

此ノ色素ハ 1% ノ Eosin ノ Methylalkohol 溶液ト、1% ノ Methylenblau ノ Methylalkohol 溶液トヲ混合セルモノニシテ、eosinsaures Methylenblau ハカクシテ生ジタル化合物ナリ。

### 3. Giemsa 氏染色 (Romanowsky)

此ノ液ハ宮川氏ノ Giemza 液トシテ發賣セラル。

- |   |      |
|---|------|
| (1) 空中乾燥  |      |
| (2) Methylalkohol 固定                            | 3 分  |
| Aetheralkohol 固定                                | 20 分 |
| (3) Giemsa 氏稀釋液                                 | 30 分 |
| 蒸餾水 10cc = Giemsa ノ原液 10 滴ヲ加フ。此ノ際沈澱ヲ生ズレバ使用セラレズ。 |      |
| (4) 流水洗滌  | 5 分  |
| (5) 濾過紙ノ間ニテ乾カス。                                 |      |
| (6) Kanadabalsam ニテ封ズ。                          |      |

結果: 核	赤紫色
中性顆粒	赤紫色
鹽基嗜好性顆粒	青ヨリ青紫
淋巴球	青
赤血球	赤味ヲ帶ビタル青
原生動物ノ核	輝ケル赤
血小板	青 (Innenkörper ハ紫赤)
エオジン嗜好性顆粒	鮮明ナラズ

4. Leishman 氏染色法: May-Grünwald 氏法ト Giemsa 氏法ノ特徴ヲ合シタル法ナリ。(附圖 20)

- |                               |      |
|-------------------------------|------|
| (1) 血液乾燥標本ヲ L 氏液ニテ固定染色ス、      | 1 分間 |
| (2) 此ノ L 氏染色液ト同量ノ蒸餾水ヲ以テウスメ且染色 | 5 分  |
| (3) 水洗一乾燥一封鎖                  |      |

## 主要参考書

終ニ臨ミ、主要ナル數種ノ参考書ヲ列記スベシ。

### 一、一般組織學ニ關スル参考書

1. Ph. Stöhr's Lehrbuch der Histologie. Möllendorff 氏改版大澤博士譯進藤博士改訂組織學講本ハ實ニ本書ナリ。

2. Kölliker, Handbuch der Gewebelehre, 1902.

既ニ稍古キモ學者ノ參考スベキ名著ナリ。

3. Szymonowicz, Lehrbuch der Histologie etc., Leipzig, 1921.

4. J. Schaffer, Lehrbuch der Histologie u. Histogenese, Leipzig, 1922.

5. F. Henke u. Lubasch, Handbuch der Speziellen Pathologischen Anatomie u. Histologie. Berlin, 1926.

本書ハ病的組織ヲ主題トシタレドモ亦正常組織ノ研究上忘ルベカラザル新刊書ナリ。

6. H. Petersen, Histologie u. mikr. Anatomie. München, 1924.

小冊子ニシテ人體組織ヲ鳥瞰スルタメニ便ナリ。

7. E. V. Cowdry etc., General Cytology. Chicago, 1924.

8. P. Schiefferdecker u. A. Kossel, Gewebelehre mit bes. Berücksichtigung des menschlichen Körpers. Braunschweig, 1891.

9. J. Arnold, Über Plasmastrukturen. Jena, 1914.

10. 邦文ニテハ鈴木文太郎、二村領次郎、金子次郎、舟岡省五、森於菟、伊澤好爲諸博士ノ各著書アリ。共ニ良書ナリ。

其他更ニ重要ナルハ諸雜誌ノ研究業績ノ原著ニ目ヲ通スコトナリ。主ナル雜誌一二ヲ擧グレバ:

1. Archiv für mikroskopische Anatomie.

2 Zeitschrift für Zellforschung u. mikroskopische Anatomie.

3 Archiv für Anatomie u. Entwicklungsgeschichte.

## 二、一般技術ニ關スル参考書

1 Romeis, Taschenbuch der mikroskopischen Technik. Berlin. 1924.  
小型ニシテ此種ノ書トシテ最便利ナリ。

2 Schmorl, Pathologisch-Histologischen Untersuchungsmethoden. Leipzig. 病的組織検査ヲ主トシタレドモ組織學的研究法ノ参考書トシテモ良書ナリ。

3 Krause, Mikroskopische Technik. 第三版 1926 = 出ツ。

組織學技術ノ百科全書トモ言ハルベキ浩瀚ナル大著ニシテ必ず目ヲ通スベキ重要書ナリ。

4 W. Spielmeyer, Technik der mikroskopischen Untersuchungen des Nervensystems. Berlin, 1924.

神経系統ノミニ關シタル技術書トシテハ小冊子ニシテ便利ナリ。サレドRomeis其他ヲ備フレバ之レハ無クシテ足ルベシ。

5 佐藤清、近世病理組織學検査術式、東京、昭和六年

日本語ノ組織技術書トシテハ良書ナリ。

6 鈴木文太郎、顯微鏡及鏡査術式

7 K. Laubenheimer, Lehrbuch der Mikrophotographie. Berlin, 1920.

8 K. Peter, Die Methoden der Rekonstruktion. Jena, 1906.

9 C. v. Kupffer u. A. Böhm, Taschenbuch der mikroskopischen Technik. Berlin, 1912.

10 v. Kahliden-Gierke, Technik der histologischen Untersuchung. Jena, 1909.

11 A. B. Lee, The Mikrotomist's Vademecum. Philadelphia, 1924.

英文書トシテ推奨スルニ足ル

## 三、組織發生學的研究ノ参考書

1 O. Hertwig, Elemente der Entwicklungslehre. Jena.

最簡潔ニシテ要領ヲ得タル發生學ノ参考書ト云フベシ。

3 Corning, Entwicklungsgeschichte des Menschen. München, 1921.

神経系統ノ發生ニ關スル敘述ハ Hertwig ノ書ヨリモ明瞭ナリ。

3 O. Hertwig, Handbuch der vergleichenden und experimentellen Entwicklungslehre der Wirbeltiere. Jena. 1906.

大ナル参考書ナレバ研究室ニツキテ借用スベキモノナラン。

## 四、血液又ハ血球研究者ノ参考書

1 A. Pappenheim, Morphologische Hämatologie. Leipzig. 1919.

Naegeli 以前ニ於ケル最良書ナリシ。

2 A. Schittenhelm, Handbuch der Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe. (Enzyklopaedie der Klinischen Medizin) 此ノ中ニテ Zürich 大學ノ Naegeli ガ Blutzelle ノ Morphologie ト Biologie ヲ擔當セリ。Berlin, 1925.

3 A. Pappenheim, Technik und Methodologie der Klinischen Blutuntersuchung. Leipzig. 1919. 技術ノミヲ蒐録セル小冊子ナリ。

4 O. Naegeli, Blutkrankheiten und Blutdiagnostik, Berlin, 1923, 全文 600 頁ニ餘ル大著ニシテ血球學者ノ見逃スベカラザル良書ナリ。

5 佐藤清、實驗血液病學、東京、大正十年

日本語ノ良書ナリ。

終

索引

ア

亞生活體 . . . . . 362  
 アイライテル (Eileiter) . . . . . 297  
 アイゼンアラウン (Eisenalaun) . . . 374  
 アウトクロモソーム (Autochromo-  
 somen) . . . . . 27  
 アウグアツベル (Augapfel) . . . . . 322  
 アクロマチン (Achromatin) . . . . . 15  
 アストロスヘーレ (Astrosphäre) . . . 6  
 アナファーゼ (Anaphase) . . . . . 26  
 アマクリネツエレ (Amakrine Zellen) 325  
 アミーバ様運動 . . . . . 20  
 アメロブラステン (Ameloblasten) . . 232  
 アルトマン (Altmann) . . . . . 8  
 アンイソトロフ (Anisotrop) . . . 123

イ, キ

胃 . . . . . 239  
 胃小窩 . . . . . 239  
 胃底腺 . . . . . 76, 239  
 移行型白血球 . . . . . 52  
 移行型上皮 . . . . . 64, 70 277  
 陰核 . . . . . 300  
 陰莖 (Penis) . . . . . 279, 290  
 陰莖海綿體 . . . . . 292  
 陰部小體 . . . . . 171, 172  
 咽頭 . . . . . 236  
 イソトニシユ (isotonisch) . . . . . 47  
 イソトロフ . . . . . 124  
 イリス (Iris) . . . . . 332  
 インジエクチオン . . . . . 30

ウ

迂曲部 (Pars contorta) . . . . . 271  
 運動器系 . . . . . 190  
 運動神経終末 . . . . . 166  
 運動性機能 . . . . . 20

