

INDEX

数字・記号

I 型肺胞上皮細胞	110
II 型肺胞上皮細胞	110
3つ組	82

A

acellular cementum	133
alveolar bone	147
alveolar duct	107
alveolus	107
ameloblast	131, 177
amelogenesis	177
anus	76
articular cartilage	44
articular cavity	48
articular disc	190
articular meniscus	48
autonomic nerve	50
axon	53
A 細胞	86

B

basal cell	32
basal membrane	30
basophil	49
bell stage	176
bile	78
blood	44
bone	44

bronchiolus	105
bud stage	176
B 細胞	86

C

cap stage	176
capsule	68
cardiac muscle	56
cartilage	44
cellular cementum	133
cementoblast	132
cementocyte	132
cementogenesis	178
cementum	132
central nerve	50
central nervous system	120
cervical loop	178
chondrocyte	44
circular system	66
cone cell	112
connective tissue	30
crown	130
crypt	76
C 細胞	91

D

dental lamina	176
dental papilla cell	177
dental pulp	133
dentin	132

dentinogenesis	177
D 細胞	86

E

ECM	32
enamel	131
endochondral ossification	47
endocrine organs	88
eosinophil	49
ependymal cell	55
epidermis	30
epithelial appendix	32
epithelial cell	30
epithelial diaphragm	178
epithelial rest of Malassez	178
epithelial tissue	30
erythrocyte	49
esophagus	76
extracellular matrix	32

F

fibroblast	32
fibrocartilage	44
follicular epithelial cells	102

G

gastric organs	76
germinal center	68
gingiva	146

glands..... 32
 glial cell 55
 glomerulus..... 94
 goblet cell..... 30
 granule cell 120
 growth cartilage..... 44, 47
 gum..... 146

H

Haversian canal 44
 Haversian system..... 44
 hepatic lobule..... 77
 Hertwig's epithelial root sheath
 178
 HE 染色..... 20
 hyaline cartilage..... 44
 hypodermis..... 32
 hypothalamus 88

I

initial stage..... 176
 inner enamel epithelium..... 177
 integument..... 30

K

KB 染色..... 23
 keratinocyte..... 30
 kidney 94
 kidney corpuscle..... 94

L

large lymphocyte..... 49
 larynx..... 170

lingua..... 170
 lingual papilla..... 170
 lining mucosa..... 154
 lymphatic organs..... 68
 lymphatic system..... 66
 lymph node..... 68
 lymph nodule..... 68
 lymphoepithelial symbiosis..... 155
 lymph vessels..... 68

M

masticatory mucosa..... 154
 matrix formation stage..... 177
 maturation stage..... 177
 mesenchyme..... 32
 MG 染色..... 22
 microvilli..... 30, 77
 monocyte..... 49
 motor nerve..... 50
 mucosal epithelium..... 30
 mucosal fold..... 77
 muscle tissues..... 56
 myelin sheath..... 53
 M線..... 58

N

nasal cavity 105
 nephron..... 94
 nerve tissues..... 50
 neutrophil..... 49
 nurse cell..... 100

O

odontoblast..... 132, 177

oocyte..... 102
 oral cavity..... 76
 osteoblast..... 42, 147
 osteocyte..... 42, 44, 147
 osteon..... 44
 ovarian follicle..... 102
 ovary..... 102

P

parotid gland..... 165
 PAS 染色..... 22
 periodontal ligaments..... 147
 periodontal membrane..... 147
 peripheral nerve..... 50
 pituitary gland..... 88
 platelet..... 49
 podocyte..... 95
 pulmonary lobule..... 105
 Purkinje cell..... 54
 Purkinje fiber..... 62
 pyramidal cell..... 120

R

RA..... 177, 184
 reproductive organs..... 100
 respiratory organs..... 105
 retina..... 112
 rod cell..... 112
 root..... 130
 ruffled-ended ameloblast..... 177

S

SA..... 177, 184
 sensory nerve..... 50

sensory organs	112
Sertoli cell	100
skeletal muscle	56
small lymphocyte	49
smooth-ended ameloblast	177
smooth muscle	56
special connective tissues	44
specialized mucosa	154
spermatocyte	100
sublingual gland	165
submandibular gland	165
submucous tissue	32
synovial cell	48

