ochoa (Grupo 11), José María Quintana (Grupo 14), Juan M. Ramos Goñi, Jorge Arias (Grupo 15), Carmen Rodríguez-Blázquez (Grupo 509), Pablo Rebollo**

**Diciembre 2020**

**Ámbito Internacional**

## Informe técnico 2020

### Instrumentos de resultados percibidos por los pacientes (PRO): **Ideación suicida**

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 2020, 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 el ámbito de la práctica clínica, investigación o monitorización de la salud poblacional.**

## ÍNDICE

<b>C-SSRS</b> - Columbia-Suicide Severity Rating Scale	<b>4</b>
<b>HDSQ</b> – Hopelessness Depression Symptoms Questionnaire	<b>5</b>
<b>IPDESQ</b> – International Personality Disorder Evaluation Screening Questionnaire	<b>6</b>
<b>IPRSD</b> – Índice de Probabilidad de Riesgo Suicida en las Depresiones	<b>7</b>
<b>LRS</b> – Lethality Rating Scale	<b>8</b>
<b>MES</b> – Escala de Melancolía Bech-Rafaelsen	<b>9</b>
<b>NAS</b> – Escala de Ajuste de Nottingham	<b>10</b>
<b>PSS</b> – Escala de Suicidio de Paykel	<b>11</b>
<b>RRRS</b> – Risk-Rescue Rating Scale	<b>12</b>
<b>S-PLE</b> – Escala Abreviada de Personalidad y Acontecimientos Vitales	<b>13</b>
<b>SIS</b> – Escala de Intentos de Suicidio	<b>14</b>
<b>SITBI</b> – Escala de Pensamientos y Conductas Autolesivas	<b>15</b>
<b>SPS</b> – SAD PERSONS Scale	<b>16</b>
<b>SSI</b> – Escala de Ideación Suicida	<b>17</b>
<b>SSIPPA</b> – Semi-Structured Interview for Psychological Autopsy	<b>18</b>

**STOP-SAS** – Escala de Evaluación de Suicidalidad

**19**

**SVR** – Escala de Riesgo Suicida de Plutchik

**20**



## Columbia-Suicide Severity Rating Scale

C-SSRS	Versión Española	Original
<b>Nombre</b>	Columbia-Suicide Severity Rating Scale	Columbia-Suicide Severity Rating Scale
<b>Autor(es)</b>	García-Portilla MP	Posner K
<b>Referencia</b>	Rev Psiquiatr Salud Ment . Jul-Sep 2016;9(3):134-42	Am J Psychiatry. 2007 Jul;164(7):1035-43
<b>Correspondencia</b>	Instituto Universitario de Neurociencias del Principado de Asturias (INEUROPA), Oviedo, España	Division of Child and Adolescent Psychiatry, Columbia University/New York State Psychiatric Institute, New York, NY 10032, USA
<b>E-mail</b>	albert@uniovi.es	posnerk@childpsych.columbia.edu

### Características

<b>Conceptos medidos:</b> Estado funcional o actividades de la vida diaria	<b>Nº de ítems:</b> 5
<b>Enfermedad:</b> Trastornos mentales y del comportamiento	<b>Dimensiones:</b> 2
<b>Población:</b> Todos los géneros	<b>Medidas:</b> Psicométrico
<b>Edades:</b> Adultos	<b>Palabras clave:</b> Ideación suicida



## Hopelessness Depression Symptoms Questionnaire

HDSQ	Versión Española	Original
<b>Nombre</b>	Hopelessness Depression Symptoms Questionnaire	Hopelessness Depression Symptoms Questionnaire
<b>Autor(es)</b>	Rodríguez-Naranjo, C.	Metalsky
<b>Referencia</b>	Personality and Individual Differences. 2016;97:109-114	Cognitive Therapy and Research. 1997;21(3):359-384
<b>Correspondencia</b>	Department of Personality, Assessment and Psychological Treatment, University of Málaga, 29071 Málaga, Spain	Department of Psychology, Lawrence University, P.O. Box 599, Appleton, Wisconsin 54912-0599
<b>E-mail</b>	rodriguez.naranjo@uma.es	joiner@psy.fsu.edu