ウイルヒヨウ (Virchow) . . . . . 3  
 ウテルス (子宮) . . . . . 297

エ, エ

榮養海綿體 . . . . . 11  
 榮養細胞 (Trophoblast) . . . . . 303  
 永久齒 . . . . . 233  
 會厭軟骨 . . . . . 263  
 腋窩腺 (Gl. axillaris) . . . . . 318  
 液小管 . . . . . 337  
 鹽基性色素 . . . . . 372  
 圓錐纖維 (Zapfenfaser) . . . . . 328  
 圓柱 . . . . . 328  
 圓柱及ピ圓錐層 . . . . . 324  
 圓柱纖維 . . . . . 328  
 圓柱狀終末棍 . . . . . 170  
 圓盤狀分裂 . . . . . 38  
 縁洞 (Randsinus) . . . . . 187  
 エオジン (Eosin) . . . . . 375  
 エオジン體 . . . . . 206  
 エオジン嗜好白血球 . . . . . 49, 53  
 エラスチッシェファゼル (Elastische  
 Faser) . . . . . 91  
 エラスチッシェスゲウエベ (Elastisches  
 Gewebe) . . . . . 95  
 エリトロチテン (Erythrozyten) . . . 46  
 エリトロブラステン (Erythroblasten)  
 . . . . . 49  
 エウクスクロモソーム (X Chro-  
 mosomen) . . . . . 34  
 エントカルクング (Entkalkung) . . . 369  
 エンドクリネドリュエーゼ . . . . . 212  
 エンドゲワイ (Endgeweih) . . . . . 166  
 エンゲルマン氏副盤 (Engelmann)  
 . . . . . 123, 124  
 エピテルゲウエベ (Epithelgewebe) 61  
 エペンデム細胞 . . . . . 198

オ

黄體 . . . . . 296  
 黄體細胞 . . . . . 296  
 黄斑(Macula lutea) . . . . . 329  
 横紋筋繊維 . . . . . 120  
 オクラーレミクロメーター (Okularmikrometer) . . . . . 258  
 オブジェクトミクロメーター (Objektivmikrometer) . . . . . 359  
 オステオブラステン(Osteoblasten) 109  
 オステオクラステン(Osteoklasten) 109  
 オステオゲネーゼ(Osteogenese) . 107  
 オツシフィカチオン(Ossification) . 110  
 オトリテン(Otolithen) . . . . . 345  
 オランジェ(Orange) . . . . . 375  
 オルガネレ(Organelle) . . . . . 19  
 オドントブラステン(Odontoblasten) . . . . . 116  
 オバリウム(Ovarium) . . . . . 292

カ

開口腺 . . . . . 72  
 蛭蟲 . . . . . 29, 37  
 灰白質 . . . . . 193, 199  
 灰白連合 . . . . . 198  
 海綿質 . . . . . 105  
 海綿體 . . . . . 198  
 核(神經細胞) . . . . . 12, 149  
 核小體 . . . . . 6, 15  
 核小體性物質 . . . . . 16  
 核染色細胞 . . . . . 145  
 核素(Nuclein) . . . . . 15  
 核ノ消失 . . . . . 56  
 核膜 . . . . . 14  
 核汁 . . . . . 14  
 核材(Kerngerüst) . . . . . 14  
 角化(Verhornung) . . . . . 62  
 角化層 . . . . . 67  
 格子状繊維 . . . . . 254, 256  
 擴大率 . . . . . 359  
 膜角 . . . . . 336

角膜實質 . . . . . 337  
 角膜上皮 . . . . . 336  
 滑液囊 . . . . . 192  
 化骨點 . . . . . 110, 111  
 化骨現象(Ossification) . . . . . 110  
 蝸牛殻神經節 . . . . . 210  
 顆粒(Granula) . . . . . 9  
 顆粒細胞 . . . . . 94  
 顆粒層 . . . . . 67, 206  
 顆粒状説 . . . . . 8  
 感覺細胞 . . . . . 83  
 感覺神經細胞 . . . . . 84  
 感覺上皮 . . . . . 64, 82  
 感覺上皮終止 . . . . . 167, 173  
 肝細胞 . . . . . 74, 254  
 肝小葉 . . . . . 253  
 肝臓(Leber) . . . . . 253  
 肝動脈 . . . . . 256  
 間質細胞 . . . . . 281  
 間接細胞分裂 . . . . . 26  
 關節唇 . . . . . 197  
 關節神經小體 . . . . . 172  
 關節軟骨 . . . . . 197  
 關節囊 . . . . . 197  
 關節盤 . . . . . 197  
 汗腺 . . . . . 76, 316, 318  
 間胚葉 Mesenchym . . . . . 42, 43  
 間胚葉種子 . . . . . 44  
 間葉 . . . . . 216  
 桿状細胞 . . . . . 190  
 管状腺 . . . . . 77  
 桿状装置 . . . . . 271  
 カイムケルン(Keimkern) . . . . . 37  
 カウベル氏腺(Cowper) . . . . . 279  
 カハル(R. y Cajal) . . . . . 134  
 カプム チンパニ . . . . . 349  
 カルノア氏液(Carnoy) . . . . . 366  
 カルヂヤドリューゼ(Kardia-drüse) 240

キ

氣管 . . . . . 263  
 氣管枝 . . . . . 261

氣管腺(Gl. trachealis) . . . . . 261, 263  
 氣管横斷 . . . . . 263  
 氣管軟骨 . . . . . 98  
 氣管粘膜 . . . . . 262  
 器官組織 . . . . . 176  
 基質(Grundsubstanz) . . . . . 88  
 基準面 . . . . . 360  
 基底細胞 . . . . . 82  
 基底小體 . . . . . 69, 70  
 基底膜 . . . . . 62  
 基本有機體 . . . . . 1  
 基準線 . . . . . 360  
 龜頭(Glans penis) . . . . . 291  
 嗅覺腺(Gl. olfactoria) . . . . . 352  
 嗅覺上皮 . . . . . 84  
 嗅覺部(Regio olfactoria) . 260, 351, 352  
 嗅器 . . . . . 351  
 嗅細胞 . . . . . 352  
 嗅神經 . . . . . 152  
 嗅上皮 . . . . . 353  
 球間腔 . . . . . 115, 228  
 球状終末棍 . . . . . 172  
 球部 . . . . . 69  
 白齒腺 . . . . . 227  
 白後腺(Gl. retromolaris) . . . . . 222  
 吸收腺(Resorptionslinie) . . . . . 193  
 吸着膜 . . . . . 5  
 鋸齒縁(Ora serrata) . . . . . 330  
 鋸齒細胞 . . . . . 66  
 巨大核細胞 . . . . . 195, 196  
 巨大細胞 . . . . . 13  
 境界膜(Membrana limitans) . 163, 164  
 莢動脈 . . . . . 187, 188, 189  
 胸管 . . . . . 183  
 鏡査上ノ注意 . . . . . 355  
 胸腺(Thymus) . . . . . 213, 214, 215  
 胸膜(Pleura) . . . . . 266  
 鞏膜(Sklera) . . . . . 336  
 頰腺 . . . . . 227  
 棘細胞 . . . . . 66, 68  
 極側 . . . . . 26  
 極放線 . . . . . 28

極分化 . . . . . 135  
 筋(Muskel) . . . . . 190  
 筋間肉膜 . . . . . 129  
 筋纖維鞘(Perimysium der einzelnen Muskelfaser) . . . . . 191  
 筋組織 . . . . . 120  
 筋肉漿 . . . . . 120  
 筋肉膜(鞘)(Sarkolemma) . . . . . 120  
 筋ノ化學 . . . . . 126  
 筋膜(Fascia) . . . . . 192  
 筋膜(子宮一) . . . . . 298  
 筋原纖維 . . . . . 122  
 筋紡錘 . . . . . 127, 173, 191  
 緊密状細胞 . . . . . 145  
 キースフラツク氏靜脈洞(Keith-Fluë) . . . . . 132

ク

軀幹腸 . . . . . 236  
 空中乾燥 . . . . . 381  
 空胞膜 . . . . . 5  
 桑實状胚(Morula) . . . . . 39  
 クチクラ(Cuticula) . . . . . 4  
 クッペル氏細胞 . . . . . 256  
 クッペル氏星状細胞 . . . . . 254, 257  
 クノヘンゲウエベ(Knochengewebe) . . . . . 103  
 クノルベルゲウエベ(Knorpelgewebe) . . . . . 97  
 クブラ(Cupula) . . . . . 345  
 クラウヂウス氏細胞(Claudius) . 83, 348  
 クラウゼ氏間盤(Krause氏Zwischenscheibe) . . . . . 124, 123  
 クラウゼ氏腺 . . . . . 341  
 クラスマトチト(Chasmatozyt) . . 94  
 クラルケ氏柱 . . . . . 199  
 クリスタ アクスチカ(Crista acustica) . . . . . 84, 85  
 クローム酸 . . . . . 363  
 クローム嗜好細胞(Chromaffine Zellen) . . . . . 211  
 クロマチン(Chromatin) . . . . . 15

クロミオレン(Chromiolen) . . . 15  
 クロモソーム(Chromosomen)(染色體) . . . 27, 33  
 「クロモソーム」数 . . . 35

