

Sachverzeichnis

A

- ABCA3-Mangel 476
- ABCA3-Transporter-Mutation 385
- Abstoßung
 - akute 207
 - chronische 209
 - Prävention 204
- Abszess
 - parapharyngealer 537
 - retropharyngealer 260
 - Tonsille 532
- Actinomyces 512
- Acute respiratory Distress Syndrome 562
- Adenoid 535
- Adenotomie 536
 - Rhinosinusitis 526
- Adenotonsillektomie
 - Sichelzellarkrankheit 568
- Adhärenz 97
- Aerosolerzeugersysteme 54
- Aerosolerzeugung, adaptive 59
- Aerosoltherapie 53
- Air Trapping 336
- Akutversorgung, Kreiß-saal 122
- Allergie siehe auch Asthma bronchiale
 - Aspergillose, bronchopulmonale 304
 - Hausstaubmilbe 48
 - Haustier 48
 - Hühnereiweiß 47
 - Immuntherapie, spezifische 48
 - Kuhmilchprotein 552
 - Nahrungsmittel 107, 109
 - Rhinosinusitis 523
 - Schulung 47
 - Alpha-1-Antitrypsin - Bronchietikase 340
 - Leber 338
 - Mangel 338
- ALTE siehe Apparent life-threatening Event
- Alveolarproteinose, Lavage 180
- Alveolarproteinose, pulmonale 390
- Alveolitis
 - exogen-allergische 334, 414
- Analprolaps 309
- Angitis, allergische granulomatöse 421
- Anophthalmie 381
- Anpassungsstörung, respiratorische 139

Antibiotikum

- inhalativ 247
- lokal 180
- Off Label Use 247
- oral 248
- Antikörpertherapie 204
- Applikationsweg 246
- Arthropathie, Zystische Fibrose 317
- Arzt-Patient-Beziehung 110
- Aspergillose 283
 - Zystische Fibrose 304
- Aspergillus, Pneumonie 514
- Asphyxie, Surfactant-störung 482
- Aspiration
 - Fremdkörper 346
 - Milch 483
 - Pneumonie 551
 - Pseudo- 346
 - Puder 347
 - Syndrom 415
- Asthma bronchiale 35
 - Adipositas 283
 - allergisch 264
 - Alpha-1-Antitrypsin 339
 - Anfall 279
 - Anticholinergikum 266
 - Antikörper, monoklonale 267
 - Behinderte 284
 - belastungsinduziert 265
 - Beta-2-Mimetika 265
 - Compliance 283
 - Cromoglycat 266
 - Diabetes mellitus 284
 - Differenzialdiagnose 283
 - Expositionssprophylaxe 269
 - frühkindlich 276
 - Hustentyp 264
 - Immuntherapie, spezifische 48
 - Inhalation 265
 - Intensivstation 281
 - Kontrolle 262, 268, 277
 - nicht allergisch 264
 - Ösophagusatresie 549
 - Predictive Index 263
 - Reflux 551
 - Rehabilitation 270
 - Schulung 47, 271
 - Schweregrad 276
 - schweres 282
 - Sport 84, 270, 285
 - Status asthmaticus 280
 - Steroid, inhalativ 265
 - Stufenschema 277
 - Stufentherapie 268
 - Tauchen 285
 - Theophyllin 267

Therapie

- Transition 238
- Vorschulalter 262, 275
- Wachstum 284
- Atelektase 327
 - Bronchoskopie 328
 - Prognose 331
 - Prophylaxe 330
 - rhDNase 329
 - Traktion 327
- Atemmanagement, Neuro-pädiatrie 545
- Atemmuskulatur, Entspannung 91
- Atemmuster
 - auffälliges 32
 - Sterbephase 219
- Atemnot 215 siehe auch Dyspnoe
 - Palliativtherapie 216
 - Ursache 216
 - Ursache, extra-pulmonale 490
- Atemnotsyndrom 128
 - ABCA3-Mangel 476
 - ABCA-3-Mutation 385
 - Beatmung 130
 - Hypopituitarismus 481
 - idiopathisches, des Frühgeborenen 31
 - Mekoniumaspiration 146
 - Stadien 129
 - TTF-1-Mangel 479
- Atemstörung
 - funktionelle 255
 - psychogene 255
 - Schlaf 540
 - schlafbezogene 536
- Atemtherapie, reflektorische 79
- Atemweg
 - Erkrankung, Physio-therapie 69
 - Erkrankung, Prävention 44
 - Erkrankung, Sport 84
 - Kongenitale pulmonale Fehlbildung 487
 - Obstruktion 35
 - Obstruktion, Choanal-atresie 519
 - Stenose 177
 - Wiederherstellung 177
- Atmung, pfeifende 262
- Atollzeichen 336
- Atrioseptostomie 189
- Ausdauertraining 88
- Auskultationsbefund 167
- Austauschtransfusion, partielle 566