### Características

<b>Conceptos medidos:</b> Escala de síntomas	<b>Nº de ítems:</b> 32
<b>Enfermedad:</b> Trastornos mentales y del comportamiento	<b>Dimensiones:</b> retarded voluntary responses(4) , overdependence on others(4) , psychomotor retardation(4) , lack of energy(4) , apathy/anhedonia(4) , sleep disturbances(4) , concentration difficulties(4) , suicidal tendencies(4)
<b>Población:</b> Todos los géneros	<b>Medidas:</b> Psicométrico
<b>Edades:</b> Adolescentes	<b>Palabras clave:</b> Comportamiento, actitudes, depresión



## International Personality Disorder Evaluation Screening Questionnaire

IPDESQ	Versión Española	Original
<b>Nombre</b>	International Personality Disorder Evaluation Screening Questionnaire	International Personality Disorder Evaluation Screening Questionnaire
<b>Autor(es)</b>	Delgado-Gómez D	Egan V
<b>Referencia</b>	Artif Intell Med. 2011 Jul;52(3):165-8	Crim Psychol. 2003;8(1):51-62
<b>Correspondencia</b>	Department of Statistics, Universidad Carlos III, Calle Madrid 126, Getafe 28903, Spain	Department of Psychology, Glasgow Caledonian University, Cowcaddens Road, Glasgow G4 0BA, UK
<b>E-mail</b>	ddelgado@est-econ.uc3m.es	v.egan@gcal.ac.uk

### Características

<b>Conceptos medidos:</b> Escala de síntomas	<b>Nº de ítems:</b> 77
<b>Enfermedad:</b> Trastornos mentales y del comportamiento	<b>Dimensiones:</b> 3
<b>Población:</b> Todos los géneros	<b>Medidas:</b> Clinimétrico
<b>Edades:</b> Adultos	<b>Palabras clave:</b> Suicidio, Trastornos mentales, Trastorno límite de personalidad



## Índice de Probabilidad de Riesgo Suicida en las Depresiones

IPRSD	Versión Española	Original
<b>Nombre</b>	Índice de Probabilidad de Riesgo Suicida en las Depresiones	Índice de Probabilidad de Riesgo Suicida en las Depresiones
<b>Autor(es)</b>	Ramos Brieva JA	Ramos Brieva JA
<b>Referencia</b>	Actas Luso-Esp Neurol Psiquiatr 1989; 15: 333-52	Actas Luso-Esp Neurol Psiquiatr 1989; 15: 333-52
<b>Correspondencia</b>	Servicio de Psiquiatría. Hospital Ramon y Cajal, Madrid	Servicio de Psiquiatría. Hospital Ramon y Cajal, Madrid
<b>E-mail</b>	jramosb.hrc@salud.madrid.org	jramosb.hrc@salud.madrid.org

### Características

<b>Conceptos medidos:</b> Otros	<b>Nº de ítems:</b> 5
<b>Enfermedad:</b> Trastornos mentales y del comportamiento	<b>Dimensiones:</b> 1
<b>Población:</b> Todos los géneros	<b>Medidas:</b> Psicométrico
<b>Edades:</b> Adultos	<b>Palabras clave:</b> Suicidio, Ideación suicida





## Lethality Rating Scale

LRS	Versión Española	Original
<b>Nombre</b>	Lethality Rating Scale	Lethality Rating Scale
<b>Autor(es)</b>	Baca Baca-García E	Smith, K.
<b>Referencia</b>	Acta Psychiatr Scand. 2009 Feb;119(2):149-55	Suicide Life Threat Behav. 1984;14(4):215-42
<b>Correspondencia</b>	Enrique Baca-García, Department of Psychiatry, Columbia University Medical Center, 1051 Riverside Drive, Suite 2719/Unit 42, New York, NY 10032, USA	The Menninger Clinic, 12301 S Main St, Houston, TX 77035, USA
<b>E-mail</b>	ebacgar2@yahoo.es; eb2452@columbia.edu	

### Características

<b>Conceptos medidos:</b> Escala de síntomas	<b>Nº de ítems:</b> 11
<b>Enfermedad:</b> Trastornos mentales y del comportamiento	<b>Dimensiones:</b> 1
<b>Población:</b> Todos los géneros	<b>Medidas:</b> Psicométrico
<b>Edades:</b> Adultos	<b>Palabras clave:</b> Suicidio, letalidad, escala de clasificación