T

TB染色	22
tegmental cell	30
testis	100
tongue	170
tonsil	155
tooth germ	176

U~Z

urinary organs	94
villus	76
Volkman's canal	44
Waldeyer's ring	155
Z線	58

あ

アーティファクト	26
アウエルバッハの神経叢	79, 80
足細胞	95, 96
アセチルセルロース・フィルム	28

暗帯	58, 60
アンドレーゼン条	132, 140, 142, 151
鞍部	152

い

胃	76, 80
移行上皮	30
胃小窩	79, 80
一次精母細胞	100
一次卵胞	102, 104
一次リンパ小節	73
胃底腺	79, 80
伊東細胞	82
胃粘膜上皮	79
陰窩	76, 81, 155, 162, 163
陰窩部	36

う

裏返しの脳	120
ウルトラミクロトーム	19
運動神経	50
運動野	123

え

永久歯歯胚	182
永久歯堤	181
永久歯の萌出	186
栄養血管	70, 71, 72
エナメル横紋	135, 137, 139
エナメル芽細胞	131, 177, 183, 185
退縮期の	189
エナメル器	176
エナメル質	131, 135, 137, 184

—形成	177, 183
エナメル小柱	135, 137, 139, 143
エナメル叢	139
エナメル象牙境	137
エナメル紡錘	137
エナメル葉	137, 139
エブネル腺	166, 171, 173, 174
エブネル線条	132, 140
エボン包埋	19
遠位尿細管	95, 96
延髄	126

お

横紋	58, 60, 61
オーエンの外形線	137
オスミウム染色	22
オトガイ孔	151
オリーブ核	126

か

回	120
外エナメル上皮	183
灰化条	141
外顆粒層	
網膜の—	116
大脳皮質の—	123
外基礎層板	46
介在層板	46
介在板	61
介在部	
腺臓外分泌部の—	85
唾液腺の—	164, 167, 168
開初期	176, 179
外錐体細胞層	123
外側基板	147

外弾性板	70, 72	加齢象牙質	137, 151	基底板	118
灰白質	54, 120	感覚器	112	基底膜	30, 32, 109
外皮	30	感覚神経	50	ギムザ染色	22
外分泌部	85	眼球	112, 116	球間象牙質	135, 137, 139, 140
外膜	70, 71, 72	眼瞼	117, 180	球間網	151
蓋膜	118	眼瞼結膜	117	嗅球	115
海綿状骨	34	肝細胞	41	臼後腺	166
外網状層	116	間細胞	103	嗅細胞	115, 119
外有毛細胞	118	肝細胞索	41, 82	臼歯	137
下顎骨	180	間質	42	吸収上皮	30, 81
下顎歯胚	182	桿状細胞	74	吸収上皮細胞	36
下顎小白歯部	150	肝小葉	41, 77, 82, 83	弓状核	88
下顎大白歯群	153	関節円板	190, 193	球状石灰化	132, 184
下顎頭軟骨の痕跡	193	関節窩	193	球状層	93
下顎乳白歯群	152	関節腔	48	嗅上皮	115, 119
下顎乳白歯の交換	189	関節軟骨	34, 44, 47, 48	嗅神経	119
蝸牛	115, 118	関節半月	48	嗅腺	119
蝸牛管	115, 118	関節包	34, 48	頬腺	158, 166
蝸牛神経	115	汗腺	34, 157	頬粘膜	158
蝸牛頭頂部	115	肝臓	41, 77, 82, 83	曲精細管	103
角化重層扁平上皮	157	桿体細胞	112, 116	曲尿細管	96
顎下腺	165, 168	眼胞	180	筋	48, 56
角化層	30	間葉	32	近位尿細管	95, 96
顎関節	190, 192	間葉組織	42	筋型動脈	66, 72
角膜	112, 116	灌流固定法	19	筋原線維	61
下歯槽神経	180			筋周膜	59
下垂体	88, 90			筋上膜	59
褐色脂肪細胞	40			筋神経接合部	58
滑膜細胞	48, 193			筋線維	58
カナダバルサム	20			筋層	36, 38
ガラス上のゴミや傷	26			筋内膜	59
顆粒細胞	120			筋紡錘	59
顆粒層					
表皮の——	30				
小脳皮質の——	54, 124				
顆粒層黄体細胞	104				