B

- Basisimmunsuppression 205
 - Beatmung
 - ARDS 161, 163
 - Atemnotsyndrom 130
 - Dysplasie, bronchopulmonale 137
 - Einstellungen 124, 196, 198
 - Indikation 161, 192
 - Intensivtherapie 161
 - invasive 162, 193
 - invasive, Neugeborenes 123
 - nicht invasive 127, 162, 194
 - Obstruktion 163
 - Pneumothorax 366
 - Restriktion 163
 - Spinales Muskelatrophie 221
 - Steuerung 161
 - zu Hause 192
 - Beatmungsgerät 124, 197
 - Beatmungsmodus 196
 - Beatmungstechnik 193
 - Behinderte
 - Asthma bronchiale 284
 - Beikost 48
 - Belastungsdyspnoe 370
 - Benzodiazepin
 - Atemnot 217
 - Beta-2-Mimetika
 - Asthma bronchiale 265
 - Betaagonist 247
 - Bias 41
 - Bland-White-Garland-Syndrom 499
 - Bluteosinophilie 417, 423
 - Blutung
 - diffus alveolär 439
 - pulmonal 35, 178, 430
 - pulmonal, Surfactant 483
 - Tonsille 533
 - Brain-Lung-thyroid-Syndrom 387, 479
 - Brittle-Asthma 283
 - Bronchialkompression 504
 - Bronchietikase 292
 - Radiologie 292
 - Resektion 295
 - Bronchiolyse
- präterminale 332
 - terminale 332
- Bronchiolitis 289, 332
 - bakterielle 290
 - follikuläre 443
 - obliterans, organisierende Pneumonie 336
 - obliterans, Syndrom 209, 563

Sachverzeichnis

Bronchitis 287
– folliculäre 443
– Ösophagusatresie 549
– plastica 177, 350
– plastica, Bronchoskopie 352
– plastica, kardiale Erkrankung 353
– rezidivierende obstruktive 275
– Röntgenthorax 290
– Sport 84
– Ursachen 287
Bronchomalazie,
Emphysem 486
Bronchoobstruktion,
belastungsinduzierte 265
Bronchopneumonie, akute 34
Bronchoskopie
– Atelektase 328
Bulla 341
Burkholderia cepacia 512
– Zystische Fibrose 302
Burkholderia pseudomallei 512

C
Candida, Pneumonie 514
Carboxyhämoglobin 63
Cast 350
CCAM siehe Malformation, Lunge
Chemoprophylaxe, peroperative 170
Chlamydia, Pneumonie 513
Choane
– Atresie 519
– Stenose 520
Cholestase 310
Cholesterinpneumonie 394
Churg-Strauss-Syndrom 411, 421
Chylothorax 363
– konnataler 152
Chylus 363
CMV siehe Zytomegalie-Virus
Collektinmangel 555
Compliance 97
Concordance 97
Cornet 82
Cor triatriatum 499
Crazy Paving Pattern 390
Cryptococcus neofomans 515
Curschmann-Steinert-Erkrankung 547

D
Deformität, Thorax 462
Dermatomyositis, juvenil 412
Desinfektion, Hände 49

Diabetes mellitus
– Asthma bronchiale 284
– Typ III 318
– Zystische Fibrose 318
Digoxin
– Hypertonie, pulmonale 190
Disomie, uniparentale 385
Diuretika 190
– Pleuraerguss 219
Dosieraerosol 54
DPI siehe Trockenpulver-inhalator
DPLD siehe Lungenerkrankung, diffus parenchymatos
Drainage 173
– autogene 72
Druckkontrolle 197
Ductus arteriosus
– Operation 132
– persistierender 131
Ductus thoracicus 363
Düsenvernerble 56
Dysautonomie, familiäre 409
Dysfunktion
– Oropharynx 548
– Ösophagus 548
Dyskinesie, ziliäre
– primäre 321
– Rhinosinusitis 524
Dysphagie 548
Dysplasie
– alveolokapillare 380, 485, 497
– alveolokapillare, Mikroophthalmie 381
– azinäre 380
– bronchopulmonale 63, 496, 552
– bronchopulmonale, Beatmung 137
– bronchopulmonale, Impfung 138
– bronchopulmonale, Klassifikation 135
– kampomele 483
Dyspnoe 35, 215 siehe auch Atemnot
– Seufzer 256
Dystrophia myotonica 543, 545, 547

