

# Índice

<b>Prólogo</b> .....	9
<b>Prefacio</b> .....	11
<b>Informe sobre la situación contextual de la longevidad y el envejecimiento</b> .....	13
EVA GARCÍA FERNÁNDEZ, BEGOÑA LÓPEZ GONZÁLEZ, MARIO MARGOLLES MARTINS, BEGOÑA MENÉNDEZ TORAL, NOELIA VARELA ALLER	
<b>Cómo encuestar a personas mayores de 65 años. Algunas reflexiones sobre el trabajo de campo</b> .....	71
SONIA OTERO ESTÉVEZ, VANESA RODRÍGUEZ ÁLVAREZ, CECILIA DÍAZ MÉNDEZ	
<b>Condiciones sociales de la población mayor de 65 años del Principado de Asturias: datos de la encuesta social del proyecto ELDER</b> .....	81
JOSÉ PABLO CALLEJA JIMÉNEZ, SUSANA AGUDO PRADO, M. <sup>a</sup> TRINIDAD PASCUAL FERNÁNDEZ	
<b>Envejecimiento, salud y enfermedad: buscando marcadores clínicos y biológicos de fragilidad</b> .....	91
JOSÉ GUTIÉRREZ RODRÍGUEZ, PABLO ENRIQUE SOLLA SUÁREZ, MANUEL BERMÚDEZ MENÉNDEZ DE LA GRANDA, EVA MARÍA LÓPEZ ÁLVAREZ, JUAN JOSÉ SOLANO JAURRIETA	
<b>Microbioma y envejecimiento saludable</b> .....	101
NOELIA MARTÍNEZ, CARLOS SABATER, IGNACIO MONTERO, DESIRÉE BARRIENTOS, ABELARDO MARGOLLES, CLAUDIO HIDALGO-CANTABRANA, SUSANA DELGADO	
<b>El papel del interactoma celular y el NIRS en el desarrollo de biomarcadores en el envejecimiento</b> .....	111
E. ANTUÑA, A. RUBIO-GONZÁLEZ, C. CACHÁN-VEGA, Y. POTES, J. A. BOGA, I. VEGA- NAREDO, A. COTO-MONTES	

<b>Covid-19: búsqueda de respuestas eficaces. Un reto para el diagnóstico microbiológico . . . . .</b>	<b>121</b>
JOSÉ A. BOGA, GABRIEL MARTÍN, MERCEDES RODRÍGUEZ-PÉREZ, MARTA SANDOVAL, MARTA E. ÁLVAREZ-ARGÜELLES, SUSANA ROJO-ALBA, SANTIAGO MELÓN	
<b>Inteligencia Artificial y fragilidad en población mayor: hacia la prevención mediante la medicina personalizada de precisión . . . . .</b>	<b>131</b>
I. PEDROSA, P. QUIRÓS, L. ÁLVAREZ, A. RUBIO-GONZALEZ, E. CASO	
<b>Direcciones de las instituciones a las que pertenecen los autores . . . . .</b>	<b>141</b>