

索引

数字

3Rの原則	17
5つの自由	17

欧文

A ~ C

ABC法	139
Alu配列	203
Antigen retrieval	137
APB	185
BLAST	174
Brain Atlas	39
CT-Pro20	102
Cy5	164

D ~ F

DAB	144
DAPI	164
DIG RNA Labeling Kit	181
Digoxigenin (DIG)	171, 177
DNADynamo	174
EDTA脱灰	100
EDTAバッファー	137

FAA (ホルマリン/酢酸/アルコール)	26, 27
Fiji	222
FITC	164

G ~ I

G-Chelate Mild	100
G-Degrease	98
G-Fix	26, 27
G-NOX	98, 103
Genetyx	174
HALO	218, 227
Hemo-De	150
HE染色	114, 209
humane endpoint	22
ImageJ	218, 222
<i>in vitro</i> transcription法	171, 177
iPGell	89
ISH (<i>in situ</i> hybridization)	170

L ~ N

L4	44
LNA-oligoプローブ	170
LSAB法	139
MMB	19
Mouse on Mouse	144
NBF	26, 27

NBT / BCIP	185
NDP.view2	218

O・P

OCTコンパウンド	109, 123
Oligo DNAプローブ	170
PAS染色	216
PCRによる性判別	79
PDX	200
PFA	26, 137
pGEM-T Vector	178
Primer 3	176
Proteinase K	138, 188
Proteinase K濃度	186

R ~ T

RepeatMasker	176
RNase	49, 115
RNAプローブ	170
rRNA	200, 201
Smear Gell	89
Stringency wash	187
TAクローニング	178
TRITC	164
TUNEL染色	211

和文

あ行

アイソタイプコントロール	138, 149
亜鉛固定	26
アセトン	137
アバチン	20
アビジン	139
アポトーシス	211
アルカリ処理	183
安楽死	20
胃	60
一次抗体	138
遺伝子治療	199
イムノポリマー法	139
右心房	32
ウレタン	20
腋下動脈の切断	60
エタノール	96, 137
オートクレーブ処理	137
オルガノイド	91
温浴	137

か行

外因性遺伝子	199
回腸	63
解剖	16, 27
界面活性剤	137
外来性遺伝子	199

解離処理	161	クライオスタット	123
下顎	74	クライオモールド	108
蝸牛	71	クリオマウント	109, 123
核酸医薬	199	クリューバー・バレラ染色	214
加湿器	116	グルタルアルデヒド	26, 27
下垂体	41	クロロホルム	98
カセット	30	蛍光免疫染色	12, 160
画像解析	218	頸椎脱臼	21
顎下腺	52	血管	74
褐色脂肪	55	結腸	63
滑走式マイクローム	115	ゲノム上のリピート配列	174
カバースリップ	88	ケルンエヒトロート液	186
カミソリ	28	甲殻類	100
カルチャーインサート	89	抗原賦活化条件	135
カンシ	28	抗原賦活化処理	137
肝臓	44	後根神経節	44
灌流固定	27, 31, 36, 38	甲状腺	50
灌流固定ツールセット	33	硬組織	100
灌流固定による組織の形態の変化	48	酵素処理	138
気管	50	抗体濃度	133, 135
器具の滅菌	27	抗体の検索	128
既固定凍結ブロック	110, 123	硬パラフィン	103
キシレン	103, 137	硬膜	38
臼歯	74	古代試料	203
吸入麻酔薬	19, 21	骨髄	85
胸腺	52	骨組織	69
筋肉	80	固定	16
空間トランスクリプトーム	202	固定液	25, 96
空腸	63	コラーゲン	212, 213
クエン酸バッファー	137	昆虫	100

コンデンサーの絞り	195
コンパウンド	108
さ行	
細胞死	201
細胞数計測	229
左心室	32
三種混合麻酔薬	19
酸脱灰	101
ジアミノベンジジン	144
シート状のサンプル	89
ジエチルエーテル	20
ジェノタイプング	79
自家蛍光	161
耳下腺	52
子宮	55
死細胞	201
視神経乳頭	68
膝関節	71
実験動物の愛護・福祉	16
湿度	118
脂肪	55
集合管	46
十二指腸	60
絨毛	63
条件検討	135, 152, 206
小腸	63
小脳	39
シリウスレッド染色	212, 227
シリカゲル	121