ケ

毛ノ發生 . . . 315  
 毛ノ脱落 . . . 316  
 形質放線(Plasmastrahlung) . . . 17  
 楔状軟骨 . . . 263  
 頸靜脈節 . . . 210  
 血液及白血球 . . . 44  
 血液結晶 . . . 57  
 血管腺 . . . 72  
 血球ノ數 . . . 55  
 血漿 . . . 45  
 血小板(Thrombozyten) . . . 3, 45  
 血清 . . . 45  
 血島 (Blutinsel) . . . 55  
 血淋巴結節 . . . 187  
 血塵(Haemocoenion) . . . 55  
 結節状節(Ggl. nodosum) . . . 210  
 結膜 . . . 341  
 腱(Sehne) . . . 191  
 牽引糸(Zugfaser) . . . 28  
 腱細胞 . . . 193  
 腱鞘(Sehnenscheide) . . . 192  
 腱纖維 . . . 94  
 腱纖維束 . . . 192  
 腱原纖維束 . . . 193  
 腱紡錘 . . . 172  
 顯微鏡測定 . . . 358  
 ケース・ベヒテレフ氏線 . . . 202  
 ケルンメンブラン (Kernmembran) 14

コ

好銀性顆粒 . . . 10  
 呼吸器系 . . . 259  
 呼吸小氣管枝 . . . 264, 265  
 呼吸性上皮 . . . 265  
 呼吸部 . . . 258  
 鼓室 . . . 349

骨格 . . . 194  
 骨形成 . . . 105  
 骨結合 . . . 196  
 骨細管 . . . 103  
 骨細胞 . . . 103  
 骨質 . . . 104  
 骨小腔 . . . 103  
 骨小體 . . . 103  
 骨生成 . . . 107  
 骨組織 . . . 88, 103  
 骨端縫合 . . . 113  
 骨軟骨 . . . 104  
 骨膜 . . . 194  
 骨板層 . . . 106  
 骨髓 . . . 194  
 骨髓細胞(Myelozysten) . . . 195  
 骨髓性白血球 . . . 54  
 固定結締組織細胞 . . . 89, 90, 92  
 固定法 . . . 364  
 固有膜 . . . 62, 75  
 孤立性淋巴結節 . . . 185, 243  
 股靜脈 . . . 181  
 好鹽基性白血球 . . . 48, 53  
 硬化(Härtung) . . . 367  
 後角 . . . 198  
 交感神經節 . . . 210, 211  
 交感神經纖維 . . . 208  
 口腔 . . . 220  
 口腔腺 . . . 221  
 口唇 . . . 220  
 口唇腺 . . . 221, 227  
 骰子状 . . . 63  
 膠着質(Kittsubstanz) . . . 61  
 膠質封埋(Gelatineinbettung) . . . 364, 368  
 膠着腺(Kittlinie) . . . 131  
 膠樣質 . . . 198  
 膠元纖維 . . . 89, 90  
 虹彩 . . . 332, 333  
 喉頭 . . . 260  
 喉頭腺(Gl. laryngea) . . . 261  
 喉頭窪 . . . 261  
 肛門周圍腺(Gl. circumanal) . . . 318

口蓋扁桃腺 . . . 236  
 睾丸 . . . 280  
 睾丸小管 . . . 282  
 睾丸小葉 . . . 281  
 睾丸小管組織 . . . 282  
 睾丸附屬體 Appendix testis . . . 280  
 睾丸鞘 . . . 282  
 睾丸縱隔 . . . 280  
 甲狀腺 . . . 212  
 甲狀軟骨 . . . 263  
 棍頸 . . . 229  
 根細胞 . . . 199  
 金米糖状 . . . 45  
 混合性口腔腺 . . . 224  
 コルチ氏器官(Corti) . . . 83, 84, 343, 347  
 コルダゲウエベ(Chordagewebe) . . . 102  
 コルダドルザリス(Chorda dorsalis) 87  
 コンチヌイテート説(Continuität) . . . 174  
 コンユクチバ(Conjunctiva) . . . 341  
 コンハイム氏野(Cohnheim 氏野) . . . 123  
 コンドリヲコンテン(Chondriochon-  
 ten) . . . 127

サ

再生現象 . . . 24  
 臍帶(Nabelstrang) . . . 301  
 細胞 . . . 1  
 細胞壓 . . . 24  
 細胞ヲ主トスル組織 . . . 90  
 細胞核 . . . 12  
 細胞核ノ數 . . . 13  
 細胞境界線 . . . 62, 63  
 細胞間腔 . . . 62, 68  
 細胞間質 . . . 87, 90  
 細胞間質ヲ主トスル組織 . . . 88  
 細胞間分泌小管 . . . 74, 252  
 細胞結體(Syncytium) . . . 14, 302  
 細胞構造ノ綜合 . . . 6  
 細胞周圍腔 . . . 161  
 細胞精神(Zellseele) . . . 19  
 細胞體 . . . 4, 5  
 細胞體分割 . . . 30

細胞内分泌小管 . . . 74  
 細胞膜 . . . 4  
 細胞ノ形 . . . 3  
 細胞ノ特種包藏物 . . . 11  
 細胞ノ歴史 . . . 1  
 細胞ノ分裂 . . . 25  
 細胞ノ壽命 . . . 24  
 細胞病理説 . . . 3  
 細胞生理説 . . . 3  
 細微體(Mikroorganismen) . . . 10  
 載卵丘(Cumulus oophorus) . . . 294, 295  
 索細胞 . . . 199  
 刷子絲 . . . 62, 86, 270  
 酸性色素 . . . 372  
 散點状顆粒 . . . 145  
 三半規管 . . . 343

シ

色素細胞 . . . 90  
 絲間質 . . . 8  
 視器 . . . 322  
 視丘 . . . 203  
 視神經 . . . 328, 337, 338  
 視神經横斷 . . . 338  
 視神經纖維層 . . . 326  
 色素 . . . 372  
 色素顆粒 . . . 148  
 色素上皮 . . . 324  
 子宮 . . . 297  
 子宮腔 . . . 299  
 子宮腺(Gl. uterina) . . . 299  
 子宮胎盤 . . . 304  
 絲毬(Glomerulus) . . . 268, 269  
 絲毬囊 . . . 268  
 齒根膜 . . . 231  
 齒小囊 . . . 229  
 齒小皮 . . . 229  
 齒尖管 . . . 226  
 齒堤(Zahnleiste) . . . 229, 231  
 齒牙 . . . 227  
 齒牙溝 . . . 229  
 齒牙小管 . . . 115, 227

齒牙纖維 . . . . .	115, 230	消化管系 . . . . .	219
齒牙組織 . . . . .	90, 114	漿液性舌腺 . . . . .	221
齒牙乳頭 . . . . .	232	漿液腺 . . . . .	73
齒牙ノ發生 . . . . .	231	松葉腺 . . . . .	217
齒牙輪狀靱帶 . . . . .	231	小器官(Organelle) . . . . .	19
齒齦(Gingiva) . . . . .	231	小氣管枝(Bronchiolen) . . . . .	264, 265
齒髓 . . . . .	230	昇承水醋酸 . . . . .	365
絲體分像(Mitosis) . . . . .	25	硝子體(Glaskörper) . . . . .	335
膝神經節 . . . . .	210	硝子體管 . . . . .	335
支柱細胞 . . . . .	83, 84	硝子體膜 . . . . .	335
支柱纖維 . . . . .	28	硝子樣軟骨 . . . . .	88, 96, 97
支柱組織 . . . . .	87, 273	鞘小皮 . . . . .	314
支柱組織ノ分類 . . . . .	88	小單核白血球 . . . . .	51
刺戟性 . . . . .	19	小腦核 . . . . .	206
——感受性 . . . . .	19	小腦皮質 . . . . .	203
刺戟傳導系 . . . . .	132, 182	小皮 . . . . .	4, 62
死後硬直 . . . . .	126	小皮緣 . . . . .	69
仕事(Aktivität) . . . . .	24	睫毛腺 . . . . .	341
絲狀細胞 . . . . .	344	小舌下腺 . . . . .	224
絲狀乳頭 . . . . .	233, 234	小前庭腺 . . . . .	301
脂肪染色 . . . . .	371	小動脈 . . . . .	180
脂肪組織 . . . . .	90, 116, 117	食骨細胞 . . . . .	109, 112
射精管 . . . . .	290	食餌 . . . . .	23
車輻狀核 . . . . .	92	食道 . . . . .	237, 238
種子層(St. germinativum) . . . . .	306	食道腺 . . . . .	237
主要骨板層 . . . . .	106	植物體組織 . . . . .	59
主要細胞(Hauptzellen) . . . . .	216	春機發動期腺 . . . . .	80
終結期 . . . . .	26, 30	心筋 . . . . .	133
觸細胞終止 . . . . .	167, 168	心臟 . . . . .	182
觸小體(Meissner 氏) . . . . .	169	心臟筋纖維 . . . . .	129
終腸 . . . . .	248	心臟筋膜(Myocardium) . . . . .	182
終末棍終止 . . . . .	167, 170	心臟內膜 . . . . .	182
周皮(Pericula) . . . . .	2, 4	心臟外膜 . . . . .	183
集合管 . . . . .	273, 274	眞皮 . . . . .	306
集合性淋巴結節 . . . . .	247	神經角質(Neurokeratin) . . . . .	155
終樹(Endbüumchen) . . . . .	175	神經管 . . . . .	41
舟狀窩 . . . . .	279	神經系 . . . . .	197
終板(Endplatte) . . . . .	166	神經膠質細胞(Neuroglia) . . . . .	158, 161
觸盤(Tastscheibe) . . . . .	168	神經膠質纖維(Neuroglia 纖維) . . . . .	158
初乳球 . . . . .	321	神經細胞層 . . . . .	326
處女生殖 . . . . .	33	神經細胞突起 . . . . .	150
處女膜(Hymen) . . . . .	301	神經終末 . . . . .	165, 166