E
Einsekundenkapazität 167
– Eingriffe 167
Eisenmangelanämie
– Hämmorrhagie, pulmonal 430
Elektrolyte, Zystische Fibrose 315
Emerging Adulthood 241
Emphysem 341
– Alpha-1-Antitrypsin-Mangel 338
– Giant-bullos 343

– infantiles lobäres 343
– kongenitales lobäres 486
– lobäres 459
Empyem, Pleuraerguss 362
Endoskopie, Lungentublung 179
Endothelinrezeptor-Antagonist 187
Engraftment-Syndrom 562
Eosinophilie 417
– idiopathische 418
– klonale 418
– pulmonale 417
– sekundäre 418
Epiglottitis 261
Erkrankung, lebensverkürzende 214
Erkrankung, neurologische
– Insuffizienz, respiratorische 543
Ernährung
– Gewicht 107
– Lungenerkrankung, chronische 107
– Psychodynamik 111
– Sonde 116
– Zystische Fibrose 110
Erstickung, akut 346
Erwachsenwerden 237
Erythema nodosum 395
Essstörung 110
Exazerbation, Physiotherapie 77
EXIT-Prozedur 153
Exsudat, parapneumonisches 362
Extraktion, Fremdkörper 347
Extubation 164
– Indikation 128

F
Facies adenoida 535
Feuchtinhalation 72
Fibrose, interstitielle 413
Fistel
– pulmonale arterio-venöse 495
– tracheoösophageale 453
Floppy-Infant-Syndrom 543
Fontan, failing 497
Fontan-Operation
– Bronchitis plastica 350
Forschung, klinische 41
Francisella tularensis 512
Fremdkörper
– Aspiration 346
– Aspiration, Pneumothorax 366
– Extraktion 347
Frühgeborenes siehe auch Neugeborenes
– Beatmung 123
– Lungenerkrankung 128

– Lungenerkrankung, chronische 135
– Physiotherapie 71, 75
– Sauerstoffsättigung 126
Funktionsstörung, somatoforme autonome 255

G
Gallenstein 312
Gastroenterologie 548
Gastrostomie, perkutane endoskopische 116
Gedeihstörung 370
Gehörgangsentzündung 539
Gentherapie 189
Gerät, Zulassung 244
Gesprächsführung 98
– Adoleszenz 102
Gesundheitsstörung, psychosoziale 102
Gewicht 107, 112
– Ernährung 107
Globusgefühl 256
Glottis, konnatales Web 528
Glukokortikoid, inhalatives 246
Glykogenose, pulmonale interstitielle 383
Granulomatose
– Sarkoidose 395
– Wegener- 401, 411
Grippeimpfung siehe Influenza
Grundhaltung, therapeutische 98

H
Haemophilus influenzae 510
Haller-Index 464
Hämangiomatose
– pulmonale 498
– pulmonalkapillare 439
Hämangiom, Kehlkopf 530
Hämodialyse, Lungentransplantation 207
Hämoglobin, abnormes 63
Hämoglobinopathie 565
Hämoglobin S 565
Hämoptoe 35
Hämoptysie
– massive 218
– Palliativversorgung 218
– Physiotherapie 77
Hämorrhagie
– diffuse alveolare 562
– Morbus Osler-Weber-Rendu 424
– pulmonale 430
Hämösiderose
– idiopathische pulmonale 430
– pulmonale 430

Händedesinfektion 49
 Haploinsuffizienz 385, 387
 Haut
 – Langerhans-Zellhistiozytose 409
 Heimbeatmung 192
 – Einleitung 198
 Heimlich-Handgriff 346
 Heiner-Syndrom 431
 Hepatopathie 310
 Hermansky-Pudlak-Syndrom 481
 Herzfehler, Shunt 493
 Herzfrequenz
 – maximale 87
 – Ruhe 87
 – Sport 87
 – Training 87
 Herz-Kreislauf-Stillstand 119
 H-Fistel 453
 High Frequency Oscillation
 – Ventilation 125
 Histiozytose, Langerhans-Zelle 407
 Histopathologie 392
 Hospiz 223
 Hühnereiweiß 47
 Hunter-Syndrom 384
 Husten 370
 – chronischer 34, 551
 – habitueller 255
 – Ösophagusatresie 549
 – Palliativversorgung 217
 – Technik 74
 Hygiene
 – Physiotherapie 82
 – Zystische Fibrose 296
 Hypereosinophile 417
 – Syndrom 417, 421
 Hyperinflation, lobäre 486
 Hyperkapnie, permissive 164
 Hyperplasie
 – adenotonsilläre 536
 – bronchusassoziierte lymphoide 443
 – mukosaassoziierte lymphoide 443
 Hypersensitivitätspneumonitis 414
 Hyperspleniesyndrom
 – Zystische Fibrose 311
 Hypertonie, portale
 – Zystische Fibrose 311
 Hypertonie, pulmonal-arterielle 492
 – idiopathische 492
 – Initialtherapie 492
 Hypertonie, pulmonale 181, 438, 492
 – chronisch thromboembolische 502
 – Diagnostik 182
 – Dysplasie, alveolo-kapillare 485
 – Hypoxie 500

