

# Pädiatrie und Kinderchirurgie

für Pflegeberufe

Bearbeitet von  
Johann Deutsch, Franz Georg Schneckeburger

2. korrigierte Auflage. 2017. Buch. 640 S. Hardcover  
ISBN 978 3 13 241701 4  
Format (B x L): 17 x 24 cm

[Weitere Fachgebiete > Medizin > Pflege > Kinderkrankenpflege](#)

Zu [Leseprobe](#) und [Sachverzeichnis](#)

schnell und portofrei erhältlich bei

**beck-shop.de**  
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung [beck-shop.de](http://beck-shop.de) ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

# Sachverzeichnis

## A

- Abdecktest 292  
 Abdomen  
 – akutes 45  
 – beim Frühgeborenen 70  
 – Distension 210 f, 388, 395  
 – beim Frühgeborenen 409  
 – Untersuchung 97  
 Abdomen-Röntgenaufnahme 409  
 – Aganglionose 396  
 – Duodenalatresie 391  
 – Ileus 388 f  
 Abdominaltrauma 258 f  
 AB0-Inkompatibilität, fetomaternalle 146  
 Ablaufdrainage 57 f  
 Ablederung 52  
 Ablenkbarkeit 499  
 Absaugen nach Ertrinkungsunfall 268  
 Abschnürung, amniotische 480  
 Absenzen 507 f  
 – atypische 507  
 – des Kleinkindalters 508  
 Absencenepilepsie 508 f  
 Abstoßungsreaktion nach Organtransplantation 232  
 Abszess 55 f  
 – intraabdomineller 413  
 – peritonsillärer 305  
 – perityphlitischer 410 f  
 – pharyngealer 177  
 – retropharyngealer 305  
 Abwehrspannung, abdominale, nach Trauma 258  
 Acanthosis nigricans 551  
 ACE-Hemmer (Angiotensin-Convertierend-Enzym-Hemmer) 335, 339  
 Achillessehnenansatz, Enthesitis 486  
 Achillessehnenreflex 518  
 Achromatopsie 299  
 Achsknick, frakturbedingter 239  
 Aciclovir 567  
 Acne s. auch Akne  
 – comedonica 18, 569  
 – conglobata 569  
 – infantum 569  
 – neonatorum 569  
 – papulopustulosa 18, 569  
 – vulgaris 569  
 ACR-Kriterien, Purpura Schönleini-Henoch 491  
 ACTH-Ausschüttung  
 – ektope 545  
 – vermehrte 543 ff  
 ACTH-Gabe, längerfristige 545  
 Acyl-CoA-Dehydrogenase-Defekt 559  
 Addison-Krise 545  
 Adenektomie 306, 308, 313  
 Adenoidhyperplasie 310, 313  
 Adenom 218, 418  
 Adenosin-Deaminase-Mangel 371  
 Adenovirus 423  
 Aderhaut 290 f  
 ADH (antidiuretisches Hormon) 536 f  
 Adhäsionsileus 398 f  
 ADH-Konzentration im Serum 536  
 ADH-Mangel 536 f  
 ADH-Resistenz 536  
 Adipositas 166 ff, 551  
 – erkrankungsbedingte 168  
 Adipositasprophylaxe 35  
 Adoleszenz 16  
 – Aufgaben 20 f  
 – Gesundheitserziehung 37  
 Adrenogenitales Syndrom 543 ff  
 – pränatale Therapie 544  
 – mit Salzverlustsyndrom 544  
 Agammaglobulinämie, kongenitale 368 f  
 Aganglionose 113, 395 f  
 Agglutinationstest, Erregernachweis 175  
 Agonismus 548  
 Agranulozytose 196  
 – maligne, infantile 196  
 AGS s. Adrenogenitales Syndrom  
 Ahornsiruperkrankung 558  
 Akkommodationsmuskel 291  
 Akne (s. auch Acne) 18, 569  
 – Hautpflege 18  
 Akrocephalus 285  
 Akrozyanose, Neugeborenes 131  
 Aktivkohle 272  
 Akustikusneurinom 514  
 Akut krankes Kind 38 ff  
 – Diagnosestellung 38  
 Akzelerationstrauma 528  
 Alagille-Syndrom 423  
 Albinismus, okulärer 300  
 Albuminurie 555  
 Aldosteronantagonisten 427 f  
 Aldosteronmangel 543  
 Alkalose, hypochlorämische 397  
 Alkoholkonsum 21 f  
 Alkoholvergiftung 273  
 Alkylierende Substanzen 201  
 Alkylphosphatvergiftung 273 f  
 Allantois 434  
 Allel 154  
 Allergenimmuntherapie 376  
 Allergenkarenz 375 f  
 Allergensensibilisierung, Verhinderung 375  
 Allergie 374 ff  
 – Anamnese 376  
 – Hygienehypothese 375  
 – Prävention 375 f  
 – Säuglingsnahrung 165  
 – Provokationstest 377 f  
 – Vermeidung 37  
 Allergiediagnostik 353  
 Allergieneigung 348  
 Allergietest 374, 376 f  
 – Symptomprofile 377  
 Allergische Erkrankung 375 f  
 – Sekundärprävention 375 f  
 – therapeutische Vakzination 378 f  
 – Therapie 378 f  
 Allgemeinzustand 95  
 Alopecie 468, 542  
 Alpha-1-Antitrypsin im Stuhl 115  
 Alpha-1-Antitrypsin-Mangel 421 f  
 ALTE (Apparent Life threatening Event; Sterbeanfall) 36 f, 43  
 Alveolen 142  
 Amanitin 274  
 Amaurose 501  
 Amblyopie 291 f, 297  
 – einseitige 291  
 Amenorrhö 160, 168  
 Ametropie 293  
 Aminoazidopathie 557 f  
 5-Aminosalizylsäure 414  
 Aminosäure-Formula 403  
 Aminosäuresupplement 559  
 – Phenylalanin-freies 558  
 Amino-Transaminasen 182  
 Amnionhöhle 2  
 Amnioninfektionssyndrom 150  
 Amniozentese 6  
 Amoxicillin/Clavulansäure 308, 311  
 AMV (Atemminutenvolumen) 79  
 Amylaseaktivität im Serum 429  
 Analabszess 411  
 Analatresie 393 f  
 Analfistel 411  
 Analgesie bei Rippenfraktur 246  
 Analgetika 46, 62, 512  
 Analgosedierung nach Organtransplantation 231  
 Analreflex 518  
 Analtampon 419  
 Analvenen, subkutane, betonte 418  
 Anämie 145 f, 190 ff, 401  
 – aplastische 197  
 – autoimmunhämolytische 195  
 – blutungsbedingte 145 f, 193  
 – Einteilung 191 f  
 – Eisenmangel 170  
 – hämolytische 193 ff, 444  
 – hypoplastische, kongenitale 192  
 – immunhämolytische 195  
 – makrozytäre, hyperchrome 191 f  
 – mikrozytäre, hypochrome 191 ff, 194  
 – normozytäre, normochrome 191, 193  
 – perniziöse 192, 371  
 – physiologische 145  
 – renal bedingte 441  
 Anamnese 94 f  
 – allergologische 376  
 – präoperative 49  
 Anaphylaxie 375  
 – Kuhmilchallergie 402 f  
 Anästhesie 61 ff  
 – beim Frühgeborenen 69 ff  
 – bei Jugendlichen 63 ff  
 – beim Kleinkind 66 f  
 – beim Säugling 67 ff

- Anästhetika 62  
 Anastomose  
 – biliodigestive, nach Kasai 425  
 – nach Darmresektion 384  
 Anastomoseninsuffizienz 384, 391, 396  
 Anastomosenstenose 384  
 Anderson-Hynes-Nierenbeckenplastik 437 f  
 Androgenresistenz 548  
 Angehöriger, schwieriger 576  
 Angina 177 ff, 304 f  
 – agranulocytotica 304  
 – catarrhalis 304  
 – follicularis 304  
 – infektiöse Mononukleose 178, 304  
 – pectoris 330  
 – rezidivierende 312  
 – tonsillaris lacunaris 177, 304  
 Angiofibrome, faziale 514  
 Angiografie 102 f, 112  
 – invasive 517  
 Angiomatose, enzephalotrigeminale 514  
 Angiomyolipom, intrarenales 514  
 Angiotensin-Converting-Enzym-Hemmer 335, 339  
 Anisokorie 293  
 Anomanometrie 113, 396, 419  
 Anophthalmus 294  
 Anorektalplastik, sagittale, posteriore 393  
 Anorexia nervosa 20, 168, 583 f  
 Anosmie 546  
 Anpassung 11  
 Antepositio ani 393  
 Antetorsionssyndrom 476  
 Antibiogramm 56  
 Antibiotika, chemotherapeutisch eingesetzte 201  
 Antibiotikaresistenz 175  
 Antibiotikatherapie 55 f  
 – nach Organtransplantation 231  
 – peripartale 150  
 – prophylaktische, bei zystischer Fibrose 361  
 antiCD3-Stimulationstest 371  
 Anticholinergikavergiftung 273  
 Antidiabetika, orale 552 f  
 Antidotgabe 272  
 Antiemetika 45, 201  
 Antiepileptika 506  
 Antigenzufuhr, Antikörperbildung 28  
 Antihistaminika 378, 564  
 Antikoagulanzen 227  
 Antikonvulsiva 506  
 Antikörper  
 – antinukleäre 485 ff  
 – Morbus haemolyticus neonatorum 145 f  
 – spezifische, Übertragung 31  
 Antikörperbildung 28  
 Antikörperstest bei Schwangerschaft 146  
 Antimetaboliten 201  
 Antimykotikum 56, 568  
 Antioxidanzien 423  
 Antiphospholipid-Antikörper 488  
 Anti-Rhesus-D-Immunglobulin 146  
 Antirheumatika, nicht-steroidale 486, 488 f  
 Antistreptolysintiter, erhöhter 442 f  
 Antisupinationsorthese 252  
 Anurie 439  
 Anus praeter (s. auch Stoma) 384 ff  
 – bei Aganglionose 396  
 – doppelläufiger 385  
 – doppelt endständiger 385  
 – bei Dünndarmatresie 392  
 – endständiger 385  
 – passagerer 384  
 – permanenter 384  
 – Prolaps 385  
 – Stenose 385  
 ANV (akutes Nierenversagen) 439 f  
 Aorta 323  
 – ascendens, hypoplastische 330  
 – reitende 328 f  
 Aorten-Dextroposition 372  
 Aortenaneurysma 423, 468  
 Aortendilatation 468 f  
 Aortendissektion 468  
 Aortenisthmusstenose 329 f, 338  
 Aortenklappe, hypoplastische 330 f  
 Aortenklappenersatz 330, 469  
 Aortenklappeninsuffizienz 468  
 Aortenklappenstenose 330  
 Aortenstenose 330  
 Aortopexie 346  
 AP (alkalische Phosphatase) 213 f  
 Apgar-Score 130 f  
 APGN (akute postinfektiöse Glomerulonephritis) 443  
 Apnoe  
 – Frühgeborenes 144  
 – idiopathische 144  
 – beim jungen Säugling 350  
 – Neugeborenes 130 f, 144  
 – obstruktive 144  
 – zentrale 144, 351  
 Apophyse 236  
 Apophysenauriss am Becken 248  
 Apparent Life threatening Event; Sterbeanfall 36 f, 43  
 Appendektomie 410  
 – Anästhesie bei Jugendlichen 63 ff  
 – Ileumrevision 417  
 Appendix  
 – testis 456  
 – vermiformis 410  
 Appendizitis 45, 410  
 – chronisch-rezidivierende 410  
 – gangränöse 410  
 – katarrhalische 410  
 – perforierte 410 f  
 – phlegmonöse 410  
 – bei Zökumfehlhage 416  
 aPTT (aktivierte partielle Thromboplastinzeit) 222  
 Aquäduktverschluss 495 f, 519  
 ARA-Kriterien, systemischer Lupus erythematodes 487  
 Arachnoidalzyste 493 f  
 Areflexie 515  
 Armknochen, embryonale 4 f  
 Arteria  
 – femoralis communis, Kathetereinführung 102 f  
 – pulmonalis 129, 323  
 Arterie, periphere, Katheterfehllage 59  
 Arterienkatheter 59  
 Arteriografie 102  
 Arthritis 483 ff  
 – akute 483 f  
 – chronische 483  
 – eitrige 471 f  
 – idiopathische, juvenile 484 ff  
 – systemische 485  
 – rheumatoide, juvenile 301  
 – bei Röteln 186  
 Arthroskopie 108  
 Arylsulfatase A 500  
 ASB (druckunterstützte Beatmung) 80  
 ASD (Atriumseptumdefekt) 325 f  
 ASLO (Antistreptolysintiter), erhöhter 442 f  
 Asphyxie 129 f, 424  
 Aspiration 363 ff, 518  
 – bei gastroösophagealem Reflux 399  
 – bei Lippen-Kiefer-Gaumen-Spalte 286  
 – bei Ösophagusatresie 390  
 – rezidivierende 465  
 Asplenie 357  
 Assoziation von Fehlbildungen 6  
 Asthma bronchiale 351 ff  
 – allergisches 374  
 – Provokationstest 377 f  
 – Anamnese 352  
 – exogene Manifestationsfaktoren 352  
 – Lungenfunktionsdiagnostik 352 f  
 – medikamentöse Therapie 353 f  
 – Mortalität 354  
 – nicht-medikamentöses Management 354  
 – Prävention bei Heuschnupfen 376  
 – prognostisch ungünstige Faktoren 354  
 – Schulungsprogramm 354  
 – Step-down-Therapie 353  
 – Step-up-Therapie 353 f  
 – Verlaufskontrolle 354  
 Asthmaanfall 353 f  
 Astigmatismus 293  
 Astronautenkost 414  
 Astrozytom 208 f  
 Asystolie nach Ertrinkungsunfall 268  
 Aszites 427 f  
 Ataxia teleangiectasia 372  
 Ataxie 498, 515  
 Atelektase 350 f, 354  
 Atemfrequenz  
 – Apgar-Score 131  
 – Messung, EKG-Elektroden 73  
 – Normwerte 97  
 Atemgastemperatur nach Ertrinkungsunfall 268

Ateminsuffizienz 465 f  
 – nach Extubation 81  
 Atemluft, Sauerstoffkonzentration beim Frühgeborenen 144  
 Atemminutenvolumen 79  
 Atemnot, akute 39  
 Atemnotsyndrom 142 ff, 151  
 Atemstillstand, Maßnahmen bei Verdacht 43  
 Atemstörung, akute 39 f  
 Atemwege  
 – Absaugen nach Ertrinkungsunfall 268  
 – Sicherung bei Narkose 64  
 Atemwegswiderstand 110  
 Atemzugvolumen 79  
 Athetose 498  
 Athyrose 538  
 Atmung  
 – Anästhesieeinfluss 62 f  
 – Förderung, postoperative 345  
 – nach Organtransplantation 230  
 – postnatale, inadäquate 131  
 – nach Thoraxtrauma 257  
 – Versagen 139  
 Atmungssystem 343 f  
 – Untersuchung 96  
 Atmungsunterstützung 142  
 ATNR (asymmetrischer tonischer Nackenreflex) 10  
 Atopie 369, 563 f  
 – Definition 374  
 Atresie 389  
 Atrium commune 325  
 Atriumseptumdefekt 325 f  
 Atropin 274  
 Atropinvergiftung 273  
 Audiogramm 311  
 Aufklärung, ärztliche, präoperative 49  
 Aufmerksamkeitsstörung 513  
 Aufrichtung 12  
 Augapfel 290 f  
 Augapfelenukleation 214  
 Auge 290 f  
 Augen  
 – tiefliegende 447  
 – Untersuchung 96  
 Augenanlage, embryonale 4  
 Augenbeweglichkeit 292  
 Augenbewegungsstörung 301 f  
 Augenfehlbildung, angeborene 294  
 Augenmuskelparese 301  
 Augenstellung 292  
 Augentumor 299  
 Augenzittern 302  
 Aura 512  
 Auskultation  
 – Bauch 97  
 – Thorax 96  
 Ausscheidungsstörung 580  
 Äußeres des Jugendlichen 18  
 Austauschtransfusion 148  
 Auswurf 177  
 Autoantikörper 195, 223, 485, 487 f  
 Autoimmunerkrankung 369, 484, 487, 550  
 – mütterliche 337, 488

Autoimmunhepatitis 413  
 Autoimmunthyreoiditis 537 f, 540  
 Automatismen 508  
 Autosomen 153  
 Autosomenaberration, numerische 157 ff  
 AV-Block 336 f  
 – totaler 337, 488  
 AV-Kanal 327  
 Axonotmesis 253 f  
 Azetylcholinesterasehemmer 464  
 Azetylcholinrezeptoren, Autoantikörper 463 f  
 Azetylsalizylsäure 222 ff, 342, 490  
 Azidose  
 – metabolische 140, 441, 551 f  
 – respiratorische 140  
 AZV (Atemzugvolumen) 79

## B

Backwash ileitis 412  
 Baker-Zyste 469  
 Bakterien im Urin 116  
 Bakterienimpfstoff 30  
 Balanitis 451  
 Balanoposthitis 451  
 Ballaststoffe 35  
 Bandapparat, fibulotalarer-fibulokalkaneärer, Ruptur 252  
 Bandausriss 250  
 Bänderdehnung 250  
 Bandruptur 250  
 Bandverletzung 250 ff  
 Bardet-Biedl-Syndrom 300, 448  
 Bariumsulfat 98 f  
 Barlow-Test 474  
 Basedow, Morbus 540  
 – mütterlicher 540 f  
 Basisanalgesie 65  
 Basis-Bolus-Insulintherapie 552  
 Bauchdeckenverschluss 382  
 Bauchfellentzündung s. Peritonitis  
 Bauchhautreflex 518  
 Bauchhoden 454  
 Bauchhöhle, Flüssigkeitsansammlung s. Aszites  
 Bauchhöhlenspülung 412  
 Bauchhöhlenzugang, operativer 382  
 Bauchlage 11  
 Bauchmuskelerkrankung 258  
 Bauchraumverletzung, misshandlungsbedingte 278  
 Bauchschmerz 580 f  
 – akuter 45 f, 63  
 – Appendizitis 410  
 – bei basaler Pneumonie 356  
 – bei Diabetes mellitus Typ 1 551  
 – Migräneäquivalent 512  
 – Morbus Crohn 412  
 – nephrotisches Syndrom 441  
 – Obstipation 172  
 – Peritonitis 411  
 – Urolithiasis 449  
 Bauchspiegelung s. Laparoskopie  
 Bauchtrauma 258 f  
 Bauchwanddefekt 314 ff  
 – Verschluss 315 f  
 Bauer-Reaktion 10  
 Bauhin-Klappe, Ileuminvagination 398  
 Beatmung 78 ff  
 – andauernde, beim Frühgeborenen 143  
 – assistierte 80  
 – Beobachtung 79  
 – druckkontrollierte 79 f  
 – druckunterstützte 80  
 – beim Frühgeborenen 70  
 – kontrollierte 79 f  
 – Mischform 80  
 – bei Narkose 63 ff  
 – nach Organtransplantation 230  
 – volumenkontrollierte 79  
 – Wahlkriterien 79  
 Beatmungsdruck, positiv endexpiratorischer 78 f, 268  
 Beatmungsgasfluss 79  
 Bechterew, Morbus 486  
 Becken-Bein-Gips 248  
 Beckenboden-Elektromyogramm 118  
 Beckenbodenmuskulatur, Gewebeschwäche 417  
 Beckenfraktur 247 f  
 Beckenriese 433  
 Becker-Muskeldystrophie 463  
 Bedürfnisse, besondere 89  
 Befund, körperlicher 95 ff  
 Begleitenteritis 407  
 Begleitschienen 301  
 Behinderung 89  
 – geistige 88, 157 ff  
 Beikost 37, 166  
 Beinabspreizbehinderung 474 f, 479  
 Beinaheertrinken 267  
 Beinknospe, embryonale 4 f  
 Beinlähmung bei Myelomeningozele 524  
 Belastung, psychosoziale 573  
 – Ausscheidungsstörung 580  
 Belastungsdyspnoe 330  
 Belastungs-EKG 324, 336  
 Belastungsinkontinenz 450  
 Belastungsstabilität nach Fraktur 239  
 Benachteiligung, soziale 89  
 Benzodiazepine 506  
 Beratung, psychotherapeutische 512  
 Beschneidung 452  
 Bestrahlung 203  
 Beta-2-Mimetikum 349  
 – bei Asthma bronchiale 353 f  
 Betablocker 469  
 Beugehaltung, pathologische 11  
 Beugekontraktur 484  
 Beugesehnenverletzung, Langfinger 255  
 Beutler/Baluda-Fluoreszenztest 423  
 Bewegung, aktive 460  
 Bewegungsapparat 460 f  
 – Untersuchung 97, 461  
 Bewegungsapparaterkrankung 460 ff  
 Bewegungsbahnen, extrapyramidale, Schädigung 497 f  
 Bewegungsmangel 37