## Escala de Melancolía Bech-Rafaelsen

MES	Versión Española	Original
Nombre	Escala de Melancolía Bech-Rafaelsen	Bech-Rafaelsen Melancolia Scale
Autor(es)	Ballús C	Bech P
Referencia	Pharmacopsychiatry. 1986 Jan;19(1):48-51.	Acta Psychiatr Scand 1980; 62 (Suppl 285): 128-131
Correspondencia	Servicio de Psiquiatría. Hosp Clínico y Provincial de Barcelona, Facultad de Medicina, Univ de Barcelona.,(2º autor) Marcos T.,	WHO Collaborating Centre, Psychiatric Research Unit, Frederiksborg General Hospital, DK-3400 Hillerød, DINAMARCA.
E-mail	tmarcos@clinic.ub.es	pebe@fa.dk

### Características

Conceptos medidos: Otros	Nº de ítems: 11
Enfermedad: Trastornos mentales y del comportamiento	Dimensiones: 1
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Melancolía



## 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	<a href="http://www.proyectotarragona.es">www.proyectotarragona.es</a>	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	<a href="mailto:rpallero@copc.cat">rpallero@copc.cat</a>	<a href="mailto:rpallero@copc.cat">rpallero@copc.cat</a>

### Características

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



## Escala de suicidio de Paykel

PSS	Versión Española	Original
<b>Nombre</b>	Escala de suicidio de Paykel	Paykel Suicidal Scale
<b>Autor(es)</b>	Sarchiapone M	Paykel ES
<b>Referencia</b>	Sleep Med. 2014 Feb;15(2):248-54	Br J Psychiatry 1974;124: 460-9.
<b>Correspondencia</b>	Marco Sarchiapone, Department of Health Sciences, University of Molise, Via De Sanctis, Campobasso 86100, Italy	Professor E. S. Paykel, Department of Psychiatry, University of Cambridge, Douglas House, 18E Trumpington Road, Cambridge CB2 2AH, UK
<b>E-mail</b>	marco.sarchiapone@me.com	esp10@cam.ac.uk

### Características

<b>Conceptos medidos:</b> Escala de síntomas	<b>Nº de ítems:</b> 5
<b>Enfermedad:</b> Accidentes y lesiones intencionales	<b>Dimensiones:</b> Pensamientos de muerte( 2), Ideación suicida( 2), Intento de suicidio( 1)
<b>Población:</b> Todos los géneros	<b>Medidas:</b> Psicométrico
<b>Edades:</b> Adultos	<b>Palabras clave:</b> Suicidio, Ideación suicida



## Risk-Rescue Rating Scale

RRRS	Versión Española	Original
Nombre	Risk-Rescue Rating Scale	Risk-Rescue Rating Scale
Autor(es)	García-Nieto R	Weisman, AD.
Referencia	Rev Psiquiatr Salud Ment (Barc.). 2013;6:101-108	Arch Gen Psychiatry. 1972 Jun;26(6):553-60
Correspondencia	Servicio de Psiquiatría, IIS-Fundación Jiménez Díaz, Madrid, Spain	
E-mail	rgarcianieto@fjd.es	Fallecido

### Características

Conceptos medidos: Escala de síntomas	Nº de ítems:
Enfermedad: Trastornos mentales y del comportamiento	Dimensiones:
Población: Todos los géneros	Medidas: Psicométrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Suicidio, riesgo-rescate, escala de clasificación



## Escala abreviada de Personalidad y Acontecimientos Vitales

S-PLE	Versión Española	Original
<b>Nombre</b>	Escala abreviada de Personalidad y Acontecimientos Vitales	Escala abreviada de Personalidad y Acontecimientos Vitales
<b>Autor(es)</b>	Blasco-Fontecilla H	Blasco-Fontecilla H
<b>Referencia</b>	Rev Psiquiatr Salud Ment, 2015;8(4):199-206	Rev Psiquiatr Salud Ment, 2015;8(4):199-206
<b>Correspondencia</b>	Department of Psychiatry, IDIPHIM, Puerta de Hierro University Hospital, Majadahonda, Madrid, España; Autonoma University, CIBERSAM, Madrid, España	Department of Psychiatry, IDIPHIM, Puerta de Hierro University Hospital, Majadahonda, Madrid, España; Autonoma University, CIBERSAM, Madrid, España
<b>E-mail</b>	hmbiasco@yahoo.es, hblasco@idiphim.org	hmbiasco@yahoo.es, hblasco@idiphim.org

### Características

<b>Conceptos medidos:</b> Escala de síntomas	<b>Nº de ítems:</b> 6
<b>Enfermedad:</b> Trastornos mentales y del comportamiento	<b>Dimensiones:</b> 1
<b>Población:</b> Todos los géneros	<b>Medidas:</b> Psicométrico
<b>Edades:</b> Adultos	<b>Palabras clave:</b> Personalidad, Ideación suicida