– Klassifikation 181
 – Kombinationstherapie 188
 – Linksherzinsuffizienz 498
 – Lungenerkrankung 500
 – Patientenführung 186
 – persistierende 497
 – Prognose 185
 – Pseudo- 503
 – Sichelzellanämie 565, 568
 – Verlaufsuntersuchung 184
 – WHO-Funktionsklasse 185
 Hyperurikämie
 – Hypertonus, pulmonale 190
 Hyperventilation, psychogene 256
 Hyponatriämie, Zystische Fibrose 315
 Hypopituitarismus 481
 Hypothyreose,
 – TTF1-Mangel 479
 Hypoxämie 62
 Hypoxie
 – akute 62
 – chronische 63

Instabilität, respiratorische
 – persistierender Ductus arteriosus 131
 Insuffizienz, respiratorische
 – akute 281
 – Heimbeatmung 192
 – Neugeborenes 476
 – Neurologie 543
 – perinatale 543
 Intensität 87
 Intensivtherapie 161
 Intervention, amtliche 101
 Intubation 173
 IRDS siehe Atemnotsyndrom des Frühgeborenen, idiopathisches
 Iridozyklitis 395

J

Jeune-Syndrom 470
 Jugendamt 101

Langerhans-Zellhistiozytose 407
 Langsam-Nebel-Gerät 56
 Laryngomalazie 527
 Laryngotrachea, Rekonstruktion 529
 Larynx
 – Fehlbildung 527
 – Funktionsstörung 491
 – Krupp 260
 – Spalte 530
 – Stenose, Antibiotikum 180
 Leberzirrhose
 – Alpha-1-Antitrypsin 338
 – Zystische Fibrose 310
 Legionella, Pneumonie 511
 Leukopenie 206
 Leukotrienrezeptorantagonist 267
 Lipoidpneumonie 394
 Lobektomie 175
 Long-Chain-Acyl-CoA-Dehydrogenasemangel 480
 Lösungsmittel 355
 Lunge
 – Hyperplasie 380
 – Hypoplasie 378
 – Kontusion 355
 – Lavage 180
 – Lymphangiomatose 485
 – Malformation, kongenitale 487
 – Malformation, zystisch-adenomatoide 459
 – Pharmakotherapie 246
 Lungenabschwächung 335
 Lungenbiopsie 174
 Lungenembolie
 – akute 502
 Lungenerkrankung siehe auch
 Pneumonie, siehe auch
 Pneumonitis
 – akute 62
 – Alveolarproteinose 390
 – chronische 63
 – chronische, Frühgeborenes 135
 – chronische interstitielle 63
 – Differenzialdiagnose 29
 – diffuse parenchymatöse 370, 415
 – diffuse parenchymatöse, Differenzialdiagnose 374
 – diffuse parenchymatöse, Histopathologie 392
 – diffuse parenchymatöse, Verlaufskontrolle 373
 – Eosinophilie 417
 – Ernährung 107
 – Klassifikation 28
 – Medikamentenreaktion 423
 – Physiotherapie 70

K

Kalziumkanalblocker 187
 Kampomelie 483
 Kartagener-Syndrom 321
 Kawasaki-Syndrom 411
 Kehlkopf siehe Larynx
 Kielbrust 467
 Kinderhospizdienst, ambulanter 223
 Kinderlungenregister 37
 Kinderpalliativstation 223
 Kissing Tonsils 531
 Klebsiella pneumoniae 510
 Kleinwuchs, Asthma bronchiale 284
 Klippel-Feil-Syndrom 469
 Knorpel, Fehlen 483
 Knorpel-Haar-Hypoplasie 443
 Koffein, bronchopulmonale Dysplasie 137
 Kollagenose 412
 Korsett 467
 Krafttraining 88, 93
 Kraniosakraltherapie 80
 Kreißsaal, Akutversorgung 122
 Krise, autonome 409
 Krupp 260
 Kugelberg-Welander-Erkrankung 546
 Kuhmilchallergie 109
 Kurzschluss, aortopulmonaler 495

L

Inhalation
 – Atemnot 217
 – Physiotherapie 77
 – System 53, 61
 – Therapie 53

Lamellarkörperchen 480, 481
 Lampenöl 355
 Lane-Hamilton-Syndrom 431

Sachverzeichnis

Lungenerkrankung

- pulmonale venookklusive 438
- restriktive interstitielle 500
- Stammzelltransplantation 561
- TTF1-Mangel 479
- venookklusive 498

