

# ÍNDICE DE MATERIAS

## PARTE GENERAL

|                                                      | Págs. |
|------------------------------------------------------|-------|
| Instrumentos .....                                   | 1     |
| Accesorios estériles .....                           | 3     |
| Material de cura .....                               | 3     |
| Esterilización .....                                 | 3     |
| <b>Anestesia</b> .....                               | 5     |
| Anestesia general .....                              | 5     |
| Anestesia por el cloruro de etilo .....              | 7     |
| Anestesia por el cloroformo .....                    | 7     |
| Anestesia por el évipán .....                        | 8     |
| Anestesia por el eunarcón y pernoctón .....          | 9     |
| Anestesia por la avertina .....                      | 9     |
| Anestesia por el gas hilarante .....                 | 10    |
| Anestesia local .....                                | 11    |
| Congelación y anestesia por infiltración .....       | 11    |
| Anestesia espinal (raquianestesia) .....             | 11    |
| Anestesia lumbar .....                               | 12    |
| Anestesia epidural .....                             | 13    |
| <b>Cirugía séptica general</b> .....                 | 13    |
| Preparación para la operación .....                  | 13    |
| Técnica general de la operación .....                | 13    |
| Vendajes .....                                       | 17    |
| Tratamiento de las heridas .....                     | 23    |
| Abscesos, fístulas, infiltrados .....                | 28    |
| Inflamación de los vasos y ganglios linfáticos ..... | 30    |
| Métodos de tratamiento incruento .....               | 33    |
| Medios químicos .....                                | 33    |
| Inmunización activa y pasiva .....                   | 33    |
| Terapéutica estimulante .....                        | 34    |
| Medios de acción predominantemente local .....       | 34    |
| Clasificación de las infecciones .....               | 35    |

|                                           | Pági. |
|-------------------------------------------|-------|
| Tratamiento general de los enfermos ..... | 38    |
| Alimentación .....                        | 38    |
| Digestión .....                           | 40    |
| Corazón, pulmones y circulación .....     | 41    |
| Analgésicos e hipnóticos .....            | 42    |
| Tratamiento antipirético .....            | 43    |
| Profilaxis de la trombosis .....          | 43    |
| <b>Recetas</b> .....                      | 43    |

## PARTE ESPECIAL

### Cabeza. Cuello

|                                                                                           |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Erisipela</b> .....                                                                    | 47  |
| Flemón del cuero cabelludo .....                                                          | 52  |
| Flemones de la región temporal .....                                                      | 53  |
| Flemones superficiales de la región temporal .....                                        | 53  |
| Flemón temporal profundo .....                                                            | 53  |
| Flemón orbitario .....                                                                    | 56  |
| <b>Furúnculos</b> .....                                                                   | 57  |
| Furunculosis .....                                                                        | 62  |
| Furúnculo de la cara .....                                                                | 63  |
| <b>Inflamaciones supuradas que tienen su origen en los dientes</b> .....                  | 69  |
| Periodontitis apical .....                                                                | 71  |
| Forma aguda de la periodontitis apical .....                                              | 71  |
| Forma crónica de la periodontitis apical .....                                            | 79  |
| 1. Granuloma .....                                                                        | 79  |
| 2. Forma granulante progresiva crónica de la periodontitis ..                             | 79  |
| 3. Forma quística de la periodontitis crónica .....                                       | 80  |
| Quistes .....                                                                             | 80  |
| Periodontitis marginal .....                                                              | 82  |
| <b>Abscesos y flemones en la región de las celdas submaxilares y del cuello</b> ..        | 83  |
| Abscesos en la región de las celdas submaxilares .....                                    | 83  |
| Celda submentoniana .....                                                                 | 83  |
| Absceso de la base de la lengua .....                                                     | 84  |
| Celda submaxilar .....                                                                    | 84  |
| Celda sublingual .....                                                                    | 85  |
| Absceso parafaríngeo .....                                                                | 89  |
| Flemones en la región de las celdas submaxilares .....                                    | 89  |
| Flemón del suelo de la boca .....                                                         | 89  |
| Flemones profundos del cuello .....                                                       | 94  |
| Flemones de los espacios parafaríngeo y retrofaríngeo .....                               | 94  |
| Abscesos y flemones con difusión al espacio entre los escalenos<br>y la fosa axilar ..... | 105 |

