

Balnea

Aguas termales de Colombia

Antecedentes de uso y evolución a lo largo de la historia



Autor:

Rodrigo Castro Rebolledo

Número 11 (2021) Serie de Monografías

ISBN: 978-84-09-33675-3

Balnea

11

AGUAS TERMALES DE COLOMBIA

Antecedentes de uso y evolución a lo largo de la historia

Rodrigo Castro Rebolledo

Balnea

Escuela Profesional de Hidrología
Médica e Hidroterapia
Facultad de Medicina
Universidad Complutense de Madrid (UCM)
Plaza Ramón y Cajal s/n
E-28040 Madrid
Teléfono: +34 91 3941667
Fax: +3491 3941417
hidromed@med.ucm.es

Director Francisco Maraver Eyzaguirre. Universidad Complutense de Madrid

Secretarios Francisco Armijo Castro. Universidad Complutense de Madrid
Jose Antonio De Gracia Hils. Balneario de Ariño, Teruel.

Consejo de Redacción Lourdes Aguilera López. Universidad Complutense de Madrid
Antonio Álvarez-Badillo. Universidad Complutense de Madrid
José Manuel Carbajo. Laboratorios Skinwine. Jerez de la Frontera
Alberto Cerrada. Centro de Talasoterapia Elba. Estepona, Málaga
Iluminada Corvillo Martín. Universidad Complutense de Madrid
Concepción Cuenca. HU Clínico San Carlos, Madrid
Pilar Diestro. Balneario Valle del Jerte, Cáceres
Miguel Ángel Fernández-Torán. Balneario de Cofrentes, Valencia
Ana Isabel Martín-Megías. Servicio de Termalismo. IMSERSO, Madrid
Carla Morer. Institut Català de la Salut, Barcelona
Margarita Romero. Universidad Complutense de Madrid
Icía Vázquez. Instituto Geológico Minero. Tres Cantos, Madrid
M^a Lorena Vela. Ente Provincial Termas del Neuquén, Argentina

A la memoria de mis padres Abel de Jesús Castro
y María del Rosario Rebolledo
quienes me inculcaron el amor por los termales,
así como a mis hermanas por continuar con esa labor

Aguas termales de Colombia

Antecedentes de uso y evolución a lo largo de la historia

Sumario

	Pág.
Prólogo	13
Agradecimientos	17
I. Los manantiales termales y su papel en el origen, evolución y la preservación de la vida	23
1. Aguas termales y el origen de la vida	23
2. Aguas termales y su utilización por otras especies animales	29
3. Aguas termales y su probable implicación en el desarrollo de la encefalización de los homínidos	31
4. ¿Puede haber vida en condiciones extremas?	33
5. Evidencia de aguas termales en entornos extraterrestres	37
II. Las fuentes termales en el encuentro de los mundos	39
1. Primeros manantiales descritos en la zona insular	39
2. De tierra firme, lagunas y fuentes	43
3. Adoración a las lagunas y las fuentes	44
4. El Dorado, del mito a la realidad	48
5. Fuentes termales y lugares de recreo	49
6. El valor de la sal	57
7. Conclusión	62
III. El tránsito de la colonia a la ilustración	65
1. Antecedentes europeos	65
Grecia, Roma y el nacimiento de la balneoterapia	65
Situación de los baños y las medidas higiénicas en la edad media y el renacimiento europeo	72
2. Impacto de la conquista sobre el baño corporal en América	80
3. Primera cura hidropínica realizada en el Nuevo Reino de Granada	85
4. Llegada de la ilustración	92

