

9.2 Sachverzeichnis

A

- 5 A 547, 570
 AASE s. Alcohol Abstinence Self-Efficacy Scale
 Abbauwert, Blutalkoholkonzentration 603
 Abhängigkeit
 – Diagnose 501
 – DSM-IV-Kriterien 504
 – ICD-10-Kriterien 504f
 – nikotinbezogene versus behaviorale 443f
 Abhängigkeitsentwicklung
 – Genetik 195
 – Nikotin 132f
 – – neuronale Grundlagen 135ff
 Absorption
 – Alkohol 84
 – intestinale 296f
 Abstinenz 539
 – Aufrechterhaltung 563f
 – dauerhafte, Alkohol 564f
 – Motivation 561f
 – stabile, Langzeitstudien 523
 – Unterstützung, soziale 549
 Abstinenzmotive, Rauchen 568
 Abstinenzorganisationen, Adressen 623
 Abstinenzraten, Raucherinnen 445
 Abstinenzversuche, Tabakabhängigkeit 567
 Abwehr, zelluläre, Alkoholkonsum 460
 Acamprosat 173, 564
 Acetaldehyd 244ff
 – Abbauwege 87
 – bakterielle Produktion, Alkohol 247f
 – Erkrankungen, hirnorganisch 216
 – Gastrointestinaltrakt 245
 – Kardiotoxizität 354
 – Proteinbindung 246
 Acetaldehyd-DNA-Addukte 246
 Acetaldehydkonzentration, Alkoholfuhr 246f
 Acetaldehyd-Protein-Adduktion, Leber 328
 Aceton 495
 N-Acetylaspartat 178
 Acetylcholinrezeptor 114, 118
 – Alkohol-Reinforcement 121
 – muskarinerg 137, 191
 – nikotinerg 136f, 197
 – – Funktionsweise 139
 – – Haut 420
 – – Dichte 180
 – – transmembraler
 – – Kanalöffnung 139
 – – nikotinerg 138
 – zerebrale nikotinerg 200
 Acetylsalicylsäure 88
 – Ethanolwechselwirkung 474f
 – Raucher 366
 Acute Respiratory Distress Syndrome 385, 459
 Adenokarzinom
 – Lunge, Kandidatengene 197
 – Rauchen 391
 – Tabak 277
 Adenom, kolorektales 305f
 Adenosin-3',5'-Monophosphat (cAMP) 124
 ADH1B-Polymorphismus 247
 ADH1C-Polymorphismus 247
 Adhärenz, fehlende 522
 ADHS s. Aufmerksamkeitsdefizit-Hyperaktivitätssyndrom
 Adiponectin 327
 Adipositas
 – Adenokarzinom 277
 – Pankreaskarzinom 317
 Adoleszenz 433ff
 Adoptionsstudien
 – Alkoholabhängigkeit 188f
 – Nikotinabhängigkeit 194
 Adrenalin, Nikotin 378
 Adressen 623ff
 Affektive Störung, Frauen 446f
 Afrika, Tabak, Kulturgeschichte 13
 Aggressivität 126, 586
 Agraralkohol 73
 AIDS 481
 Air Monitoring 52
 Akantholyse 420
 Akanthozytose, Hämolyse 371
 Akne, Rauchen 419
 Alkoholstoffwechsel
 Aktivität
 – dopaminerg 447
 – glutamatergisch 117
 – mesolimbische dopaminerg 117
 Aktivkohlefilter 98
 Akupunktur 585
 Alanin-Aminotransferase 493f
 Al-Anon 550
 ALAT s. Alanin-Aminotransferase
 Alc-Index 496
 Alkohol
 – Abstinence Self-Efficacy Scale 510
 – Clinical Index 507
 – Problems Survey 517
 – Use Disorders
 – – and Associated Disability Interview Schedule - Alcohol/ Drug Revised 509
 – – Identification Test 507
 Alcoholic Burn 257
 Aldehyddehydrogenase (ALDH) 87, 189
 ALDH s. Aldehyddehydrogenase (ALDH)
 ALDH2-Polymorphismus 246f
 ALDH-Varianten 189f
 Algorithmus der 5 R 570
 Algorithmus der 5 A 570
 Alkohol 411, 416
 – affektive Erkrankungen 206ff
 – Angriffsstellen
 – – primäre 113
 – – – Bedeutung 115f
 – – und Delinquenz 586
 – Dünndarm 298f
 – endogener 603
 – Entdeckung 6
 – Fehlzeitenreduktion 609
 – hirnstrukturelle Veränderung, Kind 430
 – hochprozentiger, Prostatakarzinom 408
 – Inflammation 231
 – Jugendliche, Risiko, langfristiges 436f
 – kardiovaskuläres System 352
 – Karzinogenese 243ff
 – Krankheitsgruppen 37f
 – – und Diagnosen 37f
 – kriminologische Bedeutung 586
 – Kriterien, diagnostische 69
 – Kulturgeschichte, Verbreitung 6
 – Medikamente, psychotrope 88
 – Mittel, sakrales 4
 – Mundgesundheit 264f
 – Ösophagus 272
 – Östrogenstoffwechsel 252
 – Pankreasfunktion 320
 – Pharmakokinetik 84ff
 – Pharmakologie 113ff
 – reiner 73
 – – Konsummenge 25
 – – Menge, unterschiedliche 66
 – – Verbrauch je Einwohner 26
 – Retinsäurestoffwechsel 250f
 – Schizophrenie 209
 – Straßenverkehr 612ff
 – – Konsequenzen, gesetzliche 614
 – und Tabak, Kombination 210ff, 264
 – Verhalten im Organismus 601f
 – Wirkmechanismus 231ff
 – Wirkung
 – – karzinogene 244f
 – – schlaffördernde 260f
 Alkoholabbau, Rückrechnung 603
 Alkoholabbauwerte 602
 Alkoholabhängiger
 – nicht rauchender 210
 – unbehandelter, Familienangehörige 550
 Alkoholabhängigkeit 70
 – Anfall, epileptischer 216f
 – Antike 7
 – Befunde
 – – bildgebende 222f
 – – morphologische 222f
 – Daten, wissenschaftliche 522ff
 – DSM-IV 503
 – Folgen 520
 – Frauen
 – – Behandlung 447f
 – – genetisches Risiko 447
 – Frühgeschichte 7
 – Genetik 188ff
 – ICD-10 503
 – Prävention, Hausarzt 544ff
 – Prognosegutachten 605
 – psychiatrische Komorbidität 205ff
 – Risikofaktoren, genetische 189ff
 – Sicherung, diagnostische Verfahren 507ff
 – Straftäter 586
 – Subtypen 505f
 – Therapie 561ff
 – Tiermodelle 146ff
 – Typologie
 – – nach Babor 506
 – – nach Cloninger 506
 – – nach Jellinek 505f
 – – nach Lesch 506
 – – nach Schuckit 506
 – Untersuchungsansätze, genomweite 191f
 Alkoholabstinenz
 – Fettleber 343
 – präoperative 463
 – Veränderungen 462
 Alkoholanflutung 602