神經性機能(一元論) . . . . .	18	精祖細胞(Spermatogonien) . . . . .	282
神經性要素 . . . . .	134	精囊(Samenblase) . . . . .	288, 289
神經節 . . . . .	207, 208	精阜(Colliculus seminalis) . . . . .	290, 291
神經組織 . . . . .	133	精母細胞(Spermatozyten) . . . . .	35, 283
神經膜 . . . . .	322	精娘細胞(Spermatiden) . . . . .	284
神經原質(Neuroplasma) . . . . .	143	精細胞(Samenzellen) . . . . .	283
神經原纖維 . . . . .	140	生活體染色 . . . . .	362
神經突起 . . . . .	135	生活物ノ検査 . . . . .	361
神經上皮層 . . . . .	326	生殖器系 . . . . .	280
上神經膜(Epineurium) . . . . .	207	生長 . . . . .	23
閏管 . . . . .	75	生理的食鹽水 . . . . .	48
シテープヘンアパラート(Stäbchen- apparat) . . . . .	271	生物母體(Bioblasten) . . . . .	9
シャウムテオリー(Schaumtheorie) . . . . .	7	成糸顆粒(Mitochondria) . . . . .	7, 10
シャルビー氏纖維 . . . . .	193, 196	性染色體 . . . . .	27
シュミット, ランテルマン氏陷裂 (Schmidt-Lantermann) . . . . .	155	静止游走細胞 . . . . .	91, 93
シュライデン(Mathias Jacob Schlei- den) . . . . .	1	聲帶 . . . . .	262
シュワン氏核 . . . . .	208	成熟現象 . . . . .	35
シュワン氏鞘 . . . . .	152	正常染色體 . . . . .	27
<b>ス</b>			
推移期 . . . . .	26, 28	星芒 . . . . .	6
腺管 . . . . .	252	星芒細胞 . . . . .	161
腺臟 . . . . .	249	赤血球 . . . . .	45, 46
水晶體 . . . . .	324, 333	赤血球ノ大サ . . . . .	48
水晶體纖維 . . . . .	334, 335	赤血球母細胞 . . . . .	195
水晶體囊 . . . . .	334, 335	赤色軟質(或ハ實質)(rote Pulpa) . . . . .	188, 190
錐體細胞層 . . . . .	202	脊索 . . . . .	41, 87
水平細胞 . . . . .	138, 325	脊索組織 . . . . .	97, 101, 102
水樣液 . . . . .	336	脊髓 . . . . .	97, 197
スチュツゲウエベ(Stützgewebe) . . . . .	87	脊髓神經節 . . . . .	208, 209
ストマタ(Stomata) . . . . .	63, 66	脊髓神經節細胞 . . . . .	147
スペルマトチテン(Spermatozyt- en) . . . . .	285	赤道細胞板 . . . . .	30
<b>セ</b>			
精核(Samenkern) . . . . .	36	切線層 . . . . .	202
精系(Samenstrang) . . . . .	289	折衷説 . . . . .	175
精子(Spermien) . . . . .	285	攝護腺 . . . . .	289, 290
精子形成(Spermiogenese) . . . . .	283	攝護腺結石 . . . . .	289, 290
		攝護腺囊(Utriculus prostaticus) . . . . .	291
		切片製作法 . . . . .	368
		纖維間質 . . . . .	87
		纖維紙壁(Tapetum fibrosum) . . . . .	331
		纖維素(Fibrin) . . . . .	45
		纖維軟骨 . . . . .	88
		纖維樣軟骨 . . . . .	99, 100
		纖維母細胞 . . . . .	91

纖維ヲ主トスル組織 . . . . . 88  
 腺腔 . . . . . 74  
 腺體 . . . . . 73, 74  
 腺ノ構造 . . . . . 73  
 腺葉 . . . . . 77  
 腺様組織 . . . . . 118  
 線狀顆粒 . . . . . 145  
 腺上皮 . . . . . 71, 72  
 染色(Färbung) . . . . . 369  
 染色質 . . . . . 15  
 染色體(Chromosomen) . . . . . 27  
 染色法 . . . . . 373  
 洗滌 . . . . . 366  
 顫毛 . . . . . 62  
 顫毛運動 . . . . . 21  
 顫毛球 . . . . . 70  
 顫毛構造 . . . . . 68  
 顫毛根 . . . . . 69, 70  
 顫毛細胞 . . . . . 70  
 顫毛上皮 . . . . . 72  
 セルトリ氏細胞(Sertoli) . . . . . 282, 283

ソ

側角 . . . . . 198  
 組織(Tela, Gewebe) . . . . . 59  
 組織球(Histizyt) . . . . . 93  
 疎鬆結締組織 . . . . . 88, 89, 90  
 粗澱細胞 . . . . . 145  
 爪角板 . . . . . 307  
 双極細胞 . . . . . 325  
 双極性神經細胞 . . . . . 138  
 爪溝 . . . . . 308  
 双星期(Diaster) . . . . . 29  
 爪櫛(Crista unguis) . . . . . 308  
 爪床 . . . . . 307  
 總被(皮) . . . . . 304  
 双眼顯微鏡 . . . . . 356  
 僧杖細胞(Bischofsstabzelle) . . . . . 138

タ

體腔(Leibeshöhle) . . . . . 41  
 退行變性 . . . . . 24

胎生結締組織 . . . . . 90, 120  
 體染色細胞 . . . . . 145  
 體內受精 . . . . . 36  
 體外受精 . . . . . 36  
 體外培養 . . . . . 362  
 胎兒胎盤 . . . . . 303  
 胎兒ノ肺 . . . . . 266, 267  
 胎盤(Placenta) . . . . . 302, 303  
 多核性巨大細胞 . . . . . 196  
 多極性神經細胞 . . . . . 138  
 多細胞生物 . . . . . 1  
 多列圓柱上皮 . . . . . 71  
 多列顫毛上皮 . . . . . 64  
 田原氏結節 . . . . . 132  
 單一觸細胞 . . . . . 168  
 單核性巨大細胞 . . . . . 196  
 單管狀腺 . . . . . 78  
 單極細胞 . . . . . 209  
 單極性神經細胞 . . . . . 137  
 單細胞生物 . . . . . 1  
 單星(Monoaster) . . . . . 28  
 單層圓柱上皮 . . . . . 64, 67  
 單層顫毛上皮 . . . . . 68  
 單層扁平上皮 . . . . . 64, 65  
 單胞狀管狀腺 . . . . . 79  
 單胞狀腺 . . . . . 79  
 膽管 . . . . . 256  
 膽小管 . . . . . 254, 255  
 短突起細胞 . . . . . 161  
 膽囊 . . . . . 257  
 膽囊管 . . . . . 258

チ

知覺神經終末 . . . . . 167  
 腔 . . . . . 300  
 注入固定 . . . . . 364  
 緻密質 . . . . . 105  
 蜘蛛細胞 . . . . . 161  
 中間小體(Zwischenkörper) . . . . . 30  
 中間性骨板層 . . . . . 106  
 中間洞(Intermediärsinus) . . . . . 187  
 中心窩 . . . . . 329

中心球 . . . . . 6  
 中心小桿 . . . . . 17  
 中心小體(Centriolum) . . . . . 6, 16, 149  
 中心體 . . . . . 150  
 中心靜脈 . . . . . 254  
 中心動脈(Zentralarterie) . . . . . 187  
 中心紡錘 . . . . . 27  
 注射法 . . . . . 370  
 中性色素 . . . . . 373  
 中性多様核白血球 . . . . . 53  
 中腸部 . . . . . 242  
 中胚葉 . . . . . 40, 41, 44  
 中膜(Tunica media) . . . . . 178, 179, 330  
 蟲様突起 . . . . . 245, 249  
 中耳 . . . . . 349  
 柱材(Trabekel) . . . . . 186, 185, 187  
 柱材動脈(Balkenarterie) . . . . . 187  
 柱狀細胞(Pfeilerzelle) . . . . . 83, 84, 347  
 聽器 . . . . . 343  
 聽砂 . . . . . 344  
 聽砂膜 . . . . . 345  
 聽櫛 . . . . . 84, 343, 345  
 聽斑 . . . . . 343, 344  
 聽毛 . . . . . 344, 345  
 聽笠(Cupula) . . . . . 345  
 鳥距廻轉皮質 . . . . . 201  
 腸腺 . . . . . 243, 244  
 腸絨毛 . . . . . 242, 243  
 長突起細胞 . . . . . 161  
 長軸分裂 . . . . . 127  
 直接分裂 . . . . . 30  
 直接分裂像 . . . . . 31  
 直腸 . . . . . 249  
 直部(Pars recta) . . . . . 271  
 沈澱膜 . . . . . 5  
 チモゲン顆粒(Zymogen) . . . . . 251, 252  
 チュルク氏刺戟型(Türksche Reizform) . . . . . 54  
 チグロイド物質(Tigroid) . . . . . 140, 141, 143, 145