き

気管	109	基底板	118
器官形成期	179	基底膜	30, 32, 109
気管腺	109	ギムザ染色	22
気管軟骨	44, 109	球間象牙質	135, 137, 139, 140
基質形成期	177, 183, 185	球間網	151
基底細胞	32, 119	嗅球	115
基底線条	167	臼後腺	166
基底層	30	嗅細胞	115, 119
		臼歯	137
		吸収上皮	30, 81
		吸収上皮細胞	36
		弓状核	88
		球状石灰化	132, 184
		球状層	93
		嗅上皮	115, 119
		嗅神経	119
		嗅腺	119
		頬腺	158, 166
		頬粘膜	158
		曲精細管	103
		曲尿細管	96
		筋	48, 56
		近位尿細管	95, 96
		筋型動脈	66, 72
		筋原線維	61
		筋周膜	59
		筋上膜	59
		筋神経接合部	58
		筋線維	58
		筋層	36, 38
		筋内膜	59
		筋紡錘	59
		区域気管支	110

クッパー細胞	82
グラーフ卵胞	102, 104
クライオスタット	19
クララ細胞	110
グリア細胞	55
グリソン鞘	82, 83
クリューバー = バレラ染色	23

け

形質細胞	38
血液	44, 49
血管	42, 58
——の血管	70
——の神経	70
血管網	108
血球観察	22
結合組織	30, 32
血小板	49
結腸	38
結腸ヒモ	38
結膜	117
血流量調節	95
ケラチン形成細胞	30
原始卵胞	102, 104
瞼板	117
瞼板腺	117
研磨切片	28

こ

溝	120
好塩基球	49
口蓋形成	180
口蓋後部	160
口蓋垂	161
口蓋垂筋	161

口蓋腺	160, 166, 184
口蓋前部	159
口蓋突起	180
口蓋粘膜	160
口蓋扁桃	162
後角	55, 127
光学顕微鏡	23
睪丸	100
光輝線	61
口腔	76
口腔粘膜	154, 161
光源温度	24
光源絞り	24
膠原線維	32, 38, 44
硬口蓋部	159
咬合面陥凹部	139
虹彩	116
好酸球	49
甲状腺	91
甲状軟骨	40, 44
口唇	156
口唇腺	166
口唇粘膜	157
後舌腺	163
好中球	49
喉頭	40, 170, 175
咬頭	182
喉頭蓋腺	175
喉頭蓋軟骨	175
喉頭腺	40
肛門	76
後葉	90
口輪筋	157
呼吸器	105
呼吸細気管支	110
呼吸上皮	108, 109, 159, 161

呼吸粘膜	40
鼓室階	115, 118
孤束核	126
骨格筋	56
——の横断	59
——の縦断	58, 60
骨芽細胞	42, 147, 187
骨幹部	47
骨吸収	153
骨細胞	42, 44, 46, 147
骨髄	34, 47
骨単位	44
骨添加	153
骨膜	34, 47
固定	18
鼓膜	115
固有細気管支	110
孤立リンパ小節	36
コル	152
コルチ器	115, 118
混合腺	161, 168
混合腺房	164
コンデンサー絞り	24
コンデンサーレンズ	23

さ

サービカルループ	178
細気管支	105
細静脈	72
細動脈	72
細胞間基質	32
細胞希薄層	142
細胞稠密層	142
細網線維	32, 41, 75
杯細胞	30, 36, 38, 40, 81, 110

作製法	18
裂け	27
坐骨神経	52
錯角化	30
さや動脈	74

し

耳下腺	165, 167
歯冠	130
糸球体	94, 96
軸索	53
歯根	130
歯根吸収	189
歯根象牙質	135
歯根膜	147, 149
——形成	178
歯根膜主線維	147
歯根膜線維	151
視索上核	88
支持細胞	119
歯周靭帯	147
視床下部	88
耳小骨	115
糸状乳頭	170, 172
茸状乳頭	170, 172
視神経円板	116
視神経細胞層	116
視神経線維層	116
歯髄	133
歯髄頂	139
歯髄表層	140, 142
指節骨	34
歯槽骨	147
歯槽歯肉境	147, 149
歯槽粘膜	147, 149