 Alkoholattributable Fraktionen (AAF) 32, 71
 Alkoholaufnahme, Labortier 147f
 Alkoholausscheidung 603
 Alkoholbestimmung, Betrieb 611f
 Alkoholbezogene Störungen im Alter 452ff
 Alkoholdefekt, fötaler, subsyndromaler 427
 Alkoholdehydrogenase (ADH) 85f, 189, 232
 – Einteilung 85f
 – Frauen 446
 – Hemmung 400
 – hepatische 469
 Alkoholdelir, Differenzialdiagnosen 512
 Alkoholdeprivationseffekt 149f
 Alkoholdeprivationsmodell, Rückfallverhalten, Messung 149f
 Alkoholdiagnostik, Persönlichkeitsmerkmale 510
 Alkohole
 – einwertige, Toxizität 74
 – Herstellung 75f
 – höhere 74
 – reine 73ff
 Alkoholedukation 546
 Alkoholelimination 602
 Alkoholembyopathie 400
 Alkoholentwöhnung, Schwangerschaft 431
 Alkoholentzug
 – Anfall, epileptischer 216f
 – Ethylglucuronid 488
 – Komplikationen, vaskuläre 364
 Alkoholentzugsanfall 217
 Alkoholentzugsdelir, Clomethiazol 473
 Alkoholentzugssyndrom 510ff
 – Differenzialdiagnose 511
 – Intensivmedizin 460
 – – Prophylaxe 462
 – internistische Symptome 510
 – Komplikationen 511
 – kompliziertes 562
 – Kriterien, diagnostische 511
 – klinische Symptome 562
 – neurologische Symptome 510
 – psychische Symptome 510
 – Therapie, Intensivmedizin 461f
 – vegetative Symptome 510
 – Verlauf 511
 Alkoholkrankung, Erstkonsum 437
 Alkoholfettleber 339f
 Alkoholfolgeerkrankung
 – Daten, wissenschaftliche 522ff
 – PNS 216f
 – ZNS 216f
 Alkoholfolgen
 – Konsumfrequenz 40
 – Schadensart 40
 Alkoholforschung, Labortiere 146ff
 Alkoholgebrauch und Kriminalität 597
 Alkoholgehalt, Getränke 604

- Alkoholhalluzinose, Forensik 599
 Alkoholhepatitis (s. auch Steatohepatitis, alkoholische) 334
 – Abdominalbeschwerden 335
 – Alkoholabstinenz 343
 – Befunde 336
 – Beschwerden 336
 – Formen 334
 – und Zirrhose 340f
 Alkoholhilfesystem 550
 Alkoholiker, Erscheinungsbild 513
 Alkoholikertypologie 509
 Alkoholinduzierte Störung, DSM-IV-Kodierung 503
 Alkoholintoxikation 206
 – akute, Checkliste 465
 – Jugendliche 434
 – idiosynkratische 599
 – Intensivmedizin 458
 – Schuldfähigkeit, aufhebende 601
 Alkoholisierungsgrad, Beurteilung 600f
 Alkoholismus
 – chronischer, Wertung, forensische 599
 – Diagnostik, klinisch-psychiatrische 501ff
 – forensisch-psychiatrische Aspekte 586ff
 – Manifestationen, forensisch relevante 598f
 – Stigmata 415ff
 Alkoholkonsum
 – akuter, Blut 363f
 – im Alter 451ff
 – gesundheitliche Folgen 453
 – Änderungsbereitschaft 539
 – Bevölkerung 25
 – erwachsene 28
 – Verteilung 26
 – Biomarker, traditionelle 491ff
 – chronischer
 – Blut 363
 – Karzinogenese 242
 – Dauer 523f
 – Dosis-Wirkungs-Beziehung 36
 – Entwicklung, evolutionäre 5
 – exzessiver
 – Haaranalytik 491
 – Jugendliche 434
 – Folgen
 – für Dritte 32
 – ökonomische 32
 – soziale 32
 – Frauen 445ff
 – Folgeerkrankungen 446f
 – Folgeschäden 446
 – Genetik 447
 – Komorbidität 446f
 – Krankheitsbeginn 446
 – Stigmatisierung 446
 – Gesamtmortalität, J-förmige Kurve 36
 – Infektionskrankheiten 481ff
 – Jugendliche 28f, 433ff
 – Beginn 437
 – Kinder 28f
 – Kosten, direkte 59f
 – Krankenhaus 458
 – Kurzintervention 540f
 – Maßnahmen, bevölkerungsbezogene 32ff
 – Menge, riskante tägliche 67
 – moderater 35ff
 – Empfehlungen 68
 – positive Wirkungen 231
 – mütterlicher 427ff
 – Schädigungen 431
 – Präventionsleistungen 540
 – problematischer 29
 – Entwicklungen 30
 – Folgen 29ff
 – Jugendliche 30
 – Kinder 30
 – psychische Folgen 206
 – regelmäßiger, Haaranalytik 491
 – risikoarmer
 – Frühintervention 545
 – Grenzwertverringerung 67
 – riskanter
 – im Alter 452
 – Frühintervention 545
 – schädlicher, Frühintervention 545f
 – Situation, riskante 68
 – täglicher
 – starker, Gewalt 586
 – Verteilung, prozentuale 27
 – tatsächlicher, Unterschätzung 65
 – Trends 26
 – Ursprünge 4ff
 – Wildbahn, freie 146
 – zurückliegender, zeitliches Fenster 490f
 – Zustandsmarker, biologische 487ff
 Alkoholkonsummuster im Alter 453f
 Alkoholkonzentration, Getränke 66
 Alkoholkranker, Umgang, ärztlicher 522
 Alkoholkrankheit
 – ärztliche Aspekte 520ff
 – Komorbidität, assoziierte 459f
 – Studien, experimentelle 523f
 – Therapie 461ff
 Alkoholkultur, betriebliche 611
 Alkoholmenge, Gesundheitsrisiko 524
 Alkoholmissbrauch
 – im Alter 452
 – Diagnosefindung 512f
 – DSM-IV 69, 503
 – Folgen 520, 597f
 – ICD-10 69, 503
 – Intensivmedizin 458
 – Jugendliche, Risikofaktoren 434f
 – Morbidität, perioperative 458
 – Prävention, Hausarzt 544ff
 – Symptome 545
 – versus schädlicher Gebrauch 503
 – Zeichen 545
 Alkoholnotfall, Checkliste 465
 Alkoholpolitische
 – Maßnahmen, Effektivität 33
 – Regelungen 536
 Alkoholpräferenzmodelle 148f
 Alkoholpräventionsprogramm, betriebliches 610f
 Alkoholproblematik, Steuererhöhungen 33
 Alkoholprobleme, Schuldfähigkeit 600
 Alkoholprogramm, betriebliches 609
 Alkoholrausch, Kriminalität 586
 Alkoholreaktion, abnorme 598f
 Alkohol-Reinforcement 117ff
 – Entwicklung 119ff
