

# Índice Remissivo

## A

Abcessos

- cutâneos 53
- hepáticos 122
- intra-orais 104
- prostáticos 199
- renais 184

Abdominocentese 234

Acantócitos 52

Acantoma infundibular queratinizante 71

Ácido hialurônico 85, 264, 265, 266

Ácinos salivares 106

*Actinomyces* 54, 56, 237, 238

Adenocarcinoma

- das glândulas apócrinas 72, 76
- das glândulas ceruminosas 75, 294
- das glândulas hepatóides 76, 78, 301, 302
- das glândulas dos sacos anais 78, 117
- nasal 171, 173
- do intestino 117
- do pâncreas 111
- papilar do ovário 203, 206
- pulmonar 180, 181
- da próstata 201
- da supra-renal 283, 285
- do recto 119

Adenoma

- do córtex da supra-renal 283, 284
- das glândulas apócrinas 72, 75
- das glândulas ceruminosas 75, 294
- das glândulas hepatóides 76, 77, 301
- hepatocelular 128
- da paratiróide 281, 283
- sebáceo 71, 72
- da tireoide 281, 282

Adipócitos 87, 88, 123, 124, 225

*Aelurostrongylus abstrusus* 177, 179

Agarose 297

Alergia alimentar 289

Ameloblastomas acantomatosos 104

Amígdala 107, 109

Amiloidose 121

Anestro 204, 206, 207, 208, 210

Anisocariose 39, 40, 42, 225, 229

© Anisocitose 34, 39, 40, 42, 225, 229

Anisonucleolose 39, 283

Antracose 177

Artrite

- imunomediada 268
- inflamatória 269
- reumatóide 267
- séptica bacteriana 267

*Aspergillus* 168

Atopia 289

Azul

- de alcião 24, 84, 85, 242
- de metileno 19, 20, 23, 251, 252
- de toluidina 24

## B

Bactérias álcool-ácido resistentes 24

*Beagle Pain Syndrome* 260

Bílis 122, 238, 241

Broncopneumopatia eosinofílica 177, 180

Broncoscópio 175

## C

Calcinose 24, 39

- circunscrita 59, 61, 62, 63, 102

Câmara de Neubauer 17, 235, 251 252, 253, 265

*Candida* 116, 118, 292

Carcinóide hepático 128, 133

Carcinoma

- basocelular 66, 68
- de células escamosas (*ver* espinocelular)
- do epitélio de transição (*ver* urotélio)
- espinocelular 1, 65, 67, 68, 103, 107, 109, 171, 173, 178, 202, 272, 274
- hepatocelular 122, 128, 134
- inflamatório da mama 220, 224
- intestinal 115
- da mama metastático 137
- mamário 42, 155, 227, 228, 229, 242, 244
- pancreático 112
- pulmonar 180, 245
- renal 188, 189, 190