- Bewusstseinsstörung 42, 502  
 Bianchini-Operation 406  
 Biegungsfraktur 237  
 Biguanid 553  
 Bildverarbeitung, digitale 106  
 Bilirubin 182  
 – direktes 147, 420  
 – indirektes 147, 193, 420  
 Bilirubingehalt in der Galle 428  
 Bilirubinstein 428  
 Bindehautentzündung s. Konjunktivitis  
 Bindungssituation 574 f  
 Bindungstheorie 574  
 Binokularsehen 292  
 Biofeedback-Methode  
 – bei Enuresis 450  
 – bei Kopfschmerzen 512  
 – bei Stuhlinkontinenz 419  
 Biopsie 199  
 Biotinidasemangel, Neugeborenen-Screening 557  
 BIPAP (Biphasic Positive Airway Pressure) 80  
 Biphasic Positive Airway Pressure 80  
 Birbeck-Granula 215  
 Bishop-Koop-Fistel 384, 395  
 Bissverletzung 51, 55, 276 f  
 Bläschenbildung, gruppierte 566 f  
 Blase s. Harnblase  
 Blasenbildung  
 – mechanisch bedingte 565  
 – Sonnenbrand 269  
 – thermische Verletzung 262  
 Blastomer 2  
 Blastozyste 2  
 Blinder Fleck 291  
 Blindheit 292 f  
 Blitz-Nick-Salaam-Anfälle 507, 514  
 Block, atrioventrikulärer s. AV-Block  
 Blount-Schlinge 240 f, 244  
 Blue Babies 329  
 Blutausstrich 120 f, 191  
 Blutbild 120, 191  
 Blutdruck  
 – Monitoring 72 ff  
 – nach Organtransplantation 230  
 – Normwerte 97  
 Blutdruckmessung 96, 336 f  
 – arterielle, invasive 59, 75 f  
 – Manschettengröße 336 f  
 – nichtinvasive 73 f  
 Blutdruckregulation, Nierenfunktion 432  
 Bluterkrankung 190 ff  
 Blutflussdarstellung 100  
 Blutgasanalyse  
 – arterielle 59, 75, 79, 111, 139, 344  
 – Normalwerte beim Neugeborenen 140  
 – kapillare 140  
 Blutgruppeninkompatibilität, fetomaternale 145 f  
 Blutkultur 150  
 Blutprodukte bei Chemotherapie 201  
 Blutproduktion, verminderte 145  
 Bluttransfusion  
 – beim IgA-Mangel-Patienten 370  
 – intrauterine 146  
 Blutung  
 – nach Adenektomie 313  
 – arterielle 252 f  
 – fetomaternale 145, 193  
 – gastrointestinale 193  
 – intrakranielle 151, 516  
 – intraventrikuläre 497, 519  
 – raumfordernde 528  
 – traumatisch bedingte 525 ff  
 – nach Tonsillektomie 67, 313  
 – venöse 253  
 Blutungsanämie 145 f, 193  
 Blutungskrankheit, X-chromosomal vererbte 222  
 Blutungszeit 222  
 Blutuntersuchung 120 ff  
 – in der Schwangerschaft 128  
 Blutverlust 40, 145  
 Blutzellen 120 f  
 Blutzellensubstitution 191  
 Blutzuckerspiegel 137, 550 f  
 – Nierenschwelle 550  
 B-Lymphozyten, fehlende 371  
 BMI (Body-Mass-Index) 166 f, 573  
 BNS-Krämpfe 507, 514  
 Body-Mass-Index 166 f, 573  
 Bordetella pertussis 179  
 Borrelia burgdorferi 568  
 Borreliose 568  
 Bougie à boucle 437  
 BPD (bronchopulmonale Dysplasie) 143  
 Bradyarrhythmie 336 f  
 Bradykardie 336, 144  
 Brandwunde  
 – Flächenausdehnung 262 f  
 – 1%-Regel 263  
 – infizierte 261  
 – Tiefenausdehnung 262 f  
 Breischluck 400  
 Bridenileus 389, 398 f  
 Bronchialsekretmobilisation 361 f  
 Bronchiektasen 359 f, 362  
 – bei Immundefekt 368  
 Bronchienruptur 258  
 Bronchiolitis, akute 350 f  
 Bronchitis  
 – eitrige 176 f  
 – obstruktive  
 – akute 349  
 – rezidivierende 350 f  
 Bronchodilatator 349  
 Bronchoskopie 109 f  
 – starre 364  
 Bronchospasmodolysetest 110 f  
 Bronchospasmus 349  
 Bronchusobstruktion, fremdkörperbedingte 364  
 Bronchusprovokation 111  
 Bruch s. auch Hernie  
 Bruchinhalt 318  
 Bruchpforte 318  
 Brückner-Test 297  
 Brustdrüsenanschwellung, neonatale 137  
 Brustdrüsenvergrößerung beim Mann 547 f  
 Brustgröße beim Mädchen 16 f, 535  
 Bruton, Morbus 368 f  
 Büllau-Drainage 58, 345, 358, 366  
 Bulimia nervosa 168, 583  
 Buphthalmus 298  
 Burkitt-Lymphom 207  
 Burnout 577  
 Bursitis 57

## C

- Café-au-lait-Flecken 513, 565 f  
 Campylobacter jejuni 515  
 Candidose  
 – generalisierte 371  
 – mukokutane, chronische 373  
 Caput  
 – quadratum 467  
 – succedaneum 135  
 Carbo medicinalis 272  
 Carnitin 556, 559  
 Cast-Verband 240 f  
 CATCH22 161  
<sup>13</sup>C-Atemtest 407  
 Ceroidlipofuszinose, neuronale 501  
 Cetirizin 375  
 CF s. Zystische Fibrose  
 CFTR-Gen 359  
 Chassaignac-Verletzung 251  
 Chemotherapie 200 ff  
 – adjuvante 212 f  
 – antileukämische 204 ff  
 – neoadjuvante 210 ff  
 – unterstützende Maßnahmen 201, 204  
 Chiari-Malformation 494 f, 524  
 Chimäre ovotestikuläre Störung 548  
 Chirurgie, onkologische 202  
 Cholangio-Pankreatikografie, endoskopische retrograde 107, 109, 426, 428  
 Cholangiografie, intraoperative 421, 426  
 Cholangiopathie, sklerosierende, intrahepatische 426  
 Cholangitis  
 – bakterielle, postoperative 425  
 – primär sklerosierende 413  
 Choledochuszyste 426  
 Cholelithiasis 428 f  
 Cholestase 428  
 – Frühgeborenes 424  
 – Gallenwegserkrankung  
 – extrahepatische 421  
 – intrahepatische 421  
 – intrahepatische, familiäre, progressive 422  
 – neonatale 420 ff  
 – Prognose 424  
 – Neugeborenes/Säugling 420 ff  
 – bei parenteraler Ernährung 424  
 Cholesteatom 308 f  
 Cholesterinstein 428  
 Cholezystektomie 428  
 Cholezystitis 428

Chorea minor 341, 489  
 Chorioamnionitis 150  
 Chorionidea 290 f  
 $\beta$ -Choriongonadotropin, humanes 128, 214  
 Chorionkarzinom 213 f  
 Chromosomen 153  
 Chromosomenaberration 157 ff  
 – onkologische Erkrankung 199  
 Chromosomenanalyse 156 f, 531  
 Chromosomensatz 153  
 Chymotrypsin im Stuhl 114 f  
 CID (Combined Immunodeficiency) 371 f  
 CNI (Kalzineurininhibitoren) 231 f  
 CNV (chronisches Nierenversagen) 440 f  
 Coats, Morbus 300  
 CO-Hämoglobin 74  
 Colitis  
 – indeterminata 412  
 – ulcerosa 412 ff  
 – Entzündungsaktivität 413  
 – Operation 414 f  
 Coma hepaticum 427  
 Combined Immunodeficiency 371 f  
 Common Channel 426, 429  
 Common variable Immunodeficiency 370  
 Compliance 576  
 – pulmonale 79  
 Computertomografie 103 f  
 – Bronchiektasennachweis 362  
 – Epiduralhämatom 526 f  
 – Subduralhämatom 526  
 – nach Wirbelsäulentrauma 518  
 Condylus radialis  
 – Fraktur 244 f  
 – Schraubenoosteosynthese 242  
 Continuous Positive Airway Pressure 80, 142  
 Conus-medullaris-Aszension, fehlende 524 f  
 Coombs-Test, direkter 145 f  
 Cor pulmonale 359  
 Cornea 290 f  
 Corpus ciliare 290 f  
 Coxitis fugax 472, 484  
 Cocksackievirus 423  
 CPAP (Continuous Positive Airway Pressure) 80, 142  
 C-Peptid 551  
 Cr de- Prophylaxe 26, 132 f, 295  
 – Nebenwirkung 133  
 Crohn, Morbus 412 ff  
 – Entzündungsaktivit t 413  
 – extraintestinale Symptome 412  
 – Operation 415  
 Cromone 378  
 CRP (C-reaktives Protein) 122, 340 f  
 CT-Angiografie 103  
 CT s. Computertomografie  
 CTG (Kardiotokografie) 128  
 Curschmann-Steinert-Dystrophie, myotone 462 f  
 Cushing-Syndrom 545  
 CVID (Common variable Immunodeficiency) 370

## D

Dakryoadenitis 295  
 Dakryozystitis 295  
 Daktylitis 486  
 Dandy-Walker-Malformation 496  
 Darmanastomose 384  
 Darmanastomoseninsuffizienz 384  
 Darmanastomosenstenose 384  
 Darmatonie nach Ertrinkungsunfall 269  
 Darmatresie bei Laparoschisis 315  
 Darmentleerung nach Organtransplantation 232  
 Darmerkrankung, chronisch entzündliche 412 ff  
 – Ernährungstherapie 414  
 – medikamentöse Therapie 414  
 Darmnekrose, volvulusbedingte 397  
 Darmparalyse 388  
 – postoperative 388  
 Darmperforation 259, 409  
 Darmpolyp 218, 418  
 Darmresektion 384  
 – bei chronisch entzündlicher Darmerkrankung 414 f  
 – bei Morbus Hirschsprung 396  
 Darmrohr 419  
 Darmsegmentdoppelanlage 416  
 Darmsegmentresektion 384  
 Darmspülung, orthograde 108  
 Darmverlagerung in den Thorax 316 f  
 Darmwandverdickung 413  
 Daumendoppelung 481  
 3D-Darstellung 106  
 DDAVP (Vasopressin-Analogon) 224 f, 537  
 Deakzelerationstrauma 528  
 Débridement 54  
 D collement 52  
 Def kografie(-gramm) 102, 419  
 Deferoxamin 194  
 Defizit, neurologisches, bei Querschnittsyndrom 518  
 Dehydratation 407 f, 439  
 – akute 40  
 – Behandlung 408  
 – hypertone 44  
 – Schweregrade 407  
 Dekontamination 201  
 Dekortikation 345  
 Dellwarze 567 f  
 Demenz 501  
 Demyelinisierung 500, 502, 515  
 Dennie-Morgan-Falte 352, 564  
 Densfraktur 247  
 Denver-Entwicklungsskalen 12 ff  
 Denver-Test 9, 12 ff  
 Dermalsinus 524 f  
 Dermatitis  
 – atopische 351 f  
 – Herpes-simplex-Virus-Infektion 567  
 – Kuhmilchallergie 402 f  
 – exsudative, strahlenbedingte 52  
 Dermatose, genetische 565 f  
 Dermisersatz 266  
 Dermografismus, weißer 564  
 Dermoidzyste 214, 219 f, 525  
 Desault-Verband 240  
 Descensus testis 454, 546  
 Desinvagination 398  
 – pneumatische 102, 398  
 Detrusordruck 118  
 Detrusorinstabilit t 450  
 Dexamethason-Gabe, präpartale 544  
 DGE-Ernährungskreis 166  
 Diabetes insipidus 536 f  
 – centralis 536 f  
 – renalis 536 f  
 Diabetes mellitus 530, 550 ff  
 – Diät 552  
 – Komplikation 553 ff  
 – Prävention 555  
 – Screening-Untersuchungen 555  
 – mütterlicher 138  
 – Therapie 552 f  
 – Typ 1 550 ff  
 – Typ 2 550 f, 553, 555  
 Diabeteschulung 552  
 Dialysebehandlung 439 f  
 Diamond-Blackfan-Anämie 192  
 Diarrhö 402 f, 407  
 – blutige 412 f  
 – chronische 401  
 – paradoxe 172  
 – Stuhluntersuchung 114  
 Diät  
 – eiwei bilanzierte 559  
 – ketogene 506  
 Diathese, atopische 351, 369, 374  
 Diazepam 506, 510  
 DIDMOAD-Syndrom 536  
 Differenzialblutbild 120  
 DiGeorge-Syndrom 372  
 Dimercaptosuccinat s. DMSA  
 Diphtherie 180  
 – Immunisierung, aktive 28 f  
 Diplegie, spastische 498  
 Diplopie 302  
 Disorders of Sex Development s. Geschlechtsentwicklungsstörung  
 Disposition, atopische 374, 563 f  
 Dispositionsprophylaxe gegen Infektionen 28  
 Diurese, forcierte 201  
 Diuresenephrografie 432, 446  
 Diuretika 335, 428, 442  
 DMSA (Dimercaptosuccinat) 432  
 DMSA-Szintigrafie 432, 446  
 DNS (Desoxyribonukleinsäure) 153  
 – mitochondriale, Sequenzver nderung 156  
 Dolichocephalus 286  
 Doppelnier 433  
 Doppelsehen 302, 463  
 Doppler-Sonographie 77, 100  
 – Herz 112  
 Dottersack 2  
 Dottersacktumor 213 f  
 Double bubble 391  
 Down-Syndrom 157 f, 391  
 Drainage, thorakale 57 f, 345, 366  
 Dranginkontinenz 445, 450  
 Drehmann-Zeichen 478

- Dreitagesfieber 183  
 Drogen 21 f  
 Drogenabhängigkeit, mütterliche 138 f  
 Drogenvergiftung 273  
 Druck  
 – linksatrialer 72  
 – osmotischer, intravasaler 536  
 – pulmonalarterieller 72  
 – zentralvenöser 76  
 – Monitoring 72  
 Druckmessung  
 – intrakranielle 528  
 – invasive 75 ff  
 – Nullabgleich 76  
 Drucksteigerung  
 – intraabdominelle 360  
 – intrakranielle 45, 510, 516, 527  
 Drüsen, exokrine, Dysfunktion 359  
 DSD (Disorders of Sex Development) s. Geschlechtsentwicklungsstörung  
 Duchenne-Muskeldystrophie 462  
 Ductus  
 – arteriosus 129, 323  
 – Offenhalten, medikamentöses 328  
 – persistierender 141, 143, 327, 333  
 – lebensnotwendiger 329 f  
 – Stent-Implantation 331 f  
 – Verschluss 327, 329  
 – medikamentöser 327  
 – Botalli s. Ductus arteriosus  
 – nasolacrimalis 295  
 – omphaloentericus 4, 434  
 – persistens 417  
 – thyroglossus 287  
 Ductus-choledochus-Atresie 424  
 Ductus-choledochus-Erweiterung 426  
 Ductus-hepaticus-Atresie 424  
 Dünndarm, Spiegelbildung 388 f  
 Dünndarmatresie 392, 405  
 Dünndarmendoskopie 109 f  
 Dünndarmresektion, langstreckige 405  
 Dünndarmschleimhaut-Histologie, Zöliakie 404  
 Duodenalatresie 391  
 Duodenalstenose 392  
 Duodenitis 407  
 Duodenoduodenostomie 391  
 Duodenoskopie 107, 109  
 Duplikatur 416  
 Durchblutungsstörung 516 f  
 Durchfall s. Diarrhö  
 Durchleuchtung 101 f  
 Durchschlafstörung 579  
 Durst 536  
 Durstversuch 536  
 Dysfunktion, zerebrale, minimale 499 f  
 Dysgammaglobulinämie, kongenitale 369 f  
 Dysgenese, retikuläre 371  
 Dysgerminom 213  
 Dyskalkulie 499  
 Dyskinesie 498  
 Dyskinetisches Syndrom, Metoclopramid-bedingtes 45  
 Dysmelie 480  
 Dysphagie 114  
 Dysphasie 499  
 Dysplasie, bronchopulmonale 143  
 Dyspnoe 317 f, 347  
 – Frühgeborenes 142  
 Dyspraxie 499  
 Dysraphische Störung 522 ff  
 Dystrophie 169  
 – myotone, Curschmann-Steinert 462 f  
 Dystrophin 462  
 Dysurie 445
- E**
- Early-onset-Neugeborenensepsis 149  
 Ebstein-Perlen 136  
 Echokardiografie 112, 324, 334 f  
 – transösophageale 112  
 – Vierkammer-Blick 335  
 Echovirus 423  
 ECMO (extrakorporale Membranoxygenierung) 142  
 Eczema  
 – herpeticatum 567  
 – molluscatum 568  
 Edrophoniumchlorid 464  
 Edwards-Syndrom 158  
 EEG (Elektroenzephalografie/-gramm) 119, 505 ff  
 – Hypsarrhythmie 507  
 – iktales 505  
 – postiktale 506  
 – 3-Sekunden-Spike-wave-Muster 508  
 – Spike-wave-Serien 509  
 Effloreszenzen 563  
 Eierstockentzündung 185  
 Eigenanamnese 95  
 Einflüsse, soziale, krankmachende 88  
 Einschlafstörung 579  
 Einschwemmkanüle 76  
 Einwilligung 84  
 – Operation 49  
 Einziehungen, thorakale, inspiratorische 139, 347 ff, 351 f, 356  
 Eisenmangel 170, 192  
 Eisenmangelanämie 170, 191 f  
 Eisenmenger-Reaktion 327  
 Eisenspeicherung, extrahepatische 423  
 Eisprung 533  
 Eiter 55  
 Eiterbläschen 187 f  
 Eiterflechte 187 f, 566  
 Eiweiß s. auch Protein  
 – im Liquor 119  
 – im Serum 122  
 – im Urin 116  
 Eiweißhydrolysat-Milchfütterung 403  
 Eiweißunverträglichkeit 401  
 Eizellenentwicklung 533
- EKG (Elektrokardiografie/-gramm) 111 f, 324, 336  
 – Brustwandableitungen 111  
 – Extremitätenableitungen 111  
 – P-Welle 111  
 – QRS-Erkennung 73  
 – QRS-Komplex 111  
 – Schrittmachererkennung 73  
 – 24-Stunden-Speicher 73  
 – T-Welle 111  
 EKG-Elektroden, Atemfrequenzmessung 73  
 EKG-Überwachung 73  
 Ektoderm 3  
 Ekzem 372  
 – atopisches 374 f, 563 f  
 – sekundäre Infektion 564  
 – beugenbetontes 563  
 Elastase-1-Bestimmung im Stuhl 115  
 Elektroenzephalografie(-gramm) s. EEG  
 Elektroimpedanzmessung 77  
 Elektrokardiografie(-gramm) s. EKG  
 Elektrolyte im Serum 122  
 Elektrolytstörung 441  
 Elektromyografie 119 f, 461, 464  
 – Beckenboden 118  
 Elektrounfall 261, 263, 270 f  
 ELISA (Enzyme linked Immunosorbent Assay) 175  
 Ellbogenluxation 251  
 Eltern-Kind-Interaktion, Dokumentation bei Misshandlungsverdacht 280  
 Embolie 226 f, 340  
 – paradoxe 326  
 Embryo 4 f  
 – Schädigung 6  
 Embryoblast 2  
 Embryologie 2 ff  
 Embryonalperiode 3 ff  
 Embryotoxon posterior 423  
 EMG s. Elektromyografie  
 Emmetropie 293  
 Empathie 90  
 Emphysem  
 – interstitielles 141  
 – kongenitales 347  
 Emphysemblase 365  
 Empyem 55 f  
 Encasing 375 f  
 End-zu-End-Anastomose 384  
 Endgröße, prospektive, Reduktion 532  
 Endokarditis 177, 340  
 Endokarditisprophylaxe 340  
 Endokrine Störung 529 ff  
 – Funktionstests 530 f  
 Endoskop 108 f  
 Endoskopie 107 ff  
 – flexible 109  
 – ösophageale 304  
 – starre 108  
 – virtuelle 106, 110  
 Endothel 3  
 Endplatte, neuromuskuläre 460 f, 464

- End-zu-Seit-Anastomose 384  
 Enkopresis 172 f, 419, 580  
 Enolase, neuronenspezifische 211  
 Enteritis infectiosa 180 f  
 Enterokolitis, nekrotisierende 70, 409  
 Enteropathie, Kuhmilchallergie 402 f  
 Enterostoma, passageres 415  
 Enterothorax 316 ff  
 – Komplikation 317  
 Enterotomie 383  
 Entgleisung, metabolische 551, 556 f, 559  
 Enthesitis 485 f  
 Entlastungskraniotomie 528  
 Entoderm 3 f  
 Entwicklung  
 – frühkindliche 9 ff  
 – körperliche 34  
 – psychische 34  
 – sensomotorische 9 ff  
 – somatische, beschleunigte 544  
 Entwicklungsleistung, Zeitfenster 580  
 Entwicklungsmodell 9  
 Entwicklungsstörung 508  
 – soziale Auswirkungen 88  
 Entwicklungsverzögerung, konstitutionelle 534, 546  
 Entzündung 55  
 – Parameter 340 f, 472, 485  
 – phlegmonöse 187  
 – Wundheilung 52  
 E nukleation 299  
 Enuresis 438, 450, 580  
 – sekundäre 446  
 Enzephalitis 501 f  
 Enzephalopathie  
 – hepatische 427  
 – hypoxisch-ischämische 130, 151  
 Enzephalozele 496 f  
 Enzym, gentechnisch hergestelltes 556  
 Enzymdefekt, Stoffwechselerkrankung 556  
 Enzymersatztherapie bei Mukopolysaccharidose 501  
 Ependymom 209  
 Epicondylus ulnaris, Abriss 244  
 Epidermis 562  
 – Entwicklung 3  
 Epidermisersatz 266  
 Epidermolysis bullosa simplex  
 Weber-Cockayne 565  
 Epidermomykose 568  
 Epididymitis 456  
 Epididymorchitis 456  
 Epiduralhämatom 525 ff  
 – Operationsindikation 528  
 Epiglottitis 310 f  
 Epikanthus 157 f  
 Epilepsie (s. auch Krampfanfall, epileptischer) 501, 504 ff, 514  
 – Akuttherapie 506  
 – chirurgische Therapie 506  
 – Elektroenzephalografie 119, 505 ff  
 – fokale, benigne, mit zentrotemporalen Spitzen 509  
 – genetische Disposition 504  
 – idiopathische 504  
 – Langzeittherapie 506  
 Epipharynxuntersuchung 303  
 Epiphyse 236  
 Epiphysenfuge 236  
 – entzündungsbedingte Schädigung 470 f  
 – Hemmung, frakturbedingte 238  
 – Mineralisierungsdefekt 467 f  
 – Stimulation, frakturbedingte 238  
 Epiphysenfugenschluss 236  
 – früher 544  
 – teilweiser 238  
 Epiphysenfugenverletzung 236 ff  
 – Salter-Einteilung 236 f  
 Epiphyseolysis capitis femoris 478  
 Epispadie 434  
 Epispadie-Ekstrophie-Komplex 434 f  
 Epithelkörperchen 542  
 Epstein-Barr-Virus 178, 304, 423  
 Erbgang 154 ff  
 Erbliche Erkrankung  
 – monogene 161  
 – polygene 161  
 Erblindung 295, 501  
 Erb-Plexuslähmung 136  
 Erbrechen  
 – akutes 44 f  
 – früh postnatales 391  
 – galliges 45, 391  
 – bei gastroösophagealem Reflux 399  
 – induziertes 272  
 – Kuhmilchallergie 402 f  
 – morgendliches 208 f  
 – rezidivierendes, Ursachen 397  
 – im Schwall 45, 396  
 – selbst herbeigeführtes 168, 583  
 – zyklisches 512  
 ERCP (endoskopische retrograde Cholangio-Pankreatikografie) 107, 109, 426, 428  
 Erdbeerzunge 342, 490  
 Erfrierung 52  
 Ergotherapie 500  
 Erkältung, banale 176  
 Erkrankungsschweregrad bei Fieber 96  
 Ernährung 35, 166 ff  
 – bei Diabetes mellitus 552  
 – enterale 171  
 – galaktosearme 560  
 – glutenfreie 405  
 – inadäquate, Eisenmangel 170  
 – kohlenhydratreiche, fettarme 559  
 – Kuhmilchprotein-freie 403 f  
 – bei Kurzdarmsyndrom 405  
 – laktosefreie 402, 560  
 – nach Organtransplantation 232  
 – parenterale 77 f, 171 f, 405 f  
 – Cholestase 424  
 – Säugling 162 ff  
 – vegane 35  
 – zahngesunde 35  
 – bei zystischer Fibrose 361  
 Ernährungskreis 166  
 Ernährungsplan, 1. Lebensjahr 165  
 Ernährungspyramide 36  
 Ernährungszustand 95  
 Erregbarkeit, muskuläre, erhöhte 542  
 Erregernachweis 175 f  
 Ersatzblase 435  
 Erstickungstod, fremdkörperbedingter 365  
 Ertrinken  
 – mit Aspiration 267  
 – trockenes 267  
 Ertrinkungsunfall 267 ff  
 – Minimal Handling 268  
 – Monitoring 269  
 Erysipel 56, 178, 187  
 Erythem, thermische Verletzung 262  
 Erythema  
 – infectiosum 183  
 – marginatum 341, 489  
 – migrans 568  
 – multiloculare 568  
 – toxicum neonatorum 137  
 – variegatum 183  
 Erythroblastopenie, transiente, akute 192  
 Erythroblastosis fetalis 146  
 Erythrozyten 120 f, 145  
 – Enzymdefekt 194  
 – im Urin 116  
 Erythrozytenkonzentrat 191, 194  
 Erythrozytenproduktion, verminderte 145, 192  
 Erythrozytose 190, 195 f  
 Escharotomie 264  
 Escherichia coli 180 f  
 – enterohämorrhagische 444  
 – Harnwegsinfektion 445  
 ESIN (elastisch-stabile intramedulläre Nagelung) 242 ff, 248  
 Ess-Brech-Sucht 20, 583  
 Ess-Ideosynkrasie 582  
 Essstörung 20, 168  
 – frühkindliche 577 ff  
 – künstliche 578 f  
 – Pubertät 582 f  
 – Schulalter 582  
 – Vorschulalter 582  
 ESWL s. Stoßwellenlithotripsie, extrakorporale  
 Ethik 82 ff  
 Ethos 82  
 Evaporation, Wärmeverlust 133  
 Ewing-Sarkom 212 f  
 Exanthem 184 f, 177 ff  
 Exanthema subitum 183  
 Exenteratio, orbitale 299  
 Exophthalmus 540  
 Exostose, kartilaginäre 218 f  
 Exostosen, kartilaginäre, multiple 219  
 Explosionsverletzung 261  
 Expositionsprophylaxe gegen Infektionen 28  
 Extension 240  
 Externa s. auch Salbe  
 – rückfettende 564  
 Extrasystolen 337  
 Extremität  
 – obere, Gips-/Cast-Verbände 241

