

ÍNDICE REMISSIVO

- Abdome, 106; 111
- Abrigos de animais, 103
- Ácido-básico (equilíbrio e desequilíbrio), 68; 69; 89; 90; 96
- Agentes bloqueadores, 123
- Água - privação, 125
- Anatomia
 - comparada, 48; 51; 59; 100
 - humana, 59; 100; 68
 - veterinária, 100
- Anestesia, 100; 102
 - por cetamina, 112
 - geral em animais, 112
- inalatória, 112
 - simuladores, 108; 111; 113
- Anfíbios (ver sapo)
- Animais - pensamento/raciocínio, 128
- Aves
 - anatomia e dissecação, 50; 52; 59; 94
 - comportamento, 50
 - desenvolvimento, 98; 99
 - fisiologia, 50
- Biologia, 47
 - celular e molecular, 67
 - laboratório geral, 68
- Bioquímica, 68
- Cadáveres, 103; 104; 120

Camundongo - necrópsia, 58
Carboidrato
 absorção prejudicada, 92; 95
Cardíaco (a), 78
 cirurgia, 83
 impulso, 84
 músculo, 84
 frequência, 80
 simulador, 82; 113; 127
Cardiovascular, sistema, 63; 68; 78
 em diferentes animais, 100
 experimentos, 81; 81; 84
 reflexos, 80
 embriologia, 81
 doença, 81; 83; 84
Carneiro
 cérebro de, 58
Castração, 103; 111
Cateter, 108; 113; 115; 116; 118
Cavalo - manequim, 114
Ceco, 119
Célula animal, 51
Cerebrais - Ondas, 63
Cérebro - anatomia, 58; 72; 73; 100
Circulação - evolução, 83
Cirurgia, 102
 facial, 107; 108; 113
 neurocirurgia, 108
Clínica médica, 108
 procedimentos, 113
 simulador, 127
Clínica veterinária
 procedimentos, 113
Cólon, 119
Comportamento, 128
Coração
 anatomia e dissecação, 58; 78; 83; 84

com marcapasso, 79; 83
fisiologia, 63; 79; 80; 83; 84; 85; 124
Crânios, 59; 72
Curativos, 113; 119
DASIE, 105; 113
Diabetes, 95
Digestivo, sistema, 63; 92
 em diferentes animais, 94; 95; 100
 fisiologia, 92; 93; 94
 simulador, 92; 93; 127
Dissecação, 48
Doenças, 88
Drenagem, 114; 115; 116; 117; 118
Drogas
 metabolismo, 122
 administração, 123
 cardiotônicas, 123
 uso combinado, 126
Ecologia, 53
Eletrocardiograma, 63; 81; 82; 84
Embriologia, 98
Endoscopia, 121; 122
Enfermagem, 99
Entubação, 114; 115; 121
Envenenamento, 125; 126
Enzima, 68
Espécimes - preservação, 101
Esqueletos, 59
Esterilização, 103
Estrela do mar, 55; 56; 57; 58
Estricnina, 125
Excretor, sistema, 96
 em diferentes animais, 97; 100
Extinção, espécies ameaçadas, 53
Farmacocinética, 68; 123; 126; 127
Farmacologia, 68; 70; 71; 74; 76; 79; 80; 83; 93; 96; 108; 122
 simulador, 127

Feto de porco - anatomia e dissecação, 49; 51; 53; 54; 55; 57; 60

Fígado
 anatomia, 95
 de alcoólatra, 88
 microcirculação, 95

Fisiologia
 comparada, 59
 de sistemas isolados, 63; 67; 100; 127

Gafanhoto, 51; 55; 56

Gases — sangue, 80

Gástrico (a)
 motilidade, 94
 secreção, 96

Gastrópode, 55; 58

Gato
 anatomia e dissecação, 53; 54; 55; 57; 58; 94

Genética molecular, 68

Hemodinâmica, 80

Hemorragias, 80; 107; 120

Hidra, 51

Hidrogênio respiratório, 92

Hiperemia, 85

Histologia, 67;100

Homeostase, 65

Humano
 anatomia, 51; 59
 fisiologia, 59; 108; 127
 fisiologia do exercício, 62; 64; 91
 órgãos, 59; 61; 62
 tronco, 60
 íleo, 70

