



ÍNDICES

675

Fig. 105. Cráneo, columna vertebral y pelvis en gorila y hombre moderno	500
Fig. 106. Pelvis en chimpancé y hombre moderno	500
Fig. 107. Cráneo, cerebro y vértebras cervicales en lemúrido, chimpancé y hombre moderno	501
Figs. 108 a 112. Esquemas sobre filogenia de los homínidos	520
Figs. 113, 114 y 115. Posibles interpretaciones de la evolución filogenética dentro de los homínidos	527
Fig. 116. Diagrama hipotético de evolución de los <i>Hominidae</i> , según Campbell	529
Fig. 117. Mapa austral con la supuesta vía de migración para el poblamiento de América	571
Fig. 118. Mapa de distribución de los grupos raciales en América, según Imbelloni	578
Fig. 119. Comparación de cráneos de yámana y pericú	579
Fig. 120. Comparación de cráneos melanesio y tasmaniano	581
Fig. 121. Porcentaje de biotipos en niñas norteamericanas de la misma edad	612
Fig. 122. Porcentaje de biotipos en niños norteamericanos de la misma edad	613

ÍNDICE DE CUADROS

Cuadro 1. Posibles combinaciones en F_2 en un caso de di-hibridismo	115
Cuadro 2. Relación numérica entre fenotipos y genotipos en F_2 , en un caso de di-hibridismo <i>dominante</i>	116
Cuadro 3. Ley general de cálculo de genotipos y fenotipos en F_2 en un caso de <i>dominancia</i> , según el número de caracteres tomados en cuenta	117
Cuadro 4. Posibilidades genotípicas y fenotípicas en F_2 , en un caso de factores complementarios	122
Cuadro 5. Algunos resultados anormales en la herencia heterocromosómica, de la especie humana	128
Cuadro 6. Comparación de caracteres entre gemelos uniovulares, en ambientes distintos	139
Cuadro 7. Porcentaje de coincidencia en enfermedades, entre gemelos uniovulares y fraternos	139
Cuadro 8. Frecuencia de mutaciones para distintos genes patológicos humanos	145
Cuadro 9. Proporción entre talla total y algunas medidas parciales	199
Cuadro 10. Crecimiento semestral alternante de brazo y antebrazo	202



Cuadro 11. Crecimiento semestral alternante de miembros superior e inferior	202
Cuadro 12. Superficie total del cuerpo, en cm ²	205
Cuadro 13. Volumen corporal, en cm ³	207
Cuadro 14. Proporción entre los tejidos humanos en distintas edades	214
Cuadro 15. Peso absoluto y relativo del cerebro respecto al peso total	215
Cuadro 16. Edad de aparición del sistema dentario (primera y segunda dentición)	216
Cuadro 17. Edad de fusión de las epífisis de los huesos largos	217
Cuadro 18. Talla media del recién nacido, en distintos grupos humanos	218
Cuadro 19. Crecimiento segmentario en altura, según las edades	219
Cuadro 20. Talla en distintas edades y grupos étnicos	220
Cuadro 21. Talla en niños norteamericanos, entre 1893 y 1940	221
Cuadro 22. Talla en niños suizos, entre 1918 y 1930	222
Cuadro 23. Talla en niños alemanes, entre 1924 y 1929	222
Cuadro 24. Talla en niños ingleses, de zonas urbanas y rurales	223
Cuadro 25. Talla en niños norteamericanos, de zonas urbanas y rurales	223
Cuadro 26. Talla de recién nacidos rusos, de distintos niveles sociales	224
Cuadro 27. Talla de niños españoles, de distintos niveles sociales	224
Cuadro 28. Talla de niños alemanes, de distintos niveles sociales	225
Cuadro 29. Talla de niños judíos de Wilna, en 1912 y 1919	225
Cuadro 30. Influencia de la salud en la talla de niños norteamericanos	226
Cuadro 31. Peso del recién nacido en distintos grupos humanos	230
Cuadro 32. Pesos en distintas edades y sexo, según el grupo étnico	231
Cuadro 33. Capacidad vital en niños franceses	232
Cuadro 34. Capacidad vital en niños de distintos grupos humanos	233
Cuadro 35. Capacidad vital y nivel socio-económico	234
Cuadro 36. Fuerza muscular según la edad	235
Cuadro 37. Estatura sentado, por sexo y edad	236
Cuadro 38. Perímetro torácico, por sexo y edad	239
Cuadro 39. Índice Quetelet-Bouchard, por sexo y edad	241
Cuadro 40. Índice ponderal de Livi, por sexo y edad	242
Cuadro 41. Índice de corpulencia de Rohrer, por sexo y edad	243
Cuadro 42. Índice de corpulencia de Rohrer, en diversos grupos humanos	243
Cuadro 43. Cuadro de pesos teóricos, de F. Rosales	244
Cuadro 44. Macrosquelia y braquisquelia en muchachos ginebrinos	250
Cuadro 45. Mesatisquelia en muchachos ginebrinos	251
Cuadro 46. Índice esquelético, por sexo y edad	252