Lungenerkrankung, chronische interstitielle

- ABCA3-Mangel 477

Lungenerkrankung, interstitielle 370

- ABCA3-Mutation 386
- Histopathologie 392

Lungenfibrose

- Hämorrhagie, pulmonale 430

Lungenfunktion

- Lungentransplantation 209
- Sichelzellkrankheit 567

Lungenhypoplasie, Scimitar-Syndrom 487

Lungenlappen, polyalveolärer 343

Lungenläsion, lymphoide reaktive 441

Lungenlobulus, sekundärer 333

Lungensequester 460

- Scimitar-Syndrom 487

Lungentransplantation 203

- Hämodialyse 207
- Hypertonie, pulmonale 189
- Induktionstherapie 204

- Magen-Darm 212

- Pleuraerguss 361

- posttransplantäre lympho-proliferative Erkrankung 211

- Spirometrie 210

- Überleben 204

- Vagusnerv 212

Lupus erythematoses, systemischer 412

Lymphangiekiasie

- kongenitale 484

- pulmonale 152

Lymphangiomatose, diffuse

- Lunge 485

Lymphknoten, intrapulmonaler 444

Lymphozyt, Aggregation 441

M

Magersucht 113

Major aortopulmonary collateral Artery 179

Malformation

- Lunge 459, 487
- Lunge, Klassifikation 488

Maltasemangel, saurer 544

Maske 65, 194

Maßnahme, peroperative 165

Mastoiditis 538

Matthew-Wood-Syndrom 381

Medikament 250

- Aerosol 53

- Dosierung 250

- Injektion, bronchologische 179

- Lunge 246

- Patientenakte 249

Medikamentenreaktion 423

Medizinprodukt

- Betrieb 244

- Hygiene 244

Mekoniumaspiration 145, 483

Mekoniumileus 312

Methämoglobin 63

Mikiti-Wilson-Syndrom 135

Mikrolithiasis, alveolare 389

Mikroophthalmie 381

Minutenvolumen, alveoläres 123

Mittellappensyndrom 327, 329

Mittelohr 537

- chronische Erkrankung 34

Modell

- sozialkognitives 96

- Stadien- 96

- transtheoretisches 97

Moebius-Syndrom 469

Monitoralarm 119

Morbus Osler-Weber-

Rendu 424

- Malformation, arteriovenöse 496

Morbus Pompe 544

Morbus Wegener 401

Motivational Interviewing 98

Mukoviszidose siehe Zystische Fibrose

Multiresistenter Staphylokokkus

- Zystische Fibrose 300

Muskeldystrophie 546

- Duchenne 220, 546

Muskelkräftigung 75

Mycobacterium

- nicht tuberkulös 513

- Zystische Fibrose 303

Mycobacterium tuberculosis 513

Mycoplasma pneumoniae 513

Myopathie, kongenitale 545

N

Narkose, Lungenblutung 179

Nasendusche 81

Nasenkanüle 65

NetCoaching 118

Neugeborenes siehe auch Frühgeborenes, siehe auch

Säugling

- Beatmung 122

- Beatmung, invasive 123

- gestörter Gasaustausch 126

- Lungenerkrankung 139

- Pneumothorax 366

- respiratorisch insuffizientes 122

- Stridor 527

- Surfactant, Störung 476

- Tachypnoe, transiente 139

Neuropathie 422, 547

Nierenfunktion, Immun-suppression 206

Nocardia, Pneumonie 511

Non-Compliance 100

Nüchternheit 169

O

Obstruktion 35

- Nase 535

- Schlapapnoe 540

- Sichelzellkrankheit 568

Obstruktionssyndrom

- distales intestinales 212, 313

- distales intestinales, Differenzialdiagnose 314

- distales intestinales, Physiotherapie 78

- sinusoidales 563

Ödem

- Ohrmuschel 539

- Pneumothorax 367

Omalizumab 268

Operation

- Medikation 167

- Nüchternheit 169

- Ösophagusatresie 450

- perioperative Maßnahmen 165

- Prämedikation 170

- Prophylaxe 169

- Risikoabschätzung 165

- Therapiekonzept 167

- Zugangswege 172

Operationsfähigkeit 167

Opioid, Atemnot 217

Oropharynx, Erkrankung 549

Ösophagitis 550

- eosinophile 552

- erosive 550

Ösophagus

- Atresie 448, 549

- Atresie, Klassifikation 448

- Atresie, Operation 450

- Atresie, Thorakoskopie 451

- Duplikatur 453

- Erkrankung 549

- Stenose, kongenitale 453

- Zyste 453

Osteopathie 79

Osteoporose, Physiotherapie 78