- sebáceo 71, 72, 74
  - da tireóide 279, 280, 281
  - do urotélio 41, 160, 188, 191, 192, 193, 194, 201, 211, 302
  - das vias biliares 131
  - Carcinossarcoma 229
  - Cariólise 36, 37, 46, 47
  - Cariorrexis 36, 37, 46, 47
  - Catecolaminas 277, 281
  - Célula
    - acantolítica (*ver* acantócitos)
    - em anel de sinete 125
    - colunar ciliada 168
    - dos ductos biliares 122
    - gigante de Langhans 48, 56
    - gigante multinucleada 37, 40, 42, 48, 83, 92, 150, 168, 188
    - de Leydig 195, 196, 197, 198
    - de Sertoli 195
    - linfóide 142
    - melântica 33, 35, 80
    - mesotelial 123, 236
    - mioepitelial 215, 216, 222, 223, 225
    - de Mott 33, 105, 144, 146, 158
    - muscular estriada 270
    - neuroendócrina 128
    - paranglionar 277
    - queratinizada 66, 69, 103, 172, 204, 227
    - redonda 21, 35, 171
    - secretora espumosa 222
    - vaginal
      - anucleada 206
      - basal 204
      - intermediária 204, 205, 206, 207, 208, 210, 212
      - de metaastro 207, 209
      - parabasal 204, 206, 207, 208
      - superficial 205, 207, 208, 209, 210
  - Celulite 50
  - Centroblastos 142, 143, 148, 155, 158
  - Cerúmen 290
  - Ciclo éstrico 203
    - da cadela 206, 209
    - da gata 207
  - Cistadenoma apócrino 72, 74
  - Cistite 191
    - crônica 193
    - foliculosa 193
    - polipóide 185
    - supurada 192
  - Cistocentese 193
  - Citobloco 18, 298
  - Citocentrifugação 16, 176, 199, 237, 239, 245, 246, 264, 269
  - Clostridium* 54, 118, 237
  - Colangiocarcinoma 134
  - Colangio-hepatite 125
  - Colangite linfocítica 126
  - Colóide 277, 278, 280, 281, 282
  - Complexo eosinofílico felino 48, 104
  - Compressão medular 257
  - Condrossarcoma 172, 272
    - nasal 174
  - Corantes tipo Romanowsky 19, 26, 45
  - Coriza 169, 170
  - Corpo
    - de Call-Exner 203
    - estranho 48, 49, 50, 51, 52, 177, 289
    - linfoglandular 99, 148, 149, 159, 170
    - de Russell 33, 144
    - de Söderström 149
    - tingível 144
  - Corrimento vaginal 203
  - Cryptococcus* 38, 56, 169, 171, 261
  - Criotorquidismo 196
  - Cristais
    - de ácidos gordos 88
    - de cálcio 62, 103
    - de colesterol 23, 30, 59, 62, 71, 76, 216, 225, 241
    - de hematoidina 30, 60, 111, 143, 177, 266
    - de pigmento hemático 108
    - refringentes 102, 103
- D**
- Derrames cavitários (*ver* efusão)
  - Diestro 207, 209, 210, 219
  - Diff-Quick 19, 20
  - Dirofilaria* 57, 161, 162
  - Disgerminoma 203, 206
  - Disqueratose 39, 109
  - Disúria 193
  - Doença
    - articular degenerativa 266
    - autoimune 52, 292
    - cardiovascular congestiva 240
- E**
- EDTA 16, 26, 176, 184, 224, 234, 251, 264
  - Efusão
    - biliar 240
    - cavitária 6, 233, 236
    - hemorrágica 238
    - neoplásica 242, 245
    - quilosa 241
    - pleural 243, 244
    - pseudoquilosa 241
  - Enterite
    - eosinofilica 114, 126
    - linfoplasmocitária 115
  - Eosinófilos 23, 48, 52, 114, 126, 143, 151, 177
  - Epitelioma sebáceo 72, 73

Epúlides 102  
 Eritrofagocitose 60, 61, 168, 257, 258, 268  
 Escova  
 - de citologia nasal 168  
 - para utilização em endoscopia 101  
 Esgana 249, 256, 259, 261  
 Espermatídeos 195, 197  
 Espermatócitos 195, 197  
 Espermatozónias 195, 197  
 Espermatozóides 196, 199  
 Esplenite 158, 159  
 Estomatite  
 - crónica 102, 105  
 - eosinofílica 102, 104  
 - purulenta 104  
 - purulenta séptica 104  
 - úlcero-proliferativa 105  
 Estro 204, 207, 210, 212  
 Exsudado 47, 233, 237, 240  
 - não séptico 237, 238, 239  
 - peritoneal 237  
 - pleural 237  
 - séptico 234, 237

**F**

Faringe 107  
 Feocromocitoma 285, 286  
 Fibroleiomoma 210  
 Fibroma 81  
 Fibrose perilobular 132  
 Fibrossarcoma 81, 172  
 Fluido prostático 199  
 Fungos 54, 178, 237, 290  
 Fungos (coloração para) 24

**G**

Gastrite crónica 114  
*Gastrointestinal Stromal Tumour* 113  
 Gemulação 55, 59, 169  
 Giemsa 3, 22  
 Glândulas  
 - de Meibom 72  
 - salivares 106, 110, 111  
 Glomérulos 184, 185, 186  
 Glossite crónica 105  
 Gram 24, 54, 238  
 Grânulos  
 - de amido 103  
 - de enxofre 238  
 - de eosinófilos 23  
 - de mastócitos 21, 23, 96  
 © - de melanina 33, 81, 145