- untere
- Belastungsstufen im Wachstumsalter 239
- Gips-/Cast-Verbände 241
- Lähmungsniveau 519
- Extremitätenarterie
  - Thrombose 227
  - Verletzung 252 f
- Extremitätenfehlbildung 480 f
- Extremitätenstellung bei spastischer Zerebralparese 497
- Extremitätenüberlänge 468 f
- Extremitätenvenenthrombose 227
- Extremsituation, Entscheidungsfindung 85
- Extubation 81, 230

## F

- 6-Fach-Impfung 28
- Facies
  - adenoidea 310
  - myopathica 463
- Fähigkeiten, verminderte 89
- Fahrradergometrie 336, 338
- Faktor-VIII-Aktivität, verminderte 225
- Faktor-IX-Mangel 225
- Faktor-XII-Mangel 226
- Faktor-VIII-Substitution 225
- Faktor-IX-Substitution 225
- Fallot-Tetralogie 328 f, 372
  - Korrekturoperation 329
- Familie 87
- Familienanamnese 95
- Familienbegleitung bei zerebralgeschädigtem Kind 90 f
- Familienberatung bei Anorexia nervosa 584
- Farbdopplersonografie 100, 112
- Farbsehen 291
- Fascia lata 316
- Fassthorax 359
- Fasziendoppelung 320 f
- Fasziotomie 256 f
- Favismus 194
- Fazialisparese 184, 308, 514 f
  - geburtsbedingte 136
  - periphere 515
  - zentrale 515
- Fehlbildung, angeborene 2, 6, 288, 448
- Fehlstellung, posttraumatische 238 f
- Fehlwachstum, frakturbedingtes 238
- Feinmotorik-Adaptation, Denver-Test 14
- Feminisierung, testikuläre 549
- Femoralhernie 319 f
- Femurepiphyse, proximale
  - aseptische Nekrose 478 f
  - Dislokation 478
- Femurfraktur
  - distale 248
  - Fixateur externe 243
  - Immobilisierung 240
- Femurschaftfraktur 248
- Fersenblut, Screeninguntersuchung 27, 538
- Fetalperiode 5
- $\alpha$ -Fetoprotein 128, 214, 524
- Fette im Serum 122
- Fettgewebe, braunes 134
- Fettsäureoxidationsdefekt 559
  - Neugeborenen-Screening 557
- Fettstühle 360
- Fetus, Beurteilung 128
- Feuchtblättern s. Varizellen
- Fibrillin-Gen-1-Defekt 468
- Fibrom 218
- Fibrose
  - systemische, nephrogene 99
  - zystische s. Zystische Fibrose
- Fibulafraktur 249
- Fieber 43 f
  - Definition 43
  - epileptischer Krampfanfall 509 f
  - Erkrankungsschweregrad 96
  - hämophagozytische Lymphohistiozytose 215
  - Virusinfektion 183 ff
  - bei Myelodepression 201
  - rheumatisches, akutes 178, 341, 489
  - Shuntinfektion 521
  - Therapie 44
  - Ursache 44
- Fieberkrämpfe 509 f
- Finger, schnellender 482
- Fingerbeugesehnenverletzung 255
- Fingergrundgliedfraktur 246
- Finger-Luxation 251
- Fingerstrecksehnenverletzung 255
- FiO<sub>2</sub> (Sauerstoffanteil im eingeatmeten Gasgemisch) 74
- FISH (Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung) 157
- Fissur 237
- Fissurenversiegelung 36
- Fistel
  - arteriovenöse 221
  - zum Harntrakt bei Analatresie 393 f
  - ösophagotracheale 389 f
  - perineale 393
  - vestibuläre 393
- Fistelbildung, Morbus Crohn 413, 419
- Fixateur
  - externe 243, 247
  - interne 247
- Fixierung, dynamische, nach Klei-ner 256
- Flankenschnitt 382
- Floppy infant 463
- Flow (Beatmungsgasfluss) 79
- Fluoreszenz-in-situ-Hybridisierung 157
- Fluoreszenztest nach Beutler/Baluda 423
- Fluoride 36, 165
- Flüssigkeitsansammlung
  - intraabdominelle s. Aszites
  - subdurale 527
  - benigne 527
- Flüssigkeitsaspiration 363
- Flüssigkeitsausscheidung, ADH-Einfluss 536
- Flüssigkeitsbilanz nach Organtransplantation 230
- Flüssigkeitszufuhr 68
  - bei Fieber 44
- Fogarty-Katheter 253
- Follikulitis 56
- Folsäuremangel 523
- Folsäuremangelanämie 192
- Fontanelle
  - große 284
  - kleine 284
  - offene 538
- Fontanellenverschluss
  - ausbleibender 495, 520
  - verzögerter 467
- Fontan-Zirkulation, extrakardiale 332
- Foramen
  - caecum 287 f
  - ovale 129, 141, 323
  - mechanische Erweiterung 328
  - persistierendes 325 f
  - Verschluss 326
  - physiologischer 325
- Formula-Säuglingsnahrung 164
- Fortbewegung, selbständige 12
- Fototherapie 148
- Fovea centralis 291
- Fowler-Stevens-Operation 454
- Fragiles-X-Syndrom 161
- Fragmentozyten 444
- Fraktur 221, 236 ff
  - angeborene 466
  - Behandlung 239 f
  - operative 242 f
  - Fixation 242
  - Fragmentdislokation 237
  - geburtsbedingte 135
  - Immobilisierung 239 f
  - komplette 237
  - missbehandlungsbedingte 277
  - Reposition 239, 242
  - Retention 239
  - Röntgenuntersuchung, Indikation 238
  - Weichteilbeteiligung 237
- Frakturart 237
- Frakturen
  - Einteilung 236
  - multiple 277
- Frakturheilung 238 f
- Frakturneigung 466
- Frankel-Score 519
- Frauenmilch 164
- Freckling 513, 565 f
- Fremdanamnese 38, 42
- Fremdkörper
  - bronchialer 363 f
  - im Magen 399
  - ösophagealer 363, 399
  - tracheobronchoskopische Entfernung 109
  - verschluckter 39, 102, 399
  - wandernder 365
- Fremdkörperaspiration 39 f, 348, 363 ff
  - akute 363

- Bronchoskopie 364
- chronische 363 f
- Fremdkörperextraktion, bronchoskopische 364
- Fremdkörperingestion 399
- Fremdspender von Stammzellen 198
- Fruchtwasser, mekoniumhaltiges 140
- Fruchtwasserhöhle 2
- Fruchtwasseruntersuchung 6
- Frühförderung 90
- Frühgeborenenahrung 165
- Frühgeborenes 127, 132
  - Anämie, physiologische 145
  - Atemnotsyndrom 142 ff
  - Behandlungsoptionen 132
  - Blutung, intrakranielle 151 f
  - intraventrikuläre 497
- Blutverlust durch Blutentnahme 145
- Cholestase 424
- an der Grenze der Lebensfähigkeit 85
- Hypothermie 134
- Ischämie, zerebrale 151 f
- Komplikation 152
- persistierender Ductus arteriosus 327
- Retinopathie 143 f, 299
- Sauerstoffkonzentration in der Atemluft 144
- Überwachung 134 f
- Frühsummermeningoenzephalitis s. FSME
- Fruktosemalabsorption 401 f
- FSH (Follikel stimulierendes Hormon) 533, 546
- FSME (Frühsummermeningoenzephalitis) 502
  - Indikationsimpfung 31, 502
- FSME-Viren-Übertragung 502
- Fundoplicatio 400
- Funduskopie 297 f
- Funikulozele 456
- Funktionsstörung, angeborene 2
- Funktionstest, endokrinologischer 530 f
- Furosemid 428
- Furunkel 56
- Fußentwicklung 475 f
- Fußgreifreflex 9 f
- Fußmuskelschwäche 476
- Fußphlegmone 56
- Fußstraining 476
- Fußwurzelknochenfraktur 250
- Fütterungsstörung, frühkindliche 577 ff
- Fütterungsszene 577 f
  - Beobachtung 578

## G

- Gadolinium-Chelat 99
- Galaktosämie 423, 559 f
  - Säuglingsnahrung 165
  - Screening 26 f, 557, 560
- Galaktose 559

- Galaktose-1-Phosphat-Uridyltransferase 560
- Galaktozerebrosidase 501
- Galant-Reflex 10
- Galleabflusstörung 420
- Gallefistel 391
- Gallekonsistenz 424
- Gallelipid-Transportdefekt
- Gallenblasen-Sludge 428
- Gallenblasenentfernung, operative s. Cholezystektomie
- Gallenflüssigkeit 428
- Gallengangsatresie
  - extrahepatische 420, 424 ff
  - mit Situs inversus 424
  - intrahepatische 422 f
- Gallengangshypoplasie, intrahepatische 422 f
- Gallengangssystem, Entwicklung 425
- Gallengries 428
- Gallensäuren-Transportdefekt
- Gallensteine 428 f
  - asymptotische 428
- Gallenzintigrafie 426
- Gammaglutamyltransferase 420
- Gammastrahlung 105
- GAMT-Defizienz (Guanidinoacetatmethyltransferase-Defizienz), Neugeborenen-Screening 557
- Ganglion 469
- Gangstörung 494
  - beim Kleinkind 476
- Ganzjahresallergen 376
- Ganzkörperplethysmografie 110
- Gasaustauschkapazität, respiratorische 111
- Gasdilutionsmethode 110
- Gastritis 407
- Gastroduodenoskopie 407, 413
- Gastroenteritis 444
  - infektiöse 180 f, 407
  - virale 180 f
- Gastrointestinaltrakt, Durchleuchtung 102
- Gastroösophagoskopie 400
- Gastrokopie 107, 109
- Gastrostoma 390
- Gastrostomie, perkutane endoskopische 171, 386
- Gastrostomie-Sonde 386
- Gastrotube 386
- Gebärmutterhalskrebs, Prophylaxe 32
- Geburt, vorzeitige 132
- Geburtsgeschwulst 135
- Geburtsgewicht 127, 132
- Geburtsstermin 5
- Geburtsverletzung 135 f
- Gedeihstörung 169, 367, 397, 578
  - Galaktosämie 559
  - Malabsorption 401
  - Reflux, gastroösophagealer 399 f
  - schwerer kombinierter Immundefekt 371
  - Zöliakie 404
  - zystische Fibrose 359 f
- Gefäßdarstellung, radiologische 99

- Gefäßentzündung 342, 490
  - allergische, generalisierte 224
- Gefäßkatheter 58 f
- Gefäßnaht 253
- Gefäßrekonstruktion 253
- Gefäßverletzung 252 f
- Gefäßwandverlust 253
- Gehgips 241, 249
- Gehirnentwicklung 3
  - bei Kraniosynostose 284, 286
- Gehirnfehlbildung 496 f
- Gehirnverletzung, misshandlungsbedingte 277
- Gehörknöchelchenkette, Versteifung 312
- Gehschwäche 515
- Geisha-Schuh 250
- Gelbkörperzyste 458
- Gelbsucht s. Icterus; s. Ikterus
- Gelenk 236
- Gelenkempyem 123
- Gelenkerguss 250, 484
  - Punktion 123, 252, 472
- Gelenkflüssigkeit 123
- Gelenknorpelfragment 250
- Gelenkpunktion 123, 252, 472
- Gelenkverletzung 250 f
- Gen 154
- Gendiagnostik 156 f
- Genetik 153 ff
- Genitale
  - intersexuelles 549
  - männliches, Entwicklung 452
  - Untersuchung 97
- Genitalmykose 189
- Genom 153
- Genotypisierung, zystische Fibrose 360
- Gerinnung, Wundheilung 52
- Gerinnungsfaktoren, Vitamin-K-abhängige 148
- Gerinnungsfaktorenverbrauch 226
- Gerinnungsfaktorkonzentrat 226
- Gerinnungsfaktormangel 225 f
- Gerinnungsstörung 148 f, 222 ff
- Germinom 213
- Gesäßfaltensymmetrie 475
- Geschlecht, psychisches 548 f
- Geschlechtschromosom 153
  - Teilungsstörung 548
- Geschlechtsentwicklung 530, 548
  - beim chromosomalen Knaben 548 f
  - beim chromosomalen Mädchen 548
- Geschlechtsentwicklungsstörung 548 f
  - ovotestikuläre 548
  - Prader-Stadien 548 f
- Geschlechtsmerkmale, sekundäre, Entwicklung 532 ff
  - ausbleibende 534
  - vorzeitige 534
- Geschlechtsorgane 19
- Gesichtsasymmetrie 289
- Gesichtsausschlag, schmetterlingsförmiger 487
- Gesichtsdysmorphie 372

- Gesichtsfeldeinschränkung 300  
 Gesichtsmuskelatrophie 463  
 Gesichtsnervverletzung, geburtsbedingte 136  
 Gesichtsverletzung, misshandlungsbedingte 278  
 Gestagene 535  
 Gesundheit  
 – in Bezug auf die Familie 87  
 – in Bezug auf die Gesellschaft 87  
 Gesundheits- und Krankenpflege, gehobener Dienst 83 f  
 Gesundheitserziehung 33 ff  
 – bei Jugendlichen 37  
 Gewaltwirkung 234  
 Gewicht s. Körpergewicht  
 GFR (Glomeruläre Filtrationsrate) 440  
 GGT (Gammaglutamyltransferase) 420  
 Giftentfernung 272  
 Gilchrist-Verband 240  
 Gingivostomatitis herpetica 566 f  
 Gipsverband 239 ff  
 Glabellareflex 10  
 Glasgow-Koma-Skala 42, 98, 268, 525  
 Glasknochenkrankheit 466  
 Glaskörper 291  
 – hyperplastischer, persistierender 298  
 Glaukom, kongenitales 298 f  
 Gleichgewichtsorgan 303  
 Gleithoden 454  
 Glenn-Shunt 332 f  
 Globoidzellerkrankung 501  
 Glockenthorax 465, 467  
 Glomeruläre Filtrationsrate 440  
 Glomerulonephritis 442 f  
 – akute proliferative 442 f  
 – diffuse, akute 178  
 – nach Impetigo contagiosa 566  
 – membranoproliferative 441  
 – postinfektiöse, akute 443  
 Glomerulosklerose, fokal sklerosierende 441  
 Glukagon 554  
 Glukokortikoide 143  
 – bei Asthma bronchiale 353 f  
 – bei chronisch entzündlicher Darmerkrankung 414  
 – Cushing-Schwellendosis 232  
 – bei Krupp 348  
 – Nebenwirkungen 442  
 – bei nephrotischem Syndrom 442  
 – nach Organtransplantation 231 f  
 – symptomatische anti-allergische Therapie 378  
 – topische Therapie 564  
 Glukokortikoidsubstitution, lebenslange 544 f  
 Glukose  
 – im Liquor 119  
 – im Urin 116  
 Glukosekonzentration im Blut 550 f  
 – Fremdkontrolle 552 f  
 – Selbstkontrolle 552 f  
 Glukose-6-Phosphat-Dehydrogenase-Mangel 194  
 Glukosetoleranztest, oraler 530, 545, 550  
 Glukosezufuhr, postnatale 137 f  
 Glukosurie 550  
 Glut-1-Defekt 506  
 Glutarazidurie Typ 1 558  
 Gluten 401, 404  
 Gnomenwaden 462  
 GnRH-Test 547  
 Gonadendysgenese 548  
 – gemischte 548  
 Gonadenentwicklung 454  
 Gonadenentwicklungsstörung 548  
 Gonadenunterfunktion s. Hypogonadismus  
 Gonadotropin 533  
 Gonadotropin-releasing-Hormon 533, 546  
 Gonadotropin-releasing-Hormon-Antagonist 535  
 Gonioskopie 298  
 Goniotomie 299  
 Gonoblennorrhö 295  
 Gonosomenaberration, numerische 159 f  
 GoreTex 316  
 Gower-Zeichen 462  
 Gram-Färbung 175  
 Granulationsgewebe, Wundheilung 52, 54  
 Granulom, eosinophiles 215  
 Granulozyten 120 f  
 – im Liquor 119  
 Graue Substanz, Degeneration 501  
 Graustufen, Computertomogramm 103  
 Greifreflex 9 f  
 Grobmotorik, Denver-Test 14  
 Grünholzfraktur 237  
 Guillain-Barré-Syndrom 502, 515 f  
 Gürtelrose, Indikationsimpfung 33  
 Gute klinische Praxis 85  
 Guthrie-Test 423  
 Gynäkomastie 160, 547 f

## H

- Haemophilus influenzae 306 ff, 311  
 – Typ B, Impfung 357  
 Hallux valgus 477  
 Halo-Fixateur 247  
 Hals, Untersuchung 96  
 Halsfistel 287 f  
 Halslymphknotenschwellung 178, 206 f  
 Halsschmerzen 176, 304, 307, 310 f  
 Halsspalte, mediane 288  
 Halsstellreaktion 10  
 Halswirbelblockierung 511  
 Halszyste 287 f  
 Hämangiom 217 f  
 – kavernoös 517  
 Hamartom 418  
 Hämatinerbrechen 407  
 Hämatokolpos 459  
 Hämatokrit 120  
 – erhöhter 195 f, 329  
 Hämatom 234, 252  
 – epidurales 525 ff  
 – misshandlungsbedingtes 276 f  
 – subdurales 521, 525 f  
 Hämatometra 459  
 Hämatopoese, gesteigerte 206  
 Hämatosalpinx 459  
 Hämaturie 227, 443  
 – posttraumatische 258 f  
 Hämochromatose, neonatale 423  
 Hämoglobin S 194  
 Hämolyse 145, 147, 191, 193 ff  
 – fetale 145 f  
 – mechanische 195, 444  
 Hämolytisch-urämisches Syndrom 444 f  
 – atypisches 444 f  
 – Shigatoxin-positives 444  
 Hämophagozytose 215  
 Hämophilie A 222, 225  
 Hämophilie B 222, 225  
 Hämorrhoiden 418, 427  
 Hämosiderose 194  
 Hämostase 222  
 Hand, linke, Röntgenaufnahme 530, 534  
 Handflächenschuppung 342, 490  
 Handfraktur 246  
 Handfunktion 11  
 Handgelenk-Röntgenaufnahme, Rachitiszeichen 468  
 Handgreifreflex 9 f  
 Händigkeitentwicklung, verzögerte 499  
 Handphlegmone 56  
 Handwurzelfraktur 246  
 Handwurzel-Röntgenbild 8, 413  
 Harn s. auch Urin  
 Harnalkalisierung 449  
 Harnansäuerung 449  
 Harnblase  
 – Augmentation 435  
 – Entwicklung 4  
 – fehlende 435  
 Harnblasenektrophie 316, 434 f  
 Harnblasenentleerungsstörung 450  
 Harnblasenentzündung 181  
 Harnblasenfunktionsstörung 450  
 Harnblasenkatheter, suprapubischer 437  
 Harnblasenrhabdomyosarkom 212  
 Harnblasen-Selbstkatheterisierung 450  
 Harnblasenstein 449  
 Harnblasentraining 450  
 Harnfluss 117  
 Harngewinnung 446  
 Harninkontinenz 450  
 Harnkontinenz 580  
 Harnkultur 446  
 Harnleiter s. Ureter  
 Harnmenge 117  
 Harnpflichtige Substanzen 122  
 Harnröhre s. auch Urethra  
 Harnröhrenentzündung 181  
 Harnröhrenneubildung 453