Otitis 325

Otitis externa 539

Otitis media 537

Oxygenierung 123

- ausreichende 126

- Dysplasie, alveolokapillare 485

P

Palliative Care 214

- ambulante pädiatrische 223

- Atemnot 215

- Hospiz 223

- integriertes Modell 220

Palliativmedizin siehe Palliative Care

Pankreas, Zystische Fibrose 307

Pankreatitis 309

Pannikulitis, nekrotisierende 338

Papel, Gottron- 412

paradoxer Zugang 112

Paraphryngealabszess 537

Parauquatingestion 355

Passivrauchen 44, 45

Patientenschulung,

Asthma 273

Patientenverfügung 224

Patient, unmotivierter 97

Pauci-immune-Vaskulitis 402

Paukendrainage 538

Paukenerguss 325, 538

Pectus-Index 464

Pertitonsillarabszess 532

Pertussis 510

Pflege, palliative 221

Pharmakodynamik 246

Pharmakokinetic 246

Pharmakotherapie, Lunge 246

Pharyngitis 537

Phosphodiesterase-5-Inhibitor 188

Physiotherapie

- Atemtherapie 71

- Atemwegserkrankung 69

- Indikation 69

- Lungenerkrankung 70

- palliative 221

- Stenoseneinsatz 72

- Trichterbrust 465

PiZZ-Defizienz 339

Pleuradrainage 362

Pleuraempyem 174

- Pleuraerguss 358
 - akuter 164
 - Differenzialdiagnose 361
 - Kardiotorax 361
 - Palliativversorgung 219
 - Persistenz 363
 - Punktions, diagnostische 360
 - Punktions, therapeutische 362
 - Reexpansionsödem 367
- Pleuraflüssigkeit 358
 - Blut 358
- Pleurapunktion, Chylothorax 363
- Pneumonie 505 siehe auch Pneumonitis
 - akute eosinophile 420
 - Anaerobier 511
 - Antibiotikum 505
 - Aspiration 551
 - atypische 36
 - Aufnahme, stationäre 506
 - chemische 355
 - chronische eosinophile 418
 - desquamative interstitielle 394
 - eosinophile 420
 - Erreger 508, 509
 - HIV-Infektion 442
 - kryptogene 336
 - kryptogene, organisierende 563
 - Lipid/Cholesterin 394
 - lymphoide interstitielle 441
 - lymphozytäre interstitielle 441
 - Mucor 514
 - nicht spezifische interstitielle 394
 - Ösophagusatresie 549
 - Pneumocystis 514, 558
 - Säugling 32
 - Sichelzellanämie 567
 - Viren 516
 - wiederholte 33
- Pneumonitis siehe auch Pneumonie
 - chronische 392
 - desquamative interstitielle, ABCA3-Mutation 386
 - Hypersensitivität 414
 - Lupus erythematoses 412
 - lymphozytäre interstitielle 334, 441
 - Syndrom, idiopathisches 561
 - zelluläre interstitielle 383
- Pneumothorax 365
 - Mekoniumaspiration 147
 - Physiotherapie 78
 - Punktionstechnik 365
 - Reexpansionsödem 367
 - Spontan- 164

- Poland-Syndrom 469
- Polyarteritis nodosa 411
- Polyp 325 siehe Adenoid
- Präbiotika 48
- Prävention, Atemwegs- erkrankung 44
- Probiotika 48
- Prostacyclin 188
- Prostanoid 188
- Proteinhydrolysat 48
- Pseudallescheria boydii 515
- Pseudokrupp 260
- Pseudomonas aeruginosa 324, 510
- Zystische Fibrose 299
- Psychotherapie, palliative 222
- Pulmonalarterie
 - Dilatation 504
 - Erkrankung 503
 - Fehlabgang 503
- Pulmonalvene
 - Fehlalloordnung 498
 - Misalignment 380
- Pulmonary Sling 503
- Purpura Schoenlein- Henoch 412

Q

- Querschnittsläsion 547
 - Insuffizienz, respiratorisch 547

R

- Rassel, terminales 219
- Rauchen 45
 - Langerhans-Zellhistiozytose 407
- Räuspern, Stereotypie 255
- RDS siehe Atemnotsyndrom des Frühgeborenen
- Reanimation 119
 - Algorithmus 120
- Reflexzonentherapie 80
- Reflux, gastroösophageal 415, 550
 - Zystische Fibrose 315
- Refluxkrankheit 550
- Rehabilitation 227
 - ambulant 233
 - Bedürftigkeit 228
 - Fähigkeit 228
 - familienorientierte 227, 233
 - Gesetze 227
 - Schule 231
 - Standards 228
 - Ziel 229
- Rehabilitationsplan 232
- Rehabilitationsprognose 228
- Reise 190