|                                           | Págs. |
|-------------------------------------------|-------|
| Tratamiento general de los enfermos ..... | 38    |
| Alimentación .....                        | 38    |
| Digestión .....                           | 40    |
| Corazón, pulmones y circulación .....     | 41    |
| Analgésicos e hipnóticos .....            | 42    |
| Tratamiento antipirético .....            | 43    |
| Profilaxis de la trombosis .....          | 43    |
| <b>Recetas</b> .....                      | 43    |

## PARTE ESPECIAL

### Cabeza. Cuello

|                                                                                           |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Erisipela</b> .....                                                                    | 47  |
| Flemón del cuero cabelludo .....                                                          | 52  |
| Flemones de la región temporal .....                                                      | 53  |
| Flemones superficiales de la región temporal.....                                         | 53  |
| Flemón temporal profundo .....                                                            | 53  |
| Flemón orbitario .....                                                                    | 56  |
| <b>Furúnculos</b> .....                                                                   | 57  |
| Furunculosis .....                                                                        | 62  |
| Furúnculo de la cara .....                                                                | 63  |
| <b>Inflamaciones supuradas que tienen su origen en los dientes</b> .....                  | 69  |
| Periodontitis apical .....                                                                | 71  |
| Forma aguda de la periodontitis apical .....                                              | 71  |
| Forma crónica de la periodontitis apical .....                                            | 79  |
| 1. Granuloma .....                                                                        | 79  |
| 2. Forma granulante progresiva crónica de la periodontitis..                              | 79  |
| 3. Forma quística de la periodontitis crónica .....                                       | 80  |
| Quistes .....                                                                             | 80  |
| Periodontitis marginal .....                                                              | 82  |
| <b>Abscesos y flemones en la región de las celdas submaxilares y del cuello</b> .....     | 83  |
| Abscesos en la región de las celdas submaxilares.....                                     | 83  |
| Celda submentoniana .....                                                                 | 83  |
| Absceso de la base de la lengua.....                                                      | 84  |
| Celda submaxilar.....                                                                     | 84  |
| Celda sublingual .....                                                                    | 85  |
| Absceso parafaríngeo .....                                                                | 89  |
| Flemones en la región de las celdas submaxilares .....                                    | 89  |
| Flemón del suelo de la boca .....                                                         | 89  |
| Flemones profundos del cuello.....                                                        | 94  |
| Flemones de los espacios parafaríngeo y retrofaríngeo .....                               | 94  |
| Abscesos y flemones con difusión al espacio entre los escalenos<br>y la fosa axilar ..... | 105 |

|                                                                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Traqueotomía</b> .....                                                                                              | 106 |
| <b>Inflamación de las amígdalas. Angina tonsilar</b> .....                                                             | 109 |
| Amigdalitis aguda y crónica .....                                                                                      | 109 |
| Absceso amigdalino. Peritonsilitis con absceso .....                                                                   | 110 |
| Abscesos retrofaríngeos y flemones .....                                                                               | 112 |
| Infección general consecutiva a la inflamación de las amígdalas palatinas. Trombosis de la yugular y su ligadura ..... | 113 |
| <b>Inflamación purulenta de la glándula parótida</b> .....                                                             | 117 |
| Parotiditis purulenta .....                                                                                            | 117 |
| <b>Ántrax de la nuca y de la espalda y diabetes mellitus</b> .....                                                     | 123 |
| Diabetes glucosúrica y su tratamiento .....                                                                            | 123 |
| Coma hipoglucémico y coma diabético .....                                                                              | 126 |
| Anatomía y tratamiento del ántrax de la nuca y de la espalda .....                                                     | 127 |