- Harnsteine 449  
Harntrakt  
– oberer, Dysplasie 436, 438  
– Sonografie 116 f  
– Szintigrafie 106  
Harntransportstörung, angeborene 116, 435 ff  
Harnwege, Entwicklung 4  
Harnwegsinfektion 181, 445 f  
– Antibiotikatherapie 446  
– beim Kleinkind 445  
– rezidivierende 438, 446  
– beim Säugling 445  
Harnwegskatheter 181  
Harnwegsverletzung 258  
Hashimoto-Thyreoiditis 537 f, 540  
Hasner-Klappe 295 f  
H<sub>2</sub>-Atemtest 402  
Hausstaubmilbenkarenz 376  
Haut 562 f  
– Adnexorgane 562  
– Schutzfunktion 562  
– Sexualhormonwirkung 18  
– trockene 563  
– Untersuchung 96  
Hautalterung, natürliche 563  
Hautauffälligkeit über der Wirbelsäule 137  
Hautblutung 222  
Hautfarbe, Apgar-Score 131  
Hautinfektion 566 ff  
Hautnekrose, thermische Verletzung 262  
Hautpflege bei Akne 18  
Haut-Pricktest 374, 376 f  
HbA1c 553, 555  
HBsAg-positive Mutter 31  
HBsAg-Status, mütterlicher, unbekannter 31  
β-hCG (humanes  
β-Choriongonadotropin) 128, 214  
hCG-Test 547  
Heimlich-Handgriff 39  
Heiserkeit 348  
Helicobacter pylori 407  
Helicobacter-Urease-Test 407  
Hell-Dunkel-Sehen 291  
Hemiparese 527  
Hemiplegie 498  
Hemmungsfehlbildung 315  
Hepaticojejunostomie 425 f  
Hepatitis, neonatale, idiopathische 424  
Hepatitis A 182  
– Indikationsimpfung 31  
Hepatitis B 182, 422  
– Indikationsimpfung 31  
– postexpositionelle Prophylaxe 31  
Hepatitis C 422  
Hepatitis D 182 f  
Hepatitisviren 182  
Hepatitisvirus-Infektion, Neugeborenes 149  
Hepatoblastom 215  
Hepatosplenomegalie 215  
Herbizidvergiftung 273 f  
Hermaphroditismus verus 548  
Hernie (s. auch Bruch) 318 ff  
– angeborene 319  
– eingeklemmte 318  
– epigastrische 320  
– innere 318  
– irreponible 318  
Herniotomie  
– ambulante 48  
– beim Frühgeborenen 69 ff  
Herpangina 304  
Herpes  
– simplex recidivans 567  
– zoster 423  
– Indikationsimpfung 33  
Herpesinfektion, generalisierte 502, 567  
Herpes-simplex-Enzephalitis 502  
Herpes-simplex-Virus 423  
Herpes-simplex-Virus-Infektion 566 f  
– perinatale 149  
Herz 323 f  
– univentrikuläres 330 ff  
Herzbeutelentzündung 111  
Herzbeutelamponade nach Thoraxtrauma 258  
Herzbuckel, embryonaler 4  
Herzfehler, angeborener 41, 157 f, 325 ff, 334  
– Endokarditisprophylaxe 340  
– komplexer 326  
– Mikrodeletion 22q11 161  
– obstruktiver 328 ff  
– zyanotischer 328 ff  
Herzfrequenz 336  
– Apgar-Score 131  
Herzgeräusch 326, 328 ff  
– neues 340  
Herzinsuffizienz 333 ff, 340, 468  
– akute 41  
– altersabhängige Symptome 334  
– fetale 146  
– bei Hämangiom 217  
– NYHA-Kriterien 334  
Herzkatheter, interventioneller 112  
Herzkatheteruntersuchung 103, 112, 324  
Herzklappenschädigung, rheumatische 341  
Herzklappenvegetationen 340  
Herz-Kreislauf-Erkrankung, Diagnostik 324  
Herz-Kreislauf-Funktion 96  
– Überwachung 73  
Herzminutenvolumen 73  
– Messung, nichtinvasive 77  
Herzmuskelentzündung 111, 341  
Herzmuskelhypertrophie 328 ff  
Herzrasen 42  
Herzrhythmusstörung 335 ff  
– akute 42  
– Herzinsuffizienz 334  
Herzschrittmacher  
– EKG 73  
– MRT-Einfluss 105  
– permanenter 337  
Herztod, plötzlicher 337  
Herztöne, fetale 128  
Herztransplantation 341  
Heterozygotie 154  
Heubner-Sternkarte 186  
Heuschnupfen, Asthmaprävention 376  
Hexadakytie 481  
H-Fistel 390  
Himbeerzunge 177 f, 490  
Hinken 478, 484  
Hiob-Buckley-Syndrom 372 f  
Hippokampussklerose 510  
Hirnabszess 340  
Hirnatrophie 152  
Hirnblutung  
– intraventrikuläre 144, 151  
– periventrikuläre 151  
Hirndruck, erhöhter 45, 510, 516, 527  
Hirndruckzeichen 208 f, 214  
Hirnkontusion 528  
Hirnödem 268 ff, 555  
– posttraumatisches 528  
Hirnsklerose, tuberöse 507, 514  
Hirnstammsymptome 494  
Hirnstammverlagerung, kaudale 494  
Hirntod, Organspende 229  
Hirntumor 45, 199 f, 208 ff  
Hirnventrikeldrainage, externe 520  
Hirnventrikelerweiterung 496, 519  
Hirnventrikelüberdrainage 521  
Hirschsprung, Morbus 113, 395 f  
Histamin 377  
Histozytenvermehrung 215  
Histozytose 215  
Histokompatibilität 228  
Hitzeekollaps 269 f  
Hitzeschaden 269 f  
Hitzetod 269  
Hitzschlag 269 f, 510  
HIV-Infektion, Neugeborenes 149  
HLA (Human Leukozyte Antigen) 197  
HLA-Assoziation, Myasthenia gravis 463  
HLA-B27 485 f  
HLA-Typisierung 197  
Hochfrequenzbeatmung 79  
Hochspannungsunfall 270  
Hochwuchs 160, 531 f  
Hockstellung 329  
Hodenatrophie 457  
Hodendeszensus 454, 546  
Hodendifferenzierung 548  
Hodenektomie 454  
Hodentzündung 184 f, 456  
Hodengröße 16 f, 19  
Hodenhochstand 454, 548  
Hodenlageanomalie 454  
Hodenparenchymnekrose 455  
Hodentorsion 455  
– präntale 455  
Hodenvenenerweiterung, variköse 457  
Hodgkin, Morbus 207  
Hodgkin-Zelle 207  
Hohlfuß 476  
Hohlhandphlegmone 481  
Homozygotie 154  
Hörfähigkeit 34  
Hörfunktion, Prüfung 303

- Hormon
- antiidiuretisches s. ADH
  - antiinsulinäres 550
  - Follikel stimulierendes 533, 546
  - luteinisierendes 533, 546
  - Thyreoidea stimulierendes s. TSH
- Hormoneller Regelkreis 546
- Hormonspiegelbestimmung 547
- Hormontherapie bei Hodenlageanomalie 454
- Horner-Syndrom 297
- Hornhaut 290 f
- Krümmungsanomalie 293
- Hornhautdurchmesser, vergrößert 298
- Hornhautreflex 292
- Hörstörung, Screening 10
- Hounsfield-Einheit 103
- Hufeisenniere 433
- Hüftdysplasie 474 f
- Ausreifungsbehandlung 475
  - Operation 475
  - Repositionsbandage 475
- Hüftgelenkentzündung
- abakterielle 472, 484
  - eitrige 471 f
- Hüftgelenkerguss 472
- eitrig 472
- Hüftgelenkform, Einflussfaktoren 474 f
- Hüftgelenkkapsel, Lockerung 474
- Hüftgelenkpfanne
- abgeflachte 474
  - sekundäre 474
- Hüftkopfnekrose 475
- avaskuläre 478
  - nach eitrigem Arthritis 472
  - posttraumatische 248, 251
- Hüftluxation 251
- kongenitale 474
- Hüftultraschalluntersuchung 135, 475
- Humerusepiphysenlösung, proximale 244
- Humerusfraktur
- diaphysäre 244
  - epikondyläre 244
  - Immobilisierung 240
  - Röntgenaufnahme 101
  - subkapitale 244
  - suprakondyläre 244
  - Nervenverletzung 253
- Humerusschaftfraktur 244
- HUS s. Hämolytisch-urämisches Syndrom
- Husten 359
- akuter 39
  - bellender 347 f
  - chronischer 362
  - stakkatoartiger 179
- Hydatidentorsion 456
- Hydrocele
- funiculi 456
  - testis 456
- Hydrocephalus
- malresorptivus 519
  - occlusus 519
- Hydrokolloidverband 54
- Hydronephrose 435 f
- Hydrops fetalis 146
- Hydroureter 435 f
- 21-Hydroxylase-Mangel 544
- Hydrozele 456
- Hydrozephalus 151, 494, 495 f, 519 ff, 523
- Fontanellebefund 520
  - Prognose 522
  - Ursache 520
- Hygrom, subdurales 527
- Hymenalatresie 459
- Hyperaktivität 513
- Hyperbilirubinämie
- direkte 147
  - indirekte 147
  - neonatale 146 ff
  - physiologische 147
- Hyperglykämie 550
- fetale 138
  - mütterliche 138
- Hyper-IgE-Syndrom 372 f
- Hyperkaliämie 439 f
- Hyperkalzämie 542 f
- Hyperkalzurie 543
- Hyperkapnie 75, 141
- Hyperopie 293
- Hyperoxie 74
- Hyperparathyreoidismus 542 f
- sekundärer 467
- Hyperphosphatämie 372, 542
- Hyperreagibilität, bronchiale 351, 357
- Hypertelorismus 447
- Hypertension, portale 426 f
- Hyperthermie 269
- Hyperthyreose 540 f
- Hypertonie
- arterielle 338 f
  - essenzielle 338 f
  - der oberen Körperhälfte 330, 338
  - renal bedingte 441
  - pulmonale 76, 326 f
  - persistierende, des Neugeborenen 141 f
- Hypoalbuminämie 441
- Hypogammaglobulinämie 370
- transitorische, des Neugeborenen 370
  - variable 370
- Hypoglykämie 550, 559
- Behandlung 554
  - bei Diabetes-mellitus-Therapie 553 f
  - bei Insulinbelastung 530 f
  - nächtliche 554
  - Nichtwahrnehmen 554
  - postnatale 137
- Hypogonadismus 546 f
- hypergonadotroper 534, 546
  - hypogonadotroper 534, 546, 559
  - primärer 160
- Hypokalzämie 372, 467 f, 542
- Hypokapnie 74
- Hypoparathyreoidismus 372, 542
- Hypoplastisches-Linksherz-Syndrom 330
- Hyposensibilisierung 378 f
- Hypospadie 452 f, 548
- Hypothalamus-Hypophysen-System 533
- Störung 530
- Hypothermie 267 f
- Frühgeborenes 134
- Hypothyreose 170, 537 ff, 557
- angeborene 424, 537 f
- Hypotonie, muskuläre s. Muskelhypotonie
- Hypovolämie, Hitzeschaden 269 f
- Hypoxie 74, 141 f, 144, 267 f
- perinatale 507
- Hypsarrhythmie, elektroenzephalografische 507

## I

- Ichthyosis vulgaris 565
- ICN-Ethikkodex 82
- Icterus s. auch Ikterus
- gravis 147, 420
  - neonatorum 147 f
  - praecox 147, 420
  - prolongatus 147, 420, 538
- Identitätskrise 21
- IgA, Zöliakie 404
- IgA-Mangel, selektiver 369 f
- IgE-Antikörper 374, 564
- Kuhmilchallergie 402 f
  - spezifische, Bestimmung 377
- IgG-Subklassen-Defekt, selektiver 370
- IgM, erhöhtes, bei humoraler Immundefizienz 370
- Ikterus (s. auch Icterus) 193
- am 1. Lebenstag 147, 420
  - Stufendiagnostik 420
- Ileo-Ileostomie 384
- Ileostoma 395, 415
- Ileotomie 395
- Ileo-Transversostomie 384
- Ileozökopexie 398
- Ileumsegmentresektion bei Morbus Crohn 415
- Ileus 388 f
- mechanischer 388 f, 398 f
  - paralytischer 388, 411
- Ileuseinleitung der Narkose 68 f
- Imhäuser-Osteotomie 478
- Imitationsverhalten 12 f
- Immersion 267 f
- Immobilisierung bei Fraktur 239 f
- Immundefekt 367 ff
- iatrogen 368
  - kombinierter 371 f
  - schwerer 371
  - physiologischer 367, 370
  - primärer 368
  - humoraler 368 ff
  - der zellvermittelten Immunität 371 ff
  - sekundärer 367
- Immunfluoreszenz, indirekte 176

- Immunglobulinsubstitution 370, 516  
 Immunsisierung  
   – aktive 28 ff  
   – passive 31 f  
 Immunität  
   – humorale, Defekt 368 ff  
   – T-Zell-vermittelte 369  
   – unspezifische 369  
   – zellvermittelte, Defekt 371 ff  
 Immunmodulation 488  
 Immunologie 228  
 Immunsuppressiva 231 f, 414  
 Immunsystem 484  
   – Entwicklung 174  
   – Laboranalyse 369  
   – Neugeborenes 150  
 Immuntherapie  
   – Allergen-spezifische 378 f  
   – bei Asthma bronchiale 354  
   – subkutane, präventive 376  
 Immunthrombozytopenie 223  
 Impedanzmessung 113  
 Impetigo contagiosa 187 f, 566  
 Impfempfehlung 28 ff  
   – aktuelle 30  
   – bei Fernreise 33  
   – für Erwachsene in Österreich 29  
 Impfkalender 28 f  
 Impfstoff 29 f  
 Impfung 28 ff  
   – Abstand zur Operation 49  
   – Kontraindikation 30  
   – Nebenwirkung 30  
   – nach Organtransplantation 233  
   – vor Splenektomie 194  
 Implantation 228  
 In-vitro-Allergietest 377  
 Indikationsimpfung 31  
 Indometacin 327  
 Infarkt 194  
 Infektanämie 192 f  
 Infektion 55, 174, 180  
   – bakterielle 55 ff  
   – unter Chemotherapie 201  
   – chirurgische 55 ff  
   – Dispositionsprophylaxe 28  
   – Expositionsprophylaxe 28  
   – Fieber 44  
   – Indexfall, Umgebungsimpfung 31  
   – konnatale 149  
   – Augenbeteiligung 294  
   – des Nervensystems 501 f  
   – Neugeborenes 149 ff  
   – nosokomiale 55, 181  
   – perinatale 149  
   – periorbitale 296  
   – rezidivierende 367 ff  
   – Risiko nach Splenektomie 194 f  
 Infektionskrankheit 174 ff  
 Infektionsprophylaxe 28 ff, 231  
 Infertilität 546  
 Influenza  
   – Impfindikation 29  
   – Indikationsimpfung 32  
 Information, kindgerechte 84  
 Infusion  
   – intraarterielle 77  
   – intraossäre 77  
   – Kompatibilität 78  
   – para-laufende 59  
   – periphervenöse 77  
   – stark alkalischer Substanzen 78  
   – Überwachung 78  
   – vasoaktive, kontinuierliche 78  
   – zentralvenöse 77  
 Infusionslösung 172  
 Infusionstherapie 77 f, 171 f  
 Ingestion 271  
 Inguinalarterie, Kathetereinführung 102 f  
 Inguinalhernie 319  
 Inhibin 546  
 Inkarzeration, Hernie 318  
 Inkontinenz s. Harninkontinenz; s. Stuhlinkontinenz  
 Inkubator 134  
 INR (International normalized Ratio) 222  
 Insektengiftallergie 375  
 Insektizidvergiftung 273 f  
 Inspirations-Expirations-Verhältnis 78  
 Inspirationsdruck 78  
 Inspirationszeit 78  
 Insulinanaloga 552  
 Insulinbelastung 530 f  
 Insulinmangel 550 ff  
   – absoluter 550, 552  
 Insulinpumpe 552  
 Insulinresistenz 551 f  
   – in der Pubertät 553  
 Insulinsubstitution 552, 554  
 Insulintherapie 552 f  
   – Basis-Bolus-Therapie 552  
   – intensivierete 552  
 Intelligenzminderung 523  
 Intensivmedizin 72 ff  
 Intensivstation, pädiatrische 230  
 Interaktionsdiagnostik 575  
 Interinstitutionelle Phänomene 577  
 Interleukin-2-Rezeptor-Antagonisten 232  
 Interprofessionalität, konstruktive 90  
 Intersexualität 548 f  
   – Geschlechtszuordnung 549  
   – Prader-Stadien 548 f  
 Intestinoskopie 109  
 Intoxikation 180  
 Intubation 63, 80 f, 348, 350  
   – nasotracheale 81  
   – orotracheale 80 f  
 Invagination 45, 102, 398  
   – ileokolische, Desinvagination 102, 398  
 Ipecacuanha-Sirup 272  
 Ipratropiumbromid 378  
 Iridozyklitis 486  
 Iris 290 f  
 Irishamartom 513, 566  
 Iriskolobom 294  
 Irrigation 419  
 Irrigoskopie 102  
 Ischämie, zerebrale 151 f  
 Iso-Immunthrombozytopenie 223  
 Isotop 105  
 Isotopen-Nephrografie 432  
 Isovalerianazidurie 558

## J

- Jet-Ventilation 79  
 Jodmangel 170, 538  
 Jodprophylaxe 36  
 Jones-Kriterien, rheumatisches Fieber 489  
 Juckreiz 427  
   – Ekzem, atopisches 563  
   – Skabies 569  
   – Varizellen 186  
 Jugendamt 279  
 Jugendliche, einwilligungsfähige 84

## K

- Kahnschädel 285 f  
 Kaliumbromid 506  
 Kaliummangel, Darmparalyse 388  
 Kaliumsubstitution bei Insulinsubstitution 554  
 Kallmann-Syndrom 546  
 Kallus 238, 470  
   – hyperplastischer 466  
 Kalzineurininhibitoren 231 f  
 Kalziumzufuhr 542  
 Kammerscheidewanddefekt 326 ff, 332 f  
   – Spontanverschluss 326  
 Kammerwasser 290  
 Kandidainfektion 188 f  
 Kandidose 188  
 Kapillardrainage 57 f  
 Kapillarresistenztest 222  
 Kapnografie 75, 79  
 Kapnoperitoneum 383  
 Kapsel-Endoskopie 107, 110  
 Karbunkel 56  
 Kardangiografie 103, 112  
 Kardial, Schließfunktion 399  
 Kardiomegalie 334  
 Kardiomyopathie, dilatative 341  
 Kardiotokografie 128  
 Kardioversion, elektrische 337  
 Karditis 341, 489  
 Kariesprophylaxe 35 f  
 Karyogramm 531  
 Karyotypisierung 156 f  
 Karzinom 199  
   – embryonales 213 f  
 Kasai-Anastomose 425  
 Kasai-Suruga-Operation 420  
 Käseschmiere 136  
 Katarakt, kongenitale 297 f  
 Katecholaminausschüttung 40  
 Katecholamine 210 f  
 Katheter 58 f  
   – Fehllage in peripherer Arterie 59  
   – linksatrialer 76  
   – periphervenöser 58 f  
   – perkutaner 203  
   – zentralvenöser 59  
 Katzenauge 214

- Kavernom 517  
 Kawasaki-Syndrom 342, 490 f  
 Kehlkopf s. Larynx  
 Keimblätter 3  
 Keimscheibe 2 ff  
 Keimzelltumor 213 f  
 – intrakranieller 214  
 – intrathorakaler 214  
 – ovarieller 459  
 Kellnerhand 136  
 Keloid 53  
 Kephalthämatom 135  
 Keratinozyten, autologe 266  
 Keratoconjunctivitis herpetica 566 f  
 Kernikerus 147 f  
 – Frühzeichen 148  
 Kerntemperaturregulation 270  
 Ketoazidose, diabetische 551 f, 554  
 Ketogenese 550  
 Keton im Urin 116  
 κ-Ketten-Immundefizienz 370 f  
 Keuchhusten s. Pertussis  
 Kieferklemme 305  
 Kielbrust 322  
 Kiemenbögen 287  
 Kiemenbogenrest 288  
 Kiementasche 287  
 Kiementaschenrest 288  
 Kimura-Operation 406  
 Kind-Eltern-Konflikt 576 f  
 Kinder mit besonderen Bedürfnissen 89  
 Kinderschutz 279 ff  
 Kinderschutzgruppe 279  
 Kindsbewegungen, intrauterine, verminderte 465  
 Kindstod, plötzlicher 36 f, 42 f  
 Kirschner-Draht 242, 246  
 Kissing disease 178  
 Klavikulafrakturen 244  
 – geburtsbedingte 135  
 – Immobilisierung 240  
 Kleinhirnastrzytom 208  
 Kleinhirnhypoplasie 494  
 Kleinhirnrnonsillenverlagerung, kaudale 494  
 Kleinhirnvorlagerung, kaudale 494  
 Kleinhirnwurm-Agenese 496  
 Kleinhirnzeichen 503  
 Kleinkindalter 9  
 Kleinwuchs 535  
 – renal bedingter 441  
 Klinefelter-Syndrom 160, 546, 548  
 Klitorishypertrophie 544, 548  
 Kloake 394  
 – Embryonalentwicklung 393, 434  
 Kloakenektrophie 434  
 Klumpfuß 476 f  
 Klumpfußphase, physiologische 476  
 Klumpke-Plexuslähmung 136  
 Knickfuß 476 f  
 Kniegelenkpunktion 252  
 Knie-Orthese 252  
 Knochenalter 8  
 – akzeleriertes 540  
 Knochenalterbestimmung 413, 530, 547  
 Knochenersatzmaterial 221  
 Knocheninfarkt 194  
 Knochenmark  
 – leeres 121  
 – Leukämiezelleninfiltration 121  
 Knochenmarkaplasie 197  
 Knochenmarkausstrich 121, 206  
 Knochenmarkinfiltration, leukämische 204  
 Knochenmarkpunktion 121  
 Knochenmarktransplantation 198, 215, 368, 371 f  
 – bei Leukodystrophie 500  
 Knochenmarkverlesung 197  
 Knochennekrose, aseptische 478 f  
 Knochenreiben 237  
 Knochenschmerzen 401  
 Knochensequester 471  
 Knochtumor, maligner 212 f  
 Knochenzerstörung, neoplastische 104  
 Knochenzyste 221  
 – aneurysmatische 221  
 – juvenile 221  
 Knollenblätterpilzvergiftung 274  
 Knötchen, subkutane 341  
 Koagulationsnekrose 260  
 Koagulopathie 222, 225 ff  
 Kodeinvergiftung 273  
 Kohlendioxidgehalt, endexpiratorischer 75  
 Kohlendioxidpartialdruck 139  
 – arterieller 111  
 – transkutane Messung 79  
 – Überwachung 72  
 Kohlenhydrate im Serum 122  
 Kohlenhydratunverträglichkeit 401  
 Kohlenwasserstoffaspiration 365  
 Kolektomie, totale 418  
 Kollagenose 487 f  
 Kollagensyntheseanalyse 466  
 Kolliquationsnekrose 260  
 Kolobom 294  
 Kolonirrigation 419  
 Koloskopie 107, 109, 413 f  
 – Polypentfernung 418  
 Kolostoma 393  
 – endständiges, endgültiges 419  
 Kolostrum 163  
 Koma  
 – diabetisches 550  
 – hypoglykämisches 550  
 Komedonen 569  
 Kommunikation  
 – mit Eltern 90 f  
 – mit zerebral-geschädigtem Kind 90 f  
 Kompartmentsyndrom 255 ff  
 Kompressionskleidung 266  
 Kompressionsverband 60  
 Konduktion, Wärmeverlust 134  
 Konduktorin 156, 225  
 Konflikt, intrafamiliärer 576 f  
 Konjunktivitis 342, 490  
 – neonatale 133  
 Konnektion, kavopulmonale, totale 332  
 Kontakt, sozialer, Denver-Test 14  
 Kontaktaufnahme 11, 95  
 Kontinenzorgan 394, 419  
 Kontrastmittel  
 – intravasale Anwendung 99  
 – bei Magnetresonanztomografie 99  
 – radiologisches 98 f  
 – jodhaltiges 99, 102 f, 105  
 – röntgennegatives 98  
 – röntgenpositives 98  
 Kontrastmittelinlauf 102  
 Kontrastmittelnephropathie 99  
 Konvektion, Wärmeverlust 134  
 Koordinationsstörung, motorische 499  
 Kopf, Untersuchung 96  
 Kopfläse 570  
 Kopfschmerzen 208 f, 494, 510 ff, 517, 580 f  
 – akute 510  
 – attackenartige, intermittierende 511  
 – chronisch rezidivierende 510 f  
 – chronische 510 f  
 – mit Erbrechen 510  
 – Hydrozephalus 520  
 – beim Kleinkind 510  
 – nächtliche 510  
 – sekundäre 510  
 Kopfumfang  
 – Messung 520  
 – Perzentilenkurve 530  
 Kopfverletzung  
 – geburtsbedingte 135  
 – misshandlungsbedingte 278  
 Kopfwachstum 8  
 Koplik-Flecken 184  
 Koprostase 360  
 Koronararterienaneurysmen 342, 490  
 Koronarnaht 284 f  
 Körpergewicht, Perzentilenkurve 169, 530  
 Körpergewicht-Längen-Relation 573  
 Körpergewichtskurve 8, 169  
 Körpergewichtsreduktion bei Diabetes mellitus Typ 2 553  
 Körpergewichtsverlust 168, 396, 571 ff  
 – Diabetes mellitus 550  
 – Malabsorption 401  
 – Morbus Crohn 412  
 Körpergewichtszunahme bei Anorexia nervosa 584  
 Körperhaltung  
 – hypertone 11  
 – schlechte 474  
 Körperhöhe, Perzentilenkurve 530  
 Körperkerntemperatur, MRT-Einfluss 105  
 Körperkreislauf 129, 323  
 Körpermasse 98  
 Körperoberfläche 262 f, 269  
 Körperproportionen 8  
 Körperschemastörung 499  
 Körpertemperatur 72  
 – Messmethoden 43 f  
 – subfebrile 43