 Alkoholresorption 602
 Alkoholspiegel, ASS 475
 Alkohol-Steatohepatitis 234f
 Alkoholstoffwechsel
 – Karzinogenese 245
 – Leber, Metabolismus 311
 – Pankreas, Metabolismus 311f
 Alkoholsuchtverhalten, Labortiere 146, 151
 Alkoholsyndrom, fötales 427, 447
 – Dunkelziffer 428
 – Ethylglucuronid 488
 – Klassifikation 427
 Alkoholtest, freiwilliger 612
 Alkoholtoleranz
 – im Alter 451
 – Frauen 446
 Alkoholtrinkverlangen, nikotinvermitteltes 143
 Alkoholverbot
 – Betrieb 610
 – Kulturgeschichte 8f
 Alkoholverlangen s. Craving
 Alkoholwirkung, Jugendliche, Anfälligkeit 437f
 Alkoholwirtschaft
 – Beschäftigte, Anzahl 25
 – Daten 25
 Alkoholzufuhr, CYP2E1 246
 Alkopops 435
 Allergische Erkrankungen 422
 Alpha-1-Antitrypsin-Mangel 386
 Altamerika, Tabak 13
 Alter
 – Nikotin 104
 – Rauchen, Verbreitung 42f
 Alterness 183
 Alterungsprozess, Rauchen 455
 Alveolarknochenrückgang 266
 Alzheimer-Demenz 133, 142, 225, 240
 Amerika, rauchfreies 18f, 21f
 γ-Aminobuttersäure 136, 190
 Aminosäuren 298
 Amitriptylin, Ethanolwechselwirkung 472
 Ammoniak 330
 Amnesie
 – anterograde 218
 – retrograde 218
 AMPA-Rezeptoren 121
 Anabasin 101
 Analgetikum, Ethanolwechselwirkung 474
 Anämie
 – Alkoholabusus, Diagnostik und Therapie 371ff
 – hämolytische 335f
 Anamnestic Syndrom 206
 Anästhesie 458ff
 Anfall, epileptischer 216
 Anfallserkrankung, Nikotin 224
 Angehörige 549ff
 – Community Reinforcement and Family Training 551
 – erwachsene 549
 Angehörigengruppe, Anonyme Alkoholiker 550
 Angriffsstellen, alkoholsensitive 113
 Ängste, Jugendliche 578
 Angsterkrankung 208
 Angststörung, Frauen 446f
 Anonyme Alkoholiker 550
 Antabus-Syndrom 464, 470f
 – Disulfiram 470
 Anthozyanine 300
 Antibiotika, Ethanolwechselwirkung 474
 Anti-Cigarette-League 19
 Anticravingbehandlung 564
 Antidepressiva 208
 – Ethanolwechselwirkung 472
 – Tabakentwöhnung 584
 Antidiabetika, Ethanolwechselwirkung 475
 Antiepileptika, Ethanolwechselwirkung 473
 Antihistaminika, sedierende, Ethanolwechselwirkung 473
 Antihypertensiva, Ethanolwechselwirkung 475
 Anti-Raucher-Kampagnen, im Alter 456
 Anti-Saloon-League 10
 Antitabakkampagnen, USA 21f
 Antitabakpropaganda, NS-Tabakpolitik 20
 Antitabakvereine 19
 Anti-TNF-α-Strategie 345
 Anxiolytika, Tabakentwöhnung 584f
 Aphthen 143, 419
 Apnoe-Hypopnoe-Index 261
 Apolipoprotein 494
 Apoptose
 – Nikotin 292
 – TNF-α 250
 Arachidonsäurestoffwechsel 303
 Arbeitsgedächtnisleistung 184
 Arbeitsplatz
 – Kosten, alkoholbedingte 61
 – Nichtrauchererschutz 617ff
 – Passivrauchen 617
 – Suchtprävention 609, 612
 Arbeitsschutz
 – betrieblicher 610
 – öffentlich-rechtlicher 618
 Arbeitsschutzgesetz 610
 Arbeitsstättenverordnung 618f
 – deutsche 557
 Arbeitsunfall 593
 – alkoholbedingter 60, 597
 ARDS s. Acute Respiratory Distress Syndrome
 Area tegmentalis ventralis (VTA) 117f
 area under the concentration-time curve (AUC) 84
 Armagnac 81
 ARPS s. Alcohol Problems Survey
 Arrak 81
 Arrhythmie
 – Alkoholkonsum 356f
 – Diagnostik 357f
 – Therapie 359
 – Standarddiagnostik 357
 Arteriosklerose 222
 Arthritis, rheumatoide, Rauchen 385
 Arzt
 – Haltung
 – angestrebte ärztliche 522
 – kontraproduktive ärztliche 522
 – als Koalcoholiker 522
 ASAT s. Aspartat-Aminotransferase Ascorbinsäure 299
 ASI (addiction severity index) 508
 – EUROP-ASI 508
 Asien, Tabak, Kulturgeschichte 13
 Aspartat-Aminotransferase 493
 Aspergillose 384
 Aspirationspneumonie 372
 Assoziationsstudien
 – genomweite 200
 – Kandidatengene 196ff
 Asthma bronchiale 54, 384
 – Kind 429
 Atemwege
 – Erkrankungen, Tabakrauchen 383
 – Frauen, Rauchen 442f
 Atherosklerose 353f, 358
 Atmungsstörung, schlafbezogene 260
 – Chirurgie 262
 – Therapie 261f
 AUC s. area under the concentration-time curve (AUC)
 AUDADIS-ADR s. Alcohol Use Disorders and Associated Disability Interview Schedule – Alcohol/Drug Revised
 AUDIT (alcohol use disorders identification test) 516f
 – Hausarzt 544
 AUDIT-C 517
 AUDIT-Fragebogen 461
 Aufhörmotivation, Rauchen 568
 Aufhörversuch, Unterstützung, medikamentöse 568

- Aufklärung, Tabakkonsum 559
 Aufmerksamkeitsdefizit-Hyperaktivitätsstörung (ADHS) 142, 429
 – Alkohol 431
 – Jugendliche 434
 Aufmerksamkeitshypothese 597
 Aufmerksamkeitsleistung, Nikotin 183
 Aufmerksamkeitsstörung, alkoholabhängige Jugendliche 437
 Aufsichtsdefizit, Jugendliche 435
 Ausatemluft, Kohlenmonoxidbestimmung 526
 Ausstieg, Tabakkonsum 559
 Ausstiegsverhalten, Raucher 44f
 Auswurf 387
 Autofahrt, Verhinderung 611
 Autoimmunerkrankungen, Rauchen 385
- B**
- Ballonangioplastie, perkutane 360
 Barbiturate, Ethanolwechselwirkung 473
 Barrett-Syndrom 275
 BASIC s. Brief Alcohol Screening Instrument for medical Care
 Bauchspeicheldrüsenerkrankung 459
 Beamtenrecht 594
 Begutachtung, Alkoholprobleme, Schuldfähigkeit 600
 Behandlungsverfahren, psychotherapeutische, Tabakentwöhnung 572ff
 Behinderung, Alkoholkonsum 37f