ツ

爪 . . . . . 306  
 ツエルライプ(Zelleib) . . . . . 5  
 ツエロイヂン(Celloidin)切片染色例 . . . . . 371  
 ツエロイヂン包埋(Celloidin) . . . . . 367, 368  
 ツエロイヂン-パラフィン包埋 . . . . . 368  
 ツエンケル氏液(Zenker) . . . . . 365  
 ツェントロスヘーレ(Zentro sphäre) . . . . . 6, 17  
 ツェントリオルム(Centriolum) . . . . . 16, 17  
 ツツケルカンドル氏體 . . . . . 219  
 ツニカ アルブキネア(Tunica albuginea) . . . . . 273  
 ツンゲ(Zunge) . . . . . 233

テ

蹄係(Schleife) . . . . . 27  
 鐵血 . . . . . 48  
 鐵明礬ヘマトキシリン(Haematoxylin) . . . . . 374  
 叮嚀腺 . . . . . 318, 350  
 テロファーゼ(Telophase) . . . . . 26

ト

等張(isotonisch) . . . . . 47  
 頭髮ノ断面 . . . . . 317  
 頭部腸 . . . . . 290  
 透明層(St. lucidum) . . . . . 67  
 特種性骨板層 . . . . . 106  
 鍍銀法 . . . . . 377  
 等分分裂 . . . . . 38  
 銅血 . . . . . 48  
 トーメス氏顆粒層(Tomesche Körnerschicht) . . . . . 115, 116, 228  
 トルイヂンブラウ(Toluidinblau) . . . . . 376  
 トロホスポンギウム(Trophospongium) . . . . . 11  
 トロンボチテン(Thrombozyten) . . . . . 54  
 トンネル(Tunnel) . . . . . 83

ナ

内顆粒層 . . . . . 325  
 内基礎骨板層 . . . . . 105  
 内基礎板 . . . . . 193

内筋鞘 (Perimysium int.) . . . . . 191  
 内境界膜 . . . . . 326  
 内腱膜 . . . . . 191  
 内棍 (Innenkolben) . . . . . 170  
 内根鞘 . . . . . 313  
 内細胞 . . . . . 199  
 内主要層 . . . . . 200  
 内神経膜 (Endneurium) . . . . . 165, 207  
 内胚葉 . . . . . 40  
 ⊂ 内皮 (Endothel) . . . . . 61  
 ⊂ 内皮組織 . . . . . 90, 120  
 内膜 (Tunica intima) . . . . . 177, 178, 179  
 内膜 (子宮) . . . . . 298  
 内網装置 . . . . . 81  
 内淋巴 . . . . . 343  
 内耳 . . . . . 343  
 内弾力膜 . . . . . 178  
 内分泌器官 . . . . . 212  
 内分泌腺 . . . . . 72, 79  
 軟口蓋 . . . . . 235  
 軟骨組織 . . . . . 88, 97  
 軟骨小腔 . . . . . 98  
 軟骨内化骨 . . . . . 108  
 軟骨被囊 . . . . . 98  
 軟骨膜性骨皮質 . . . . . 114  
 軟骨膜内化骨 . . . . . 108

**ニ**

肉漿 (々筋肉漿) . . . . . 122  
 乳暈 . . . . . 321  
 乳暈腺 (Gl. areolaris) . . . . . 318  
 乳嘴 . . . . . 321  
 乳腺 . . . . . 87, 318, 319, 320  
 乳堤 (Milchleiste) . . . . . 318  
 乳頭管 . . . . . 273  
 乳頭基礎 . . . . . 314  
 乳汁 . . . . . 321  
 尿道球腺 (Gl. bulbourethralis) . . . . . 290  
 ニーレ (Niere) . . . . . 268  
 ニツスル (Nissl) . . . . . 134  
 ニツスル小體 (Nissl) . . . . . 144

**ヌ**

ヌエル氏腔 (Nucl) . . . . . 83, 348  
 ヌクレイン (Nuclein) . . . . . 15  
 ヌクレウス (Nucleus) . . . . . 12  
 ヌクレオルス (Nucleolus) . . . . . 15

**ネ**

粘液腺 . . . . . 73  
 粘菌 . . . . . 5  
 ネフロン (Nephron) . . . . . 268

**ノ**

脳下垂體 . . . . . 215  
 脳下垂體後葉 . . . . . 215  
 " 前葉 . . . . . 215, 216  
 脳砂 . . . . . 217  
 脳室上皮細胞 . . . . . 158  
 脳膜 . . . . . 206  
 脳髓 . . . . . 199  
 ノイリレンム (Neurilemm) . . . . . 156  
 ノイロケラチン (Neurokeratin) . . . . . 155  
 ノイロン (Neuron) . . . . . 135  
 ノイロン説 (Neuron) . . . . . 174, 175  
 ノイロンノ模型 . . . . . 136  
 ノイロンノ連絡 (Neuron) . . . . . 173  
 ノイロンノ分類 . . . . . 137  
 ノイロピレム (Neuropilem) . . . . . 141  
 ノイロプラスマ (Neuroplasma) . . . . . 139  
 ノイログリヤト結締組織 . . . . . 164  
 ノイログリヤ纖維 (Neuroglia) . . . . . 163  
 ノイログリヤ (Neuroglia 組織) 160, 161

**ハ**

胚小斑 . . . . . 293  
 胚中心 (胚芽中心) (Keimzentrum) 184  
 胚腸 (Gastrula) . . . . . 39, 40  
 胚斑 (Keimfleck) . . . . . 16  
 胚胞 (Blastula) . . . . . 39, 295  
 胚胞腔 . . . . . 39  
 胚葉ノ分化 . . . . . 39, 43  
 胚上皮 . . . . . 292

肺小葉 . . . . . 261  
 肺胞中隔 . . . . . 265  
 肺胞管 (Alveolengang) . . . . . 264, 265  
 肺胞囊 . . . . . 264  
 肺臓 . . . . . 264  
 排泄管 . . . . . 74, 75  
 排泄管系 . . . . . 72, 73  
 排泄, 分泌 . . . . . 23  
 杯状細胞 . . . . . 2, 71, 242, 244  
 白堊質 (Zement) . . . . . 116, 229  
 白血球 . . . . . 45, 50  
 白血球起源 . . . . . 56  
 白血球成生 . . . . . 54  
 白血球ノ分類 . . . . . 51  
 白質 . . . . . 199  
 白質 (脊髓) . . . . . 197  
 白色軟質 (Weisse Pulpa) . . . . . 187  
 白體 (Corpus albicans) . . . . . 236  
 白膜 . . . . . 273  
 繁殖層 . . . . . 67  
 半月 (Halbmond 及 ビ Lunula) . . . . . 225, 308  
 半月狀筋 (Ggl. semilunare) . . . . . 210  
 ハックスレー氏層 (Huxley) . . . . . 310  
 ハーフエルス氏管 (Havers) . . . . .  
 . . . . . 106, 107, 110  
 ハーフエルス氏骨板層 . . . . . 106  
 ハーフエルス氏板 (Havers) . . . . . 193  
 ハーレ (Haare) . . . . . 308  
 ハルブモンド (Halbmond) . . . . . 74

**ヒ**

脾 (Milz) . . . . . 188  
 ⊂ 皮下組織 . . . . . 306, 307  
 皮脂腺 . . . . . 315  
 非神経性要素 . . . . . 158  
 脾柱材 (Milzbalken) . . . . . 188  
 泌尿器系 . . . . . 268  
 被覆細胞 . . . . . 165, 353  
 皮膚ノ構造 . . . . . 305  
 披裂軟骨 . . . . . 263  
 脾實質 (Milzparenchym) . . . . . 188  
 脾洞 (Milzsinus) . . . . . 187

肥胖細胞 (Mastzelle) . . . . . 53, 89, 92, 94  
 氷結切片 (Gefrierschnitte) . . . . . 364  
 氷結切片染色例 . . . . . 371  
 表面膜 . . . . . 5  
 ヒアロプラスマ (Hyaloplasma) . . . . . 7  
 ヒノビウス幼蟲 . . . . . 324