Körpertemperaturregulation  
 – Anästhesieeinfluss 63  
 – Neugeborenes 133 f  
 Korrekturosteotomie 478  
 Korsetttherapie 473  
 Kortikosteroide s. Glukokortikoide  
 Kortisolbildung, vermehrte 545  
 Kortisolgabe, längerfristige 545  
 Kortisolkonzentration im Serum 545  
 Kortisolmangel 543  
 Kostmann-Syndrom 196  
 Kotstein 410  
 Krabbe, Morbus 501  
 Kraftdosierung, unangepasste 499  
 Krampfanfall, epileptischer (s. auch Epilepsie) 514  
 – bei Fieber 509 f  
 – fokaler 504 f, 517  
 – generalisierter 502, 504 f, 508  
 – Provokation 506  
 – aus dem Schlaf heraus 509  
 – seitenbetonter 506, 509  
 – sekundär generalisierter 507  
 – symptomatischer 504  
 – tonischer, im Schlaf 507  
 Krämpfe  
 – hypokalzämische 372  
 – tonisch-klonische 467  
 Kraniopharyngeom 210  
 Kraniosynostose 284 ff  
 Kraniosynostose 284 ff, 540  
 Kraniotabes 467  
 Kraniotomie 526, 528  
 Krankenhaus, Rechte des Kindes 84  
 Krankenpflege  
 – Berufspflichten 83  
 – gehobener Dienst 83 f  
 Krankheit, soziale Auswirkungen 88  
 Kranznähte 284  
 Krätze 569 f  
 Kreatininkonzentration im Serum 440  
 Krebserkrankung s. Onkologische Erkrankung  
 Kreislauf 129  
 – Anästhesieeinfluss 63  
 – fetaler 129, 327  
 -- persistierender 141 f  
 – Sicherung bei Narkose 65  
 Kremasterreflex 454, 518  
 Kreuzbandersatz-Plastik 252  
 Kreuzbandverletzung 251 f  
 Krise  
 – aplastische 193  
 – metabolische 557, 559  
 – thyreotoxische 99  
 Krisenintervention, stationäre, bei Schlafstörung 579  
 Krupp  
 – spasmodischer 348 f  
 – viral bedingter 348  
 Krupp-Syndrom 347 ff  
 Kryotherapie 218, 567  
 Kryptorchismus 454, 546  
 Kuchenniere 433  
 Kugelberg-Welander-Muskeldystrophie 465

Kugelzellanämie 193 f  
 Kuhmilch, Zusammensetzung 164  
 Kuhmilchallergie 402 ff  
 – IgE-vermittelte 402 f  
 Kuhmilchproteine 402  
 Kuhmilchprotein-Enteropathie 402 f  
 Kurzdarmsyndrom 384, 393, 405  
 Kurzinfusion 78  
 Kurzsichtigkeit 293  
 Kußmaul-Atmung 551  
 Kwashiorkor 169  
 Kyphose 468

## L

Labienfusion, partielle 548  
 Labiopsynechie 457  
 Labyrinthreflex, tonischer, in Bauchlage 10  
 Labyrinthstellreflex 10  
 Lächeln, soziales 291  
 – fehlendes 293  
 Lacklippen 342, 490  
 Ladd-Bänder 392  
 Laktasemangel 401  
 Laktatdehydrogenase 193 f, 200, 213  
 Laktoseintoleranz, Säuglingsnahrung 165  
 Laktosemalabsorption 401 f  
 Lambdanht 284 f  
 Landau-Reaktion 10  
 Langerhans-Zellen 562  
 Langerhans-Zell-Histiozytose 215  
 Langschädel 286  
 Langzeit-EKG 324, 336  
 Langzeitbetreuung 88  
 Laparochisis 314 ff, 392  
 Laparoskopie 108, 383, 458  
 – Appendektomie 410  
 – bei Hodenlageanomalie 454  
 Laparotomie 382 f  
 Lärm 33 f  
 Lärmschaden, Prophylaxe 33 f  
 Laryngitis  
 – subglottische 311, 348  
 – supraglottica 310 f  
 Laryngomalazie 346  
 Laryngoskop 80  
 Laryngoskopie 346  
 Laryngospasmus 267 f, 467  
 Laryngotracheitis, virale, akute 348  
 Laryngotracheobronchitis, maligne 348 f  
 Larynxmaske 66  
 Larynxstenose 346  
 Larynxuntersuchung 304  
 Laschendrainage 57  
 Laserkoagulation 299 f  
 Lasertherapie 217 f, 220, 567  
 Late-onset-Neugeborenensepsis 150  
 Laugeninstillation 260  
 Lavage, bronchoalveoläre 177  
 LDH (Laktatdehydrogenase) 193 f, 200, 213  
 Lebend-Organspende 229  
 Lebensmittel, Phenylalaningehalt 558  
 Lebensmittelinfektion 180  
 Lebensmittelintoxikation 180  
 Leberbiopsie 421  
 Leberblindbiopsie, perkutane 421  
 Lebererkrankung 420 ff  
 Leberfibrose 447  
 Leberfunktion, Serumparameter 122  
 Leberfunktionsstörung 559  
 Leberhämatom, intraparenchymatöses 259  
 Leberinfektion  
 – bakterielle 424  
 – virale 182 f, 422 f  
 Leberruptur 259  
 Leberschädigung  
 – Knollenblätterpilzvergiftung 274  
 – paracetamolbedingte 273  
 Lebertransplantation 423, 424 ff  
 – allogene 229  
 – Splittechnik 426  
 Leberverletzung 259  
 Leberversagen, akutes 423, 427  
 Leberzerfallscoma 183  
 Leberzirrhose 183, 426 f  
 – Alpha-1-Antitrypsin-Mangel 422  
 – bei extrahepatischer Gallengangs-  
 atresie 425  
 Legasthenie 499  
 Leistenhernie 319  
 Leistenhoden 454  
 Lengemann-Sehnennaht 255  
 Lennox-Gastaut-Syndrom 507 f  
 Lernen 13  
 Lernprozess, Entwicklungsmodell 9  
 Lernstörung 513  
 Lese-Rechtschreib-Schwäche 499  
 Leukämie 199, 203 ff  
 – akute 204 ff  
 – chronische, myeloische 204, 206  
 – Knochenmarkinfiltration 121, 204  
 – lymphatische 203 ff  
 – myeloische 204 ff  
 -- FAB-Klassifikation 205  
 Leukodystrophie 500 f  
 – metachromatische 500  
 Leukokorie 214, 293, 297  
 Leukomalazie, periventriculäre 151 f  
 Leukotrien-Rezeptor-Antagonist 353  
 Leukozyten  
 – im Liquor 119  
 – im Urin 116  
 Leukozytenzahl 120 f  
 Leukozytopenie 197  
 Leukozytose 190, 196  
 – Linksverschiebung 196  
 Leuzinose, Neugeborenen-Screening 557  
 Leydig-Zelle 546  
 Leydig-Zell-Hypoplasie 548  
 LH (luteinisierendes Hormon) 533, 546  
 LHRH-Test 534  
 Lichen sclerosus 451, 457 f  
 Licht, blaues 148  
 Lichtmangel 467  
 Lichtscheu 184  
 Lidachse, mongoloide 157 f  
 Lidkolobom 294

Lidmyoklonien 508  
 Liddödem 441 f  
 Ligamentum imbilicale medianum 434  
 Linksherz, hypoplastisches 330  
 Linksherz-Syndrom, hypoplastisches 330 ff  
 – operative Korrektur 331 f  
 Linksherzinsuffizienz 334  
 Linksherzversagen 329 f  
 – postnatales 330  
 Links-Rechts-Shunt 325 ff  
 Linse 290 f  
 Linsentrübung, kongenitale 297 f  
 Lipaseaktivität im Serum 429  
 Lipidinhaltion 365  
 Lipofuszin-speicherung 501  
 Lipolyse 550  
 Lipom 218  
 Lippen-Kiefer-Gaumen-Spalte 159, 286 f  
 Lippen-Kiefer-Spalte 286  
 Lippenspalte 286 f  
 Liquor  
 – Meningitisernachweis 501  
 – oligoklonale Banden 504  
 – trüber 189  
 Liquordruckmessung 118  
 Liquorproduktion 519  
 Liquorpunktion 118 f, 515  
 Liquorzirkulationsstörung 501  
 Lisch-Knötchen 513, 566  
 Living related Transplantation 426  
 Löffelnägel 170  
 Logopädie 500  
 Lokalanästhetika 62  
 Louis-Bar-Syndrom 372  
 Loyalitätskonflikt 576, 584  
 LSR (Labyrinthstellreflex) 10  
 Lues congenita 294  
 Luft, freie, intraabdominelle 409  
 Luftbronchogramm 142  
 Luftschadstoffe 352  
 Luftwegserkrankung, reaktive 351  
 Lumbalpunktion 501  
 Lunge  
 – stille 352  
 – weiße 142  
 Lungenabszess 358  
 Lungenembolie 227, 340  
 Lungenentzündung s. Pneumonie  
 Lungenfehlbildung 347  
 Lungenflügelaplasie 316  
 Lungenfunktionsbild 111  
 Lungenfunktionsdiagnostik 110 f, 352 f  
 Lungenfunktionsstörung, obstruktive 110  
 Lungenhypoplasie 447  
 Lungenkeilresektion 345  
 Lungenkontusion 258  
 Lungenkreislauf 129, 323  
 Lungenlappenresektion 345  
 Lungenmalformation, zystisch-adenomatoide 347  
 Lungenmetastasen 213  
 Lungenreife 143

Lungenresektion 362  
 – anatomische 345  
 Lungensegmentresektion 345  
 Lungensequester 103 f, 347  
 Lungentransplantation 362  
 Lungenüberblähungsareal 350, 354  
 Lungenvolumina 110  
 Lupus erythematodes, systemischer 487 f  
 – medikamenteninduzierter 487  
 Lupusnephritis 487  
 Luxation 250  
 Lymphadenitis 57  
 – colli 305  
 Lymphangiektasie, intestinale, primäre 373  
 Lymphangiom 220  
 Lymphangitis 56  
 Lymphbahnenfehlbildung 220  
 Lymphknoten, fehlende 371  
 Lymphknotenschwellung 184 f, 206 f  
 – Kawasaki-Syndrom 342, 490  
 Lymphknotenstationen, tastbare 97  
 Lymphknotensyndrom, mukokutanes 342, 490 f  
 Lymphödem, peripheres 159  
 Lymphohistiozytose, hämophagozytische 215  
 Lymphom, malignes 199, 206 f  
 Lymphozyten 120 f  
 Lymphozytenproliferationstest 371  
 Lymphozytopenie 371  
 Lymphozytose 196

## M

Magen-Darm-Verletzung 259  
 Mageneingang, Schließfunktion 399  
 Magenperforation 259  
 Magensonde 317; 388; 390  
 Magenspülung 272  
 Magersucht 20, 168, 583 f  
 Magnetfeld 104  
 Magnetreflex 10  
 Magnet-Resonanz-Cholangiopankreatikografie 429  
 Magnet-Resonanz-Nephrografie 117  
 Magnet-Resonanz-Tomografie 104 f, 494 ff  
 – Kontrastmittel 99, 104  
 – Wirbelsäule 518, 524 f  
 Magnet-Resonanz-Urografie 117  
 Makroglossie 538  
 Makrohämaturie 443  
 Makrozephalus 520  
 Makula 291, 563  
 Malabsorption 401  
 – selektive 401  
 Maldescensus testis 454 f  
 Maldigestion 430  
 – zystische Fibrose 360  
 Malformation  
 – arteriovenöse 221, 516 f  
 – vaskuläre 220 f  
 – zerebrale 507  
 – zystisch-adenomatoide, der Lunge 347  
 Malgaigne-Fraktur 248  
 Maligne Erkrankung s. Onkologische Erkrankung  
 Malignom s. Onkologische Erkrankung  
 Malnutrition 440 f  
 Malone-Operation 419  
 Malrotation 392, 397, 416  
 Mandelentzündung 177  
 Mandeloperation s. Tonsillektomie  
 Mangelernährung 169, 405  
 Marasmus 169  
 Marfan-Syndrom 468 f  
 Marfan-Zeichen 467  
 Masern 184  
 Masern-Mumps-Röteln-Impfung 28 f  
 Masernenzephalitis 184  
 Maskulinisierung, unzureichende 548  
 Maßnahmen  
 – Information 84  
 – lebenserhaltende 85  
 – postoperative 65, 67, 69 f  
 – beim Frühgeborenen 71  
 Mastitis neonatorum 137  
 Mastoidektomie 308  
 Mastoiditis 308 f  
 Mastzelldegranulation 377  
 Matratzenüberzug, milbendichter 376  
 MCD (minimale zerebrale Dysfunktion) 499 f  
 McDonald-Kriterien, multiple Sklerose 503  
 MCU (Miktionszysturothrogografie) 117, 393, 432, 446  
 Meatusstenose 437  
 Meckel-Divertikel 398, 417  
 Mediastinitis 260  
 Mediastinumverlagerung 366  
 Medikamente  
 – anti-allergische, symptomatische 378  
 – Applikation, intravenöse 77  
 – fiebersenkende 44  
 – immunmodulierende 488  
 – immunsuppressive 231 f  
 – bei Narkose 65  
 – vasoaktive, Infusion 77  
 Medizinmaßnahme s. Maßnahmen  
 Medulloblastom 209  
 MEEK-Technik 265  
 Megacolon congenitum 113, 395 f  
 Megakolon, toxisches 396  
 Megalokornea 298  
 Megaureter 116, 435 f  
 – idiopathischer 438  
 Mehrfachbehinderung 498  
 Mehrlinge 5  
 Meiose 154  
 Mekonium 140  
 Mekonium-Aspirationssyndrom 140 f  
 Mekoniumentleerung  
 – genitale 393  
 – urethrale 393 f  
 Mekoniumileus 360, 394 f  
 Mekoniumpfropf-Syndrom 395  
 Meldepflicht, Masern 184

- Membranoxygenierung, extrakorporale 142
- Menarche 17, 19  
– vorzeitige 534
- Meningeosis leucaemica 203 ff
- Meningitis 189, 501 f  
– bei Dermalsinus 525  
– bei Mumps 184
- Meningoenzephalitis 189, 502
- Meningoenzephalozele 497
- Meningohydroenzephalozele 497
- Meningokokkenenzephalitis 32
- Meningokokkeninfektion, Indikationsimpfung 29, 32
- Meningokokkenmeningitis 501
- Meningokokkensepsis 189, 501  
– fulminante 226
- Meningozele 497, 523
- Menschenrechtsdeklaration 82 f
- Mesenchym 3
- Mesh-Graft-Technik 265
- Mesoderm 3
- Metabolisches Syndrom 551
- Metallentfernung 243  
– ambulante 48
- Metaphyse 236
- Metaphysenbecherung 468
- Metastase 199
- Metformin 553
- Methämoglobinämie 74
- Methylmalonazidurie 558
- Metoclopramid 45
- MHC-Klasse-I/II-Genprodukte, Expressionsdefekt 371
- Micronephrin 81
- Microsporum canis 568
- Migräne 511 f  
Migräneäquivalent 512
- Mikroalbuminurie, persistierende 555
- Mikrodeletion 22q11 160 f
- Mikrodeletion, chromosomale 160 f
- Mikroklister 102
- Mikropenis 546
- Mikrophthalmus 159, 294
- Mikrothrombosen 226
- Mikrozephalus 152
- Mikrozirkulationsstörung 40
- Miktionszystosonografie 432
- Miktionszysturethrografie 117, 393, 432, 446
- Milbe 569
- Milchbildung 163
- Milchgebiss 8
- Milien 136
- Miller-Fisher-Syndrom 515
- Milz, Teilembolisation 195
- Milzentfernung s. Splenektomie
- Milzruptur 259
- Milzvergrößerung 193
- Milzverletzung 258 f
- Minderwuchs 531 f
- Mineralokortikoidsubstitution, lebenslange 544 f
- Minervacast 247, 289
- Minimal-Change-Nephropathie 441 f
- Minimal Handling 268, 350
- Mischkollagenose 488
- Mischkost 35, 166
- Missbrauch, sexueller 88, 278
- Misshandlung 88, 275 ff  
– Augenbefund 300  
– Eltern-Kind-Interaktion, Dokumentation 280  
– emotionale 279  
– Gespräch mit den Eltern 281  
– Intervention 279  
– Subduralhämatom 526  
– Untersuchung, körperliche 276  
– Verdacht, Pflegedokumentation 280  
– Verletzungslokalisation 276
- Mitesserakne 18, 569
- Mitose 154
- Mitoseinhibitoren 201
- Mitralinsuffizienz 468
- Mitralklappe, hypoplastische 330 f
- Mitralklappenvegetationen 340
- Mittelfußfraktur 250
- Mittellinientumor 214
- Mittelohr s. Paukenhöhle
- Mittelstrahlharn 446
- Molekularzytogenetik 157
- Molluscum contagiosum 567 f
- Monatszyklus der Frau 533
- Mongolenfleck 136
- Monitoring 72 ff, 269  
– hämodynamisches, invasives 75 ff
- Monoblesie 302
- Mononukleose, infektiöse 178 f, 304 f
- Monozyten 120 f
- Monteggia-Läsion 245, 251
- Morbidity 23
- Morbus  
– haemolyticus neonatorum 145, 195  
– haemorrhagicus neonatorum 25, 226
- Morgagni-Hydatide 456
- Morgensteifigkeit 484
- Moro-Reaktion 9 f
- Mortalität 23  
– perinatale 24, 127
- Mosaiktrisomie 157
- Motoneuron 460 f
- Motorische Endplatte 460 f, 464
- MRCP (Magnetresonananz-Cholangiopankreatikografie) 429
- MRT s. Magnet-Resonananz-Tomografie
- MSUD (Marple Sirup Urin Disease; Ahornsiruperkrankung) 558  
– Neugeborenen-Screening 557
- Mukopolysaccharidose 501
- Mukoviszidose s. Zystische Fibrose
- Müller-Gänge 548
- Multiple Sklerose 502 ff
- Mumps 184 f
- Mumpsenzephalitis 184
- Mumpsorchitis 184 f
- Münchenhausen-by-Proxy-Syndrom 44, 278
- Mundfäule 566
- Mundhygiene 35
- Mundschleimhaut-Biopsie 423
- Musculus  
– ciliaris 291  
– sphincter internus, Manometrie 113  
– sternocleidomastoideus, Verdickung 289
- Muskeltrophie, spinale 464 f  
– intermediäre 465
- Muskelbiopsie 461
- Muskeldystrophie 462 f
- Muskeleigenreflexe  
– fehlende 465, 500, 515  
– gesteigerte 497, 518
- Muskelenzyme 461
- Muskelfaserriss 254
- Muskelhämatom 254
- Muskelhypertonie 468
- Muskelhypotonie 464 f, 500, 559  
– beinbetonte 465  
– neonatale 463, 558
- Muskelkrämpfe 401
- Muskelnekrose 257
- Muskelquetschung 254
- Muskelrelaxation 62 f
- Muskelruptur 254
- Muskelschwäche 462 f, 545  
– distal betonte 502  
– generalisierte 464  
– proximale 462  
– symmetrische 464 f
- Muskeltonus 98  
– Apgar-Score 131  
– erhöhter 497
- Muskelverletzung 254 f
- Muskelzerrung 254
- Muskulatur, Zusammenspiel mit dem ZNS 460 f
- Mutation 154, 157
- Mutter-Kind-Beziehung 575
- Muttermilch, Vorteile 162 f
- Muttermilchstuhl 114
- Myasthenes Syndrom, kongenitales 464
- Myasthenia gravis 297, 463 f
- Myasthenie, neonatale, transiente 464
- Mycoplasma-pneumoniae-Infektion 355, 357
- Mydriasis, medikamentöse 299
- Myelitis 501
- Myelografie 518
- Myelomeningozele 3, 523 f  
– sakrale 524
- Mykose 568
- Myokarditis 111, 341
- Myoklonien 507
- Myopie 293
- Myotonie 462 f
- Myxödem 539  
– prätibiales 540

## N

- Nabel  
– anhaltend nässender 417  
– Urinentleerung 434
- Nabelhernie 320  
– physiologische 4  
– Spontanheilung 319