 Belastungsharninkontinenz, bestehende 405
 Belohnungsaufschub 161
 Belohnungsgefühl, Entstehung 121
 Belohnungssystem
 – dopaminerges mesolimbisches 211
 – mesokortikolimbisches, veränderte Funktion 168f
 – mesolimbisches, Aktivierung 182
 – Reaktivität, verminderte, Nikotin 185
 Benzodiazepine 217, 563
 – Ethanolwechselwirkung 471
 – Rauchen 478
 Beratung, psychologische, Frauen 443
 Berauschung
 – Frühgeschichte 7
 – volle, Straftat 606
 Bernsteinsäure 280f
 Berufskrankheit 593
 β-Blocker, Rauchen 477f
 Betain 252
 Betel 264
 Betrieb 609ff
 – Fehlzeitenreduktion 609
 Betriebssicherheitsverordnung 610
 Betriebsvereinbarung
 – Alkoholverbot 610
 – Modell Sucht 612f
 Betrunktheit, Jugendliche 433
 Bewegungsstörungen 222
 – Nikotin 225
 Biased-Testprotokoll 159
 Bibel 6
 Bidi 264
 Bier 76f
 – alkoholfreies 77
 – Alkoholgehalt 76
 – Eigenschaften 76
 – Energiegehalt 76
 – obergäriges 78
 – Rohstoffe 76f
 – Stammwürzegehalt 77
 – untergäriges 78
 – Verbrauch je Einwohner 26
 – Zusammensetzung 76
 Bierherstellung 77
 Bilirubin
 – Alkoholfettleber 339
 – Alkoholhepatitis 339f
 – Glutamatdehydrogenase, Alkoholhepatitis 340
 binge drinking s. Rauschtrinken
 Biomarker, traditionelle, Alkoholkonsum 491ff
 Blut 363ff
 Blutabnahme und Rückrechnung 603
 Blutalkoholkonzentration (BAK) 84
 – Bedeutung 601
 – Berechnung 603f
 – Fehlerquellen 601
 – Blutabnahme 603
 – Konsumationsmengen 603f
 – Mehrfachblutentnahme 602f
 – Nachtrunk 602
 – Promillegrenzen 612f
 – Resorptionsdefizit 602
 – Rückrechnung 603
 – Schlusstrunk 602
 – Sturztrunk 602
 Blutalkoholkurve 602
 Blutalkoholspiegel
 – ASS (Acetylsalicylsäure) 475
 – Straßenverkehr 597
 Blut-Hirn-Schranke, Nikotin 102
 Blutmethanolspiegel 495
 Blutung 459
 – gastrointestinale, Ethanol und ASS 475
 – intrakranielle 222
 – intrazerebrale, Nikotin 224
 – obere gastrointestinale, akute 275
 Blutverlust, gastrointestinaler, Eisen 370
 Blutzuckereinstellung, zufriedensstellende 316
 Boerhave-Syndrom 276
 Bonifikkateure 81
 Brief Alcohol Screening Instrument for medical Care 516
 Bronchialkarzinom 389ff
 – Aktivrauchen 390
 – Chemotherapie 394f
 – DNA-Reparaturkapazität 393
 – Geschlechtsaspekte 392f
 – Histologie 391
 – inflammatorische Reaktion 393
 – kleinzelliges 389ff
 – Chemotherapie 395
 – Raucherquote 393f
 – Rauchstatus, Erkrankungsverlauf 394
 – Überlebensrate 395
 – Mutationen, genetische 391f
 – nicht kleinzelliges, Rauchstatus, Erkrankungsverlauf 394
 – operative Maßnahmen 394
 – Passivrauchen 390f
 – Patient, Rauchverhalten 393f
 – Rauchstatus
 – – Erkrankungsverlauf 394
 – – Therapieerfolg 394f
 Bronchitis, chronische 386
 Brustkrebs 244
 – Passivrauchen 55
 Bundesrepublik, Zigarettenrauchen, Entwicklung 20f
 Bupropion 201
 – Behandlungsempfehlungen 583
 – Frauen 443
 – Kontraindikation 583
 – Wirkprinzip 583
 – Wirksamkeit 583
 B-Zell-Lymphom, großzelliges 380
 B-Zell-Lymphozytose, benigne persistierende polyklonale 378
- C**
- CAGE-Test 461, 515f
 cAMP Response Element-Binding Protein (CREB) 124
 cAMP Response Elements (CRE) 124
 cAMP-PKA-Signaltransduktion 124f
 Cannabinoide 476
 Cannabinoidezeptor-Knockout-Tiere 162f
 Cannabis 609
 – jugendliche Raucher 439
 Caput medusae 415
 Carbamazepin, Intensivmedizin 462
 Carboxyhämoglobin 376
 CB1-Rezeptor-Antagonisten 584
 CDS s. Cigarette Dependence Scale
 CDT s. Transferrin, kohlenhydratdefizientes
 Cephalosporine, Ethanolwechselwirkung 474
 CETP s. Cholesterinester-Transferprotein
 CFTR-Gen (zystisches Fibrose-Gen) 313
 Champagner 79
 Change Talk 463
 Checklisten, Interviewverfahren 508
 Chemokine, Fettleber 328
 China, Tabakverbote, Kulturgeschichte 15
 Chloralhydrat 464
 – Ethanolwechselwirkung 473
 Chloramphenicol, Ethanolwechselwirkung 474
 Chlorpromazin
 – Ethanolwechselwirkung 472
 – Rauchen 478
 Cholangiopankreatikografie, endoskopische retrograde 342
 Cholesterinester-Transferprotein 494
 Cholesterol 298
 Cholezystokinin 312
 – Pankreassekretion 311
 Cholin 178, 252
 Cholinerges System, Nikotin 137, 179f
 CHRNA4 197
 CHRNA7 197
 CHRNB2 197
 Chromosomen, Nikotinabhängigkeit 196
 CIDi (composite international diagnostic interview) 508
 Cigarette Dependence Scale 528
 Cimetidin, Ethanolwechselwirkung 473
 Clearance, mukoziliare 239
 Clomethiazol 563
 – Alkoholentzugsdelir 473
 – Intensivmedizin 462
 Clonidin 585
 – Ethanolwechselwirkung 475
 – Intensivmedizin 462
 Clopidogrel, Raucher 366
 Clusterkopfschmerz 224
 Cognac 81
 Colitis ulcerosa 143, 240, 305
 Community Reinforcement and Family Training 551f
 – Kommunikationsstrategie 551f
 Computertomografie, kraniale 165f
 Conitinaabbau 103
 – Kontrazeptiva, orale 445
 COPD s. Lungenerkrankung, chronisch-obstruktive
 Cornelia-de-Lange-Syndrom 430
 Cotinin 141, 526f
 – Ausscheidung 199
 – Bestimmung 52f, 107, 526f
 – Halbwertszeit 103
 Counseling 572
 CPAP-Therapie 262
 CRAFT 516f