## Tronco

|                                                                                                                         |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Absceso de las glándulas sudoríparas</b> .....                                                                       | 130 |
| <b>Inflamación de la glándula mamaria</b> .....                                                                         | 131 |
| Mastitis .....                                                                                                          | 131 |
| I. Grietas dolorosas en el pezón .....                                                                                  | 132 |
| II. Estasis láctea .....                                                                                                | 133 |
| III. Inflamación incipiente en la región de la glándula mamaria sin rubicundez de la piel .....                         | 134 |
| IV. Inflamación avanzada de la glándula mamaria, generalmente con rubicundez de la piel e inflamaciones profundas ..... | 134 |
| a) Formas con formación de abscesos .....                                                                               | 135 |
| b) Formas flemónicas .....                                                                                              | 137 |
| V. Mastitis gangrenosa .....                                                                                            | 138 |
| <b>Empiema pleural</b> .....                                                                                            | 138 |
| Hallazgo de bacterias .....                                                                                             | 138 |
| Clase de derrame .....                                                                                                  | 138 |
| Formas .....                                                                                                            | 138 |
| Causas .....                                                                                                            | 139 |
| Tratamiento .....                                                                                                       | 140 |
| Fisiología patológica .....                                                                                             | 140 |
| Tratamiento por punción .....                                                                                           | 142 |
| Operación .....                                                                                                         | 145 |
| a) Procedimiento cerrado y tratamiento ulterior .....                                                                   | 145 |
| b) Procedimiento cerrado, con el trocar .....                                                                           | 150 |
| c) Método abierto .....                                                                                                 | 150 |

|                                                                                          | Págs.      |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Tratamiento consecutivo .....                                                            | 151        |
| Método por aspiración .....                                                              | 151        |
| Método neumático.....                                                                    | 151        |
| Cavidad residual de empiema .....                                                        | 152        |
| Fístulas bronquiales .....                                                               | 153        |
| Absceso pulmonar .....                                                                   | 155        |
| Derrame tuberculoso y empiema.....                                                       | 157        |
| <b>Absceso subfrénico .....</b>                                                          | <b>157</b> |
| Anatomía .....                                                                           | 157        |
| Clasificación .....                                                                      | 161        |
| Patogenia .....                                                                          | 162        |
| Localización del absceso .....                                                           | 163        |
| Diagnóstico .....                                                                        | 163        |
| Empiema pleural concomitante.....                                                        | 166        |
| Punción exploradora.....                                                                 | 166        |
| Tratamiento .....                                                                        | 167        |
| Método extrapleural .....                                                                | 167        |
| Procedimiento transpleural .....                                                         | 169        |
| <b>Abscesos y flemones retroperitoneales .....</b>                                       | <b>171</b> |
| I. ABSCESOS E INFILTRADOS PARANEFRÍTICOS .....                                           | 172        |
| Afecciones supuradas de los riñones y vías urinarias .....                               | 172        |
| Afección primaria de las vías urinarias excretorias .....                                | 173        |
| Pielitis, pielonefritis, pielonefrosis .....                                             | 173        |
| Concepto y vías de infección.....                                                        | 173        |
| Afección primaria de los riñones .....                                                   | 174        |
| Nefritis supurada, absceso renal, ántrax renal .....                                     | 174        |
| Concepto y vías de infección.....                                                        | 174        |
| Inflamaciones purulentas de las cubiertas renales y del tejido adiposo circundante ..... | 175        |
| Terminología .....                                                                       | 175        |
| 1. Perinefritis .....                                                                    | 176        |
| 2. Abscesos e infiltrados paranefríticos .....                                           | 176        |
| Patogenia .....                                                                          | 176        |
| Diagnóstico diferencial.....                                                             | 177        |
| Síntomas .....                                                                           | 178        |
| Cateterismo ureteral.....                                                                | 178        |
| Punción diagnóstica .....                                                                | 179        |
| Indicaciones para la operación .....                                                     | 179        |
| Lesiones apreciadas en la operación .....                                                | 179        |
| Paranefritis.....                                                                        | 179        |
| Perinefritis .....                                                                       | 179        |
| Ántrax renal .....                                                                       | 179        |
| Pielonefritis aguda supurada .....                                                       | 180        |