- Rekonstruktion, Laryngotrachea 529
- Rektumprolaps 309
- Respiratory-synctial-Virus
 - Prophylaxe 46
- Retikulozytose 565
- Rhinitis 325
- Rhinokonjunktivitis, allergische
 - Immuntherapie, spezifische 269
- Rhinosinusitis 521
 - Adenotomie 526
 - Allergie 523
 - Operation 526
- Riley-Day-Syndrom 409
- Ringknorpelstenose 529
- Rippenprothese 471

S

- Sarkoidose 395
- Sauerstoff
 - Dosierung 64
 - Hypertonie, pulmonale 190
 - neuromuskuläre Erkrankung 63
 - Palliativversorgung 216
 - Toxizität 64
- Sauerstofftherapie 62
 - Krankenhaus 65
 - Verordnung 66
 - zu Hause 66
- Sauglocke 465
- Säugling siehe auch Neugeborenes
 - Apparent life-threatening Event 33
 - Aspiration 346
 - Atemmuster, auffälliges 32
 - Bronchiolitis, akute 336
 - Hämagglutin 496
 - Physiotherapie 71, 75
 - Pneumonie 32
 - Pneumonitis, chronische 392
 - Puderaspiration 347
 - Stridor 33
 - Tachypnoe 32
 - Tachypnoe, chronische 381
 - Zellhyperplasie, neuroendokrine 381
- Säuglingsnahrung
 - Pro-/Präbiotika 48
 - Proteinhydrolysat 48
 - Säuresuppression 550
- Schlafapnoe 540
- Schleimimmobilisation 218
- Schluckstörung 221, 548
- Schmerzkrise, Sichelzellanämie 565
- Schmerztherapie, perioperative 170
- Schnarchen 532, 535, 536, 540
- Schnorchelstereotypie 255
- Schocklunge siehe acute respiratory Distress Syndrome
- Schrittmacher, Zwerchfell 196
- Schulsport 89
- Schüttelweste 74
- Schwangerschaft 186
 - Zystische Fibrose 317
- Scimitar-Syndrom 487
- Screening
 - Trypsinogen, immuno-reaktives 44
 - Zystische Fibrose 44
- Sedierung, palliative 217
- Seitendifferenz, Aspiration 346
- Sekretmobilisation 323
- Sekretmobilisation, Übung 90
- Sequester 460, 495
- Seromukotympanon 538
- Seufzer 256
- Shunt
 - Links-rechts 493
 - Rechts-links- 493
- Sichelzellanämoglobin 64
- Sichelzellanämie
 - Lunge 565
 - Schmerzkrise 565
- Siderose siehe auch Häm siderose
 - Nahrungsmittelallergie 552
- Sinusitis 325, 521
- Sklerose, systemische 413
- Skoliose 501, 546
- Slow Mist Device siehe Langsam-Nebel-Gerät
- SMARD-Syndrom 544
- Smart Device 59
- Sonde
 - Dependenz 117
 - Ernährung, Zystische Fibrose 116
 - nasogastrale 221
- Sozialarbeit, palliative 222
- Speichelstein 316
- Spiegelprobe 520
- Spiritual Care 222
- Spiritualität 222
- Spirometrie, Transplantation 210
- SpiroTiger 74
- Sport 84
 - Asthma bronchiale 285
 - Heim- 89
 - Herzfrequenz 87
 - Risiken 87
 - Trichterbrust 465
 - Verbot 89
- Stadienmodell 96
- Stammzelltransplantation, allogene
 - Komplikation 561