**フ**

副核 . . . . . 6  
 複管狀腺 . . . . . 78  
 複觸細胞 . . . . . 168  
 複胞狀管狀腺 . . . . . 79  
 複胞狀腺 . . . . . 79  
 副睾丸管 (Ductus epididymidis) 286, 287  
 副睾丸附屬體 . . . . . 289  
 副甲狀腺 . . . . . 213  
 副睪管 . . . . . 252  
 副腎 . . . . . 217, 218  
 副卵巢 (Epooophon) . . . . . 297  
 復成法 (Rekonstruktion) . . . . . 360  
 腹膜 . . . . . 259  
 不染色質 . . . . . 15  
 不等分分裂 . . . . . 38  
 噴門腺 . . . . . 237, 238  
 ファテルーパチニ氏小體 (Vater-Pacini) . . . . . 171, 305  
 ファンギーソン (van Gieson) . . . . . 376  
 フイブリレン (Fibrillen) . . . . . 9  
 フイブロプラステン (Fibroblasten) . . . . .  
 . . . . . 91, 93  
 フェルブング (染色) . . . . . 369  
 フーク (Robert Hooke) . . . . . 1  
 フォルクマン氏管 . . . . . 196  
 フォルクマン氏小管 (Volkmann) . . . . . 193  
 フォルマリン (Formalin) . . . . . 365  
 フリンメルエピテル (Flimmerepithel) . . . . .  
 . . . . . 72  
 フレンムミンク (Flemming) . . . . . 8, 366

**ヘ**

平滑筋纖維 . . . . . 120, 128  
 閉塞堤 . . . . . 62, 69



平面的描畫復成法 . . . . . 361  
 表皮(Epidermis) . . . . . 305, 306  
 表皮分裂 . . . . . 38  
 邊緣帶 . . . . . 198  
 ヘクセンミルヒ(Hexenmilch) . . . 321  
 ヘマトイデン結晶(Haematoidin 結  
 晶) . . . . . 58  
 ヘマトキシリン(Haematoxylin) . . 374  
 ヘテロクロモソーム(Heterochro-  
 mosomen) . . . . . 27  
 ヘミン結晶(Haemin 結晶) . . . . 58  
 ヘモグロビン(Haemoglobin) . . . 46, 47  
 ヘモグロビン結晶(Haemoglobin 結  
 晶) . . . . . 57  
 ヘルプスト氏小體(Herbst 氏小體) 171  
 ヘンレ氏層(Henle) . . . . . 310  
 ヘンレ氏蹄係(Henle) . . . 270, 274, 275  
 ヘンレ氏蹄係細部(Henlesche  
 Schleife) . . . . . 272  
 ヘンゼン(Hensen)氏細胞 . . . 83, 348  
 ヘンゼン氏中盤(Hensen) . 123, 124, 125

ホ

蜂窠状説 . . . . . 7  
 放射繊維 . . . . . 325, 332  
 胞心細胞 . . . . . 74, 75, 250, 251  
 包皮(Praeputium) . . . . . 201, 202  
 包皮垢 . . . . . 202  
 包皮腺(Gl. praeputialis) . . . . . 202  
 包埋法 . . . . . 367  
 泡沫状説 . . . . . 7  
 縫合 . . . . . 196  
 泡状空泡(Vakuolen) . . . . . 11  
 胞状腺 . . . . . 77  
 泡状組織 . . . . . 97, 101, 102  
 泡状濾胞(Folliculus vesiculosus,  
 Graaf) . . . . . 204  
 珙胞器 . . . . . 229, 231  
 珙胞細胞 . . . . . 230  
 珙胞質 . . . . . 223  
 珙胞稜柱 . . . . . 115  
 珙胞髓 . . . . . 231

ハウデン(Hoden) . . . . . 230  
 ホルクマン氏管(Volkmann) . . . . 106  
 ホルムグレン氏海綿状榮養體  
 (Holmgren) . . . . . 147  
 ホルモン(Hormone) . . . . . 79

マ

膜性蝸牛殻管 . . . . . 345  
 膜性螺旋板 . . . . . 346  
 膜性前庭領域 . . . . . 344  
 末梢神経 . . . . . 207  
 マイ・グリーンワルド氏法 . . . . . 331  
 マイボム氏腺(Meibom) . . . . . 340  
 マクラアクスチカ(Macula acustica)  
 . . . . . 84, 85, 345  
 マストツエレ(Mastzelle) . . . . . 53  
 マーゲン(Magen) . . . . . 239  
 マルクシャイデ(髓鞘) . . . . . 154  
 マルガリンクリスタレ(Margarin-  
 kristalle) . . . . . 11  
 マルピギ氏小體(Malpighi) . . . . .  
 . . . . . 182, 190, 268, 270

ミ

味覚細胞 . . . . . 82, 354  
 味器 . . . . . 353  
 味孔 . . . . . 353  
 味毛 . . . . . 82  
 味蕾 . . . . . 82, 84, 353, 354  
 脈絡叢上皮細胞 . . . . . 158  
 脈絡膜 . . . . . 159, 330, 331  
 脈絡膜弾力板 . . . . . 330  
 ミエロチテン(Myelozyten) . . . . . 54  
 ミエロブラステン(Myeloblasten) 54  
 ミオブラステン(Myoblasten) . . . 127  
 ミクろアクアリム(Mikroaquarium) 361  
 ミクロソーム(Mikrosomen) . . . . 7  
 ミクロトーム(Mikrotom) . . . . . 363  
 ミクロン(Mikron) . . . . . 3  
 ミトコンドリア(Mitochondria) . 7, 8, 10  
 ミトムレーレ(Mitomlehria) . . . . 8  
 ミユレル氏筋(Müllerscher Muskel) 332

ム  
 無核扁平板 . . . . . 266  
 無極性神経細胞 . . . . . 137  
 無鞘有髓神経 . . . . . 152  
 無鞘無髓神経 . . . . . 152  
 無水アルコール . . . . . 364  
 ムユレル氏液(Müller) . . . . . 363, 365

メ

迷走管(Ductus aberrans) . . . . . 288  
 メソデルム(Mesoderm) . . . . . 41, 44  
 メタファーゼ(Metaphase) . . . . . 26  
 メラニン顆粒 . . . . . 148  
 メゼンヒム(Mesenchym) . . . . . 42, 43

モ

毛圓錐(Haarzapfen) . . . . . 315  
 毛根 . . . . . 309, 310, 313  
 毛細血管 . . . . . 178  
 毛床(Haarbett) . . . . . 314, 315, 316  
 毛小皮(Haarkutikula) . . . . . 309  
 毛髮 . . . . . 308  
 毛乳頭 . . . . . 311  
 毛芽(Haarkeim) . . . . . 314  
 毛囊腺 . . . . . 315, 316  
 毛囊(Haarbalg) . . . . . 309  
 網膜 . . . . . 84  
 網膜構造 . . . . . 327  
 網膜視覚部 . . . . . 322, 324  
 網膜中心血管 . . . . . 339  
 毛様筋(Mm. ciliares) . . . . . 331  
 毛様小帯 . . . . . 335  
 毛様體 . . . . . 331, 334  
 網膜毛様體部 . . . . . 332  
 網様結締組織 . . . . . 186  
 網様體(Formatio reticularis) . . . 199  
 網状顆粒 . . . . . 145  
 網状説 . . . . . 8  
 網状組織 . . . . . 117, 118  
 網状軟骨 . . . . . 88  
 門脈 . . . . . 256

モノヌクレエル(Mononukleär) . . . 51  
 モルラ(Morula) . . . . . 39

ユ

輸出管 . . . . . 184  
 輸出小管 . . . . . 286, 287  
 輸精管 . . . . . 287, 288  
 輸精道 . . . . . 286  
 輸入管 . . . . . 184  
 輸尿道 . . . . . 275  
 輸卵管 . . . . . 297  
 有形結締組織 . . . . . 94  
 有鞘無髓神経 . . . . . 152, 153  
 有鞘有髓神経 . . . . . 152, 153, 154  
 有色結締組織 . . . . . 90  
 游走細胞 . . . . . 90, 93  
 有窓細胞(Gefensterte Zellen) . 208, 209  
 遊離終止 . . . . . 167  
 有毛細胞 . . . . . 348  
 幽門腺 . . . . . 240, 241

ヨ

羊膜(Amnion) . . . . . 301, 302, 303  
 翼状細胞 . . . . . 95  
 葉状乳頭 . . . . . 235

ラ

管内遊離終止 . . . . . 354  
 螺旋縁 . . . . . 346  
 螺旋器官 . . . . . 347  
 卵黄顆粒 . . . . . 12  
 卵黄小體 . . . . . 6  
 卵核(Eikern) . . . . . 35  
 卵球(Eiballen) . . . . . 293  
 卵細胞 . . . . . 2, 296  
 卵子形成(Oogenese) . . . . . 293  
 卵祖細胞(Ovogonien) . . . . . 293  
 卵巢(Ovarium) . . . . . 292  
 卵巢門 . . . . . 293, 297  
 卵胞膜(Theca folliculi) . . . . . 295  
 卵膜(Oolemma) . . . . . 295  
 梨子状細胞 . . . . . 70