- Nabelschnur 4, 434  
 Nabelschnurblut-Transplantation 198  
 Nackenreflex, tonischer 10  
 Nackensteifigkeit 189  
 Naevus flammeus 220 f, 514  
 Nagelung, intramedulläre, elastisch-stabile 242 ff, 248  
 Nährstoffabbau, gestörter 556  
 Nahrungsergänzung 164 f  
 Nahrungskarenz, postoperative 50  
 Nahrungsmittelallergie 375  
 – Provokationstest 378  
 Nahrungsmittelunverträglichkeit 401  
 Nahrungsverweigerung 44  
 Nahtmaterial 53 f  
 – Entfernung 51  
 Naloxon 272 f  
 Narbe, hypertrophe 53  
 Narbenbildung 52 f, 60, 266  
 – nach thermischer Verletzung 263  
 Narbenhernie 320  
 Narbenkontraktur 53  
 Narkose 62  
 – Ileuseinleitung 68 f  
 – modifizierte 69  
 – Überwachung 64, 69 f  
 – beim Frühgeborenen 70 f  
 – Vitalfunktionensicherung 64 f  
 Narkoseausleitung 65, 67, 69  
 Narkoseeinleitung 63 f, 67 ff  
 Narkosetiefe 64  
 Nasenepithel, Potenzialdifferenz 360  
 Nasenflügeln 348, 356  
 – Neugeborenes 139  
 Nasenuntersuchung 303  
 Nasse-Lunge-Syndrom 140  
 N-Azetylzystein 272 f  
 NdYAG-Laser 218  
 Near-infrared-Spektroskopie 77  
 Nebelzelttherapie 348  
 Nebenhodenentzündung 456  
 Nebennierenenerkrankung 530, 543 ff  
 Nebennierenrindenadenom 545  
 Nebennierenrindenhormone 543  
 Nebennierenrindenüberfunktion 545  
 Nebenschilddrüse 542  
 – Sonografie 543  
 Nebenschilddrüsenadenom 542  
 Nebenschilddrüsenenerkrankung 530, 542 f  
 Nebenschilddrüsenewebe, Auto-transplantation 543  
 Nebenschilddrüsenhyperplasie 542  
 Nekrektomie 265  
 Neosynephrin 299  
 Nephrektomie 448  
 Nephritis 491 f  
 Nephritisches Syndrom 443  
 Nephroblastom 211 f, 450  
 Nephrogene systemische Fibrose 99  
 Nephrokalzinose 449  
 Nephron 431  
 Nephropathie  
 – diabetische 555  
 – polyzystische 433 f, 447 f  
 Nephritisches Syndrom 441 f  
 Nervenleitgeschwindigkeit 119, 461, 516  
 Nervennaht 254  
 Nervenregeneration, spontane 253  
 Nervensystem 97 f, 118 ff  
 – Infektion 501 f  
 – vegetatives, Entwicklung 3  
 – zentrales s. ZNS  
 Nervenverletzung 253 f  
 – geburtsbedingte 136  
 Nervus  
 – facialis (s. auch Fazialis) 514 f  
 – medianus, Quetschung 253  
 – vagus, Stimulation 506  
 Nervus-acusticus-Neurinom 514  
 Nervus-recurrens-Verletzung bei Schilddrüsenoperation 541  
 Nesselsucht 402 f, 564  
 Nestschutz 174, 367 ff  
 Netzhaut 291  
 Netzhautablösung, exsudative 300  
 Netzhauttumor, maligner 214  
 Neugeborenenhypogammaglobulinämie, physiologische 370  
 Neugeborenen-ikterus, physiologischer 147  
 Neugeborenenknochen 236  
 Neugeborenenkonjunktivitis 26, 133, 295  
 Neugeborenenperiode 9, 126  
 Neugeborenenpneumonie 356  
 Neugeborenenreflexe 9 f  
 – persistierende 497  
 Neugeborenen-Screening 26 f, 134 f, 360  
 – adrenogenitales Syndrom 544, 557  
 – Galaktosämie 557, 560  
 – Hypothyreose 538, 557  
 – Phenylketonurie 26 f, 557  
 – Stoffwechselerkrankung 26 f, 556 f  
 Neugeborenensepsis 149 ff, 396  
 Neugeborenensterblichkeit 127  
 Neugeborenes 126 ff  
 – Atembewegungen 128  
 – Atemwegserkrankung 139 ff  
 – Azidose 140  
 – Blutgasanalyse, Normalwerte 140  
 – Blutzuckerspiegel 137  
 – diabetischer Mutter 138  
 – drogenabhängiger Mutter 138 f  
 – Erbrechen 45  
 – Erstversorgung 128 ff  
 – Geburtsverletzung 135 f  
 – Gerinnungsstörung 148 f  
 – Gewichtsabnahme 163  
 – Glukosezufuhr 137 f  
 – Hyperbilirubinämie 146 ff  
 – Hypogammaglobulinämie, transitorische 370  
 – hypotrophes 127, 134 f  
 – Infektion 149 ff  
 – Pflegeroutine 132 ff  
 – Reanimation 130 f  
 – reifes 126 f  
 – Schock, septischer 40  
 – Temperaturregulation 133 f  
 – Trinkmenge 163  
 – Übergang zum extrauterinen Leben 128 f  
 – übertragenes 126  
 – unreifes 540  
 – Untersuchung 133  
 – Versorgung auf der Wochenstation 134 f  
 – Vitalität 130 f  
 – Wärmeverlust 133 f  
 Neuralplatte 3  
 Neuralrohr 3 f  
 Neuralrohrschluss, inkompletter 522 f  
 Neurapraxie 253 f  
 Neurinom 514  
 Neuritis 501  
 Neuroblastom 3, 210 f  
 Neuroborreliose 515  
 Neurodegenerative Erkrankung 500 f  
 Neurodermitis 375, 563 f  
 Neurofibrom 513, 565 f  
 Neurofibromatose 513 f, 565 f  
 – Typ 1 513, 565 f  
 – Typ 2 513 f  
 Neurointensivpflege, Monitoring 73  
 Neurokutanes Syndrom 513 f  
 Neuropathie 119  
 – diabetische 555  
 – periphere 401  
 Neurotmesis 253 f  
 Neutropenie 190, 196  
 Neutrophilie 196  
 Nezelof-Syndrom 371 f  
 Nidus 219  
 Niere 116 ff, 432  
 – Entwicklung 431  
 – Hormonbildung 432  
 – Konzentrierungsvermögen 438  
 – relative Seitenfunktion 432  
 – Sonografie 116, 432  
 Nierenagenesie 433  
 Nierenarterienthrombose 227  
 Nierenbeckenentzündung 181  
 Nierenbeckenkelchsystem, dilatiertes 117  
 Nierenbeckenplastik 437 f  
 Nierenbeckenstein 449  
 Nierenbiopsie 439, 442  
 Nierendysplasie, multizystische 433, 448  
 Nierenerkrankung, zystische 447 f  
 Nierenersatztherapie 439 f  
 Nierenfehlbildung, angeborene 431  
 Nierenfunktion 431 f  
 – Anästhesieeinfluss 63  
 – Serumparameter 122  
 Nierenfunktionsszintigrafie 117, 446  
 Niereninsuffizienz 437  
 Nierenkolik 449  
 Nierensteine 449  
 Nierentransplantation 229, 440, 445, 448  
 Nierenverletzung 259  
 Nierenversagen  
 – akutes 439 f  
 – chronisches 440 f  
 Nierenzyste 433  
 NIRS (Near-infrared-Spektroskopie) 77  
 Nissen 570

Nissen-Funduplicatio 400  
 Nitrit-Probe 116  
 NLG (Nervenleitgeschwindigkeit) 119, 461  
 Nonrotation 416  
 Norovirus-Infektion 407  
 Norwood-Operation 331 f  
 Notfall, kardialer 41 f  
 Notfallindikation, operative 47 f  
 NSAR (nicht-steroidale Antirheumatika) 486, 488 f  
 NTBC 423  
 Nüchternblutglukose 550 f  
 Nuklearmedizin 105 f, 117  
 Nullabgleich 76  
 Nuss-Operation 321 f  
 NYHA-Kriterien, Herzinsuffizienz 334  
 Nyctagmus 302, 303

## O

Oberarmfraktur s. Humerusfraktur  
 Oberbauchquerschnitt 382  
 Oberbauchschmerz 428 f  
 Oberflächenlaser 218  
 Oberlappenpneumonie 101  
 Oberschenkelfraktur s. Femurfraktur  
 Oberschenkelgips 241, 249  
 Obstipation 172 f, 360  
 – chronische 395, 419  
 – Therapie, Stufenprogramm 173  
 Obstruktionsyndrom, intestinales, distales 360  
 Ödem 96, 169, 401, 441  
 – generalisiertes, fetales 146  
 Ohrenscherz 179  
 Ohruntersuchung 96, 303  
 Okulodigitales Zeichen 292  
 Okulomotoriusparese 297  
 Olekranonfraktur 245  
 Oligoarthritis 485 f  
 Oligohydramnion 116, 447  
 Oligurie 439  
 Omphalozele 314 f  
 – rupturierte 315  
 Onkologische Erkrankung (s. auch Tumor) 199 ff, 372, 513  
 – hämatologische 203 ff  
 – Nachsorge 216  
 – Therapie 200 ff  
 Operation 47 ff  
 – Ablauf 50  
 – ambulante 48  
 – Einwilligung 49  
 – elektive 47 f  
 – Indikation 47 f  
 – Kontraindikation 48  
 – Lagerung 50  
 – Notfallindikation 47 f  
 – Patientenübergabe 50  
 – spezifische Standards 50  
 – stationäre 48  
 – Vorbereitung 49 f  
 Ophthalmia neonatorum 295  
 Ophthalmoplegie, externe 515

Opiatentzugssymptome, postnatale 138  
 Opiode 62  
 Opisthotonus 148, 494, 501  
 Opium-Tinktur 139  
 Optikusatrophie 500  
 Optikusgliom 513, 566  
 Orbitalphlegmone 296, 307  
 Orbitalrhabdomyosarkom 212  
 Orchidolyse 454  
 Orchidometer 19  
 Orchidopexie 454 f  
 Orchiektomie 455  
 Orchitis 184 f, 456  
 Orfdirn 558  
 Organ-Lebenspende 229  
 Organoazidopathie 558 f  
 – Neugeborenen-Screening 557  
 Organogenese 3 f  
 Organoxygenierung 77  
 Organspende 229  
 Organtransformation, zystisch-fibrotische 359  
 Organtransplantat, chronische Dysfunktion 232  
 Organtransplantation 230 ff  
 – Abstoßungsreaktion 232  
 – allogene 229  
 – Harnausscheidung, postoperative 230  
 – immunsuppressive Therapie 231 f  
 – Infektionsquelle 231  
 – Laboruntersuchungen, postoperative 232  
 – Patiententransfer auf die Normalstation 232 f  
 – Verhaltensregeln nach Entlassung 233  
 – Wartezeit 229  
 – bei zystischer Fibrose 361  
 Organverletzung bei Abdominaltrauma 258 f  
 ORL (orale Rehydratationslösung) 408  
 Orłowski-Score 267  
 Orthese 60, 240  
 – aktive 60  
 Ortolani-Zeichen 474  
 Ösophagitis 400  
 Ösophagogastrroduodenoskopie 107, 109, 304  
 Ösophagusanastomosensuffizienz 391  
 Ösophagusatresie 389 ff  
 Ösophagusbougie 390  
 Ösophagusendoskopie 304, 107, 109,  
 Ösophagusfunktionsstörung 114  
 Ösophagushypomotilität 488  
 Ösophagus-Impedanzmessung, intraluminal 113  
 Ösophaguskarzinom 260  
 Ösophagus-Manometrie 114  
 Ösophaguspassage, Durchleuchtung 102  
 Ösophagusruptur 258  
 Ösophagusstriktur 260  
 Ösophagusvarizen 426

Ösophagusverätzung 260  
 Osteochondrom 218 f  
 Osteogenesis imperfecta 466  
 – kongenitale 466  
 – tarda 466  
 Osteoidbildung, vermehrte 467  
 Osteoidosteom 219  
 Osteolyse 221  
 Osteomyelitis 470 f, 481  
 Osteopathie, renal bedingte 441  
 Osteopenie 401  
 Osteosarkom 212 f  
 – Magnet-Resonanz-Tomografie 105  
 Osteosynthese 242 f  
 Osteotomie bei Kraniosynostose 286  
 Ostium-secundum-Defekt 325  
 Östriol, freies 128  
 Östrogen 163, 533  
 Östrogensubstitution bei Pubertas tarda 535  
 Oszillopsie 302  
 Otitis  
 – externa 179  
 – interna 179  
 – media 179, 307 ff  
 Otoskopie 307  
 Ovar  
 – Entwicklung 548  
 – polyzystisches 551  
 – Stieldrehung 458  
 Ovarialtumor 459  
 Ovarialzyste 458  
 Ovarnekrose 458  
 Overhead-Extension 475  
 Oxymetazolinhydrochlorid 378  
 Oxymetrie 103  
 Oxycephalus 285

## P

Pädiatrische Intensivstation 230  
 Palivizumab 351  
 Palliativbetreuung, Frühgeborenes an der Grenze der Lebensfähigkeit 85  
 Palmure 453  
 Panaritium 481 f  
 p-ANCA 413  
 Pancreas anulare 391  
 Panenzephalitis, sklerosierende, subakute 184  
 Pankreasenzymsubstitution 361, 430  
 Pankreasfunktion 122, 430  
 Pankreasinsuffizienz  
 – endokrine 430  
 – exokrine 360, 430  
 Pankreaslipase im Stuhl 115  
 Pankreaspseudozyste 429 f  
 Pankreasruptur 259  
 Pankreastransformation, zystisch-fibrotische 359  
 Pankreatitis 429 f  
 – akute 429  
 – chronische 429 f  
 – hereditäre 430  
 Pannekrose des Darms 409  
 Pannus 484 f  
 Panzytopenie 197, 215

- Papel 563  
Papillomavirus, humanes 567  
– Indikationsimpfung 32  
Paracetamolvergiftung 273  
Parainfektion 256  
Paraphimose 452  
Parasiten 569 f  
Parathormon 542  
Parazentese 311  
Parese 518  
Parinaud-Syndrom 520  
Paronychie 481  
Parvovirus-B-19-Infektion 183, 193, 423  
– konnatale 149  
Patau-Syndrom 158 f  
Patchplastik 329 f  
Patellafrakture 249  
Patellaluxation 251  
Patellarsehnenreflex 518  
Patient, schwieriger 575  
Patientenverfügung 85  
Paukenfibrose 312  
Paukenhöhle  
– Adhäsivprozess 312  
– Erguss 311  
Paukenröhrchen 179, 287, 308, 311 f  
Pavlik-Bandage 475  
PCR (Polymerasekettenreaktion) 157, 176  
PCWP (Pulmonary Capillary Wedge Pressure) 76  
Pectus excavatum 321 f  
Pediculosis capitis 570  
PEEP (positiv endexpiratorischer Druck) 78 f, 268  
PEG (perkutane endoskopische Gastrostomie) 171  
Peña-Operation 393  
Pendelhoden 454  
Pendelnystagmus 302  
Penis 451 ff  
Peniskrümmung 452 f  
Penizillin 274, 305  
Perikarditis 111  
Perimyokarditis 341  
Periost 236  
Periostale Reaktion, misshandlungsbedingte 277  
Peritonitis 411 f  
– bei Anastomoseninsuffizienz 384  
– nach Darmperforation 259  
– gallige 391  
– bei Gastrostoma 386  
– nach Pankreasruptur 259  
Peritonsillarabszess 305  
Permethrin 569 f  
Perthes, Morbus 478 f  
Pertussis 179 f  
– Immunisierung, aktive 28 f  
Perzentilenflüchtiges Kind 95  
Perzentilenkurve 7 f, 95, 530  
– BMI (Body-Mass-Index) 167  
– Körpergewicht 169  
Pes equinovarus, excavatus et adductus 476  
Petechien 223, 226  
Petruzza-Index 133  
Peutz-Jeghers-Syndrom 418  
PFA-100-Test 222, 224  
Pfannenrand, knorpeliger 474  
Pfannenstiel-Schnitt 382  
PFC-Syndrom (Syndrom des persistierenden fetalen Kreislaufs) 141 f  
Pfeffer-und-Salz-Fundus 294  
Pfeilnaht s. Sagittalnaht  
Pflasterzügel 240  
Pflege, Bindungstheorie 574 f  
Pflegedokumentation bei Misshandlungsverdacht 280  
Pflegetmaßnahme, Information 84  
Pflegerische-Arzt-Konflikt 576  
Pflegerperson, mobile 87  
Pfötchenstellung der Hände 542  
Pharyngealabszess 177  
Pharyngitis 307  
Phenylalaningehalt in Lebensmitteln 558  
Phenylalaninkonzentration im Blut 558  
Phenylalaninzufuhr, Reduktion 557  
Phenylketonurie 557  
– maternale 558  
– Screening 26 f, 557  
Phenytoin 506  
Philadelphia-Chromosom 206  
Phimose 451 f  
Phlebitis 57  
Phlebografie 102 f  
Phlebothrombose 227  
Phlegmone 56, 481  
pH-Metrie 113  
Phosphatase, alkalische 213 f  
– plazentare, humane 214  
pH-Wert 113  
Physiotherapie 500  
PICU (Pädiatrische Intensivstation) 230  
Piercing 18  
Pierre-Robin-Syndrom 286  
Pilokarpin-Iontophorese 360  
Pilzinfektion 568  
– eitrige 56  
Pilzpnemonie 177  
Pilzvergiftung 274  
Pinealoblastom 209  
PIP (Inspirationsdruck) 78  
Pityriasis alba 564  
Placenta praevia 145  
Placing Reaktion 10  
Plagiozephalus 285  
Plantarwarze 567  
Plasmapherese 444, 464  
Platizephalus 285  
Plattenosteosynthese 243, 249  
Plattfuß 477  
Platzbauch 383  
Platzwunde 51  
Plaut-Vincent-Angina 304  
Plazentalösung, vorzeitige 145  
Pleuradrainage 141  
Pleuraempyem 358  
Pleuraerguss 356 f  
– chronischer 345  
Pleuraschwarte, Dekortikation 345  
Pleurodesse 345  
Pleuropneumonie 355  
Plexus  
– brachialis, geburtsbedingte Verletzung 136  
– pampiniformis 457  
PNET (primitiver neuroektodermaler Tumor) 209  
Pneumatisierung intestinalis 409  
Pneumektomie 345  
Pneumokokkeninfektion  
– Immunisierung, aktive 28, 32  
– Prophylaxe bei Asplenie 357  
Pneumonie 176 f, 355 ff  
– Antibiotikatherapie 357  
– atypische 176 f, 355 f  
– bakterielle 355  
– chemische 140, 355  
– eitrige 176 f  
– Erreger 176, 356  
– bei fremdkörperbedingter Bronchusobstruktion 365  
– Laboruntersuchungen 356  
– nosokomiale 356 f  
– Prävention 357  
– rezidivierende 390  
– Röntgenaufnahme 101, 355  
– typische 176 f  
– viral bedingte 177, 355 f  
Pneumonitis 365  
Pneumoperitoneum 383  
Pneumothorax 365 f  
– Neugeborenes 141  
– traumatisch bedingter 258  
Pokeweed-Mitogen 369  
Politizern 311  
Pollakisurie 445  
Polyarthritis 341, 485  
Polychemotherapie 207, 204 ff  
Polydaktylie 480 f  
Polydipsie 536, 550  
Polyendokrinopathie 373  
Polyglobulie 190, 195 f  
Polyhydramnion 390 f  
Polymerasekettenreaktion 157, 176  
Polyneuritis 502  
Polyneuropathie 502  
Polyposis 418  
– coli 418  
Polyradikuloneuritis, akute 502, 515 f  
Polysomie des X-Chromosoms 160  
Polytrauma 235  
Polyurie 536, 550  
Polyvidonjod-Lösung 26  
Polyzystisches-Ovar-Syndrom 551  
Port-Katheter 203  
Portalkreislauf, Umgehungskreisläufe 426  
Portoenterostomie  
– nach Karsai 425  
– mit kutaner Enterostomie 420  
Potenzialdifferenz, Nasenepithel 360  
Potenziale, evozierte 120, 502 ff  
Potter-Sequenz 447 f  
Pouch-Bildung 415

PPHN (persistierende pulmonale Hypertonie des Neugeborenen) 141 f  
 Prä-B-Lymphozyten 368 f  
 Prader-Stadien, Geschlechtsentwicklungsstörung 548 f  
 Pränataldiagnostik 6  
 – Enzephalozele nachweis 496  
 – neurodegenerative Erkrankung 500  
 Praxie 499  
 Praxis, klinische, gute 85  
 Prednisolon 442  
 Preferential looking 291  
 Prellmarke 234 f  
 Pre-Nahrung 165  
 Pricktest 374, 376 f  
 Primärefloreszenzen 563  
 Probenbegleitschein 175  
 Processus  
 – vaginalis peritonei, offener 456  
 – xiphoideus, vorstehender 137  
 Professionalität 575  
 Progesteron 163  
 Projektionsradiografie 100 f  
 Proktokolektomie 414 f  
 Proktoskopie 108  
 Prophylaxe, sekundäre 26  
 Propionazidurie 558  
 Propionibacterium acnes 569  
 Prostaglandininfusion 328  
 Protein s, auch Eiweiß  
 – C-reaktives 122, 340 f  
 Proteinase-Inhibitor 422  
 Protein-Energie-Unterernährung 169  
 Proteinurie 555  
 – große 441  
 Proteinverlust  
 – enteraler 373  
 – renaler 441  
 Prothrombinkomplekonzentrat 226  
 Prothrombinzeit 222  
 Prune-Belly-Syndrom 448  
 Pseudarthrose 240  
 Pseudoappendicitis diabetica 551  
 Pseudogynäkomastie 547 f  
 Pseudo-Harninkontinenz 432  
 Pseudohermaphroditismus masculinus 548 f  
 Pseudohypoparathyreoidismus 542  
 Pseudokrapp 311  
 Pseudoperitonitis 412  
 Pseudopubertas praecox 533, 538  
 Pseudo-Vitamin-D-Mangel-Rachitis 468  
 Psoriasisarthritis, juvenile 485 f  
 Psyche, Beurteilung 98  
 Psychische Veränderung, pubertäre 20 ff  
 Psychosomatik 571 ff  
 Psychosomatische Erkrankung 573, 584 f  
 Psychotherapie bei Anorexia nervosa 584  
 Psylobicin 21  
 Pterygium colli 159  
 Ptosis 297, 463  
 – kongenitale 297

Pubarche 17  
 – vorzeitige 534  
 Pubertas  
 – praecox 533 ff  
 – tarda 533 f, 538, 546  
 Pubertät 16 ff  
 – Essstörung 582 f  
 – Hilfen 22  
 – Insulinresistenz 553  
 – Übergewicht 583  
 – verzögerte 533 f, 546  
 – vorzeitige 533 f  
 Pubertätsentwicklung  
 – beim Jungen 17, 19, 532 f  
 – beim Mädchen 17, 19, 532  
 – Stadien nach Tanner 16 f, 97, 535  
 Pubertätsgynäkomastie 547  
 Pubertätsmagersucht 20, 583  
 Pubertätsstörung 529  
 Pulmonalarterie 129, 323  
 Pulmonalarterienbanding 331, 333  
 Pulmonalarteriendruck 76  
 Pulmonalarterienkatheter 76  
 Pulmonalstenose 328 f  
 – periphere 423  
 Pulmonary Capillary Wedge Pressure 76  
 Pulsfrequenz 96 f  
 Pulslosigkeit, postnatale 129  
 Pulsoxymetrie 74, 79  
 Pulsus paradoxus 348  
 Pupille  
 – lichtstarre, weite 527  
 – weiße 214  
 Puppenaugenphänomen 10  
 Purinnukleosid-Phosphorylase-Mangel 371  
 Purpura  
 – anaphylaktoide 224  
 – Schönlein-Henoch 224, 491 f  
 – thrombozytopenische 372  
 Push-and-Pull-Endoskopie 107, 109  
 Pustel 563  
 Pyelonephritis 181, 445  
 Pyloromyotomie 397  
 Pylorusstenose 45  
 – hypertrophe 396 f  
 – Ultraschalluntersuchung 99 f, 397  
 Pyramidenbahnschädigung 497 f  
 Pyridostigminbromid 464