膝関節	48
室傍核	88
歯堤	176
歯導索	188
歯導帯	188
歯肉	146, 149
歯肉血管叢	147, 151
歯肉溝上皮	146, 149
歯肉溝滲出液	147
歯乳頭細胞	177, 183
歯胚	176
脂肪	72, 73, 159, 160
シャーピー線維	147, 149, 151, 152
集合管	95, 96
終枝	135
縦走筋	36
重層扁平上皮	30
十二指腸	36
十二指腸腺	36
周皮細胞	66
修復象牙質	137, 151
終末細気管支	110
絨毛	76, 81
絨毛部	36
主細胞	79, 80
主枝	135
樹状突起	54
主睪管	85
シュミット・ランターマン切痕	53
シュワン細胞	58
循環器系	66
上衣細胞	55, 124
漿液性	164
漿液腺	161
漿液腺房	164, 168
漿液半月	164, 169

消化器	76
上顎臼歯部	184
上顎前歯部	148
上顎洞	159
上顎乳臼歯部	185
小白歯	136, 138, 144
硝子体	112
硝子軟骨	44
鐘状期	176
——後期	182, 183
——初期	181
小唾液腺	164, 173
小腸	76
小脳	54, 124
小脳髓質	54
小脳皮質	54
上皮	
——の肥厚	179
——の付属器官	32
上皮隔膜	178, 185
上皮細胞	30
上皮小体	92
上皮真珠	182
上皮組織	30
上皮稜	34, 173
静脈	66
静脈洞	157
小葉間結合組織	83
小葉間静脈	82
小葉間胆管	82
小葉間導管	85
小葉間動脈	82
食道	76, 109
食道胃移行部	79
食道腺	79
食道粘膜上皮	79

自律神経	50
しわ	26
心筋	56, 61
心筋細胞	61
神経	50
神経角質	52
神経周膜	52
神経上膜	52
神経性下垂体	90
神経線維	52
神経線維束	52, 151
神経堤細胞	179
腎小体	94, 96
浸漬固定法	19
腎臓	94, 96
靱帯	34, 48
腎単位	94
真皮	34
真皮乳頭	34
心脈管系	66

す

髄質	
小脳——	54
脊髓——	55, 127
リンパ節——	73
副腎——	93
髄鞘	53
水晶体	112, 116, 180
脾臓	78, 85, 86
錐体	126
錐体細胞	112, 116, 120, 123
髄洞	73
髄放線	96
スケッチ	25

せ

精子	100, 103
精子細胞	100, 103
成熟エナメル質	187
成熟期	177
成熟卵胞	102, 104
星状網	183
生殖器	100
精巢	100, 103
精巢上体	103
精祖細胞	100, 103
成長軟骨	44, 47
成長板	48
精母細胞	100, 103
赤唇縁	157
脊髓	55, 120, 127
脊髓神経	53
赤脾髄	68, 74, 75
舌	170
石灰化球	135, 140, 141, 142
石灰化条	141
石灰化前線	140, 184, 185, 187
石灰化層板	141
舌下神経核	126
舌下腺	165, 169, 181
接眼レンズ	23
赤血球	49, 74
切歯	134
舌小胞	163
舌深動静脈	72
舌腺	166
舌乳頭	170
舌背	172
舌扁桃	163
セメント芽細胞	132
セメント細管	135

セメント細胞	132, 135
セメント質	132, 135
——吸収	153
——形成	178
——添加	153
セメント粒	151
セルトリ細胞	100, 103
セロイジン	19
腺	32
線維芽細胞	32, 42, 70
線維軟骨	44
前角	55, 127
全載標本	28
線条部	164, 167, 168
染色	20
染色ムラ	27
腺性下垂体	90
前庭階	115, 118
前庭窓	115
前庭膜	118
腺房	167
腺房中心細胞	85
腺房部	164
線毛	124
線毛上皮細胞	40
前葉	90