 CRAFT s. Community Reinforcement and Family Training
 Craving
 – Grundlagen, neurobiologische 169
 – Labortiere 150ff
 – Nikotin 133
 – und Rückfall, Zusammenhang 170f
 – Tabakabhängigkeit 182
 – Tierversuch 150
 CREB-Funktion, Beeinträchtigung 124
 cue-induced reinstatement 152
 Cue-Reaktivität
 – Abstinenz, kurzzeitige 183
 – neuronale, Alkoholreize 170
 – Tabakabhängigkeit 182
 Cues 169
 CUP-Syndrom (cancer of unknown primary) 259
 Cyanocobalamin 299
 CYP-2A6-Enzyme 103, 106
 CYP2E1 233, 246, 248, 327
 Cytisin 584
- D**
- DALY (disability-adjusted life years lost) 71
 – Konzept 32
 Darm, Alkoholkonsum, chronischer 296
 Darmentzündung, chronisch entzündliche 305
 Darmmukosa, Permeabilitätsänderungen 302
 Darmschleimhaut
 – Fehlbesiedelung, bakterielle 301f
 – Veränderungen 301
 DARPP-32/PP1-Kaskade 125
 DARPP-32-Funktion, Beeinträchtigung 124f
 DDR, Zigarettenrauchen, Entwicklung 21
 DDS s. Delirium Detection Score
 Defizit, neuropsychologisches 206
 Degeneration, schaumige alkoholische 333
 Delayed Type Hypersensitivity 459
 Delir
 – Differenzialdiagnosen 512
 – Letalität 512
 – Screening, operationalisiertes 462
 Delirium
 – Detection Score 462, 464
 – Letalität 512
 – Screening, operationalisiertes 462
 – Forensik 599
 – Medikation 563
 Delta-Trinker 506
 Demenz 453
 – alkoholassoziierte 218
 – Nikotin 133, 142, 225
 – Rauchen 455
 – vaskuläre 225
 Depression 207f
 – Hausarzt 547
 – Jugendliche 578
 – Kinder 578
 – komorbide, Therapie 207f
 – Nikotin 208
 – Raucherinnen 444
 Dermatosen, entzündliche 418ff
 Desfluran 464

- Desorientiertheit 511
Destillation
– Brennweine 81
– Entwicklung 7f
– Erfindung 5
Deutschland
– Gesetze 605f
– Raucher
– – aktuelle 44
– – starke 44
– Raucheranteil, Erwachsene 43
– Tabakverbote, Kulturgeschichte 15
Diabetes mellitus
– Blutalkoholkonzentration 603
– Medikamenteninteraktionen 463
– Pankreas 314
– Pankreaskarzinom 316f
Diagnostic Guide for Fetal Alcohol Spectrum Disorders 430
Diarrhö 303
Diazepam, Ethanolwechselwirkung 471
Dickdarm 295ff
Dienstleistung, Krankenkasse 592
Dienstvereinbarung, Alkoholverbot 610
Diffusions-Tensor-Bildgebung 178
Diffusions-Tensor-Magnetresonanztomografie 167
disability-adjusted or disease-adjusted life lost s. DALY
Diskriminierungstest 116
Distress-Syndrom, akutes respiratorisches, des Erwachsenen (s. auch ARDS) 459
Disulfiram 564
– Antabus-Syndrom 470
DNA-Methylierung 251
DNA-Reparaturkapazität, Bronchialkarzinom 393
DNA-Synthese, Acetaldehyd 245f
Dopamin
– PET-Untersuchung 174
– Verstärkungsprozesse 120
Dopamin-2-Rezeptor 191
Dopaminbestimmung 119f
Dopamin-D2-Rezeptor 198
Dopaminerges System
– Nikotin 135f, 180f
– Nikotinabhängigkeit 198, 202
Dopaminfreisetzung 125
– vermehrte, Nikotin 135f
Dopaminkonzentration, basale, NAC 123
Dopaminneuronen, mesolimbische 119
Dopaminsystem, mesolimbisches, Alkohol 117
DPI s. Drinking Problems Index
DRI Ethylglucuronid Enzyme Immunoassay 488
DRI-EtG EIA s. DRI Ethylglucuronid Enzyme Immunoassay
Drinking Problems Index 517
Drogen, illegale, jugendliche Raucher 439
Drogen-Diskriminationsverfahren, Ethanol 116
Drogendiskriminierungstest, Labortiere 156, 160
Drogenkonsum, Moral, geschlechterdifferenzielle 17
Drogenprogramm, betriebliches 609
Drogentest, freiwilliger 612
Drosophila melanogaster 147
Druck, sozialer, Abstinenz 551
Drug Dumping 469
DSM-IV 501ff
– Abhängigkeit 504
DSM-IV-Kodierung, alkoholinduzierte Störung 503
DTH s. Delayed Type Hypersensitivity
Dubowitz-Syndrom 430
Dünndarm 295ff
– Motilität 303f
Dünndarmmukosa, Lipidstoffwechsel 298
Duodenalulzera, Nikotin 290
Duodenum
– Alkoholmissbrauch, Immunsystem 303
– Ethanolabsorption 84
– Fehlbesiedelung, bakterielle 301
– Ulkus 285
Durchblutung, hepatische 104
D-Xylose, Absorptionstörung 297
Dysfunktion, erektile 409f
– Tabak 410f
Dysphagie 278
Dysthymie 207
- E**
Ecstasy 476f
EDAC-Test (early detection of alcohol consumption) 496f
EDV-Experten-gesteuerte Intervention 536f
EDV-gestützte Intervention 536
eff-Sprit 75
Eifersuchtswahn 599
Einstiegsalter, Rauchen 47
Einstiegsverhalten, Rauchen 44f
Einzelphotonen-Emissionstomografie 171 f, 178
Einzelvolumen-Magnetresonanztomografie 174
Eisen 234
Eisenmangel 369f
Eisenmangelanämie 370f
Eisenstoffwechsel, Alkohol 370
Ekzem, nummuläres 416f
Elastografie, transiente 341
Elektrolyte 298
Elektrolytstörung 400
– Intensivmedizin 460
Eltern
– Alkoholkonsum, jugendlicher 435
– Rauchen, Jugendliche 438
Embryopathie, alkoholische 447
Emotion, Nikotin 184
Endlich rauchfrei 567f
Endocannabinoid, Belohnungsgefühl 123
Endocannabinoidsystem 121f
– Fettleber 327
Endophänotypen 189
Endorphine 123, 199
Endoskopie, Atmungsstörung, schlafbezogene 261
Endotoxin, Leber, Immunantwort 328
Endotoxinämie 302, 312
Entgiftungsbehandlung, körperliche, Alkohol 562f
Enthemmungshypothese 597
Entnahmewert, Blutalkoholkonzentration 603
Entschädigungsrecht, soziales 594
