

**LOGOPEDIA  
Y ENFERMEDADES  
NEURODEGENERATIVAS**

Gema de las Heras Mínguez  
Teresa Simón López  
(coordinadoras)

**Presidente de honor:** *David Crystal*

**Directora de la colección:** Gema de las Heras, e-mail: [Gema.Heras@uclm.es](mailto:Gema.Heras@uclm.es)

*Consejo Asesor:*

*Marisa Pérez Juliá*

*Estrella Garrido*

*Francisco Alcantud Marín*

*Josep Lluís Barona i Villar*

*M<sup>a</sup> Luisa Calero Vaquera*

*Julio Calvo Pérez*

*Nadia Collette*

*Juan Miguel Company i Ramón*

*Andrea Cucatto*

*Fernando Cuetos Vega*

*Raúl Espert Tortajada*

*Milagros Fernández Pérez*

*Pablo Ferrando García*

*Ángel Herrero Blasco*

*Ricard Huerta Ramón*

*Juan Lagardera Otero*

*Ángel López García*

*Juan de Dios Luque Durán*

*Juan Martos Pérez*

*José Luis Miralles Adell*

*Isabel Navarro Ruiz*

*Francisco Roca Sebastián*

*M<sup>a</sup> Concepción Roncal Sánchez*

*Francisco Javier Soto*

*Jose Francisco Val Alvaro*

© Los autores

© Derechos de edición:

Nau Llibres

Periodista Badía 10.

Tel.: 96 360 33 36

Fax: 96 332 55 82

46010 VALENCIA

E-mail: [nau@naullibres.com](mailto:nau@naullibres.com)

web: [www.naullibres.com](http://www.naullibres.com)

Diseño de portada e interiores:

*Artes Digitales Nau Llibres y Pablo Navarro Roncal*

Imprime:

*Ulzama*

*Impreso en España. Printed in Spain.*

ISBN13: 978-84-16926-18-3

Depósito Legal: V- 2025 - 2018

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) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra ([www.conlicencia.com](http://www.conlicencia.com); 91 702 19 70 / 93 27204 45).



# Índice

<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	9
<b>CAPÍTULO 1.</b>	
<b>CALIDAD DE VIDA EN LAS ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS</b> .....	15
Teresa Simón y Elia Rodríguez	
1. Concepto de calidad de vida.....	16
2. Evaluación de la calidad de vida en las enfermedades neurodegenerativas.....	18
3. El proceso de intervención logopédica para mejorar la calidad de vida en las enfermedades neurodegenerativas.....	21
B. Bibliografía .....	25
<b>CAPÍTULO 2.</b>	
<b>PLAN TERAPÉUTICO FUNCIONAL</b> .....	29
Elia Rodríguez y Teresa Simón	
1. Introducción .....	29
2. La clasificación internacional del funcionamiento, la discapacidad y la salud (CIF).....	30
2.1. ¿Qué es la CIF? .....	30
2.2. ¿Cómo se organiza y se estructura la CIF? .....	31
2.3. Características de un plan terapéutico funcional.....	35
2.4. Valoración y establecimiento de objetivos.....	36
2.5. Equipo terapéutico.....	37
2.6. El papel del logopeda en el plan terapéutico funcional.....	42
3. Atención a las familias.....	47
B. Bibliografía .....	48
<b>CAPÍTULO 3.</b>	
<b>ATENCIÓN LOGOPÉDICA EN LA DEMENCIA TIPO ALZHEIMER</b> .....	49
Beatriz Valles González y Vicent Rosell Clari	
1. Introducción .....	49
2. Sintomatología de la enfermedad y logopedia: ¿qué debemos saber, qué debemos hacer? .....	51
3. Los trastornos del lenguaje en la demencia tipo Alzheimer.....	54

4. El paradigma pragmático-funcional.....	56
5. ¿Cómo cambia la comunicación a medida que se agrava el Alzheimer?..	58
6. Fundamentos de la atención logopédica en la población con demencia tipo Alzheimer.....	63
7. Roles del logopeda y modalidades en la atención de la persona con demencia tipo Alzheimer.....	65
7.1. Evaluación logopédica.....	67
7.2. Atención directa.....	71
8. Programa de estimulación de habilidades metalingüísticas en teoría de la mente (ToM) para personas con demencia.....	73
9. Dificultades de acceso al léxico.....	74
10. Masticación y deglución: disfagia.....	78
10.1. Sintomatología y exploración de la disfagia.....	78
10.2. Rehabilitación de la disfagia.....	81
11. Descripción de un caso clínico.....	84
12. Atención logopédica grupal.....	86
13. Orientaciones para cuidadores y familiares.....	87
14. Retos e implicaciones éticas de la atención logopédica en demencia tipo Alzheimer.....	89
B. Bibliografía.....	92

**CAPÍTULO 4.**

**ATENCIÓN LOGOPÉDICA EN LAS DEMENCIAS FRONTOTEMPORALES ..... 103**

M<sup>a</sup> Cruz Pérez Lancho y Elena Sánchez Zaballos

1. Aspectos generales de la DFT.....	103
2. Criterios clínicos y perfiles neuropsicológicos de la DFT.....	104
2.1. Variante frontal o conductual.....	106
2.2. Variante lingüística o afasia progresiva primaria.....	107
2.2.1. Afasia progresiva primaria no fluente.....	108
2.2.2. Afasia progresiva primaria fluente o demencia semántica... ..	109
2.2.3. Afasia progresiva primaria logopénica.....	109
3. Diagnóstico de la DFT.....	110
3.1. Hallazgos histopatológicos.....	110
3.2. Evaluación neuropsicológica.....	111
3.2.1. Evaluación cognitiva no lingüística.....	112
3.2.2. Evaluación de las capacidades lingüísticas.....	114

4. Tratamiento logopédico de la DFT .....	116
4.1. Consideraciones generales.....	116
4.2. Intervención directa sobre los déficits y utilización de sistemas aumentativos y alternativos de comunicación .....	118
5. Caso práctico de demencia semántica .....	120
B. Bibliografía .....	126

## CAPÍTULO 5.

<b>ATENCIÓN LOGOPÉDICA EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE .....</b>	<b>133</b>
Ana M <sup>a</sup> Ochando Cerdán y Milagros Velasco Pachón	
1. Aspectos generales.....	134
2. Etiopatogenia y criterios clínicos de clasificación.....	135
3. Sintomatología.....	138
3.1. Síntomas generales .....	138
3.2. Síntomas específicos a nivel logopédico.....	139
4. Diagnóstico y evaluación de la EM.....	143
4.1. Pruebas neurológicas .....	143
4.2. Evaluación general funcional .....	144
4.2.1. Escalas de deterioro-discapacidad .....	144
4.2.2. Escalas neuropsicológicas.....	145
4.2.3. Evaluación logopédica.....	145
4.2.4. Disfagia orofaríngea .....	147
4.2.5. Lenguaje oral .....	148
5. Intervención .....	149
5.1. Intervención médica y farmacológica.....	150
5.2. Intervención rehabilitadora terapéutica .....	150
5.2.1. Intervención en la disartria.....	151
5.2.2. Intervención en la disfonía .....	153
5.2.3. Intervención en la disfluencia y la disprosodia.....	153
5.2.4. Intervención en la incoordinación fono-respiratoria .....	154
5.2.5. Intervención en la disfagia orofaríngea.....	155
5.2.6. Intervención en la lecto-escritura .....	157
6. Caso clínico .....	158
6.1. Sujeto.....	158
6.2. Exploración .....	158
6.3. Tratamiento.....	161
B. Bibliografía .....	165