- de pó de talco 222  
 - de querato-hialina 30, 58, 66, 210  
 - de tirosina 280, 281  
 Granuloma por lambéatura acral 50

**H**

*Helicobacter* 113  
 Hemangiopericitoma 86  
 Hemangioossarcoma 89, 90, 122, 158, 238, 272  
 Hematoma  
 - cutâneo 59, 60, 61  
 - esplénico 157  
 Hematopoiese extramedular 160  
 Hematuria 193  
 Hemoartrose 264, 266  
 Hemocitómetro (*ver* câmara de Neubauer)  
 Hemodiluição 30  
 Hemossiderina 60, 76, 125, 129, 177, 179, 222, 223, 240, 258, 266  
 Hepatite  
 - aguda 130  
 - crónica activa 126  
 - granulomatosa 131, 132, 133  
 - linfocítica 126  
 - séptica 130  
 hepatocarcinoma 125  
 Hepatócitos 122, 123  
 Hepatopatia  
 induzida por corticóides 125, 126, 127  
*Hepatozoon canis* 145, 161  
 Hialuronidase 264  
 Hiperadrenocorticismo 282  
 Hiperasplasias 34, 38, 63, 110, 169, 281  
 - benigna do epitélio de transição 185  
 - benigna do pâncreas 111  
 - das células secretoras da mama 217  
 - ductal da mama 220  
 - fibroadenomatosa da mama 219, 220  
 - linfóide do baço 157  
 - linfóide reacional 144  
 - linfoplasmocitária 144  
 - nodular do baço 158  
 - nodular regenerativa do fígado 125, 126  
 - prostática benigna 200, 202  
 Hipertiroïdismo 280, 281  
 Hipotiroïdismo 291  
 Histiocitoma 92, 106

**I**

Ilhéu pancreático 112, 285, 286  
 Imunoblastos 142, 143, 153, 154, 157  
 Imunofenotipagem 149, 151, 154, 155

Imuno-histoquímica 18, 86, 109, 297  
 Inflamação  
 - articular 263  
 - granulomatosa 36, 46  
 - linfoplasmocitária 46, 48  
 - mista 46, 48, 49, 50, 52, 55, 59  
 - piogranulomatosa 36, 46, 48, 49, 54, 187, 189  
 - purulenta 46, 47, 55  
 - sero-fibrinosa 299  
 - supurada 37, 263  
 Insulinoma 285, 286  
 Interestro 207, 208, 212

**L**

Lavagem  
 - bronquioalveolar 174  
 - nasal 167  
 - traqueal 174  
 Leiomioma ou leiomiossarcoma 113  
*Leishmania* 38, 57, 60, 126, 133, 144, 146, 158, 159, 161, 162, 267, 269  
 Lesões  
 - da cavidade oral 101  
 - degenerativas e necróticas do fígado 125  
 - inflamatórias do fígado 125  
 - inflamatórias renais 185  
 - papilomatosas da cavidade oral 65  
 - quísticas da glândula mamária 215  
 Leucemia 144, 147, 160  
 Leucocitose hepática 130  
 Linfadenite 144  
 - granulomatosa 145  
 - linfoplasmocitária 145  
 - purulenta 145  
 Linfadenopatia dermatopática 145, 146, 147  
 Linfócito 33, 142, 143  
 Linfoma 41, 98, 106, 115, 121, 128, 131, 136, 141, 142, 147, 148, 151, 152, 153, 154, 158, 159, 160, 173, 188, 190, 240, 243, 246, 276  
 - anaplásico 149, 150, 153  
 - centroblástico 147, 148, 149, 150, 154, 159  
 - centrocítico 147, 148, 154  
 - cutâneo 98, 99  
 - folicular 155  
 - imunoblastico 147, 153, 154  
 - intestinal 116  
 - linfoblástico 151, 152  
 - linfocítico 154  
 - linfoplasmocítico 147, 152  
 - renal 190  
 - tímico 246  
 - tipo Burkitt 148, 153  
 Linfonodos tributários 224  
 Lipidose hepática 121, 124, 125, 127

Lipoma 10, 12, 23, 87, 88, 89  
 Lipossarcoma 87, 89  
 Líquido  
 - céfalo-ranterior 249  
 - sinovial 263  
 Lúpus eritematoso sistémico 52, 267, 268