Entspannungstechniken, Tabakentwöhnung 576
Entwicklungsländer
– Tabakrauchen, Perspektive 42
– Welt, tabakfreie 22
Entwicklungsstörung, alkoholbedingte, neurologische 427
Entwöhnung, Tabakkonsum 559
Entwöhnungsbehandlung, Rehabilitation, medizinische 591f
Entziehungsanstalt, Unterbringung 606
- Entzugsbehandlung
– Alkohol 562ff
– – Komplikationen 563
– – pharmakologische, Alkohol 562f
Entzugssymptome, Nikotin 133f
Entzugssyndrom, kindliches 431
Enzephalopathie, hepatische 330, 337
Enzian 82
Enzym
– alkoholmetabolisierende 189f
– nikotinabbauendes 202
Enzyminduktion
– ethanolinduzierte 331
– nikotininduzierte 331
Enzymsystem, alkoholabbauendes 470
Epidermal Growth Factor Receptor 236
Epilepsie, Nikotin 224f
Epithelzellen, Zytokinfreisetzung 238
Erbrechen, postoperatives 466
Erektionsfähigkeit, Alkohol 409
Ernährung 524
– Lebererkrankung 344
– Pankreatitis, chronische 315f
Ernährungsberatung, Tabakentwöhnung 576
Ernährungsmittel 603
Erregungshypothese 597
Erstkonsum, Alkohol 437
Erwachsener, Raucherquote 554
Erwartungshypothese 597
Erythroplasie 259
Erythropoetin 377
Erythrozyten 376f
Erythrozytenvolumen
– erhöhtes mittleres, Gleichung 377
– mittleres korpuskuläres 492
Erythrozytenzahl, Abnahme, Rauchen 377
Erythrozytose 376f
Estradiol 252, 478
Etanercept 345
EtG s. Ethylglucuronid
Ethanol 73, 84, 113ff
– Abbau 469
– Antifolsäurewirkung 370
– Atemdepression 473
– Eigenschaften, antiinflammatorische 231
– Eisenverwertung 370
– Elimination im Alter 88
– Entzündung, duodenale 301
– Erkrankungen, hirnorganische 216
– Hepatotoxizität 470
– Herstellung 75
– als Kokarzinogen 277f
– Konzentration, Berechnung 85
– Langzeitmissbrauch 470
– Magenmukosa, Schädigung 287
– Magensäuresekretion 280
– Medikamentenwechselwirkung 469
– Metaboliten, direkte 487, 491
– Methyltransfer 251
– Pepsinogenbildung 282
– Pharmakonlöslichkeit 469
– psychotrope Wirkung, Drogen-Diskriminationsverfahren 116
– reines, Kenndaten, physikalische 73
– Resorption, Zunahme 469
– Rezeptorzusammensetzung 114f
– Sorten 75
– Stoffwechsel 85
– Trinkmenge, postoperativer Verlauf 459
– Verbleib im Alter 88
– Verteilung 84
– Zeit-Konzentrations-Kurven 84
Ethen 75
Ethin 75
Ethylglucuronid 487f
– Anwendung 488
– Aspekte, methodische 488f
– Bestimmung 461
– Eigenschaften 487
Ethylsulfat 489f
ETS s. Ethylsulfat
Europa
– Tabak, Kulturgeschichte 13
– Tabakrauchen, Perspektive 42
– Tabakverbote, Kulturgeschichte 15
– Welt, tabakfreie 22
– Zigarette, Aufstieg 19
- F**
Facies alcoholica 513
Fadenwurm 147
Fagerström
– Test for Nicotine Dependence 106, 196
– Tolerance Questionnaire 196, 528
Fagerström-Test 528, 546f
– für Nikotinabhängigkeit 106, 196
Fahren unter Alkohol, Jugendlicher 436
Fahruntüchtigkeit, relative alkoholbedingte 614
Faktor
– V 365
– VII, Alkoholkonsum 363
Faktoraktivität, kolonie-stimulierende 373
Faltenbildung 421
Familienangehörige 550
Familientherapie 549f
– Rückfallprophylaxe 564
Famoridin, Ethanolwechselwirkung 473
Farb-Wort-Stroop-Test 184
FCTC s. WHO-Tabakrahenabkommen
Federschwanzspitzenhörchen 5, 146
Fehlbildung, angeborene 429
Fermentation, Tabak 91
Fertilität
– Alkohol 409f
– Rauchen 429
– Raucherinnen 443
– Tabak 411
fetal alcohol spectrum disorder 427
Fette, Digestion 300f
Fetteinlagerung, alkoholbedingte 327
Fettleber 333
– alkoholische, Rückbildung 334
– Sauerstoffspezies, reaktive 249
– Sonografie 341
Fettlebererkrankung, nicht alkoholische, Tabak 338
Fettsäureethylester 311, 490
Fettspeicherzellen 329
Fetus, Sauerstoffversorgung 428
Fibrinogen
– Alkoholkonsum 363
– Leberschädigung 365
Fibroblasten, Gewebe, parodontales 267
Fibrose, perisinusoidale 330
Fieber, Alkoholhepatitis, Abdominalbeschwerden 335
Filterzigarette 391
First Hit 116

- First-Pass-Effekt, gastraler 469
 First-Pass-Metabolismus 84f
 Flecainid, Rauchen 478
 Fluorodeoxyglucose 172
 Flush-Reaktion 87f
 Flushsyndrom 246f
 Folgekosten, Alkoholkonsum 70
 Folgestörungen 70
 Folsäure 217, 252, 299
 – Thrombozyten 365
 Folsäuremangel
 – alkoholismussasoziiierter 369f
 – Eisenverwertung 370
 – Erythrozytenvolumen 377
 – Thrombozytopenose, verminderte 374
 Folsäurespiegel 369
 Forschung
 – bildgebende, Methoden 178ff
 – neurobiologische, Alkoholkonsumwirkung, Jugendliche 437
 – tabakkritische, NS-Tabakpolitik 20
 Fortpflanzung, Raucherinnen 443
 four-digit-code 430
 Fragebogen
 – standardisierter, Hausarzt 544
 – substanzspezifischer 461
 Fragebogentest 508f
 Fragebogenverfahren 515
 FRAMES 464, 536
 Framingham-Heart-Studie 351ff
 Frauen
 – Abstinenzsichten 443
 – alkoholabhängige
 – – Behandlung 447f
 – – unterstützendes Netzwerk 447f
 – Sterbefälle, tabakbedingte 48
 – Tabak 442ff
 – Transferrin, kohlenhydratdefizientes 493
 – Trinken, moderates, Definition 350
 Freie-Wahl-Versuch, Nikotin 157
 French Paradox 350, 353
 Frequenz-Menge-Index 65
 Freundeskreis
 – Rauchen, Jugendliche 438
 – Trinkverhalten 435