## Escalas de Intentos de Suicidio

SIS	Versión Española	Original
<b>Nombre</b>	Escalas de Intentos de Suicidio	Suicidal Intent Scales
<b>Autor(es)</b>	Bobes J	Beck AT
<b>Referencia</b>	Banco de instrumentos básicos para la práctica de la psiquiatría clínica	J Consult Clin Psychol. 1979 Apr;47(2):343-52
<b>Correspondencia</b>	Facultad de Medicina. Universidad de Oviedo, Campus del Cristo Av. del Cristo s/n. 33006 Oviedo.	Department of Psychiatry, University of Pennsylvania, Philadelphia 19104, USA., Albert Einstein College of Medicine, Montefiore Medical Center, New York, USA, www.becksscales.com,
<b>E-mail</b>	bobes@correo.uniovi.es, bobes@uniovi.es	abeck@mail.upenn.edu, becka@mail.med.upenn.edu

### Características

<b>Conceptos medidos:</b> Otros	<b>Nº de ítems:</b> 20
<b>Enfermedad:</b> Causas externas de morbilidad y mortalidad	<b>Dimensiones:</b> Información en proceso de búsqueda
<b>Población:</b> Todos los géneros	<b>Medidas:</b> Psicométrico
<b>Edades:</b> Adultos	<b>Palabras clave:</b> Suicidio



## Escala de pensamientos y conductas autolesivas

SITBI	Versión Española	Original
Nombre	Escala de pensamientos y conductas autolesivas	Self-Injurious Thoughts and Behaviors Interview
Autor(es)	García-Nieto R	Nock MK
Referencia	Rev Psiquiatr y Salud Ment (English Ed). 2013;6(3):101-8.	Psychol Assess. 2007 Sep;19(3):309-17
Correspondencia	Servicio de Psiquiatría, IIS - Fundación Jiménez Díaz, Universidad Autónoma, CIBERSAM, Madrid, Spain	Department of Psychology, Harvard University, 33 Kirkland Street, Cambridge, MA 02138, USA
E-mail	rgarcianieto@fjd.es	nock@wjh.harvard.edu

### Características

Conceptos medidos: Escala de síntomas	Nº de ítems: 169
Enfermedad: Trastornos mentales y del comportamiento	Dimensiones: 5
Población: Todos los géneros	Medidas: Clinimétrico
Edades: Adultos	Palabras clave: Ideación suicida





## SAD PERSONS Scale

SPS	Versión Española	Original
<b>Nombre</b>	SAD PERSONS Scale	SAD PERSONS Scale
<b>Autor(es)</b>	Blasco-Fontecilla H	Patterson WM
<b>Referencia</b>	<a href="#">J Affect Disord. 2011 Sep;133(1-2):239-46.</a>	<a href="#">Psychosomatics. 1983 Apr;24(4):343-5, 348-9</a>
<b>Correspondencia</b>	Department of Psychiatry, Jimenez Diaz Foundation, IIS, Autonoma University, CIBERSAM, Madrid, Spain	Dermatology and Pathology, New Jersey Medical School, 185 South Orange Avenue, Newark, NJ 07103-2714, USA
<b>E-mail</b>	eb2452@columbia.edu	

### Características

<b>Conceptos medidos:</b> Escala de síntomas	<b>Nº de ítems:</b> 10
<b>Enfermedad:</b> Causas externas de morbilidad y mortalidad	<b>Dimensiones:</b> 1
<b>Población:</b> Todos los géneros	<b>Medidas:</b> Psicométrico
<b>Edades:</b> Adultos	<b>Palabras clave:</b> Suicidio



## Escala de Ideación Suicida

SSI	Versión Española	Original
<b>Nombre</b>	Escala de Ideación Suicida	Scale for Suicide Ideation
<b>Autor(es)</b>	Rodríguez-Pulido F	Beck AT
<b>Referencia</b>	Evaluación y medición del riesgo de autolesión y suicidio	J Consult Clin Psychol. 1979 Apr;47(2):343-52
<b>Correspondencia</b>	Medición clínica en psiquiatría y psicología. Barcelona: Masson S.A. 2000; p 225-244	University of Pennsylvania Medical School, Philadelphia
<b>E-mail</b>	jl@gonzalezderivera.com	becka@mail.med.upenn.edu