|                                                                                                                                                | <u>Págs.</u> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Pielonefritis con formación de abscesos .....                                                                                                  | 180          |
| Pionefrosis e hidronefrosis .....                                                                                                              | 180          |
| Operación .....                                                                                                                                | 180          |
| II. ABSCESOS Y FLEMONES QUE TIENEN SU ORIGEN EN LOS ÓRGANOS<br>DE LA REGIÓN PERINEAL Y DE LA PELVIS MENOR .....                                | 181          |
| A. Absceso prostático, abscesos y flemones periprostáticos ..                                                                                  | 181          |
| Flemón urinoso .....                                                                                                                           | 190          |
| Evacuación de la vejiga por cateterismo .....                                                                                                  | 191          |
| B. Absceso perirrectal .....                                                                                                                   | 192          |
| Fístulas rectales .....                                                                                                                        | 196          |
| C. Parametritis .....                                                                                                                          | 198          |
| III. ABSCESOS Y FLEMONES RETROPERITONEALES LINFÓGENOS AS-<br>CENDENTES DE ORIGEN GENITAL, PELVIANO Y DE LAS EXTRE-<br>MIDADES INFERIORES ..... | 204          |
| Absceso del espacio de Douglas .....                                                                                                           | 206          |
| <b>Hernia estrangulada inflamada .....</b>                                                                                                     | <b>208</b>   |
| <b>Absceso peritiflítico .....</b>                                                                                                             | <b>208</b>   |

### Brazo. Mano

|                                                                                                            |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Inflamaciones provocadas por agentes de la supuración en los dedos,<br/>metacarpo y antebrazo .....</b> | <b>211</b> |
| Inflamaciones en los dedos .....                                                                           | 211        |
| Tercera falange o falange ungueal .....                                                                    | 211        |
| Paroniquia .....                                                                                           | 211        |
| Panadizo paraungueal .....                                                                                 | 213        |
| Panadizo subungueal .....                                                                                  | 214        |
| Panadizo cutáneo y subcutáneo .....                                                                        | 214        |
| Panadizo óseo .....                                                                                        | 215        |
| Segunda y primera falanges .....                                                                           | 216        |
| Panadizo cutáneo y subcutáneo .....                                                                        | 216        |
| Panadizo articular .....                                                                                   | 217        |
| Panadizo óseo .....                                                                                        | 219        |
| Flemones de las vainas tendinosas. Flemones en V y flemón pro-<br>fundo del antebrazo .....                | 220        |
| Flemones de las vainas tendinosas .....                                                                    | 220        |
| Patogenia .....                                                                                            | 220        |
| Diagnóstico .....                                                                                          | 220        |
| Difusión y evolución .....                                                                                 | 221        |
| Tratamiento .....                                                                                          | 223        |
| Flemones en V .....                                                                                        | 229        |
| Flemón profundo del antebrazo .....                                                                        | 232        |
| Abscesos de las callosidades .....                                                                         | 235        |

|                                                                  | Págs.      |
|------------------------------------------------------------------|------------|
| Flemones y abscesos de los espacios aponeuróticos del metacarpo. | 236        |
| Tratamiento consecutivo .....                                    | 239        |
| Diagnóstico diferencial .....                                    | 241        |
| Erisipeloide .....                                               | 241        |
| Tuberculosis .....                                               | 242        |
| Inflamación tuberculosa de las vainas tendinosas .....           | 242        |
| Espina ventosa .....                                             | 243        |
| <b>Lesiones por lápiz tinta .....</b>                            | <b>243</b> |
| <b>Bursitis olecraniana purulenta aguda .....</b>                | <b>245</b> |
| <b>Flemón cubital .....</b>                                      | <b>246</b> |
| <b>Flemón subpectoral .....</b>                                  | <b>247</b> |
| Ganglios y vías linfáticas de la axila .....                     | 249        |
| Linfadenitis axilar purulenta .....                              | 257        |