そ

爪	34
総肝管	84
双極細胞	116
象牙芽細胞	
.....	132, 140, 177, 183, 185
象牙芽細胞層	142
象牙芽細胞突起	132, 135, 137, 139

象牙細管	132, 139, 140, 142, 143, 151
象牙質	132, 139, 140, 185
——形成	177, 178, 183, 184
象牙前質	140, 183, 185
爪支帯	34
総歯堤	182
爪床	34
層状石灰化	132
総胆管	84
爪母基	34
側枝	135
束状層	93
咀嚼粘膜	152, 154, 159
疎性結合組織	32

た

大臼歯	141, 142, 143
胎児顔面	
発生 12～13 週齡の——	181
発生 16～17 週齡の——	182, 183
大食細胞	38
大腿骨頭	47
大唾液腺	164
大腸	76
大動脈	70, 71
大腦	120
大腦皮質	120, 123
対物レンズ	23
第四脳室	124
大リンパ球	49
唾液腺	164
多形細胞層	123
脱灰	19, 132
多列線毛上皮	30, 110, 159, 160, 161

単球	49
胆汁	78
弾性型動脈	66, 70, 71
弾性線維	32, 38, 44, 70, 72
単層円柱上皮	30
胆嚢	78, 84
淡明層	30

ち

チーズ状エナメル質	177, 184, 187
緻密骨	34
緻密斑	96
中央階	118
中型静脈	72
中間尿管	96
中心管	55
中心後回	120
中心静脈	41
中心前回	120
中心動脈	74
中枢神経	120
中脳	124
中膜	70, 71, 72
長管骨	46
腸腺	36
チョコレート状エナメル質	177, 184
直尿管	96
チン小帯	116

て・と

テクノビット樹脂包埋	19
頭蓋冠	42
凍結包埋剤	19
動静脈	73
透明帯	104

洞様血管	82
洞様毛細血管	74
トームス顆粒	135, 137
トームス線維	135
鍍銀染色	22
特殊心筋	62, 63
特殊粘膜	154
特殊標本	28
塗抹標本	22, 28
トルイジンブルー染色	22

な

内エナメル上皮	177, 181
内縁上皮	149
内顆粒層	116, 123
内基礎層板	46
内耳	115, 118
内錐体細胞層	123
内側基底板	147
内側毛帯	126
内弾性板	70, 72
内皮細胞	66, 70, 72, 82
内分泌器	88
内膜	70, 71, 72
内網状層	116
内有毛細胞	118
内輪層	38
軟口蓋部	160
軟骨	44
軟骨細胞	40, 44
軟骨単位	40
軟骨内骨化	47, 48
軟骨膜	40

に

二次精母細胞	100
二次乳頭	173, 174
二次卵胞	102, 104
二次リンパ小節	73
ニッスル小体	124
乳歯堤	181
乳歯の脱落	186
乳切歯の交換	188
乳糜管	36, 81
尿管	95
尿道	95

ね・の

ネフロン	94
粘液性	164
粘液腺	163
粘液腺房	157, 161, 164, 168
粘液胞	38
粘膜下層	
十二指腸の—	36
結腸の—	38
食道の—	79, 109
膀胱の—	98
気管の—	109
粘膜下組織	32, 160
粘膜筋板	
十二指腸の—	36
結腸の—	38
食道の—	79, 109
膀胱の—	98
粘膜固有層	
十二指腸の—	36
結腸の—	38
食道の—	79, 109

膀胱の—	98
粘膜上皮	30, 38, 109
粘膜ヒダ	36, 77, 80
脳幹	120

は

歯	130
—の交換	186
—の発生	176
肺	110
胚子顔面 (6週齢)	179
胚子顔面 (8週齢)	180
排出導管	164, 167, 169
肺小葉	105
胚中心	68, 74
肺胞	107, 110
肺胞管	107, 110
ハヴァース管	44, 46
ハヴァース系	44, 46
白質	54, 120
薄切	19
白脾髄	68, 74
破骨細胞	189
破歯細胞	189
パネート細胞	36
馬尾	127
パラフィン包埋	19
半規管	115
ハンター=シュレーゲル条	135
反転	27

