

EUROPEAN PSYCHIATRY

EDICIÓN ESPAÑOLA
REVISTA DE LA ASOCIACIÓN EUROPEA DE PSIQUIATRÍA

Volumen 15
Número 7
OCTUBRE
2008

REVISIÓN

- 319 **Hacia la neuroanatomía del autismo: revisión sistemática y metaanálisis de estudios de resonancia magnética estructural**
A.C. Stanfield, A.M. McIntosh, M.D. Spencer, R. Philip, S. Gaur, S.M. Laurie

ORIGINALES

- 330 **Compensación interhemisférica: hipótesis de los efectos inducidos por la EMT en las áreas relacionadas con el lenguaje**
J. Andoh, J.L. Martinot
- 339 **Inhibición prepulso y "propensión a la psicosis" en individuos sanos: estudio de Rf1**
V. Kumasi, E. Antonova, M.A. Geyer
- 347 **¿Síndrome de Münchausen por poderes o "error de la justicia"? Aplicación preliminar de la neuroimagen funcional para diferenciar entre culpabilidad e inocencia**
S.A. Spence, C.J. Kaylor-Hughes, M.L. Brook, S.T. Lankappa, I.D. Wilkinson
- 354 **Trastorno de pánico con ataques de pánico nocturnos: síntomas y enfermedades coexistentes**
G. Sarısoy, O. Böke, A.C. Arık, A.R. Sahin

saned
SANIDAD EDICIONES



Confianza basada en la experiencia

VANDRAL[®] Retard 150 mg

VENLAFAXINA

Trata y previene la depresión*



Toma única
diaria



Wyeth

Ctra. Nac. I, Km 23, desvío Algete, Km
28700 San Sebastián de los Reyes, Ma
Tif. 91 334 64 00
www.wyeth.es

Editado Mayo 2008

EUROPEAN PSYCHIATRY

THE JOURNAL
OF THE
ASSOCIATION OF
EUROPEAN
PSYCHIATRISTS

EDITORS

S. Frangou (London) & Ph. Gorwood (Paris) & R. Heun (Bonn).
Editorial Office: Prof. Ph. Gorwood, Editor of European Psychiatry - INSERM U675,
Faculté Xavier Bichat, 16, rue Henri Huchard, 75018 Paris (France).
e-mail: europsey@free.fr - Tel. 33 1 30 43 02 50 - Fax. 33 1 30 43 17 62.

EDITORIAL BOARD

P. Boyer (Ottawa), J.D. Guelfi (Paris), M. Maj (Naples), R. Murray (London), H. Sass (Aachen)

STATISTICAL ADVISORS

A. Heyting (Da Marken), N. Takei (Hamamatsu), B. Falissard (Paris)

ADVISORY BOARD (permanent reviewers)