 Fruchtfliege (s. auch *Drosophila melanogaster*) 147
 – LUSH-Protein 115
 Frühberentung, Kosten, alkoholbedingte 61
 Früherkennung, Alkoholmissbrauch 521
 Frühgeburtlichkeit 429
 Frühintervention 533ff
 – Hausarzt 544ff
 – Raucherberatung 568ff
 FSEE s. Fettsäureethylester
 Führungskultur, betriebliche 611
 Furazolidin, Ethanolwechselwirkung 474
 Fuselalkohole
 – Eigenschaften, physikalische 74
 – Wirkung, narkotisierende 74
 Fuselöl 74
- G**
- GABA 172
 GABA_A-Rezeptoren 114, 120
 – Ethanol 114
 GABA_A-Rezeptor-Funktion 125
 GABAerge Rückkopplung 117
 GABAerges System, Nikotin 181
 GABS s. Göttinger Abhängigkeitsskala
 Gammaglobuline, Alkoholhepatitis 340
 Gamma-Trinker 505
 Gangataxie 219
 Gärungsnebenprodukte, Bier 76
 Gastrinfreisetzung 282
 Gastritis, hämorrhagische akute 287
 – Alkohol 289
 – Rauchen 288
 – Therapie 289
 Gastrointestinaltrakt, Krebsentstehung, rauchbedingte 243
 Gastronomie, Passivrauchen 617
 Gaststätten, Rauchverbot 557f
 Geburtsgewicht, Rauchen 429
 Geburtsschäden, alkoholbedingte 427
 Gedächtnisstörung, Jugendliche, alkoholabhängige 437
 Gehirn
 – Gewebezunahme, Alkoholabstinenz 167
 – jugendliches 437
 – Ruheaktivität, Nikotin 181f
 Gehirnatrophie 179
 Generalisierungstest 116
 Genmutationen, Tabakrauch 392
 Genussmittel, Kulturgeschichte 4
 Genussmittelkonsum, Moral, geschlechterdifferenzielle 17
 Gerinnungsfaktoren, Alkoholhepatitis 340
 Gesamtcholesterin 494
 Gesamthämoglobin, Tageszigarettenskonsum 526
 Gesamt-Krankenhausaufenthaltsdauer, Alkoholmissbrauch 458
 Gesamtmortalität, Alkoholkonsum 36f
 Gesetze 605ff
 – Deutschland 605f
 – Österreich 606
 – Schweiz 606
 Gesichtserthem 415
 Gesprächsführung
 – motivierende 536, 561f
 – patientenorientierte 464
 Gesundheit
 – individuelle, Rauchen 47f
 – öffentliche, Alkohol 25ff
 Gesundheitsausgaben 59
 Gesundheitsprogramm 538
 Gesundheitszirkel 612
 Getränke
 – Alkoholgehalt 604
 – alkoholische 65f, 76ff
 – – Frühgeschichte 6f
 – weinhaltige 79f
 Getränkearten, Blutalkoholkonzentration 603f
 Getränkegrößen, kulturell verankerte 65
 Gewalt
 – Community Reinforcement and Family Training 551
 – Jugendlicher 436
 Gewichtszunahme, Rauchstopp 444f
 Ghrelin 118
 Gin-Epidemie 9
 Gingiva 266
 Glasgow-Score, Leber 343
 Gleichstellung, geschlechtsspezifische 17
 Glossodynie 257
 Glukokortikoide, Alkoholhepatitis 344
 Glutamat 136, 172
 Glutamatdehydrogenase, Alkoholhepatitis 340
 Glutamatrezeptoren 117f, 121, 126
 – Alkohol-Reinforcement 121
 γ-Glutamyltransferase 301, 492
 – Trinkfrequenz 492
 – Trinkintensität 492
 – Alkoholfetilleber 339
 – und kohlenhydratdefizientes Transferrin 496
 γ-Glutamyltransferase, Alkoholhepatitis 339
 Glutathion 251f
 – Magenmukosa 284
 Glycinrezeptoren 114, 118
 – Alkohol-Reinforcement 121
 – GABA_A-Rezeptoren, Ethanol 114f
 Göttinger Abhängigkeitsskala 508
 Granulozyten
 – Beeinträchtigung, funktionelle 373
 – neutrophile 238
 – polymorphkernige neutrophile 267
 Granulozytenreserve, verminderte 372f
 Granulozytopenie 372f
 – transiente 372
 Grafeffekt 88
 Grenzwerte, alkoholbezogene 67f
 Griseofulvin, Ethanolwechselwirkung 474
 Gruppentherapieverfahren, verhaltenstherapeutisch orientierte, Rauchen 573
- H**
- H₂-Rezeptoren-Blocker, Ethanolwechselwirkung 473
 Haaranalytik 490f
 Halluzination 562
 – Forensik 599
 – Medikation 563
 Haloperidol, Intensivmedizin 462
 Hämatokrit, thromboembolische Komplikationen 377
 Hämatopoetisches System
 – Alkohol 368ff
 – Tabak 376ff
 Hämolysen
 – durch Alkohol 371
 – chronisch milde 371
 Hämorrhagie, gastrointestinale 287
 Hämostaseologie 363ff
 Hämostasesystem, Alkohol, Wirkungen 364
 HAP-Mäuse 149
 harm reduction 97f
 harmful use 503
 Harnblase 404ff
 – Alkohol 404
 – Tabak 404f
 Harnblasenkarzinom 405ff
 – Langsam-Azetylierer 406
 Harninkontinenz 404
 Harnverhalt, akuter 408
 Harnwegsinfektion, Komplikation, perioperative 459
 Hartspiritus 75
 Hauptstromrauch 51, 237
 Haut 415ff
 – Acetylcholinrezeptoren, nikotinerge 420
 – Tabak 418
 Hautalterung 421
 Hauterkrankungen, Rauchen 419
 Hautinfektionen 417
 Hautkrebs 418
 Hautveränderung, hormoninduzierte 415
 HBV-/HCV-Serologie-Testung 341
 HDL-Cholesterin 353, 494
 – Grenzwert 494
 Health Belief Modell 537
 Heatherton Severity Index 194, 528
 heavy drinking 586
 Helicobacter-pylori-Infektion 285f
 Heparin, Rauchen 478
 Hepatitis
 – alkoholische 302, 326
 – – Mortalität 326
 – chronische
 – – Anti-TNF-α-Strategie 345
 – – Laparoskopie 342
 Hepatitis-B-Virus- Leberzirrhose 337
 Hepatitis-C-Virus-Infektion 337
 Hepatomegalie 333
 Hepatorenales Syndrom 337
 Hepatotoxizität, Ethanol 470
 Hepatozyten, Verschwinden 234
 Hepatozytenballonierung 333
 Hepcidin 234
 Heritabilität 188f
 Herrenzimmer 17
 Herz, Frauen, Rauchen 442
 Herzerkrankung
 – Intervention, generalisierte 539
 – ischämische, Therapie 360
 – koronare
 – – Alkoholkonsum 353f
 – – Diagnostik 359