5.	El Virreinato de la Nueva Granada destino de los grandes viajes del siglo XVIII La llegada de Humboldt y Bonpland	94 95	14.	Cauca, escenario volcánico Termales Agua Tibia, Centro de disputa entre culturas Otras fuentes termales de importancia en el Cauca	222 224 226
6.	Conclusión	116	15.	El Tolima, un gran potencial termal subutilizado	231
IV.	Los recursos termales posteriores a la independencia (de la Misión Zea a la Comisión Corográfica)	117	16.	Nariño y sus aguas termales	233
1.	Antecedentes histórico-políticos	117	17.	Aguas termales en Norte de Santander	235
	Aportes del Sabio Caldas	117	18.	Aguas termales de Nuquí, Chocó, termalismo selvático	236
2.	La independencia definitiva	126	19.	Termales a orillas del Océano Atlántico	237
3.	Los manantiales termales de la Gran Colombia y su relevancia de acuerdo con Boussingault La solución al misterio de los cotos de la vertiente del Magdalena y porqué los habitantes de las orillas del río Cauca estaban protegidos	129 139	20.	Poesía y Termalismo	238
4.	La Comisión Corográfica y sus hallazgos con respecto a los manantiales de aguas termales	142	21.	Conclusión	241
5.	Aguas termales en textos posteriores a la Comisión Corográfica del Siglo XIX	148	VI.	Llegada del turismo de bienestar y desafíos del Siglo XXI	243
6.	Aguas termales y lepra en Colombia	151	1.	Desarrollo del termalismo en Colombia en el siglo XXI Desarrollo de la idea de bienestar y primeras infraestructuras en el país Llegada del turismo de bienestar	245 245 248
7.	El renacer terapéutico del agua... en Europa	152		La idea de turismo de salud y bienestar llega a Colombia El Servicio Geológico Colombiano	251 253
8.	Conclusión	157	2.	Consideraciones sobre el concepto de bienestar Origen del concepto de bienestar Consolidación del concepto de bienestar y sus implicaciones en el termalismo Implantación de nuevos paradigmas en el área de la medicina termal	256 256 257 278
V.	Siglo XX. Época de avances y transformaciones	159	3.	Consolidación del concepto de salud planetaria como un imperativo del bienestar La paradoja de mejorar la salud y el deterioro del sistema natural Conexión entre los conceptos de salud planetaria y bienestar Los manantiales termales como indicador de salud planetaria Argumentos encontrados	282 283 284 288 289
1.	La higiene corporal en el siglo XX	159	4.	Conclusión	292
2.	La piscina en Colombia. Un escenario controvertido	164	VII.	Bibliografía	295
3.	Llegada de la hidroterapia al país Boussingault	166	Anexos		
4.	Desarrollo y creación de los primeros conceptos de termalismo y su posterior con el diseño y construcción de infraestructuras termales Paipa, polo de desarrollo termal de la república Necesidad de crear los primeros centros termales del país	169 169 173	I.	Índice onomástico	307
5.	Construcción de las primeras instalaciones en Paipa Construcción de las primeras infraestructuras hoteleras de Paipa	181 184	II.	Índice toponímico	313
6.	Un Libro excepcional	187	III.	Índice de mapas	317
7.	Otros manantiales ubicados en Paipa	190	IV.	Inventario de manantiales termales de Colombia del Servicio Geológico Colombiano	319
8.	Salpa un lugar interesante con una gran historia	192			
9.	Otros centros termales de Boyacá Hotel Termales El Batán en Curitiba Boyacá Termales Érika de Iza, el símbolo del peligro que se cierne sobre las fuentes termales e Colombia – Una historia amarga con un final feliz	197 197 201			
10.	Consolidación del termalismo en Caldas y Risaralda Termales del Ruiz Termales Tierra Viva Termales La Quinta	205 205 209 210			
11.	Santa Rosa de Cabal Termales Santa Rosa Termales San Vicente	211 211 213			
12.	Termalismo en el Huila	214			
13.	Los termales de Cundinamarca Termales Santa Mónica Choachí Termales Los Volcanes Tocaima, sus alrededores y la importancia del azufre Paratebuena. Mezcla de aguas termales y petróleo	217 217 218 218 220			