## Q

Quaddeln 564  
 Querschnittlähmung 517 ff  
 Querschnittsyndrom 517 ff  
 – akutes 517 f  
 – chronisch-progredientes 517 f  
 – inkomplettes 517 f  
 – komplettes 517  
 – Prognose 519  
 Quetschung 51  
 Quick-Wert 222

## R

Rachenabstrich 304, 307  
 Rachenmandelentfernung 306, 308, 313  
 Rachenmandelhyperplasie 310  
 Rachenmembran 4  
 Rachischisis 523  
 Rachitis 467 f  
 – Vitamin-D-abhängige 468  
 Radiation, Wärmeverlust 133  
 Radioaktive Substanz 105  
 Radiojodtherapie 541  
 Radiologie 98 f  
 – interventionelle 105  
 Radiusfraktur 245  
 – metaphysäre, distale 242  
 – proximale 245  
 Radiusköpfchenluxation 245, 251  
 – mit Ulnafraktur 245, 251  
 Rashkind-Manöver 328  
 Rasselgeräusche, expiratorische 352  
 Raumforderung, intrakranielle 526 f  
 Raumlageerfassungsvermögen, gestörtes 499  
 Rauscherlebnis 22  
 Ravich-Operation 321 f  
 Raynaud-Syndrom 487 f  
 RDS (Respiratory Distress Syndrome) 142 ff, 151  
 Reanimation, Neugeborenes 130 f  
 Rechenschwäche 499  
 Rechte des Kindes im Krankenhaus 84  
 Rechts-Links-Shunt 325, 329  
 Rechtsherz, hypoplastisches 332  
 Rechtsherzbelastung bei Bronchiektasen 362  
 Rechtsherzhypertrophie 328 f  
 Rechtsherzinsuffizienz 334  
 Rechtsherzversagen 359  
 Redon-Saug-Drainage 57 f  
 Reed-Sternberg-Zellen 207  
 Reflexe 98, 518  
 – Apgar-Score 131  
 – der Nahrungsaufnahme 9  
 – neonatale 9 f  
 – persistierende 497  
 – Verlangsamung 539  
 Reflux  
 – gastroösophagealer 102, 399 f  
 – pH-Metrie 113, 400  
 – vesikoureterorener 116 f, 438 ff, 446, 451  
 – sekundärer 436 ff  
 Refluxnephropathie 446  
 Refraktion 292 f  
 Refsum-Syndrom 300  
 1%-Regel, Körperoberfläche 263  
 Regelkreis, hormoneller 546  
 Regenbogenhaut 290 f  
 Regionalanästhesie 62, 65 f  
 Rehbein-Operation 321 f  
 Rehydrationslösung, orale 408  
 Reifung, sexuelle 19  
 Reinwerden 580  
 Reizstrombehandlung 254

- Rektopexie 418  
 Rektoskopie 107 f, 419  
 Rektumprolaps 417 f  
 Rektumresektion 418  
 Rektum-Saug-Biopsie 396  
 Rekurrensparese 345  
 REM-Schlafmuster 579  
 Remodeling 239, 247  
 Replantation 228  
 Reposition bei Fraktur 239  
 Resektat 384  
 Resektion 384  
 Residualvolumen, pulmonales 110  
 Resistance bei Einatmung 79  
 Respiratory Distress Syndrome 142 ff, 151  
 Respiratory-Syncytial-Virus, monoklonale Antikörper 351  
 Restdarmadaptation 405  
 Retardierung  
 – geistige 507, 542, 559  
 – Stoffwechselekrankung 557  
 – psychomotorische 507, 538 f  
 Retention bei Fraktur 239  
 Retikulozyten 145, 193  
 Retina 291  
 Retinitis 294  
 Retinoblastom 214 f, 299  
 Retinoide 569  
 Retinopathia  
 – pigmentosa 300  
 – praematurorum 143 f, 299  
 Retinopathie  
 – diabetische 555  
 – Frühgeborenes 143 f, 299  
 Retrobulbärneuritis 503  
 Retropharyngealabszess 305  
 Rhabdomyolyse 270, 559  
 Rhabdomyom, intrakardiales 514  
 Rhabdomyosarkom 212  
 – orbitales 299  
 Rhesus-Inkompatibilität, fetomater-nale 146  
 Rhesus-Prophylaxe 146  
 Rheuma 483 ff  
 Rheumafaktor 485  
 Rheumatisches Fieber 489  
 Rhinoconjunctivitis allergica 374 f  
 – Provokationstest 377  
 Rhinopharyngitis 348  
 Rhinosinusitis 306  
 – chronische 359  
 Riesenthrombozyten 223  
 Ringbandentzündung 482  
 Ringelröteln 183  
 Rippenbogenrandschnitt 382  
 Rippenfraktur 246, 257 f  
 – misshandlungsbedingte 277  
 Risikofaktoren  
 – intrauterine 127  
 – peripartale 127  
 Risikoschwangerschaft 127 f  
 Risswunde 51  
 Riva-Rocci-Blutdruckmessmethode 73 f, 336 f  
 RNS (Ribonukleinsäure) 153, 156  
 Röhrenknochen 236  
 – Deformierung 466, 566  
 Rolando-Epilepsie 509  
 Röntgen-Kontrasteinlauf 396  
 Röntgenröhre 100, 103  
 Röntgenstrahlen 101, 103  
 Röntgenuntersuchung 98 f  
 – nach Abdominaltrauma 259  
 – Knochenalterbestimmung 530, 534  
 – Kontrastmittelanwendung 98 f  
 – konventionelle 100 f  
 – Schwangerschaft 99  
 – nach Wangenstein 393  
 Rooming-in-Einheit 87  
 Rosenkranz, rachitischer 467  
 Rotationslappen 229  
 Rotavirus-Infektion 407  
 – Impfung 408  
 Röteln 185 f  
 – Impfprävention 185  
 – kongenitale, Augenuntersuchung 294  
 Röteln-Embryopathie 185 f  
 Röteln-Virus-Infektion, konnatale 149  
 Roux-Schlinge 425, 429  
 Rückenbuckel 473  
 Rückenlage 11  
 Rückenmark  
 – Entwicklung 3  
 – traumatische Schädigung 517  
 Rückenmarkswurzeln 518  
 Rückenmuskulatur, Kräftigung 473 f  
 Rückenschläge bei akuter Atemstörung 39  
 Rückenschmerzen 474, 515  
 Rucknystagmus 302  
 Rucksack-Verband 240, 244  
 Ruhe-Spirometrie 110  
 Rumpf, Entwicklung 3 f  
 Rumpfhypotonie 497 f  
 Rumpforthese 60  
 Rundrücken 473 f
- S**
- Sagittalnaht 284  
 Sagittalnahtverknöcherung, vorzeitige 285 f  
 Sakralporus 137  
 Salbe  
 – entzündungshemmende 564  
 – kortisonhaltige 458, 564  
 – östrogenhaltige 457  
 Salmonellen-Dauerausscheider 407  
 Salmonelleninfektion 407  
 Salmonellose 181  
 Salter-Einteilung, Epiphysenfugenverletzung 236 f  
 Salztransportdefekt 359  
 Salzverlust, erhöhter 360  
 Salzverlustkrise 544 f  
 Salzverlustsyndrom 544  
 Samenzellenreifung 533  
 Sammellinse 293  
 Sanduhr tumor 210 f  
 Sarcoptes scabiei 569  
 Sarkoidose 301  
 Sauerstoff, toxische Wirkung 143 f  
 Sauerstoffgabe 335  
 Sauerstoffpartialdruck, arterieller 111, 139 f  
 – Normalwerte beim Frühgeborenen 140  
 – transkutane Messung 75, 79  
 Sauerstoffsättigung 74, 79, 103, 139  
 Sauerstoffspeicherung, intrauterine 129  
 Sauerstoffverbrauch, Säugling 68  
 Sauerstoffzufuhr 142  
 Saug-Drainage 57 f  
 Sauglockenödem 135  
 Säuglingsalter 9  
 Säuglingsanfangsnahrung 165  
 Säuglingsernährung 162 ff  
 – Plan 165  
 Säuglingsfolgenahrung 165  
 Säuglingsnahrung 165  
 Säuglingssterblichkeit 24, 127  
 Säureingestion 260  
 Schädelbestrahlung 208  
 Schädelfraktur  
 – geburtsbedingte 135  
 – misshandlungsbedingte 277  
 Schädel-Hirn-Trauma 525 ff  
 Schädelknochendermoid 219 f  
 Schädelnähte 284  
 Schädel-Röntgenaufnahme 286  
 Schadstoffgrenzwert 33  
 Schadstoffreduktion 33  
 Schallpegel, gehörschädigender 34  
 Schambehaarung 16 f  
 Scharlach 177 f  
 Scheidewanddefekt, atrioventrikulärer 327  
 Schenkelhalsfraktur 248  
 Schenkelhals-Korrekturosteotomie 478  
 Schenkelhernie 319 f  
 Scheuermann, Morbus 473 f  
 Schiefhals 289  
 Schielen s. Strabismus  
 Schilddrüse  
 – Entwicklung 287  
 – Sonografie 538, 541  
 – Szintigrafie 538  
 – bei stillender Mutter 106  
 Schilddrüsenadenom 540 f  
 Schilddrüsenantikörper 537 f  
 Schilddrüsenaplasie 538  
 Schilddrüsenautonomie, funktionelle 540  
 Schilddrüsenektomie 538  
 Schilddrüsenenerkrankung 529 f, 537 ff  
 Schilddrüsenfunktion, Regulation 537  
 Schilddrüsenhypoplasie 538  
 Schilddrüsenkarzinom 540  
 Schilddrüsenoperation 541  
 Schilddrüsenresektion 541  
 Schilddrüsentumor 540  
 Schildthorax 159  
 Schlaf, Wahrnehmung 579  
 Schlafapnoe, obstruktive 305  
 Schlafmuster 579  
 Schlafstörung 500  
 – stationäre Krisenintervention 579

- Schlauchdrainage 57 f  
 Schleimhautblutung 222, 224, 226  
 Schließmuskel, analer, pathologische Aktion 113  
 Schlundbögen 287  
 Schmerz 62  
 – im Gips 240  
 – gürtelförmiger 429  
 – unklarer Ursache 580 f  
 Schmerzblockade 62  
 Schmerzfreiheit, postoperative 66, 69  
 Schmetterlingserythem 487  
 Schmetterlingswirbel 423  
 Schmorl-Knötchen 474  
 Schnellschnittuntersuchung 202  
 Schnittwunde 51  
 Schnupfen 176  
 Schock 40 f  
 – anaphylaktischer 41  
 – hämorrhagischer 40  
 – hypovolämischer 40  
 – bei Ileus 389  
 – Neugeborenes 131 f  
 – septischer 40, 150 f  
 – spinaler 517 f  
 Schockleber 226  
 Schockniere 226  
 Schonhinken 484  
 Schönlein-Henoch-Purpura 224, 491 f  
 Schraubenosteosynthese 242  
 Schreckhaftigkeit 467  
 Schreitreaktion 10  
 Schubladenphänomen 252  
 Schulkind 9  
 Schulterdystokie 135  
 Schulterluxation 251  
 Schürfwunde 51, 54  
 Schusswunde 52  
 Schuster-Plastik 315 f  
 Schütteltrauma 277 f, 526  
 – Augenbefund 300  
 Schutzverband 59 f  
 Schwachsichtigkeit 291 f, 297  
 Schwangerschaft  
 – Antikörpersuchtest 146  
 – Mumpsvirusinfektion 185  
 – Parvovirus-B-19-Infektion 183  
 – Röntgenuntersuchung 99  
 – Rötelnvirusinfektion 186  
 – Varizella-Zoster-Virus-Infektion 186  
 Schwangerschaftsabbruch 6  
 Schwartz-Formel 440  
 Schweißtest 359 f  
 Schwellung 55  
 – oberhalb des Leistenbandes 319  
 – unterhalb des Leistenbandes 319  
 Schwer brandverletztes Kind 261  
 Schwerhörigkeit 308, 310 f  
 SCID (Severe combined Immunodeficiency) 371  
 Screening s. auch Neugeborenen-Screening  
 – genetisches 156 f  
 Sedierung 62  
 Sehbehinderung 292 f  
 Sehnausriss, knöcherner 255  
 Sehnendurchtrennung 255  
 Sehnennaht 255 f  
 Sehnervenverletzung 255 ff  
 Sehnervenfasern 291  
 Sehschärfe 292  
 Sehstörung 210, 503  
 Sehverhalten, Säugling/Kleinkind 291  
 Sehvorgang 291  
 Seit-zu-Seit-Anastomose bei Duodenalatriesie 391  
 Seitenstrangangina 177  
 Selbstkatheterismus 450  
 Selbstverletzung 18  
 Seminom 213  
 Sepsis 424  
 Septic-work-up 41  
 Sequenzszintigrafie, hepato-biliäre 420 f  
 Sequestration 103 f, 347  
 Serumparameter 122  
 Serumuntersuchung 122  
 Severe combined Immunodeficiency 371  
 Sexualhormonersatztherapie 535  
 Shaken-Baby-Syndrom 277 f  
 – Augenbefund 300  
 Shunt  
 – subduroperitonealer 527  
 – ventrikuloatrialer 521  
 – ventrikuloperitonealer 151, 495 f, 521  
 – MRT-Einfluss 105  
 Shuntdysfunktion 521  
 Shuntinfektion 521  
 Shunt-Vitium 325 ff  
 Schwachman-Diamond-Syndrom 196  
 Sichelfuß 476  
 Sichelzellanämie 194 f  
 Sichelzellkrise 194 f  
 SIDS (Sudden Infant Death Syndrome; plötzlicher Kindstod) 36 f, 42 f  
 Silberniträt 26, 132 f  
 Silibilin 274  
 Simultanimpfung 31, 53  
 SIMV (Synchronized Intermittent Mandatory Ventilation) 80  
 Sinnesepithelentwicklung 3  
 Sinus urogenitalis 4, 548  
 Sinusbradykardie 336  
 Sinus-cavernosus-Thrombose 516  
 Sinusitis 306  
 Sinusvenenthrombose 442, 516  
 – blande 516  
 – septische 516  
 Sinus-venosus-Defekt 325  
 SIPPV (Synchronized Intermittent Positive Pressure Ventilation) 80  
 Situs inversus 424  
 Skabies 569 f  
 Skaphozephalus 285 f  
 Skelettszintigrafie 106  
 Sklera 290 f  
 – blaue 466  
 Sklerodermie 488  
 Skoliose 465, 468, 473  
 Skoliosewinkel 473  
 Skrotalhernie 319  
 Skrotum  
 – akutes 455  
 – Entzündung 456  
 – geteiltes 548  
 Skybala 172  
 Sludge in der Gallenblase 428  
 Small-cuff-Syndrom 336  
 Smegma 451  
 Smith-Lemli-Opitz-Syndrom 448  
 SMN-1-Gen 464  
 Sofortreaktion, allergische, Typ I 377  
 Soja, Säuglingsnahrung 165  
 Sojaeiweiß 404  
 Sondennahrung 171  
 Sonnenbrand 269  
 Sonnenstich 269  
 Sonnenuntergangsphänomen 520  
 Sonografie s. Ultraschalluntersuchung  
 Soorinfektion 188  
 Sozialanamnese 95  
 Sozialisation 11  
 Sozialpädiatrie 87 ff  
 Spaltbildung 286 f  
 Spalthautentnahme 265  
 Spalthauttransplantation 230  
 – nach thermischer Verletzung 265 f  
 Spaltimpfstoff 32  
 Spanischer Kragen 452  
 Spannungskopfschmerz 510  
 Spannungspneumothorax 141, 258, 366  
 Speicheldrüsenschwellung 184  
 Speicherkrankheit 556  
 Speiseröhre s. Ösophagus  
 Speisesalzjodierung 170  
 Spermiogenese, verminderte 454  
 Sphärozytose, hereditäre 193 f  
 Sphinkter-Detrusor-Dyskoordination 450  
 Sphinktermyektomie 396  
 Spider-Naevi 427  
 Spiegelbildung im Dünndarm 388 f  
 Spiegelung s. Endoskopie  
 Spiel 13  
 – symbolisches 15  
 Spielverhalten 13, 15  
 Spina bifida 477, 494 f, 522 ff  
 – occulta 523 f  
 Spinalanästhesie beim Frühgeborenen 70  
 Spirometrie 110  
 Spitzfuß 476  
 Spitzfußstellung 498  
 Splenektomie 193 ff, 259  
 – partielle 195  
 – prophylaktische Impfungen 194  
 Splenomegalie 193, 206, 215  
 Spondylarthropathie, juvenile 485  
 Spontanmotorik, frühkindliche 9  
 Spontanpneumothorax 365  
 – rezidivierender 345  
 Spontanreposition bei Gelenkverletzung 250  
 Sport 37  
 Sprache, kloßige 305  
 Sprachentwicklung, Denver-Test 14

- Sprachschwäche, zentrale 499  
 Spreizfuß 477  
 Spreizhose 475  
 Springer-Pflegekraft 50  
 Spurenhäufige gastrointestinale Störung 370  
 Sprunggelenk  
 – Außenbandruptur 252  
 – Frakturbeteiligung 249  
 Spül-Saug-Drainage 58  
 Spurenelementmangel 170  
 Sputum, eitriges 359  
 SSPE (subakute sklerosierende Panenzephalitis) 184  
 Stäbchen 291  
 Stabsichtigkeit 293  
 Stack-Schiene 256  
 Stammzellquelle 198  
 Stammzelltransplantation 194, 196 ff, 204, 211, 215  
 – allogene 197 f  
 – autologe 197 f  
 – periphere 198  
 – syngene 197  
 Standard-EKG 336  
 Staphylococcus aureus 187, 471 f  
 Staphylococcus-Scalded-Skin-Syndrom 187  
 Staphylokokkeninfektion, rezidivierende 373  
 Starkstromunfall 270  
 Status  
 – asthmaticus 354  
 – epilepticus 505, 507, 514  
 – somatischer 461  
 -- bei endokriner Störung 530  
 -- präoperative Erhebung 49  
 Stauungspapille 520  
 Stauungszeichen bei Herzinsuffizienz 335  
 Stehen, pathologisches 12 f  
 Steigreaktion 10  
 Steinschnittlage 108  
 Steißbein-Keimzelltumor 214  
 Stellreaktion 10  
 Sterbebegleitung 85  
 Sterbehilfe  
 – aktive 85  
 – passive 85  
 Sterblichkeit s. Mortalität  
 Sternotomie 344  
 Sternumfraktur 246  
 Stethoskop 96  
 Stichwunde 51, 54 f  
 Stickstoffmonoxid-Inhalation 142  
 Still, Morbus 485  
 Stillen 37, 162 ff  
 Stillproblem 164  
 Stimmbandlähmung nach Schilddrüsenoperation 541  
 Stimbruch 17  
 STNR (symmetrischer tonischer Nackenreflex) 10  
 Stoffwechsel, Anästhesieeinfluss 63  
 Stoffwechselerkrankung 556 ff  
 – Screening 26 f, 556 f  
 Stoffwechsellaage, diabetische 360  
 Stöhnatmung, Neugeborenes 139, 142, 149  
 Stoma s. auch Anus praeter  
 – Definition 384  
 – Hautreizung 385  
 Stomabeutel 386  
 Stomapflege 386  
 Stoßwellenlithotripsie, extrakorporale  
 – Gallenstein 428  
 – Harnstein 449  
 Strabismus 301 f  
 – akuter 299  
 – concomitans 301  
 – incomitans 301 f  
 Strahlendermatitis 52  
 Strahlenempfindlichkeit 98  
 Strahlentherapie 203  
 – postoperative 211 f  
 Strahlenulcus, akutes 52  
 Strecksehnenverletzung, Langfinger 255  
 Streptococcus pyogenes 177 f, 187  
 Streptokokken  
 – Gruppe A 177, 187, 304 f, 341, 489  
 – Gruppe B, Neugeborenensepsis 149 f  
 –  $\beta$ -hämolyisierende 187, 443, 489  
 Stresshormonausschüttung, lärmbedingte 34  
 Stressulkusprophylaxe, postoperative 50  
 Stridor 305  
 – akuter 39  
 – expiratorischer 348  
 – inspiratorischer 346, 348  
 Strommarke 270  
 Stromunfall 261, 263, 270 f  
 Struma 170, 538 ff  
 Stuhl  
 – acholischer 420  
 – blutig-schleimiger 402 f  
 – heller 182  
 – voluminöser, übelriechender 359 f  
 Stuhlanamnese 114  
 Stuhl fettanalyse, quantitative 115  
 Stuhlinkontinenz 419  
 Stuhlinkontinenz 419, 580  
 Stuhlschmier 395  
 Stuhluntersuchung 114 f  
 24-Stunden-Blutdruckmessung 338 f  
 24-Stunden-Sammelharn 441  
 Sturge-Weber-Syndrom 514  
 Stützverband 59 f  
 Subduralhämatom 525 ff  
 – bei Shuntsystem 521  
 Subduralraumpunktion 527  
 Subileus 388  
 Submersion 267 f  
 Sudden Infant Death Syndrome (plötzlicher Kindstod) 36 f, 42 f  
 Suizidprophylaxe 21  
 Suizidversuch 271  
 Sulfasalazin 414  
 Sumatriptan 512  
 Surfactantgabe, intratracheale 143  
 Surfactantmangel 142  
 Surgisis 316  
 Survival-motorneuron-Gen 464  
 Switch-Operation, arterielle 328  
 Synchronized Intermittend Mandatory Ventilation 80  
 Synchronized Intermittend Positive Pressure Ventilation 80  
 Syndaktylie 480 f  
 Syndrom 6  
 – der eingedickten Galle 424  
 – des persistierenden fetalen Kreislaufs 141 f  
 Synovialflüssigkeit 123, 236  
 Syphilis, Neugeborenes 149  
 Syringomyelie 523  
 Syrinx 495  
 Szintigrafie 105 f, 426, 432, 446  
 – Nierenfunktionsdiagnostik 117, 446  
 – Schilddrüsenuntersuchung 106, 538