ライシユマン(*Leishmann*) . . . . . 382  
 ラモニカハル(*Ramony Cajal*) . . . 379  
 ラリンクス (*Larynx*) . . . . . 260  
 ラビリントス(*Labyrinthus*) . . . . 343  
 ラブチャ(*Rhabdia*) . . . . . 123  
 ランヴィエ氏絞輪(*R. 氏絞輪*) . . . 154  
 ランヴィエ氏三分ノ一酒精  
 (*Ranvier*) . . . . . 363  
 ラングハンス細胞層(*Langhans*) . . 303  
 ランゲルハンス氏島(*Langerhans*) .  
 . . . . . 249, 250, 252

リ

梨子状細胞 . . . . . 15  
 立體的造形復成法 . . . . . 361  
 立毛筋 . . . . . 315  
 粒體桿 (*Chondriokonten*) . . . . . 10  
 粒體絲 (*Chondriomiten*) . . . . . 10  
 粒體集團 (*Chondriom*) . . . . . 10  
 輪廓乳頭 . . . . . 233  
 輪層間靱帯 . . . . . 171  
 淋巴球 . . . . . 51  
 淋巴系 . . . . . 183  
 淋巴結節(又淋巴腺) . . . . . 183, 184  
 淋巴毛細管 . . . . . 183  
 淋巴様組織 . . . . . 90, 118  
 淋母細胞(*Lymphoblasten*) . . . . . 54  
 淋巴洞 . . . . . 186  
 リオラン氏筋(*Riolan*) . . . . . 340  
 リニン(*Linin*) . . . . . 15  
 リットル氏尿道腺 . . . . . 279  
 リーヒエビテル(*Riechepithel*) . . . 353  
 リーヒツエレ(*Riechzelle*) . . . . . 353  
 リポフィルツエレ(*lipophile Zelle*) . 148  
 リポクローム (*Lipochrom*) . . . . . 148  
 リポホーベツエレ(*lipophobe Zelle*)  
 . . . . . 148, 149  
 リーゼンツエレ (*Riesenzelle*) . . . . 13  
 リーベルキン氏腺(*Lieberkühn*) . . .  
 . . . . . 243, 245  
 リンホチート(*Lymphozyt*) . . . . . 51  
 リンホブラステン(*Lymphoblasten*)

. . . . . 54  
 リンゼ (*Linse*) . . . . . 333

ル

涙器 . . . . . 342  
 涙小管 . . . . . 342  
 涙腺 . . . . . 342  
 涙囊 . . . . . 342  
 涙阜 . . . . . 341  
 縷絲状説 . . . . . 8  
 ルーエンデ・ワンデルツエレ . . . .  
 (*ruhende Wanderzelle*) . . . . . 93  
 ルフイニ氏小體(*Ruffini 氏*) . . . . 173  
 ルンゲ (*Lunge*) . . . . . 264

レ

攣縮性 (*Kontraktilität*) . . . . . 22  
 連錢状 . . . . . 45  
 連合部 . . . . . 272  
 Leber . . . . . 253  
 レチクルムテオリー (*Retikulum-*  
*theorie*) . . . . . 8  
 レゾルチンフクシン (*Resorcin-*  
*fuchsin*) . . . . . 376

ロ

濾胞細胞 . . . . . 294  
 濾胞水 . . . . . 296  
 濾胞膜 (*Theca folliculi*) . . . . . 294  
 濾胞上皮 (*Follikelepithel*) . . . . . 293

ワ

ワイゲルト(*Weigert*) . . . . . 134  
 ワレル (*Waller 氏法則*) . . . . . 134  
 ワンデルツエレ(*Wanderzelle*) . . . 50  
 ワーベンテオリー(*Wabentheorie*) . . 7

ガ

外陰部 . . . . . 301  
 外顆粒層 . . . . . 326, 324  
 外基礎骨板層 . . . . . 105  
 外基礎板 . . . . . 193

外境界膜 . . . . . 324  
 外筋鞘 (*Perimysium ext.*) . . . . . 191  
 外腱膜 . . . . . 191  
 外根鞘 . . . . . 313  
 外主要層 . . . . . 200  
 外神経膜(*Perineurium*) . . . . . 165, 207  
 外聽道 . . . . . 350  
 外胚葉 . . . . . 39, 41  
 外膜 . . . . . 178, 179  
 外膜(子宮) . . . . . 300  
 外膜細胞(*Perizyten*) . . . . . 178  
 外網様層 . . . . . 325  
 外淋巴 . . . . . 343  
 外耳 . . . . . 350  
 外弾力膜 . . . . . 178  
 外分泌腺 . . . . . 72  
 外分泌腺分類 . . . . . 78  
 顎下腺 . . . . . 80, 225, 226  
 眼球(*Bulbus oculi*) . . . . . 322  
 眼球網膜 . . . . . 323  
 眼球ノ脈管 . . . . . 338, 339  
 眼瞼 . . . . . 339  
 眼瞼舉筋 . . . . . 341  
 眼瞼腺(*Gl. ciliaris*) . . . . . 318  
 眼瞼軟骨 (*Tarsus*) . . . . . 341  
 岩様部節(*Ggl. petrosuni*) . . . . . 210  
 ガストルラ (*Gastrula*) . . . . . 39

ギ

技術一斑 . . . . . 355  
 擬單極細胞 . . . . . 137  
 ギームザ氏染色 . . . . . 382

グ

グラヌラ(*Granula*) . . . . . 9  
 グラヌラテオリー(*Granulatheorie*) . 8  
 グラーフ氏濾胞 . . . . . 293, 294  
 グリソン氏鞘 . . . . . 254  
 グリヤ細胞 . . . . . 162  
 グロムス・カロチクム(*Glomus*  
*caroticum*) . . . . . 211

ゲ

原形質 . . . . . 5, 139  
 原形質解離 . . . . . 5  
 原形質顆粒(*Plasmosomen*) . . . . . 10  
 原形質環流 (*Protoplasmaströmung*) . 20  
 原形質突起 . . . . . 61  
 原形質膜 . . . . . 4, 47  
 原口(*Urmund*) . . . . . 40  
 原始髓腔 . . . . . 112  
 原始卵(*Primordialei*) . . . . . 293  
 原纖維(*Fibrillen*) . . . . . 9, 88  
 原纖維圍繞質 . . . . . 150  
 限外顯微鏡 . . . . . 357  
 減數分裂 . . . . . 32  
 原腸(*Urdarm*) . . . . . 40  
 原腎(*Urnere*) . . . . . 288  
 ゲシユマツクスクノスベ(*Geschma-*  
*eksknospe*) . . . . . 353  
 ゲラチン包埋(*Gelatin*) . . . . . 368  
 ゲルラハ(*Gerlach*) . . . . . 134

ゴ

ゴルヂ型細胞(*Golgi*) . . . . . 139  
 ゴルヂ氏黑色反應(*Golgi*) . . . . . 377  
 ゴルヂ内網 . . . . . 11, 147  
 ゴルヂ網 . . . . . 6

ザ

材料取扱 . . . . . 361  
 ザルコレンマ(*Sarkolemma*) . . . . 121

ジ

耳殻 . . . . . 351  
 耳下腺(*Gl. parotis*) . . . . . 221, 222  
 耳下腺管 . . . . . 221  
 耳喇叭管 . . . . . 349  
 軸索 . . . . . 153  
 軸索丘 . . . . . 151  
 軸索原質(*Axoplasma*) . . . . . 157  
 軸索突起(*Neurit*) . . . . . 151  
 實質(又ハ軟質)(*Pulpa*) . . . . . 184

樹枝状突起 . . . . . 135, 150  
 受精現象 . . . . . 36  
 重層圓柱上皮 . . . . . 64, 67  
 重層顔毛上皮 . . . . . 68  
 重層扁平上皮 . . . . . 64, 66  
 十二指腸 . . . . . 241  
 十二指腸腺 . . . . . 241  
 絨毛 . . . . . 246  
 絨毛間腔 . . . . . 303  
 絨毛尖 . . . . . 244  
 絨毛中心腔 . . . . . 244  
 絨毛膜(Membrana chorii) . . . . . 302, 303  
 絨毛ノ血管 . . . . . 247  
 循環系 . . . . . 176  
 潤骨板 (Schaltlamelle) . . . . . 193  
 純口腔漿液腺 . . . . . 221  
 純口腔粘液腺 . . . . . 223  
 純粘液腺 . . . . . 223  
 準備期 . . . . . 26  
 女子生殖器 . . . . . 292  
 女子尿道 . . . . . 277  
 上神経節 . . . . . 210  
 上神経膜(Epineurium) . . . . . 165  
 上皮細胞ノ分化 . . . . . 85  
 上皮鞘 . . . . . 232  
 上皮小體 . . . . . 213  
 上皮組織 . . . . . 61  
 上皮組織ノ分類圖 . . . . . 64  
 上皮内腺 . . . . . 73  
 上皮ノ内面的分化 . . . . . 86  
 静脈(Venen) . . . . . 180  
 上脈絡板 . . . . . 330  
 腎 . . . . . 268  
 腎ノ血管 . . . . . 276  
 腎盂 . . . . . 275  
 腎小管 . . . . . 268  
 腎盞(Nierenkelch) . . . . . 275  
 腎髓質 . . . . . 274, 275  
 腎動脈 . . . . . 275  
 閏管 . . . . . 74  
 閏骨板層 . . . . . 106  
 靱帯 . . . . . 197