**M**

Macrófago 33, 37, 38, 47, 48, 49, 54, 57, 60, 102, 108, 111, 112, 116, 126, 131, 132, 142, 143, 144, 150, 168, 171, 177, 189, 200, 215, 217, 223, 233, 238, 239, 255, 266, 268, 299, 300  
 Macronucléolos 39, 40, 181, 229  
 Macronúcleos 39, 40  
*Malassezia* 55, 56, 59, 289, 290, 292, 293  
 Mamite 220  
 Mastócito 21, 23, 24, 33, 48, 52, 96, 97, 109, 122, 138, 144, 154, 156, 160, 164, 226  
 Mastocitoma 64, 94, 95, 96, 97, 106, 117, 119, 131, 138, 151, 155, 156, 160, 161, 173  
 - canino 94, 95, 96  
 - extracutâneo 117, 119  
 - felino 96, 97  
 - grau 94, 95  
 - multicêntrico 160  
 - pouco diferenciado 106, 151  
 - sistêmico 131, 138, 160  
 Melanina 51, 81, 108, 145, 146  
 Melanocitoma 80  
 Melanócitos (ver Células melanocíticas)  
 Melanoma 80  
 - amelanótico 80, 82, 105, 108  
 - metástase de 155, 156  
 Melanomacrófago 108  
 Meningite bacteriana 249, 256  
 Meningoencefalite  
 - granulomatosa 257, 259, 261  
 - com resposta aos corticosteróides 258, 261  
 Mesotelioma 242, 243, 244, 245  
 Metaplasia escamosa 178, 200, 204, 227, 229  
 Metástases  
 - em linfonodo 141, 155  
 - de tumores mamários 230, 244  
 Microbiota 47, 102, 290  
 Microscópio 29  
*Microsporum* 54, 58  
 Mielografia 249, 252, 257, 261  
 Mieloma múltiplo 116, 161, 162, 163  
 Mielopatia degenerativa 252, 257, 258, 261  
 Mitoses atípicas 39, 40, 41, 93  
 Mixoma 85  
 Mixossarcoma 85  
 Mucocelos salivar 108, 111, 300  
*Mycobacterium* 54, 56, 145

**N**

Necrose hepática 125, 128  
 Nefrite  
 - intersticial crônica 189  
 - não supurada piogranulomatosa 189  
 Nefrose colémica 185, 187  
 Neoplasia (*ver também tumor*)  
 - do baço 158  
 - da bexiga 193  
 - do canal auditivo 293  
 - da cavidade oral 102  
 - de células redondas 92  
 - cutânea 64  
 - hepática 128  
 - mamária 220  
 - da medula óssea 161  
 - nasal 171  
 - neuroendócrina 133  
 - óssea 272  
 - ovárica 203  
 - prostática 201  
 - pulmonar 177  
 - renal 188  
 - sarcomatosa das fossas nasais 301  
 - testicular 196  
 - do timo 163  
 - da tireoide 279

**O**

Osteoblastos 271, 272, 273  
 Osteomielite 272  
 - granulomatosa 272  
 Osteossarcoma 172, 272, 273, 274, 275  
 - fibroblástico 272  
 - telangiectásico 272  
 Otite  
 - ceruminosa 291, 292, 293  
 - crônica 291  
 - externa 289, 291, 292  
*Otodectes cynotis* 292, 293

**P**

Padrões de cromatina 35  
 Palato 106, 109  
 Pâncreas 111, 285  
 - endócrino 285  
 - exócrino 112  
 Pancreatite 111, 112  
 Paniculite 50  
 Papanicolau 19, 24  
 © Papiloma