ひ

鼻咽腔閉鎖部	161
ビオライト	20
被蓋細胞	30, 98

皮下組織	32, 34
鼻腔	105, 108, 159
鼻腔嗅上皮	119
鼻腔嗅部	115
脾索	75
皮脂腺	157
皮質	
小脳—	54
脊髓—	55, 127
リンパ節—	73
副腎—	93
微絨毛	30, 36, 38, 77
鼻腺	108
脾臓	68, 74, 75
脾柱	75
鼻中隔	159
筆毛動脈	74
脾洞	74, 75
泌尿器	94
皮膚	34, 157, 158
皮膚感覚器	34
被覆粘膜	154, 157, 158, 160, 161
皮膚支帯	34
ヒブラトーム	19
被膜	68, 73, 75
肥満細胞	38
表層粘膜細胞	80
表皮	30, 34

ふ

封入	20
—ゴミ	26
フォルクマン管	44, 46
副細胞	80
副腎	93

副鼻腔	108, 159
付着上皮	147
付着上皮部	149
プルキンエ細胞層	54, 124
プルキンエ線維	62
ブルネル腺	36
分化期	181
分子層	
小脳皮質の	54, 124
大脳皮質の	123

へ

平滑筋	56, 70, 72
平衡斑	115
壁細胞	79, 80
ベッツの大錐体細胞	123
ヘマトキシリン・エオシン染色	20
ヘリング小体	90
ヘルトヴィツヒの上皮鞘	178, 185
辺縁洞	73
扁桃	155
ペンフィールドのこびと	120
ヘンレのループ	95, 96

ほ

哺育細胞	100
膀胱	95, 98
傍糸球体細胞	96
帽状期	176, 180
縫線	126
放線冠細胞	104
包埋	19
傍濾胞細胞	91
ポーマン嚢	96
骨	44, 47, 48

ホルマリン色素	27
ホルモン	88

ま

マイボーム腺	117
膜内骨化	42
マクロファージ	38
睫	117
マッソン・ゴールドナー染色	22
マラッセの上皮遺残	147, 149, 178, 189

み

未完成歯	140
ミクロトーム	19
味孔	172, 173
味細胞	172, 173
密性規則性結合組織	32
密性不規則性結合組織	32
脈管	151, 159
脈管系	66
脈管神経隙	147
脈絡上皮	124
脈絡叢	124
脈絡叢細胞	124
脈絡膜	116
味蕾	171, 172, 173, 174, 175

む

無細胞セメント質	133
無小柱エナメル質	135, 143

め

明帯	58, 60
メサングウム細胞	96
メスマーク	26
メッケル軟骨	180

も

毛細血管	66, 72, 119
毛細胆管	82
網状層	93
毛包	42, 181
網膜	112, 116
毛様体	116
網様体	126
毛様体小帯	116

ゆ

有郭乳頭	171, 173
有棘層	30
有細胞セメント質	133
有髓神経	52
輸出細動脈	96
輪走筋	36
輸入細動脈	96
指	34

よ

幼児期下顎	187
葉状乳頭	171, 174

ら

蕾状期	176
ライスマー膜	118

ライディッヒ細胞	103
ラシュコフの神経叢	142
らせん神経	115
卵	102
卵管	104
卵管采	104
卵丘	102, 104
ランゲルハンス島	85, 86
卵巣	100, 102, 104
ランビエ絞輪	53
卵胞	102
卵胞上皮細胞	102
卵胞膜	102
卵胞膜黄体細胞	104
卵母細胞	102

り

リーベルキューン腺	36
梁柱	73
輪状溝	173
輪状ヒダ	36, 38, 81
リンパ管	68, 73
リンパ器官	68
リンパ小節	68, 73, 74, 75, 162
リンパ上皮共生	155, 162, 163
リンパ浸潤	147, 151
リンパ節	68, 73
リンパ洞	73

れ

レッチウス条	135, 137, 139
レプリカ標本	28
レプリカ・フィルム	28

ろ・わ

肋軟骨	44
濾胞	91
濾胞腔	91
濾胞細胞	91
濾胞傍細胞	91
ワルダイエルの咽頭輪	155