## T

- Tabakrauchexposition 352, 354  
 Tachyarrhythmie 337 f  
 Tachykardie 336, 540  
 – supraventrikuläre 335  
 -- paroxysmale 42, 337  
 – ventrikuläre 337 f  
 Tachypnoe, postnatale 139, 317  
 Talusfraktur 250  
 Tanner-Pubertätsstadien 16 f, 97, 535  
 Tätowierung 18  
 Tauchreflex 267  
 Technetium-99m 105  
 Teilmobilisation der Milz 195  
 Teilleistungsstörung 499 f, 523  
 Teleangiectasien, okulokutane 372  
 Teller-Acuity-Card 291  
 Temperaturbehandlung nach Ertrinkungsunfall 268  
 Tendovaginitis stenosans 482  
 Teratogen 6  
 Teratom 214, 220  
 Testes s. Hoden  
 Testosteron 533, 546  
 Testosteronbiosynthesedefekt 548  
 Testosteronsubstitution bei Pubertas tarda 535  
 Teststreifen, Urinuntersuchung 116, 551  
 Tetanie 467 f, 542  
 Tetanus, Immunisierung  
 – aktive 28 f, 53  
 – passive 53  
 Tetanus-Immunglobulin 53  
 Tetanus-Toxoid 30, 53  
 Tethered-cord 524 f  
 Tetraplegie 498, 500  
 TGA (Transposition der großen Gefäße) 328  
 Thal-Funduplicatio 400  
 Thalamusinfarzierung, hämorrhagische 516  
 Thalassämie 194  
 Thelarche 17  
 – vorzeitige 534

- Thermoregulation 562 f  
 – Versagen bei Hitzeschaden 270  
 Thorakoskopie 108, 344 f, 347  
 Thorakotomie 344, 347  
 Thoraxdrainage 58  
 Thoraxhypoplasie 447  
 Thoraxkompression bei akuter Atemstörung 39  
 Thorax-Röntgenaufnahme 101, 344  
 – Fremdkörperaspiration 364  
 – Lungenabszess 358  
 – Pneumonie 356  
 – Pneumothorax 365 f  
 – nach Thoraxtrauma 258  
 – Zwerchfelldefekt, kongenitaler 317  
 Thorax-Transillumination 141  
 Thoraxtrauma 257 f  
 – misshandlungsbedingtes 278  
 Thrombophlebitis 227  
 Thromboplastinzeit, partielle, aktivierte 222  
 Thrombose 194, 226 f, 442  
 – arterielle 227  
 – venöse 226 f  
 Thromboseprophylaxe 60  
 – nach Fraktur 239  
 – bei geschlossener Muskelverletzung 254  
 – Indikation 227  
 – nach Organtransplantation 232  
 Thrombozytopathie 223 f  
 Thrombozytopenie 190, 197, 222 f, 444  
 – begleitende 223  
 – hereditäre 223  
 – neonatale 149  
 Thrombozytose 190, 197, 490  
 Thymektomie 464  
 Thymom 463 f  
 Thymus 463  
 Thymusaplasie 371  
 Thymushyperplasie 463  
 Thymushypoplasie 372  
 Thymusresektion 344  
 Thyreoiditis 537 f, 540  
 Thyreostatika 541  
 Thyrotropin-releasing-Hormon s. TRH  
 Thyroxinsubstitution 538 f  
 Tibiafraktur 249  
 Tibiawachstumsfuge, proximale, Fraktуреinfluss 249  
 Tierbiss 55  
 Tinea capitis 568  
 t-Insp (Inspirationszeit) 78  
 T-Lymphozyten, fehlende 371  
 TNM-System 200  
 Tod, intrauteriner 448  
 Tollwut, Indikationsimpfung 32  
 Tollwutinfektion 55  
 Tonometrie 298  
 Tonsillektomie 312 f  
 – beim Kleinkind 66 f  
 – Nachblutung 67, 313  
 Tonsillen, fehlende 371  
 Tonsillenhypertrophie 305, 312  
 Tonsillitis (s. auch Angina) 177, 304 f  
 – chronische 305, 312  
 Tonsillotomie 305  
 Topische Therapie 563  
 TOR-Inhibitoren 232  
 TORCH-Infektion 149  
 Torticollis 289  
 – paroxysmaler 512  
 Totale kavopulmonale Konnektion 332  
 Totenflecke, intravitale 226  
 Totgeburt 127  
 Totimpfstoff 30, 32  
 Toxic-shock-Syndrom 41  
 Toxin  
 – erregerspezifisches 40  
 – hämolytisch-urämisches Syndrom 444  
 Toxogonin 274  
 Toxoid 30  
 Toxoplasmose 149  
 – kongenitale, Augenuntersuchung 294  
 Trabekulotomie 299  
 Tracheaanastomoseninsuffizienz 391  
 Trachealkanüle 346  
 Trachealschleimhautbelag, pseudomembranöser 348  
 Tracheastenose 346  
 Tracheitis, bakterielle 348  
 Tracheobronchoskopie 107, 109 f, 304, 346  
 Tracheomalazie 346  
 Tracheostoma 345 f  
 Tracheostomie 345 f  
 Tracheotomie 345 f  
 Tragusdruckschmerz 308  
 Tränendrüsenentzündung 295  
 Tränenwegverschluss, angeborener 295 f  
 Transaminasen, erhöhte 182  
 Transcobalamin-II-Mangel 371  
 Transferrinkonzentration im Serum 192 f  
 Transfusion, fetomaternal 145, 193  
 Transfusionsyndrom, fetofetales 139  
 Transfusionszwischenfall 191  
 Transillumination, Thorax 141  
 Transplantat  
 – Abstoßung 228  
 – Entnahme nach Hirntod 229  
 – Gefäßstiel 229  
 – Lebendspende 229  
 Transplantation 228  
 – Abwehrreaktion 228  
 – allogene 197, 228  
 – autologe 197, 228, 230  
 – freie 229 f  
 – gestielte 229  
 – heterologe 228  
 Transposition der großen Gefäße 328, 332  
 Transrektalschnitt 382  
 Trauma, axonales, diffuses 278  
 Trepanation 528  
 TRH (Thyrotropin-releasing-Hormon) 537  
 TRH-Mangel 538  
 Triangular cord sign 420  
 Trichophyten 568  
 Trichterbrust 321 f  
 Trigger bei Beatmung 79  
 Trigonocephalus 285  
 Trikuspidalatresie 332 f  
 Trimenonanämie 145  
 Trinkmenge, Neugeborenes 163  
 Tripel-Therapie 407  
 Triple-Test 128  
 Trisomie 157  
 Trisomie 13 158 f  
 Trisomie 18 158  
 Trisomie 21 157 f, 391  
 Trokar 344, 383  
 Trommelfell, entdifferenziertes 309  
 Trommelfellperforation 308 f  
 Trommelfellretraktion 311  
 Trommelschlägelfinger 329, 352, 359, 362  
 Tropicamid-AT 299  
 TSH (Thyreoida stimulierendes Hormon) 537  
 TSH-Mangel 538  
 TSH-Rezeptor-Antikörper 540  
 Tuba auditiva, Funktionsstörung 308, 311  
 Tubenbelüftungsstörung 311  
 Tubera, zerebrale 514  
 Tuberkulose 180  
 – Neugeborenes 149  
 Tuberoöse Sklerose 507, 514  
 Tübinger Schiene 475  
 Tubusgröße 80  
 Tumor s. auch Onkologische Erkrankung  
 – gutartiger 217 ff  
 – maligner 199  
 -- diagnostischer Eingriff 202  
 -- Nachsorge 216  
 -- resezierender Eingriff 202  
 – neuroektodermaler, primitiver 209  
 Tumorähnliche Erkrankung 219 ff  
 Tumolyse Syndrom 205 f  
 Tumormarker 200, 211, 215  
 Tumorstadium 202  
 Tunnelblick 300  
 Turner-Syndrom 546, 548  
 Tutor 241, 249  
 Tympanoplastik 308 f  
 Tyrosinämie Typ I 423, 558  
 – Neugeborenen-Screening 557  
 T-Zell-Defekt, progredienter 372

## U

- Überfluss-Diarrhö 172  
 Übergewicht 19 f, 166 ff, 582 f  
 – Cushing-Syndrom 545  
 – Diabetes mellitus Typ 2 550  
 Überlauf-Enkopsis 395  
 Übersichtsradiografie 101  
 Überwachung  
 – intensivmedizinische (s. auch Monitoring) 72 ff  
 -- erweiterte 74 ff  
 – postoperative 48, 50 f

- Überwärmung 44  
 Überwässerung 439 f  
 Uhrglasnägel 329, 352, 359, 362  
 Ulkus, gastrointestinales 407  
 Ullrich-Turner-Syndrom 159 f  
 Ulnafraktur 245  
 Ultraschallgerät 100  
 Ultraschalluntersuchung 6, 99 f  
 – nach Abdominaltrauma 258  
 – Darmsegmentduplikatur 416  
 – Gallensteindarstellung 428  
 – Harnblase 436  
 – Herz 112  
 – Hodentorsion 455  
 – Hüftgelenk 135, 475  
 – Hydronephrose 436  
 – bei Ikterus 420  
 – Ileusnachweis 388  
 – Invagination 398  
 – Niere 116, 432, 447 f  
 – Nierenstein 449  
 – Osteomyelitis 471  
 – pränatale 436, 447  
 – Pylorusstenose, hypertrophe 397  
 – Säuglingshüfte 135  
 – Schallschatten 449  
 – triangular cord sign 420  
 – Ureterabgangsstenose 437  
 Umbilikalhernie 320  
 Umgebungsimpfung bei Indexfall 31  
 Umklammerungsreaktion 9  
 Umwelteinflüsse, allergische Erkrankung 375  
 Unfallverhütung 34 f  
 Unguis incarnatus 481  
 UN-Konvention der Rechte des Kindes 83  
 Unruhe 540  
 Unterarmfraktur 65 f  
 – distale 245 f  
 Unterarmschaftfraktur 245  
 Unterlidfalte, gedoppelte 352, 564  
 Unterschenkelfraktur 243  
 – distale 249  
 – proximale 249  
 Unterschenkelgips 241, 252  
 Untersuchung  
 – augenärztliche 291  
 – endokrinologische 530 f  
 – HNO-ärztliche 303 f  
 – körperliche 95 ff  
 – präoperative 49  
 – mikrobiologische 175 f  
 – molekularbiologische 176  
 – postnatale 24  
 – radiologische, endokrinologische 530  
 – serologische 175 f  
 Untersuchungsmaterial, Begleitschein 175  
 Untersuchungsverfahren, bildgebende 98 ff  
 Urachusomalie 434  
 Urachusdivertikel 434  
 Urachuszyste 434  
 Urämie 440, 444  
 Urdarm 3 f  
 Ureasenachweis 407  
 Ureter  
 – doppelter 432 f  
 – duplex 432  
 – fissus 432  
 Ureterabgangsstenose 437 f  
 Ureterektomie 432  
 Ureterneueinpflanzung 438  
 Ureterostiumstenose 435 f, 438  
 Ureterozele 433  
 Ureterozystoneostomie 438  
 Ureterstein, prävesikaler 449  
 Urethra s. auch Harnröhre  
 Urethralklappe 117, 436 f  
 Urethramündung bei Hypospadias 452  
 Urethrastriktur 436  
 Urethritis 181  
 Urethrozystoskopie 107 f  
 Urin s. auch Harn  
 – Cola-farbener 442  
 – dunkler 182  
 – heller 536  
 – Osmolarität 116  
 – niedrige 536  
 – pH-Wert 116  
 – spezifisches Gewicht 116  
 Urindiagnostik 115 f, 439 f  
 Urinentleerung über den Nabel 434  
 Urinkultur 181  
 Urinstreifentest 116, 551  
 Urodynamik 118, 450  
 Uroflowmetrie 117 f  
 Urogenitaltrakt, Durchleuchtung 102  
 Urolithiasis 449  
 Urosepsis 181, 445  
 Urotherapie 450  
 Ursodeoxycholsäure 420, 428  
 Urtika 563  
 Urtikaria 402 f, 564  
 Usher-Syndrom 300  
 Uterus, doppelt angelegter 459  
 Uterusfehlbildung 459  
 Uvea 290  
 Uveakolobom 294  
 Uveitis 301

## V

- VACTERL-Assoziation 390, 448  
 Vagina duplex 459  
 Vaginaaplasie 459, 548  
 Vaginalfehlbildung 459  
 Vaginoskopie 108  
 Vagusnervstimulator 506  
 Vagusreiz 42  
 – Tachyarrhythmie-Unterbrechung 337  
 Vakuumversiegelung, Wundbehandlung 54  
 Vakzination, therapeutische, bei allergischer Erkrankung 378 f  
 Vanishing testis 455  
 Varicella-Zoster-Virus 186  
 – Infektion beim Neugeborenen 149  
 Varikozele 457  
 Varisationsosteotomie 479  
 Varizellen 186  
 – angeborene 186  
 – Immunisierung 29, 32  
 – Postexpositionsprophylaxe 32  
 Varizellenembryopathie 186  
 Vas-deferens-Obliteration 360  
 Vaskulitis 491 f  
 Vater-Papille 109, 426  
 Vegetative Störung 500  
 Vena-Galen-Malformation 516  
 Vena-testicularis-Ligatur 457  
 Venae sectio 59  
 Venenkatheter  
 – peripherer 171  
 – zentraler 171, 201  
 Venenpatch 253  
 Venenverweilkatheter 202 f, 405  
 Ventrikel  
 – linker 323  
 – rechter 323  
 IV. Ventrikel 496  
 Ventrikeldrainage, externe 520  
 Ventrikelseptumdefekt s. Kammer-scheidewanddefekt  
 Ventrikelüberdrainage 521  
 Ventrikuloskopie 108  
 Ventrikulozisternostomie, endoskopische 496, 521 f  
 Verätzung 52  
 Verband 59 f  
 Verbrauchskoagulopathie 226  
 Verbrennung 52, 263  
 – misshandlungsbedingte 276  
 – Schweregrade 261  
 Verbrennungskrankheit 263  
 Verbrennungszentrum 261  
 Verbrühung 261, 263  
 – handschuh-/strumpfförmige 263, 276  
 – misshandlungsbedingte 263, 276  
 Verdauungssystem 382 ff  
 Vergewaltigung 278  
 Vergiftung 271 ff  
 – Informationen 271  
 Vergiftungs-Notrufzentrale 271  
 Verhalten, ethisches 83  
 Verhaltensbeobachtung 98  
 Verhornungsstörung, hereditäre 565  
 Verletzung 234 ff  
 – geburtstraumatische 289  
 – misshandlungsbedingte 276 f  
 – Leading edges 277  
 – thermische 261 ff  
 – Kühlung 264  
 – Nachsorge 266  
 – Primärversorgung 264  
 – Prognose 266  
 – psychologische Betreuung 266  
 – Spalthauttransplantation 265 f  
 Vernachlässigung 88 f, 279 ff  
 – Eltern-Kind-Interaktion, Dokumentation 280  
 – emotionale 279  
 – Gespräch mit den Eltern 281  
 – Intervention 279  
 – körperliche 279  
 – medizinische 279

Vernix caseosa 136  
 Verotoxin 444  
 Verplattung, osteosynthetische 243  
 Verruca vulgaris 567  
 Vertigo, paroxysmale 512  
 Vesikel 563  
 Vicryl-Netz 316  
 Videourodynamik 118  
 Vierfingerfurche 157 f  
 Vireimpfstoff 30  
 Virilisierung 543 f, 548  
 – intrauterine 544  
 Virusinfektion 180, 183 ff, 223  
 – Bronchiolitis, akute 350  
 – Bronchitis, obstruktive, akute 349  
 – der Haut 566 ff  
 – Krupp 348  
 – der Leber 182 f, 422 f  
 – Pneumonie 355  
 Virustatikum 567  
 Visus 292  
 Vitalfunktionen 42  
 – Sicherung bei Narkose 64 f  
 Vitalität, postnatale 130 f  
 Vitamin-B<sub>12</sub>-Mangel 371  
 Vitamin-B<sub>12</sub>-Mangel-Anämie 192  
 Vitamin D 164 f  
 Vitamin-D-Bedarf 468  
 Vitamin-D-Mangel-Rachitis 26, 467  
 Vitamin-D-Prophylaxe 26, 467  
 Vitamin-D<sub>3</sub>-Substitution 467 f  
 Vitamin K 226  
 Vitamin-K-Mangel 170, 193, 222  
 – neonataler 148  
 Vitamin-K-Mangel-Blutung 226  
 Vitamin-K-Prophylaxe 24 f, 132, 148, 165, 226  
 Vitaminmangel 170  
 Vollbluttransfusion 193  
 Vollmondgesicht 545  
 Volvulus 397, 416  
 – intrauteriner 392, 397  
 Von-Willebrand-Faktor 224  
 Von-Willebrand-Jürgens-Syndrom 224  
 Vorderhornzellendegeneration 464  
 Vorhautenge, physiologische 451  
 Vorhofseptumdefekt 325 f, 330, 332 f  
 Vormilch 163  
 Vorsorgeuntersuchung 23 ff  
 – Österreich 24 ff  
 – U1-J1 24  
 VSD (Ventrikelseptumdefekt) s. Kammerseptumwanddefekt  
 VT (Atemzugvolumen) 79

## W

Wachintubation 68, 70  
 Wachstum 7 f, 531  
 – fetales 5  
 – Fraktureinfluss 238  
 Wachstumsschub s. Epiphysenfuge  
 Wachstumshormon 19  
 Wachstumshormonmangel 531 f  
 Wachstumshormonsubstitution 532  
 Wachstumskurve 8

Wachstumsschub, pubertärer 19  
 Wachstumsspurt 17  
 Wachstumsstillstand, ernährungsbedingter 19 f  
 Wachstumsstörung 470 f, 529  
 – hemmende 238  
 – stimulative 238  
 Wahrnehmung von Schlaf 579  
 Wahrnehmungsfähigkeit 34  
 Wahrnehmungsstörung, taktil-kinästhetische 499  
 Wanderniere 433  
 Wangenstein-Röntgenaufnahme 393  
 Wärmeregulation 270  
 Wärmeverlust 133 f  
 Warze, vulgäre 567  
 Waschfrauenhände 136  
 Wasserhaushalt 536  
 Wassertransportdefekt 359  
 Waterhouse-Friderichsen-Syndrom 32, 189, 501  
 Weber-Cockayne, Morbus 565  
 Wechselschnitt 382  
 Wehentätigkeit 128  
 Weichteildefekt, Vakuumversiegelung 54  
 Weichteilnekrose, thermische Verletzung 262  
 Weichteilsarkom 212  
 Weiße Substanz, Degeneration 500 f  
 Weißgips 240  
 Weitsichtigkeit 293  
 Werdnig-Hoffmann-Muskelatrophie 465  
 West-Syndrom 507  
 Wet Lung (Nasse-Lunge-Syndrom) 140  
 White spots 514  
 Wiedererwärmung nach Ertrinkungsunfall 268  
 Wilms-Tumor 211 f, 450  
 Windeldermatitis 188, 192  
 Windpocken s. Varizellen 32  
 Wirbelbogenfraktur 247  
 Wirbeldrehung 473  
 Wirbelkörper, keilförmiger 473  
 Wirbelkörperfraktur 246 f  
 Wirbelsäule  
 – Funktionsaufnahmen 518  
 – Magnet-Resonanz-Tomografie 518, 524 f  
 – Seitverschiebung 465, 468, 473  
 Wiskott-Aldrich-Syndrom 223, 372  
 Wolff-Gänge 548  
 Wolff-Parkinson-White-Syndrom 335  
 Wulstfraktur 237  
 Wundbehandlung 53 ff  
 – geschlossene 53 f  
 – offene 54  
 – primäre 53 f  
 – sekundäre 54  
 Wunddehiszenz 383  
 Wunde 51 f  
 – chemische 52  
 – infizierte 54  
 – mechanische 51 f  
 – Reinigung 54  
 – Spülung 54

– strahlenbedingte 52  
 – thermische 52  
 -- Flächenausdehnung 262  
 --- 1%-Regel 263  
 -- Tiefenausdehnung 262 f  
 Wundheilung 52 f  
 Wundheilungsstörung 52 f  
 Wundrose 56, 178, 187  
 Wundverschluss 53 f  
 Würde des Patienten 88, 90  
 Wurstfinger/-zehen 486

## X

X-Beine, physiologische 476  
 X-Chromosom, Polysomie 160

## Y

Y-Fraktur, transkondyläre 244 f

## Z

Zahnentwicklung 8  
 Zahnreinigung 35  
 Zahnschmelzhyppoplasie 467  
 Zangengeburt, Nervus-facialis-Schädigung 136  
 Zapfen 291  
 Zapfendysfunktion, autosomal rezessiv vererbte 299  
 Zecken 502, 568  
 Zehenfraktur 250  
 Zehennagel, eingewachsener 481  
 Zeichen, okulodigitale 292  
 Zentralvenenkatheter 171, 201  
 Zerebral-geschädigtes Kind 89 ff  
 – Aufklärungsregeln 89  
 – Familienbegleitung 90 f  
 – Frühförderung 90  
 – Kommunikation 90 f  
 – Rehabilitation 89 f  
 Zerebralparese  
 – infantile 477, 497 f  
 -- dyskinetische 498  
 -- spastische 497  
 – minimale 499  
 Zerstreuungslinse 293  
 Ziegenpeter s. Mumps  
 Ziliarkörper 290 f  
 Zirkumzision 452  
 – ambulante 48  
 – rituelle 452  
 Zirrhose, hepatobiliäre 360  
 Zisternografie 494  
 ZNS (zentrales Nervensystem), Muskelfunktion 460 f  
 ZNS-Erkrankung, degenerative 500 f  
 Zökiakie 192, 369, 401, 404 f  
 Zöломhöhle, intraembryonale 4  
 Zuggurtungsosteosynthese 243, 245  
 Zungengrundstruma 538  
 Zwerchfelldefekt, kongenitaler 316 ff  
 Zwerchfellhochstand 447

- Zwerchfellmuskelatrophie, spinale 465
- Zwerchfellruptur 258
- Zwillinge 139
- Zyanose 346
  - akute 39
  - kardial bedingte 41
  - chronische 329
  - Neugeborenes 131, 139, 317, 328 ff, 333
- Zygote 2
- Zylinderglas 293
- Zyste
  - in der hinteren Schädelgrube 496
  - leptomeningeale 493 f
- Zysten, periventriculäre 152
- Zystenfensterung, endoskopische 494
- Zystenniere 447 f
- Zystische Fibrose 359 ff, 394, 398, 417
  - Antibiotikaprophylaxe 361
  - Bronchialsekretmobilisation 361
  - Ernährung 361
  - Lebenserwartung 362
- Neugeborenen-Screening 360, 557
- Pränataldiagnostik 360
- Therapieziel 361
- Zystitis 181, 445
- Zystometrie 118
- Zystoskop 108
- Zytokine 201
- Zytomegalie-Virus-Infektion 422
  - konnatale 149, 422
- Zytostatika 200 f
  - intrathekale Applikation 205
  - Nebenwirkungen 200 f