Cuadro 47. Índice córmico por sexo y edad	253
Cuadro 48. Índice de Von Pirquet, por sexo y edad	254
Cuadro 49. Coeficiente pulmonar de Demeny, por sexo y edad	255
Cuadro 50. Cociente vital de Spehl, por sexo y edad	256
Cuadro 51. Índice de Von Brugsch, por sexo y edad	257
Cuadro 52. Índice de robustez de Pignet-Mayet, por sexo y edad	259
Cuadro 53. Herencia del color de la piel; porcentaje de melanina en F_2 , según Davenport	271
Cuadro 54. Herencia de la mancha mongólica; su porcentaje en distintos tipos de mestizaje	273
Cuadro 55. Frecuencia de la mancha mongólica	274
Cuadro 56. Porcentaje de arcos, presillas y torbellinos en los grupos humanos	285
Cuadro 57. Porcentaje de dermatoglifos en varios grupos americanos	286
Cuadro 58. Algunos índices de dermatoglifos digitales	288
Cuadro 59. Percepción gustativa de la <i>FTC</i> en varios grupos humanos	290
Cuadro 60. Variaciones sexuales en la percepción gustativa de la <i>FTC</i>	291
Cuadro 61. Genotipos y fenotipos en el sistema sanguíneo <i>ABO</i>	294
Cuadro 62. Distintas posibilidades fenotípicas del sistema <i>ABO</i> , entre padres e hijos	294
Cuadro 63. Variante del Cuadro 61, según la hipótesis de Bernstein	295
Cuadro 64. Variante del Cuadro 62, según la hipótesis de Bernstein	295
Cuadro 65. Variante del Cuadro 63 tomando en cuenta los tipos A_1 y A_2	297
Cuadro 66. Proporción de <i>secretores</i> y <i>no-secretores</i> en diversos grupos humanos	299
Cuadro 67. Distribución de los tipos <i>MN</i> en una serie inglesa	301
Cuadro 68. Frecuencia de los tipos <i>M</i> , <i>MN</i> y <i>N</i> en diversos grupos humanos	301
Cuadro 69. Porcentaje de $Rh+$ y $Rh-$ en diversos grupos humanos	303
Cuadro 70. Caracterización de los 4 grandes grupos humanos según el sistema <i>Rh</i>	303
Cuadro 71. Frecuencia de los 8 fenotipos y 21 genotipos del sistema <i>Rh</i>	305
Cuadro 72. Fases normal, pre-mórbida y patológica de los dos temperamentos fundamentales	335
Cuadro 73. Proporción de ciclo y esquizotímicos en pícnicos y leptosomáticos	337
Cuadro 74. Distribución de los 76 somatotipos de Sheldon en 19 grupos	351
Cuadro 75. Sinopsis de las principales clasificaciones constitucionales	355
Cuadro 76. Valor del ángulo mandibular en distintos grupos humanos	368



Cuadro 77. Índice pilástrico femoral en varios grupos humanos	407
Cuadro 78. Tablas de Manouvrier para cálculos de talla en varones (modificadas por Olivier)	410
Cuadro 79. Fórmulas de Pearson para cálculo de la talla	413
Cuadro 80. Fórmulas de Dupertuis-Hadden, para el cálculo de la talla	414
Cuadro 81. Fórmulas de Trotter-Gleser para el cálculo de la talla	415
Cuadro 82. Diferencias sexuales craneológicas	417
Cuadro 83. Diferencias sexuales en la pelvis	417
Cuadro 84. Cronología geológica	421
Cuadro 85. El Pleistoceno en Europa centro-occidental	422
Cuadro 86. Correlación entre las glaciaciones europeas y norteamericanas	424
Cuadro 87. Correlación geológico-cultural en Europa	428
Cuadro 88. Taxonomía de los Primates	435
Cuadro 89. Restos de homínidos del pleistoceno de Java	459
Cuadro 90. Diferencias entre Neandertal clásico, Monte Carmelo y Cromagnon	478
Cuadro 91. Diferencias entre primates inferiores, antropoides y hombre moderno	505
Cuadro 92. Porcentaje de desarrollo cerebral superficial en antropoides, Neandertal y hombre moderno	511
Cuadro 93. Capacidad craneal comparada en antropoides, homínidos y <i>homo sapiens</i>	514
Cuadro 94. Variaciones somáticas en niños de igual edad cronológica	614
Cuadro 95. Variaciones somáticas en niños de igual edad mental	615
Cuadro 96. Variaciones somáticas en dos clases establecidas con distinto criterio clasificatorio	617
Cuadro 97. Medidas en varios tipos de pupitres escolares franceses	621
Cuadro 98. Medidas en varios tipos de pupitres escolares vieneses	621
Cuadro 99. Medidas en varios tipos de pupitres escolares alemanes	621
Cuadro 100. Medidas en varios tipos de pupitres escolares españoles (1916)	622
Cuadro 101. Medidas en mesas y sillas escolares españolas (1932)	622