蕈状乳頭 . . . . . 233  
 ジェンナー氏法 . . . . . 381  
 ジンチチウム(Synzytium) . . . . . 14  
 ジンネスエピテル(Sinnesepithel) . . . . . 84  
 ジンネスネルヘンツェレ  
 (Sinnesnervenzellen) . . . . . 84

ズ

髓溝 . . . . . 41  
 髓索(Markstrang) . . . . . 186  
 髓質 . . . . . 185  
 髓質(副腎) . . . . . 219  
 髓鞘 . . . . . 152  
 髓板 . . . . . 40

ゼ

舌(Zunge) . . . . . 233  
 舌下腺 . . . . . 223  
 舌體 . . . . . 234  
 前角 . . . . . 198  
 全體分裂 . . . . . 37  
 前中心廻轉皮質 . . . . . 201  
 前庭神経節 . . . . . 210  
 前庭膜 . . . . . 346  
 前毛細血管 . . . . . 178  
 前舌腺 . . . . . 227  
 前象牙質 . . . . . 116  
 ゼールム(Serum) . . . . . 45  
 ゼーブルプル(Sehpurpur) . . . . . 328

ゾ

造形小體(Plastosomen) . . . . . 10  
 造骨細胞 . . . . . 109, 110, 111, 113  
 造齒細胞(Odontoblasten) . . . . . 114, 230  
 造珐瑯質細胞 . . . . . 232  
 象牙質 . . . . . 114, 227  
 ゴーレンプラツテ(Sohlenplatte) . . . . . 166

ダ

第一次胚葉 . . . . . 40  
 第一次濾泡(Primärfollikel) . . . . . 293, 294  
 大單核白血球 . . . . . 52

大腸血管 . . . . . 247  
 大脳神経節 . . . . . 202  
 大脳皮質 . . . . . 199, 200  
 大脳皮質層序 . . . . . 202  
 大淋巴管 . . . . . 183  
 大淋巴球 . . . . . 52  
 大静脈 . . . . . 182  
 大舌下腺 . . . . . 224  
 大動脈 . . . . . 177, 179  
 橢圓體(Ellipsoid) . . . . . 327  
 脱灰法 . . . . . 369  
 脱水 . . . . . 367  
 脱落細胞(Deciduaellen) . . . . . 303  
 男子生殖器 . . . . . 280  
 男子尿道 . . . . . 278  
 彈性軟骨 . . . . . 88  
 彈性網 . . . . . 95  
 彈力纖維 . . . . . 90, 91  
 彈力纖維染色(Weigert) . . . . . 376  
 彈力組織 . . . . . 88  
 彈力軟骨 . . . . . 100  
 彈力板 . . . . . 95  
 ダイテルス型(Deiters) . . . . . 139  
 ダイテルス氏細胞(Deiters) . . . . . 83, 348

ヂ

ヂスココンチヌイテート説  
 (Discontinuität) . . . . . 174  
 ギプロソーマ(Diplosoma) . . . . . 6, 16, 17  
 ギュモルチエ(Dumortier) . . . . . 1

テ

テスメ氏膜(Desemet) . . . . . 337  
 テックエピテル(Deckepithel) . . . . . 65

ト

瞳孔括約筋 . . . . . 333  
 瞳孔散大筋 . . . . . 333  
 動脈 . . . . . 178  
 ドアイエル氏神経丘(Doyer) . . . . . 166  
 ドリュゼンエピテル(Drüsenepithel) . . . . . 71

バ

媒染色素 . . . . . 373  
 バキナ(Vagina) . . . . . 300  
 バイヤルジエール氏線 . . . . . 202  
 バルトリン氏腺(Bartholin) . . . . . 301  
 バザルフィラメンテ(Basalfilament) . . . . . 80

ビ

鼻腔 . . . . . 259  
 描寫法 . . . . . 360  
 ビオブラステン(Bioblasten) . . . . . 9  
 ビュルステンザウム(Bürstensaum) . . . . . 270  
 ビールショウスキー(Bielschowsky) . . . . . 379  
 ビポラレツェレ(Bipolare Zellen) . . . . . 325  
 ビンネンネツツ(Binnenetz) . . . . . 81  
 ビンデゲウエベ(Bindewebe) . . . . . 88, 90

ヴ, フ

物質代謝 . . . . . 22  
 部分分裂 . . . . . 38  
 分極装置 . . . . . 357  
 分子運動 . . . . . 22  
 分子層 . . . . . 203, 204  
 分立期 . . . . . 26, 28  
 分離法 . . . . . 363  
 分裂現象(受精後) . . . . . 37  
 分裂ニ要スル時間 . . . . . 30  
 分泌顆粒 . . . . . 80  
 分泌管 . . . . . 74, 75  
 分泌小管 . . . . . 11  
 分泌現象 . . . . . 80  
 ヴェジクロエゼス・ゲウエベ  
 (Vesikulöses Gewebe) . . . . . 101, 102  
 ブアン(Bouin) . . . . . 366  
 ブラストールラ(Blastula) . . . . . 39  
 ブリツケ氏筋(Brücke) . . . . . 331  
 ブルツフ氏膜(Bruche Membran) . . . . . 333  
 ブルート(Blut) . . . . . 44  
 ブルトインゼル(Blutinsel) . . . . . 55  
 ブルートプラスマ(Blutplasma) . . . . . 45  
 ブルトプレツチヘン(Blutplättchen) . . . . . 45

- 鞭毛運動 . . . . . 21  
 ベーツ氏巨大細胞(Beetz) . . . . . 144  
 ベルグマン氏膠質細胞 . . . . . 206  
 ベレヒツエレ(Belegzelle) . . . . . 74, 240
- ホ**
- 膀胱 . . . . . 275, 276, 278  
 膀胱上皮 . . . . . 277  
 旁峯丸(Paralidymis) . . . . . 288  
 傍細胞(Belegzellen) . . . . . 240  
 旁神経節(Paraganglien) . . . . . 211  
 紡錘筋繊維 . . . . . 192  
 紡錘體終止 . . . . . 167, 172  
 傍卵巢(Parophoron) . . . . . 297  
 ボウマン氏小盤(Bowmannsche Scheibe) . . . . . 126  
 ボウマン氏囊(Bowman) . . . . . 270  
 ボウマン氏膜(Bowman) . . . . . 337  
 ボラクスカルミン(Boraxkarmin) . . . . . 375
- ハ**
- ハイ顆粒(=Granula) . . . . . 157  
 バイレルツエレン(Pfeilerzellen) . . . . . 347  
 パネト氏細胞(Paneth) . . . . . 243  
 パラフィン(Paraffin)切片染色例 370  
 パラフィン包埋 . . . . . 367, 368  
 パラリニン(Paralinin) . . . . . 14  
 パラカルミン(Parakarmin) . . . . . 374  
 パラガングリエン . . . . . 211, 219  
 パラヂチミス . . . . . 288
- バルテノゲネーゼ(Parthenogenese) 38  
 パール・ワイゲルト(Pal-Weigert) . . . . . 377  
 パンクレアス(Pankreas) . . . . . 249
- ピ**
- ピレニン(Pyrenin) . . . . . 15  
 ピロルスドリュエーゼ(Pylorusdrüse) 240
- プ**
- プラストソーム(Plastosomen) . . . . . 10  
 プラスマストラールング  
 (Plasmastrahlung) . . . . . 17  
 プラスマツエレ(Plasmazelle) . . . . . 52, 94  
 プラスマメンブラン(Plasma membran) . . . . . 4  
 プラソモソーム(Plasmosomen) . . . . . 10  
 プルキンネ氏細胞層 . . . . . 203, 204, 205  
 プルバ(齒髓) . . . . . 233  
 プレクズス・ミエンテリクス(Plexus myentericus) . . . . . 248, 249  
 プロイラ(Pleura) . . . . . 266  
 プロトプラズマ(Protoplasma) . . . . . 5  
 プロファーゼ(Prophase) . . . . . 26
- ペ**
- ペリクラ(Pericula) . . . . . 4
- ポ**
- ポラリザチオンスアパラート  
 (Polarisationsapparat) . . . . . 357  
 ポリヌクレエル(Polynukleür) . . . . . 51

昭和三年一月五日第一版發行  
 昭和十年五月二十日第二版印刷  
 昭和十年五月廿五日第二版發行

組織學要義

不許複製



正價金七圓五拾錢

著者 平光吾一  
 發行者 鈴木幹太  
 東京市本郷區龍岡町三十六番地  
 印刷者 加藤晴吉  
 東京市本郷區湯島切通坂町五十一番地  
 印刷所 合資正文舎第二工場  
 東京市本郷區湯島切通坂町十五番地

發行所 南山堂書店

東京市本郷區龍岡町三十一番地  
 電話小石川四二三・四七五七番  
 振替東京六三三八番

491.11-H64ウ



1200500743821

終