Aalto-Setälä, Terhi, *Espoo, Finland*; Amaddeo, Francesco, *Verona, Italy*; Arango, Celso, *Madrid, Spain*; Barbui, Corrado, *Verona, Italy*; Bellivier, Franck, *Créteil, France*; Bertschy, Gilles, *Geneva, Switzerland*; Brambilla, Paolo, *Milan, Italy*; Broome, Matthew, *London, UK*; Clark, Luke, *Cambridge, UK*; Clarke, Mary, *Stillorgan, Ireland*; Colom, Francesc, *Barcelona, Spain*; Courtet, Philippe, *Montpellier, France*; Craddock, Nick, *Birmingham, UK*; Crocq, Marc-Antoine, *Rouffach, France*; Dazzan, Paola, *London, UK*; Delamillieure, Pascal, *Caen, France*; Deuschle, Michael, *Mannheim, Germany*; Dollfus, Sonia, *Caen, France*; Dubertret, Caroline, *Colombes, France*; Ekselius, Lisa, *Uppsala, Sweden*; Fabrozzo, Michele, *Naples, Italy*; Falkai, Peter, *Bonn, Germany*; Favaro, Angela, *Padova, Italy*; Galderisi, Silvana, *Naples, Italy*; Garcia-Portilla, Maria-Paz, *Oviedo, Spain*; Giannakopoulos, Panteleimon, *Geneva, Switzerland*; Gonzales-Pinto, Ana, *Vitoria, Spain*; Gourion, David, *Paris, France*; Grabe Hans-Jörgen, *Stralsund, Germany*; Gustavsson, Petter, *Stockholm, Sweden*; Hansenne, Michel, *Liege, Belgique*; Heinz, Andreas, *Berlin, Germany*; Hosak, Ladislav, *Hradec Kralove, Czech Republic*; Hrdlicka, Michal, *Prague, Czech Republic*; Kircher, Tilo, *Tuebingen, Germany*; Kirov, George, *Cardiff, UK*; Kontaxakis, Vassili, *Athens, Greece*; Kurzthaler, Ilsemarie, *Innsbruck, Austria*; Lederbogen, Florian, *Mannheim, Germany*; Licht, Rasmus-Wentzer, *Risskov, Denmark*; Lieb Roselind, *Munich, Germany*; MacCabe, James, *London, UK*; MacGregor-Lawrie, Stephen, *Edinburgh, Scotland*; Mallet, Luc, *Paris, France*; Martinot, Jean-Luc, *Orsay, France*; McDonald, Colm, *London, UK*; McGuire, Philip, *London, UK*; Menchon, Jose-Manuel, *Hospitalet de Llobregat, Spain*; Mico, Juan-Antonio, *Cadiz, Spain*; Mohr, Pavel, *Prague, Czech Republic*; Monteleone, Palmiero, *Naples, Italy*; Mucci, Armida, *Naples, Italy*; Müller, Ulrich, *Cambridge, UK*; Murray, Graham, *Cambridge, UK*; Neeleman, Jan, *Groningen, the Netherlands*; Nordström, Anna-Lena, *Stockholm, Sweden*; O'Callaghan, Eadbhard, *Dublin, Ireland*; Öngur, Dost, *Boston, USA*; Oswald, Pierre, *Brussels, Belgium*; Paillere-Martinot, Marie-Laure, *Paris, France*; Papadimitriou, George, *Athens, Greece*; Pariante, Carmine M., *London, UK*; Pélioso, Antoine, *Paris, France*; Percudani, Mauro, *Milan, Italy*; Perez, Jorge, *Brescia, Italy*; Pilowski, Lyn, *London, UK*; Pini, Stefano, *Pisa, Italy*; Pinto, Emmanuel, *Liege, Belgium*; Pitchot, William, *Bertrix, Belgium*; Runeson, Bo, *Stockholm, Sweden*; Sahakian, Barbara, *Cambridge, UK*; Schmidt, Ulrike, *London, UK*; Schuman, Gunther, *Mannheim, Germany*; Schütz, Christian, *Munich, Germany*; Schwarz, Marcus, *Munich, Germany*; Sommer, Wolfgang, *Stockholm, Sweden*; Souery, Daniel, *Brussels, Belgium*; Spence, Sean A., *Sheffield, UK*; Ströhle, Andreas, *Berlin, Germany*; Suvisaari, Jaana, *Helsinki, Finland*; Thome, Johannes, *Swansea, UK*; Tortorella, Alfonso, *Naples, Italy*; Van Os, Jim, *Maastricht, The Netherlands*; Verdoux, Hélène, *Bordeaux, France*; Weiss, Elisabeth M., *New York, USA*; Yazgan, Yanki, *Istanbul, Turkey*.

EDITORS EMERITUS

C. Ballus (Barcelona), P. Bech (Copenhagen), H. Heimann (Tübingen), Y. Lecrubier (Paris), C.B. Pull (Luxembourg)

www.aep.lu

President:

H. Sass (Aachen)

Past President:

M. Maj (Naples)

President Elect:

C. Höschl (Prague)

Secretary General:

M. Kastrup (Copenhagen)

Treasurer:

K. Mann (Mannheim)

Counsellors:

P. Boyer (Ottawa)

S. Tyano (Petach-Tikva)

Sections Secretary:

M. Musalek (Vienna)

INDEXED IN :

