

IN THIS ISSUE:

- 5 Susana Menéndez Álvarez-Dardet, Javier Pérez-Padilla, Carmen Santín Vilariño, Enrique Torres Álvarez

Estructura factorial de V-PUM, una escala para evaluar la valoración de programas universitarios para Mayores

- 11 Ana Luisa Lino-González, Bernarda Téllez-Alanís, Paul Carrillo-Mora, Alfredo Durand-Rivera
Cambios electroencefalográficos durante el envejecimiento saludable: Revisión del estado del arte

- 25 Andree Salvatierra
Nociones básicas en técnicas de neuroimagen y electroencefalograma

- 39 Ricardo Díaz-Castillo, María Montero-López Lena, Sergio González-Escobar, Norma Ivonne González-Arratia López Fuentes

Desarrollo y validación de la Escala Trifactorial de Espiritualidad en personas adultas mayores mexicanas

- 53 Elisabeth Jiménez-Puig, Zoylen Fernández-Fleites, Yunier Broche-Pérez, Rachel de la Caridad Abreu-Ferrer

Instrumentos para la evaluación neurocognitiva del adulto mayor. Una revisión sistemática

ISSN 2341-4936

Nº — Vol

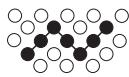
1 8

www.neurama.es
WEBSITE

E-MAIL

info@neurama.es

20
JUNIO
21



**“No desprecies tu lugar y tu momento. Cada lugar está
bajo las estrellas, cada lugar es el centro del mundo”**

(John Burroughs 1837 – 1921)

Director / Editor

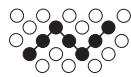
Angel Moreno Toledo (Málaga)

Comité Asesor Nacional

Antonio Andrés Burgueño Torijano (Madrid)
José Luis Caamaño Ponte (A Coruña)
Ramona Rubio Herrera (Granada)
David Facal Mayo (A Coruña)
Romina Mouriz Corbelle (Lugo)
Laura Espantaleón Rueda (Madrid)
Belén Bueno Martínez (Salamanca)
Ana María Gonzalez Jimenez (Madrid)
Estefanía Martín Zarza (Salamanca)
Charo Pita Díaz (A Coruña)
Laura Rubio Rubio (Granada)

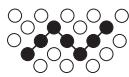
Comité Asesor Internacional

Alejandro Burlando Páez (Argentina)
Clara Ling Long Rangel (Cuba)
Anastasia Paschaleri (Reino Unido)
Brenda Avadian (Estados Unidos)
Carrie Peterson (Dinamarca)
Diana Orrego Orrego (Colombia)
Frederique Lucet (Francia)
Gary Glazner (Estados Unidos)
Graham Hart (Reino Unido)
Guillermo Ramírez Hoyos (Colombia)
Hugo Roberto Valderrama (Argentina)
Hugo Sousa (Portugal)
Javiera Sanhueza (Chile)
Joana de Melo E Castro (Portugal)
Joao Marques Texeira (Portugal)
Kerry Mills (Estados Unidos)
Maria Alejandra Ortolani (Argentina)
Ricardo F. Allegri (Argentina)
Marios Kyriazis (Reino Unido)
Mladen Davidovic (Serbia)
Narjes Yacoub (Francia)
Peter Gooley (Australia)
Raúl Andino (Argentina)
Rolando Santana (República Dominicana)
Karina Daniela Ferrari (Argentina)
Salvador Ramos (Estados Unidos)
Stephanie Zeman (Estados Unidos)
Wendy Johnstone (Canadá)



En este número:

- 5 Susana Menéndez Álvarez-Dardet, Javier Pérez-Padilla, Carmen Santín Vilariño, Enrique Torres Álvarez
Estructura Factorial de V-PUM, una escala para evaluar la valoración de Programas universitarios para Mayores
- 11 Ana Luisa Lino-González, Bernarda Téllez-Alanís, Paul Carrillo-Mora, Alfredo Durand-Rivera
Cambios electroencefalográficos durante el envejecimiento saludable: revisión del estado del arte
- 25 Andreé Salvatierra
Nociones básicas en técnicas de Neuroimagen y Electroencefalograma
- 39 Ricardo Díaz-Castillo, María Montero-López Lena, Sergio González-Escobar, Norma Ivonne González-Arratia López Fuentes
Desarrollo y validación de la escala Trifactorial de Espiritualidad en personas adultas mayores mexicanas
- 53 Elisabeth Jiménez-Puig, Zoylen Fernández-Fleites, Yunier Broche-Pérez, Rachel de la Caridad Abreu-Ferrer
Instrumentos para la revisión neurocognitiva del adulto mayor. Una revisión sistemática



Director / Editor

Angel Moreno Toledo

Psicógerontólogo.
Formador y escritor.

Monográfico de Pruebas y escalas

Este número incluye una edición especial dedicada al *análisis psicométrico (escalas) y prueba de Neuroimagen* en el área de las demencias. Aportes y presentación de nuevos instrumentos y enfoques de análisis. La metodología aplicada a las Neurociencias necesita renovar y mejorar el estudio del deterioro cognitivo con la presentación al público de avances de los grupos de investigación y estudio compuestos por investigadores del área de las demencias. Neurama rev. presenta un monográfico compuesto de cinco manuscritos que analizan, divultan y destacan diferentes instrumentos de evaluación (escalas y técnicas) junto a revisiones del estado actual del conocimiento científico en este campo. Existe la necesidad de alumbrar nuevos recursos que den paso a evaluaciones fiables y válidas que, repercutan en resultados sensibles y confiables. Sigue siendo - *hoy día* - un reto y un desafío principal en la investiga-

ción en el terreno de las demencias. Las destacadas implicaciones derivadas de un desarrollo de instrumentos fiables, correlaciona con una sustancial mejora de instrumentos y con el fortalecimiento del minucioso proceso de diagnóstico (piedra angular de intervención posterior en el individuo).

Tanto desde la intervención como desde el pimer paso del diagnóstico, es fundamental contar con información válida para sopesar un tratamiento preventivo (o *precoz*, muy importante) o encarrilar una adecuada propuesta de intervención basada en el enlentecimiento del deterioro cognitivo.

Cada contribución al conocimiento en este área es sustancial tanto para conseguir una evaluación fiable como para buscar la calidad de vida del afectado con intervenciones acertadas, diseñadas especialmente para reducir el impacto de las demencias.