Imune, sistema, 87

Inflamação, 87

Injeção, 114; 115; 117; 118

Insetos (ver também gafanhoto)
 vôo, 54
 digestão, 94

Intestino
 absorção, 93
 de cavalo, 119
 efeito a drogas, 127
 motilidade, 93
 potencial, 95
Invertebrados, 49; 94
Invertebrados marinhos - dissecação, 49; 51; 94
Jacaré — anatomia e dissecação, 52
Jejum, 93
Labirinto, 128
Lagosta - anatomia, 51; 55; 56; 57
Lampréia marinha - dissecação, 49
Lasma, 55; 58
Linfático, sistema, 87
Lula, 59
Manômetros, 81; 91
 Matadouros, produtos de, 103
Materiais biológicos, 103
Medicina, 99
Medula - aspiração, 119
Membrana
 permeabilidade, 69
 potencial, 68; 69; 73; 77; 84; 85; 95
Mexilhão
 anatomia 51; 55
Microcirurgia, 106; 108
Minhoca
 dissecação, 49; 51; 55; 57; 58; 59; 94
Miografia, 74; 113
Modelos ósseos, 106
Molusco, 55; 58
Motilidade
 gástrica, 94
 intestinal, 93
Músculo, 70
 ação, 71

contração, 70; 71; 72; 74
eletricidade, 63
estímulo, 70; 71; 72; 126
fadiga, 70
liso, 71
metabolismo, 70; 71; 80
Nervos mistos, 73
Nervoso - sistema, 71; 72
autônomo, 76; 124
dependência de sangue, 77
em diferentes animais, 100
estimulação, 124
experimentos, 73; 76; 77
impulso, 68; 72; 73; 74; 75; 76
Neurectomia, 119
Neuroanatomia, 73; 75; 76; 100; 101
Neurologia -exame, 120
Neuromuscular sistema, 63; 72
em diferentes animais, 100
bloqueadores, 123
agentes tóxicos, 125
Neurônio
potencial de ação, 69; 73; 77
Fibras, 74
Neurocirurgia, 108
Neuroquímica, 76
Neurosimulador, 75
Norepinefrina, 124
NPN, 125
Nutrição, 94
Olho, 58; 59; 77
Órgãos abdominais, 106
Ortopedia, 106; 120
Ouabaína, 124
Ovariohisterectomia, 103; 111
Patologia, 63; 67; 81; 83; 97; 108; 113; 117; 127

Peixe, ver perca, tubarão, lampreia
 coração, 59
 desenvolvimento, 99
Pele (incisão e cicatrização), 107;
Perca, 51; 52; 55; 56
Pentobarbital de sódio, 124
Pesticida, 125
pH sangüíneo, 68
Placenta, 103; 127
Planária, 94
Plastinação, 101
Pletismografia, 84 Polvo, 55
Pontos cirúrgicos, 107; 117
Porco, 58; 59
 feto - anatomia e dissecação, 49; 51; 53; 54; 55; 57; 58; 60
Potencial de ação (ou de membrana), 68; 69; 73; 77; 84; 85; 95
Procedimentos invasivos, 113
Psicologia, 128
 simulação, 129
Pulmão, 88; 89
 de fumante, 88
 doenças (respiratórias), 88; 89; 91; 122
 fisiologia, 63; 89; 90; 91
 funcionando, 113; 127
Pulmonar - capacidade, 68
Radiografia
 cães e gatos, 95
Rato - anatomia funcional e dissecação, 50; 55
 comportamento, 128
Reprodutor - sistema, 96; 98
 em diferentes animais, 100
Réptil - anatomia e dissecação, 52; 57; 118
Ressuscitação, 113; 115; 119
Respiratório - sistema, 63; 87
 diferentes animais, 90; 100
 simulação, 89; 90

Respirômetro, 91
Retalização, 117
Rim
 anatomia e função, 96; 97; 98
 problemas, 97; 98 Rúmen, 94
Sais — aumento na concentração, 125
Sangue, 84
 gases, 80; 89
 glicose, 95
 pressão, 65; 77; 79; 80; 81; 82; 83; 84; 97; 106; 107; 121; 124
Sapo
 anatomia e dissecação, 48; 49; 51; 52; 54; 55; 57; 58; 59; 94
desenvolvimento, 99
 ecologia, 55; 57
 fisiologia, 48; 54; 55; 57
 "reconstrução", 48
Sawbones, 106; 120
Sensorial, 77; 100
Sentidos, 77; 100
Siliofilização, 102
Sociedade de defesa animal, 103
Sutura, 104; 105; 106; 107; 108; 111; 114; 117
Talas, 113
Tartaruga, 57; 59
Técnicas assépticas, 105
Toxicologia, 122
Transporte - sistemas de, 83
Traquéia, 113
Trauma, 108; 109; 119
Tubarão e cação
 dissecação, 49; 54; 55; 56
Uréia, 125
Urinarío - sistema, 96
 doença, 97
 em diferentes animais, 100
 simulação, 96

Útero, 71; 98; 127
Vaca, 57
 rúmen, 94
 nutrição, 125
 olho, 58; 59
Veia jugular, 113
Venipunctura, 113; 116; 118
Ventilação, 68
Veterinária, 99
 diagnóstico, 120
 clínica, 113
Vertebrados, 49
Vícios, 88
Zoologia, 48