BIOSIS/Biological Abstracts,
Current Contents/Clinical Medicine
and Social & Behavioural Sciences,
EMBASE:Excerpta Medica,
MEDLINE/index Medicus,
PASCAL/INIST-CNRS,
Psychological Abstracts,
PsycINFO,
PsyLIT,
Research Alert,
SciSearch

Director de la Edición Española: C. Ballús

saned

SANIDAD EDICIONES

Sanidad y Ediciones (SANED, S.L.). C/ Capitán Haya, 60. 28020 MADRID. Telf.: (91) 749 95 06. saned@medynet.com
Anton Fortuny, 14-16, Edificio B, 2º, 2ª. 08950 Esplugues de Llobregat. BARCELONA. Telf.: (93) 320 93 30. sanedb@medynet.com

Suscripciones: SANED, S.L. Capitán Haya, 60. 28020 MADRID. Telf.: 91 749 95 00

España: Ordinario: 100 €. Institución: 130 €

Extranjero: Comunidad Europea: 155 €. Resto de países: 195 €.


Publicación Bimensual (8 números al año).

Composición: Artecomp, S.L. Albarracín, 50-1.º. Madrid. Imprime: D.G.B. Resina, 13-15. Madrid.

Soporte válido M. Sanidad: SV 93040 R. ISSN: 1134-0665. Depósito Legal: M-5991-1994.

Copyright de los textos originales 2008. Reservados todos los derechos. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, transmitida en ninguna forma o medio alguno, electrónico o mecánico, incluyendo fotocopias, grabaciones o cualquier sistema de recuperación de almacenaje de información, sin la autorización por escrito de los titulares del Copyright.

“La editorial Saned, a los efectos previstos en el artículo 32.1, párrafo segundo del vigente TRLPI, se opone expresamente a que cualquiera de las páginas de European Psychiatry (Ed. Esp.), o partes de ellas, sea utilizada para la realización de resúmenes de prensa. Cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública o transformación de esta obra solo puede ser realizada con la autorización de sus titulares, salvo excepción prevista por la ley. Diríjase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos, www.cedro.org) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra.

Difusión controlada por 

REVISIÓN

- Hacia la neuroanatomía del autismo: revisión sistemática y metaanálisis de estudios de resonancia magnética estructural**
A.C. Stanfield, A.M. McIntosh, M.D. Spencer, R. Philip, S. Gaur, S.M. Laurie 319

ORIGINALES

- Compensación interhemisférica: hipótesis de los efectos inducidos por la EMT en las áreas relacionadas con el lenguaje**
J. Andoh, J.L. Martinot 330

- Inhibición prepulso y “propensión a la psicosis” en individuos sanos: estudio de RfI**
V. Kumasi, E. Antonova, M.A. Geyer 339

- ¿Síndrome de Munchausen por poderes o “error de la justicia”? Aplicación preliminar de la neuroimagen funcional para diferenciar entre culpabilidad e inocencia**
S.A. Spence, C.J. Kaylor-Hughes, M.L. Brook, S.T. Lankappa, I.D. Wilkinson 347

- Trastorno de pánico con ataques de pánico nocturnos: síntomas y enfermedades coexistentes**
G. Sarisoy, O. Böke, A.C. Arık, A.R. Sahin 354

REVIEW ARTICLE

Towards a neuroanatomy of autism: A systematic review and meta-analysis of structural magnetic resonance imaging studies

A.C. Stanfield, A.M. McIntosh, M.D. Spencer, R. Philip, S. Gaur, S.M. Laurie 319

ORIGINAL ARTICLES

Interhemispheric compensation: A hypothesis of TMS-induced effects on language-related areas

J. Andoh, J.L. Martinot 330

Prepulse inhibition and "psychosis-proneness" in healthy individuals: An fMRI study

V. Kumasi, E. Antonova, M.A. Geyer 339

'Munchausen' syndrome by proxy' or a 'miscarriage of justice'? An initial application of functional neuroimaging to question of guilt versus innocence

S.A. Spence, C.J. Kaylor-Hughes, M.L. Brook, S.T. Lankappa, I.D. Wilkinson 347

Panic disorder with nocturnal panic attacks: Symptoms and comorbidities

G. Sarısoy, O. Böke, A.C. Arık, A.R. Sahin 354