### Características

<b>Conceptos medidos:</b> Otros	<b>Nº de ítems:</b> 19 (entrev semiestructurada)
<b>Enfermedad:</b> Causas externas de morbilidad y mortalidad	<b>Dimensiones:</b> 1
<b>Población:</b> Todos los géneros	<b>Medidas:</b> Clinimétrico
<b>Edades:</b> Adultos	<b>Palabras clave:</b> Suicidio



## Semi-structured Interview for Psychological Autopsy

SSIPA	Versión Española	Original
<b>Nombre</b>	Semi-structured Interview for Psychological Autopsy	Semi-structured Interview for Psychological Autopsy
<b>Autor(es)</b>	García Caballero A	Werlang BSG
<b>Referencia</b>	Actas Esp Psiquiatr. Nov-Dec 2010;38(6):332-9	Suicide Life Threat Behav . Fall 2003;33(3):326-30
<b>Correspondencia</b>	A García-Caballero, Servicio de Psiquiatría, Complejo Hospitalario de Ourense, Rúa Ramón Puga s/n 32005, Ourense, Spain	Post-Graduation Program of Psychology, Faculty of Psychology, Pontificia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brazil
<b>E-mail</b>	alejandro.garcia.caballero@sergas.es	bwerlang@pucrs.br

### Características

<b>Conceptos medidos:</b> Estado funcional o actividades de la vida diaria	<b>Nº de ítems:</b> 69
<b>Enfermedad:</b> Accidentes y lesiones intencionales	<b>Dimensiones:</b> Precipitantes y estresores(2) , Motivación(32) , Letalidad(5) , Intencionalidad(2)
<b>Población:</b> Todos los géneros	<b>Medidas:</b> Psicométrico
<b>Edades:</b> Adultos	<b>Palabras clave:</b> Suicidio



## Escala de evaluación de suicidalidad

STOP-SAS	Versión Española	Original
<b>Nombre</b>	Escala de evaluación de suicidalidad	Suicidality Assessment Scale
<b>Autor(es)</b>	Flamarique I	Flamarique I
<b>Referencia</b>	<a href="#">BMC Pediatr. 2016 Dec 13;16(1):213</a>	<a href="#">BMC Pediatr. 2016 Dec 13;16(1):213</a>
<b>Correspondencia</b>	Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychology, SGR1119, Institut Clínic de Neurociències, Hospital Clínic Universitari of Barcelona, Fundació Clínic per la Recerca Biomèdica, C/Villarroel, 170, Barcelona, 08036, Spain	Department of Child and Adolescent Psychiatry and Psychology, SGR1119, Institut Clínic de Neurociències, Hospital Clínic Universitari of Barcelona, Fundació Clínic per la Recerca Biomèdica, C/Villarroel, 170, Barcelona, 08036, Spain
<b>E-mail</b>	itziar.flamarique@gmail.com; iflamari@clinic.ub.es	itziar.flamarique@gmail.com; iflamari@clinic.ub.es

### Características

<b>Conceptos medidos:</b> Escala de síntomas	<b>Nº de ítems:</b> 20
<b>Enfermedad:</b> Accidentes y lesiones intencionales	<b>Dimensiones:</b>
<b>Población:</b> Todos los géneros	<b>Medidas:</b> Psicométrico
<b>Edades:</b> Adultos, Adolescentes, Niños/as	<b>Palabras clave:</b> Ideación suicida, Conducta suicida



## Escala de Riesgo Suicida de Plutchik

SVR	Versión Española	Original
<b>Nombre</b>	Escala de Riesgo Suicida de Plutchik	Suicide and Violence Risk
<b>Autor(es)</b>	Rubio G	Plutchik R
<b>Referencia</b>	Arch Neurobiol 1998; 61: 143-52	Compr Psychiatry. 1989 Jul-Aug;30(4):296-302.
<b>Correspondencia</b>	Dr. Gabriel Rubio, Valladolid. Complejo Asistencial Benito Menni. Alcoholism Research Program, Retiro Mental Health Center, Lope de Rueda, 43, 28009, Madrid, Spain.	Albert Einstein College of Medicine, Montefiore Medical Center, New York, USA
<b>E-mail</b>	garuva@inicia.es	

### Características

<b>Conceptos medidos:</b> Otros	<b>Nº de ítems:</b> 15
<b>Enfermedad:</b> Causas externas de morbilidad y mortalidad	<b>Dimensiones:</b> Información en proceso de búsqueda
<b>Población:</b> Todos los géneros	<b>Medidas:</b> Psicométrico
<b>Edades:</b> Adultos	<b>Palabras clave:</b> Suicidio