- da bexiga 185  
 - da pele 64  
 - do pênis 205  
 Paraganglioma  
 - cromafim 285  
 - não cromafim 287  
 Paratiróide 281, 283  
 PAS 24, 25, 54, 242  
 Pênfigos 52  
 Periostite aguda 271, 272  
 Peritonite  
 - bacteriana 240  
 - infecciosa felina 186, 189, 234, 238, 239  
 - química 240  
 - séptica 237  
 Picnose 36, 47  
 Pigmento biliar 124, 129, 136, 187  
 Pilomatricoma 70  
 Piômetra 203, 208  
 Plasmócito 33, 35, 48, 50, 97, 142, 143, 177, 188, 205, 256  
 Plasmocitoma 97, 98, 116  
 Pleocitose 254, 261  
 - mista 257, 258, 261  
 - neutrofilica 255, 256, 260, 261  
 Pleomorfismo 39, 40, 42  
 Poliartrites 267  
 Pólipo  
 - inflamatório 294  
 - nasofaríngeo 167, 170, 172  
 - rectal 117, 118  
 Proestro 204, 206, 207, 210  
 Progesterona 207, 220, 222  
 Próstata 195, 199, 200, 202, 204  
 Prostatite 195, 200, 201  
 Proto-oncogene *C-Kit* 109  
*Pseudomonas aeruginosa* 292  
 Punção  
 - aspirativa com agulha fina, 6, 8  
 - atlanto-occipital 249  
 - ecoguiada 9, 10, 101, 111, 113, 114, 117, 157, 164, 183, 184, 199, 208, 281  
 - esplénica 157  
 Punho de aspiração 9, 11  
 - técnica não aspirativa 6, 11

**Q**

Quemodectoma 287  
 Queratina 30, 34, 36, 37, 45, 50, 51, 57, 58, 61, 66, 69, 70, 71, 300  
 Quisto  
 - cutâneo 34, 37, 49, 57  
 - mamário 59, 215, 218  
 - prostático 195, 201

**R**

- Rim 183, 184, 185, 187  
 Rinite  
 - alérgica 169  
 - linfoplasmocitária 169, 170, 171, 172  
 - purulenta 168, 170  
 Rinoscopia 170, 172

**S**

- Sarcoma  
 - anaplásico de células gigantes 42, 83, 84, 90  
 - histiocítico 42, 93, 94, 116, 135, 179, 181, 188  
 - metastático 137  
 Seminoma 196, 197, 198  
 Seroma 59, 60, 63  
 Sertolinoma 196, 197, 198, 200, 204  
 Sialoadenite 106, 110  
*Simonsiella* 102, 103, 175  
 Sinoviócito 266, 268  
*Staphylococcus* 54, 55, 291  
*Streptococcus* 54, 291  
 Supra-renal 282, 283, 284, 285

**T**

- Técnica do esmagamento 14, 15  
 Teste  
 - da coagulação da mucina 265  
 - de Pandy 251, 252, 256, 257, 260  
 Timoma 163, 164, 240  
 Tiras de análise urinária 251, 264  
 Tiroglobina 277  
 Toracocentese 16, 234  
*Toxoplasma* 116, 145, 146, 178, 261  
 Tricoblastoma 68, 69  
 Tricoepitelioma 69, 70  
 Transudado 233, 235  
 - modificado 233, 234, 235, 240, 241  
 Tumor  
 - de células basais 66, 68  
 - de células da granulosa 203, 206, 242, 245  
 - de células de Leydig 195, 196, 198

- de células perivasculares 86, 87
- de células redondas 36, 41, 92, 102, 109, 114, 116, 119, 135, 171, 201, 205, 213
- de células de transição 160, 211, 214
- do estroma gastrointestinal 117
- das glândulas hepatóides 76, 77, 78, 117, 119
- mamário complexo 222
- melânico 80, 108
- ósseo 270, 272
- ovárico 203, 206
- sinovial 268
- venéreo transmissível 41, 106, 173, 201, 205, 213
- das vias biliares 131

**U**

- Úlcera gástrica 113  
 Urotélio 185, 187, 188, 191, 192, 193, 194, 211

**V**

- Vacúolos  
 - intra-citoplasmáticos 185, 193  
 - nucleares 41  
 Vaginite 203, 208, 209, 211, 213, 215  
 Vasculite necrosante 259, 260  
 Vermelho  
 - do Congo 24, 25  
 - S de alizarina 24, 63  
 Vesículas intranucleares 39, 194

**X**

- Xantocromia 250

**Z**

- Zaragatoa 1, 4, 5, 6, 13, 46, 55, 102, 115, 167, 201, 207, 211, 289, 290, 294  
 Ziehl-Neelsen 24, 25, 54, 56