親水性スライド	120
新生仔	76
浸漬固定	31
心臓	84
腎臓	46
人道的エンドポイント	22
髄質	41
スイスロール	64
脾臓	49
髄膜	42
スクロース	108
ストリンジェンシー	174
ストレプトアビジン	139
スメアー標本	89
スライドガラス	88, 116, 122
精巣	81
精巣上体	81
性判別	79
脊髄	42
脊椎骨	42
舌	54
石灰化した組織	100
舌下腺	52
切歯	74
接着細胞	88
切片の厚み	114
切片の種類	24
ゼノグラフト	83, 200
線維化	212, 213, 222, 230
洗浄温度	187

前処理条件	135
組織カセット	30
組織の摘出	38
組織の包埋	96
た行	
胎仔	76
褪色防止剤入り封入剤	164
大腿骨	69
大腸	63
大動物組織	81
胎盤	76
唾液腺	52
多重染色	13, 160, 206
脱灰	69, 100
脱脂	67, 98
脱パラフィン	137
担がん	83
炭酸ガス	21
断頭	60
胆嚢	46
チャンバースライド	88
注射麻酔	18
中性緩衝ホルマリン	26, 27
腸管	60
腸管ロール	64
デキストラン	191
適切な動物実験	16
電子顕微鏡用の固定液	27
点滴式	32

頭蓋骨	38
凍結切片	24, 123
凍結ブロック	108, 123
動物実験	16
動物の解剖	16
特殊染色	114
ドットプロット法	133, 181
塗抹標本	89
ドライアイス	109
トリプシン	138
トリプロモエタノール	20
トリミング	38
トルイジン青染色	215

な行

内在性ビオチン	138
内在性ペルオキシダーゼ	138
内耳	71
二次抗体	161
二重染色	155, 160, 206
二種混合麻酔薬	19
ニトロブルーテトラゾリウム	185
乳腺	58
妊娠マウス	76
ネガティブコントロール抗体	138
ネガティブコントロール組織	135
ネガティブコントロールプローブ	173
熱処理	137
脳	38
ノーザンプロット	170

ノックアウト動物	135
----------	-----

は行

歯	74, 100
バーチャルスライド	218
肺	86
パリエル板	63
ハイブリダイゼーション温度	187
ハイブリチャンバー	191
ハイブリバッファーのホルムアミド濃度	187
培養細胞のサンプル調製	88
白色脂肪	55
薄切	114
ハサミ	27
発現分布	198
発色	12, 139
撥水性スライド	120
パラフィンブロック	102
パラフィン切片	24, 114
パラフィン包埋	96, 102
パラホルムアルデヒド	25
バルビツール系麻酔薬	20
ビオチン	139
皮質	41
脾臓	50
ヒト組織	81, 172
皮膚	67
品質確認	202
ピンセット	28

ブアン	26, 27
副腎	46
ブレインスライサー	28, 39
プレート(ディッシュ)	88
プレパラート標本箱	121
プローブの設計	170, 174
プローブバリデーション試験	171
フロストマーカー	118
ブロッキング	138
ブロモクロロインドリルリン酸	185
分子病理	12, 24
分別	212, 213
ベーキング	146, 189
ヘパリン	33
ペプシン	138
ヘマトキシリン・エオシン染色	114, 209
ペリスターポンプ	32
ペルオキシダーゼ(PO)	139
ペントバルビタール	20
放血	60
膀胱	85
包埋皿	105
保定	17
保定器	17
骨	100
ポリクローナル抗体	132
ホルマリン/酢酸/アルコール	27

ま行

マイクロウェーブ処理	137
------------	-----

麻酔	18
マスキング	137
マッソントリクローム染色	213
マイクローム	114
未固定凍結ブロック	108, 123
眼	68
メタノール	137
面積測定	227, 229
網膜	68

モールド (包埋皿)	105
モノクローナル抗体	132
モレキュラーシーブス	98

や行

有郭乳頭	54
湯伸ばし	120
用手保定	17

溶剤の使い回し	103
---------	-----

ら行

卵巢	55
リボソーム RNA	200, 201
臨床サンプル	172
ルーター	70
連続切片	120, 153, 158