Sachverzeichnis

S Staphylococcus aureus

- Pneumonie 509
- Zystische Fibrose 299

Status asthmaticus

280
Stellung, atemreicher-
ternde 74

Stenoze

- Glottis 529
- Pulmonalarterie 503
- Subglottis 529

Stentapplikation

178

Stereotypie, Räuspern

255

Sternotomie

172

Steroid

- Atemnotsyndrom 129
- inhalatives 246
- inhalatives, Asthma
bronchiale 265

- Interaktion 247

Stickstoffmonoxid

189

Stillen

48

- Allergie 109

Stimmlippenstillstand

529

Streptococcus pneumo-

niae 509

Stridor

- Laryngomalazie 527

- Palliativversorgung 218

- Ringknorpelstenose 529

- Säugling 33

Strongyloides stercoralis

Supraglottoplastik

528

Surfactant

125, 476

- Applikationstechnik 125

- Atemnotsyndrom 129

- Dysplasie, broncho-

pulmonale 136

- Lungenblutung 483

- Mekoniumaspiration 147

- Protein-B-Mangel 478

- Protein-C-Mangel 478

- Region, Erkrankung 384

- Unreife 476

Sustained maximal Inspira-

tion 565

Swyer-James-MacLeod

Syndrom 336

T

Tabaksyndrom, fetales

45

Tachydyspnoe

370

Tachypnoe

- chronische, Säugling 381,

384

- persistierende 32

- transiente, Neu-

geborenes 139

Takayasu-Arteritis

411

Teleangiektasie

- hereditäre hämorrha-

gische 424

Theophyllin

247

Therapie

- bronchologisch-interven-

tionelle 177

- Konflikt 100

- Konflikt, Selbstprüfung 103

- manuelle 80

- Motivation 96, 113

- Versäumnis 97

- Ziel 223

Thermoplastie,

bronchiale 177

Thorakoskopie

173

Thorakoskopie, Indika-

tion 173

Thorakotomie

172

Thorax

- Asymmetrie 336

- Deformität 462

- Glocken- 544

- Lungenhypoplasie 378

- Mobilisation 91

- Pectus arcuatum 469

- Tumor 461

Thoraxdysplasie, asphyxie-

rende 470

Thorax-Syndrom, akutes

565

Thyroid-Transcription-

Faktor 479

Tidalvolumen

124

Tonsillektomie

532

- Abszess 532

- Asymmetrie 532

- Größe 540

Tonsillektomie

532

- Technik 533

Tonsillitis

531

Tonsillotomie

533

- Nachblutung 533

Totraum

123

Toxizität, chemotherapie-

induzierte 562

Toxoplasma, Pneumonie

515

Trachealstenose

453

- Plastik 455

- Stent 457

Tracheitis

- bakterielle 261

- eitrige 177

Tracheomalazie

549

Tracheotomie

194

Training

88

- Herzfrequenz 87

- Intensität 87

- Sport 84

Traktionsatektase

327

Transfusion-related acute

Lung Injury 562

Transition

237

- Zystische Fibrose 241

Transitionskorridor

243

Transitionsprogramm

239

Trapped Lung

367

Tree in Bud

333

Trichterbrust

462

- Redression 466

- Saugglocke 465

Trockenpulverinhhalator

55

Trokar

175

TTF1-Defizienz-Syndrom

387

Tuberkulose

- Ansteckungsprophylaxe 49

- Isolation 49

- Pneumonie 507

Tumor

- Poland-Syndrom 469

- Thorax 461

Ultraschallvernebler

56

Undine-Syndrom

543

Unfall, Lunge

355

V

Vanishing-Lung-Syndrom

343

Vascular plug

495

Vaskulitis

410

- ANCA-positive 401

- pauci-immune 401

- Sarkoidose 395

Vasookklusion

565

Ventilation

123

Ventilations-Perfusions-

- Missverhältnis 126

Verdauungsstörung

107

Versagen, akutes respira-

torisches 161

Vibrating Mesh Device

siehe

Vibrierendes-Netz-Gerät

Vibrierendes-Netz-Gerät

57

Virusinfektion, Zystische

Fibrose

304

Vitaminmangel, Zystische

Fibrose

315

Vocal Cord Dysfunction

256

Web, glottisches

528

Wegener-Granulomatose

401

Werdnig-Hoffmann-

- Syndrom 544, 546

Wheezing

262, 263

- episodisches virales 264

- Multiple Trigger 264, 276

Williams-Campbell-

- Syndrom 483, 501

Y

Yersinia pestis

512

Z

Zellhyperplasie

- Erwachsene 383

- Säugling 381

Zerebralparese

- Insuffizienz, respira-

torische 547

Zilienerkrankung

321, 486

Zöliakie

552

Zuhören, aktives

99

Zwerchfellhernie, kongeni-

tal 149

Zwerchfellschrittmacher

196

- Neuropädiatrie 545

Zyanose

370

Zyanoseanfall

- Ösophagusatresie 452

Zyste

- bronchogen 457, 489

- Kehlkopf 530

Zystische Fibrose

- Antibiotikum 247

- Arthropathie 317

- Arzt 111

- Aspergillose 304

- Diabetes mellitus 318

- Elektrolyte 315

- Ernährung 110

- Gastrointestinaltrakt 307

- Hygiene 49, 296

- Impfung 296

- Infektionsprophylaxe 296

- Infektionsschutz 49

- Infertilität 316

- Inobhutnahme 102

- Insulintherapie 319

- Kolitis 315

- Leber 310

- Lungenerkrankung 296

- Multiresistenter Staphy-

kokkus 300

- Neugeborenen-

- Screening 44

- Palliativversorgung 219

- Pankreasinsuffizienz 307

- Rhinosinusitis 524

- Sonde 116

- Speichelstein 316

- Sport 84

- Therapie, antimikro-