

ÍNDICE

Introducción	1
Capítulo 1. Aguas minerales y mineromedicinales. Conceptos generales	9
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 2. Evolución histórica del termalismo	17
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 3. Las curas balnearias como agente terapéutico	27
<i>Josefina San Martín Bacaicoa y Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 4. Métodos de seguimiento de la acción de las curas balnearias	33
<i>M.^a Angeles Ceballos Hernansanz</i>	
Capítulo 5. Legislación balnearia española	39
<i>M.^a Angeles Ceballos Hernansanz</i>	
Capítulo 6. Conceptos básicos de Hidrogeología. Ciclo hidrológico. Captado. Perímetro de protección	49
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 7. Instalaciones balnearias	65
<i>Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 8. Estructura y propiedades físicas, fisicoquímicas y químicas de las aguas mineromedicinales	81
<i>Francisco Armijo Castro</i>	
Capítulo 9. Análisis y técnicas analíticas de las aguas mineromedicinales	117
<i>Francisco Armijo Castro</i>	
Capítulo 10. Expresión de los resultados del análisis de las aguas mineromedi- cinales	131
<i>Francisco Armijo Castro</i>	

Capítulo 11. Microorganismos en las aguas mineromedicinales. Análisis bacteriológico	141
<i>Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 12. Bases biológicas de la acción de las curas balnearias	159
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 13. Crisis termal. Efectos secundarios y respuestas anormales	177
<i>Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 14. Interés de las curas balnearias en la terapéutica actual	183
<i>Manuel Armijo Valenzuela y Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 15. Crenotecnia	195
<i>Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 16. Clasificaciones de las aguas mineromedicinales	217
<i>Manuel Armijo Valenzuela y Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 17. Aguas cloruradas sódicas	225
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 18. El azufre en las aguas mineromedicinales: aguas sulfatadas y aguas sulfuradas	241
<i>Imelda San Martín Bacaicoa y Francisco Armijo Castro</i>	
Capítulo 19. Aguas bicarbonatadas	259
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 20. Aguas carbónicas o acidulas	269
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 21. Aguas ferruginosas	279
<i>M.^a Angeles Ceballos Hernansanz</i>	
Capítulo 22. Radiactividad en las aguas mineromedicinales. Radonterapia ...	287
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 23. Aguas oligominerales o de débil mineralización	303
<i>Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 24. Peloides en general. Características físicas, efectos biológicos e indicaciones terapéuticas	313
<i>Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 25. Estufas húmedas y secas (antroterapia)	333
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 26. Curas hidrotermales en Reumatología	345
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 27. Curas hidrotermales en afecciones del aparato locomotor no reumáticas	363
<i>Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 28. Curas hidrotermales en afecciones otorrinolaringológicas y broncopulmonares	373
<i>Josefina San Martín Bacaicoa</i>	

Capítulo 29. Curas hidrotermales en Estomatología y afecciones gástricas e intestinales	383
<i>Josefina San Martín Bacaicoa y Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 30. Curas hidrotermales en afecciones hepáticas y de vías biliares ...	395
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 31. Curas hidrotermales en afecciones renales y de vías urinarias	407
<i>Manuel Armijo Valenzuela y Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 32. Curas hidrotermales en Dermatología	415
<i>Josefina San Martín Bacaicoa y Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 33. Curas hidrotermales en Ginecología	425
<i>Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 34. Curas hidrotermales en afecciones metabólicas y endocrinas	435
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 35. Curas hidrotermales en afecciones cardiovasculares	451
<i>Manuel Armijo Valenzuela y Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 36. Curas hidrotermales en las hemopatías	459
<i>M.^a de los Angeles Ceballos Hernansanz</i>	
Capítulo 37. Curas hidrotermales en afecciones neurológicas	465
<i>M.^a de los Angeles Ceballos Hernansanz</i>	
Capítulo 38. Curas hidrotermales en Psiquiatría	471
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 39. Curas hidrotermales en afecciones alérgicas	485
<i>Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 40. Curas hidrotermales en las edades extremas de la vida	495
<i>Manuel Armijo Valenzuela y Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 41. Climatología médica	511
<i>Manuel Armijo Valenzuela y Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Capítulo 42. Talasoterapia	611
<i>Josefina San Martín Bacaicoa y Manuel Armijo Valenzuela</i>	
Capítulo 43. Helioterapia	631
<i>Manuel Armijo Valenzuela y Josefina San Martín Bacaicoa</i>	
Establecimientos balnearios españoles	653
<i>Manuel Armijo Valenzuela y M.^a Teresa Grande Herranz</i>	
Aguas de bebida envasadas	665
<i>Irene Zafra Moreno</i>	
Bibliografía básica	673
Índice alfabético de materias	679