### Pierna. Pie

|                                                                                       |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Linfadenitis inguinal purulenta .....</b>                                          | <b>259</b> |
| <b>Ósteomielitis purulenta .....</b>                                                  | <b>260</b> |
| Ósteomielitis purulenta aguda .....                                                   | 260        |
| Patogenia .....                                                                       | 260        |
| Concepto y difusión de la ósteomielitis purulenta aguda ....                          | 262        |
| Adversarios de la operación .....                                                     | 264        |
| Adversarios de la operación precoz .....                                              | 265        |
| Diagnóstico .....                                                                     | 265        |
| Derrame, punción y operación en la articulación .....                                 | 266        |
| Lesiones observadas en la operación; su tratamiento .....                             | 267        |
| Roentgenografía .....                                                                 | 270        |
| Operación .....                                                                       | 271        |
| Trazado de la incisión .....                                                          | 274        |
| Pierna .....                                                                          | 274        |
| Brazo .....                                                                           | 275        |
| Ósteomielitis purulenta crónica .....                                                 | 278        |
| <b>Supuraciones articulares .....</b>                                                 | <b>278</b> |
| Empiema articular .....                                                               | 278        |
| Flemón capsular .....                                                                 | 278        |
| Flemón paraarticular .....                                                            | 278        |
| Diagnóstico diferencial (PAYR) .....                                                  | 280        |
| Articulación de la rodilla .....                                                      | 281        |
| Articulación tibiotarsiana .....                                                      | 282        |
| Tratamiento del empiema articular .....                                               | 282        |
| a) Punción articular .....                                                            | 282        |
| b) Tratamiento por fenol-alcanfor (PAYR) .....                                        | 284        |
| Incisiones para el drenaje articular en el tratamiento por el<br>fenol-alcanfor ..... | 285        |

|                                                                | <u>Págs.</u> |
|----------------------------------------------------------------|--------------|
| Tratamiento del flemón de la cápsula articular .....           | 292          |
| Incisiones para el drenaje extenso y resección articular ..... | 292          |
| Tratamiento de los flemones paraarticulares .....              | 294          |
| Vendajes .....                                                 | 295          |
| Amputaciones .....                                             | 295          |
| <b>Úlcera varicosa de la pierna</b> .....                      | <b>297</b>   |
| Inflamación crónica de las bolsas serosas del pie .....        | 298          |

### Infecciones generales

|                                                                                              |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Infección general tóxica y bacteriana</b> .....                                           | <b>300</b> |
| <b>Tétanos</b> .....                                                                         | <b>302</b> |
| Síntomas .....                                                                               | 303        |
| Concepto de la intoxicación .....                                                            | 304        |
| Localización de la acción tóxica .....                                                       | 304        |
| Vía de la intoxicación .....                                                                 | 305        |
| Condiciones de la herida .....                                                               | 305        |
| Formación de antitoxina .....                                                                | 306        |
| Fundamentos de la profilaxis y tratamiento del tétanos ....                                  | 306        |
| Profilaxis del tétanos .....                                                                 | 307        |
| La herida .....                                                                              | 307        |
| Profilaxis por el suero .....                                                                | 308        |
| Tratamiento del tétanos declarado .....                                                      | 310        |
| La herida .....                                                                              | 310        |
| Nervios .....                                                                                | 310        |
| Toxina tetánica que se encuentra en la circulación y fijada<br>en el sistema nervioso .....  | 310        |
| Tratamiento de la enfermedad del suero .....                                                 | 311        |
| Tratamiento con medicamentos anestésicos .....                                               | 311        |
| Tratamiento general .....                                                                    | 312        |
| Concepto médicolegal de la omisión de la inyección preventiva<br>de suero antitetánico ..... | 313        |
| <b>Infección pútrida de las heridas</b> .....                                                | <b>314</b> |
| Anaerobios. Infección con tierra .....                                                       | 314        |
| Gangrena gaseosa .....                                                                       | 314        |
| Edema maligno .....                                                                          | 314        |
| Infección pútrida .....                                                                      | 314        |
| Profilaxis y tratamiento en la infección pútrida por suero<br>antitóxico .....               | 317        |
| Oportunidad de la amputación .....                                                           | 318        |
| <b>Índice alfabético</b> .....                                                               | <b>319</b> |