 – – Passivrauchen 54
 Herzinsuffizienz
 – Alkoholkonsum 351
 – Diagnostik 358f
 – Echokardiografie 358
 – Therapie 359
 Herzkatheteruntersuchung, invasive 358
 Herz-Kreislauf-Erkrankungen, Rauchen 49
 Herz-Kreislauf-System 350ff
 – Rauchverbot 56
 Herztod, plötzlicher 459
 β-Hexosaminidase 494
 Hinweisreize s. Cues
 Hirnatrophie, Tabak 179
 Hirnentwicklung, Plastizität 428
 Hirnfunktionsstörung, alkoholassoziierte 206
 Hirnorganische Erkrankungen 216ff
 Hirnparenchymveränderung, atrophische 223
 Hirnvolumenminderung, alkoholassoziierte 226
 Hirse-Bier, afrikanisches 77
 HIV 481
 HIV-Infektion 417
 Hochleistungsflüssigkeits-Chromatografie 527
 Hodenatrophie 410
 Holiday Heart Syndrome 356, 459
 Homocystein 251f
 – Raucher 366
 Honigbiene 147
 Hooked on Nicotine Checklist 193
 Hormon, antidiuretisches 400
 HPV s. Papillomvirus, humaner
 HPV-Infektion, Rauchen 412
 HSI s. Heatherton Severity Index
 5-HT-System 121
 Husten 387
 5-Hydroxyindoleessigsäure 141
 Hyperbilirubinämie 339
 Hyperinsulinämie 320
 Hyperkinetische Störung, Jugendliche 434
 Hyperlipidämie 335
 Hyperreagibilität, bronchiale 387
 Hypertension, portale 365f
 Hypertonie
 – arterielle 401
 – – Alkoholkonsum 355
 – – Therapie 359
 – entzugsbedingte 585
 – pulmonale 385f
 – – arterielle 385
 – – infolge anderer Erkrankungen 385
 Hypertrophie, linksventrikuläre 358
 Hyperurikämie 401
 Hypnose 577

- Hypochromasie 370
Hypoglykämie 316
Hypoinsulinämie 320
Hypokaliämie 400
Hypokalziämie 298
Hypomagnesiämie 298, 400f
Hyponatriämie 400
Hypopharynxkarzinom 259
– Alkoholkonsum, täglicher 255
Hypophosphatämie 400f
Hypophosphatämiesyndrom 401
Hypothalamus-Hypophysen-Nebennierenrinden-Achse 460
Hypoxie
– hepatozelluläre, gesteigerte 330
– Intensivmedizin 460f
- I**
ICD-10 501 ff
– Nikotinentzugssyndrom 527
ICD-10-Kriterien
– Abhängigkeit 504f
– Tabakabhängigkeit 527f
Ikterus 335
– schnell auftretender 337
Imidazol 463
Immunität
– humorale, Einschränkung 239
– nicht humorale, Einschränkung 238f
Immunsuppression, Nikotin 239f
Immunsystem
– Lebererkrankung, alkoholische 328
– mukosaassoziiertes 303
– Raucher 466
Immunzellen, Nikotin 420f
Impulsivität 190f
Induratio penis plastica 410
Infektionserkrankung 383f
– Alkohol 480ff
– Alkoholiker, chronischer 372
Infertilität
– Alkohol 410
– männliche 409ff
– Rauchen 429
– weibliche
– – Alkohol 411
– – Tabak 411f
Inflammation 231 ff
Infliximab 345
Influenza 384
Information, Tabakkonsum 559
Insomnie 260
Insuffizienz, endokrine 316
Intensivbehandlungszeit, Alkoholmissbrauch 458
Intensivmedizin 458 ff
Interleukin-6 235f
Interleukin-8 235
Internationale Klassifikation der Funktionsfähigkeit, Behinderung und Gesundheit 71
Internet
– AWMF-Leitlinien, Praxis Suchttherapie 458
– Blutalkoholanalyse 612
– Drogen-Diskriminationsstudien 116
– Jugendliche, Komatrinken 146
– Leitlinienregister 567
– Raucherentwöhnungsprogramm 578
– rauchfrei 546
– Tabakentwöhnung 566
Intervention 534f
– Dosis 538
– EDV-gestützte 536f
– generalisierte 535
– Hausarzt 544f
– individualisierte 536, 540f
Interventionsansatz, familienbezogener, Prüfung 552
Interventionsprogramm, umfassendes 537f
Interview
– motivierendes, Hausarzt 547
– standardisiertes 507f
– strukturiertes für DSM-III 508
Intima-Media-Dicke, Trinkverhaltensmuster 353
Intoxikation, Nikotin 106ff
Inzidenzansatz 59
Ionenkanäle
– Angriffsstellen, alkoholsensitive 113f
– nicht ligandengesteuerte 114
Isofluran 464
Isoform
– 1A1 392
– CYP2A6 392
Isoniazid 463
– Ethanolwechselwirkung 474
Isopropanol 495
Ito-Zellen 329
- J**
Jejunum
– Ethanolabsorption 84
– Fehlbesiedelung, bakterielle 301
Johnson-Intervention 551
Jugendliche 433 ff
– Alkoholintoxikation, akute 434
– Alkoholkonsum
– – Folgen 435
– – problematischer 30
– Alkoholkonsumententwicklung 28 f
– Gewalttaten 586
– Hausarzt 545
– Nikotinentzug 137
– Nikotinersatztherapie 582
– Nikotinintoxikation 107
– Passivrauchen 52f
– Rauchen 46
– – Ausstiegsquoten 579
– Raucherquote 554
– Rauchverhalten, Trends 46
– Screeningverfahren 516f
– Tabakentwöhnung 578f
Jugendschutzgesetz 534
- K**
Kaliumkanalgen 190
Kalzium 298
Kandidatengene 196 ff
– Identifikation 197
Kanzerogene, Tabakrauch 95 ff
– Klassifizierung 97
Kaposi-Sarkom 418
Kardiomyopathie
– Alkohol, Studien 355f
– alkoholinduzierte 459
– Genese, äthyltoxische 355f
Kardiomyozyten 354
Kardioprotektion, Trinkmuster 353
Karzinogenese 242f
– alkoholmedierte 245f, 250ff
– Interaktion, Alkohol und Tabak 243f
Karzinom
– hepatozelluläres 244, 249, 331, 337
– – Sonografie 341f
– kolorektales 243f, 305f
– – Zigarettenkonsum 306
– Pathophysiologie 264
Katalase 87
Kautabak 90
– Mundhöhlenkarzinom 263
KAZ-35 s. Kurzfragebogen zur Abstinenzzuversicht
Kehlkopfkarcinom 243
Keimzelltumoren, maligne 411
Keratinocyten 420
Keratinocytenendifferenzierung 420
Ketamin 116
Ketankörper 463
KFA s. Kurzfragebogen für Alkoholgefährdete
Khaini 264
Kinasen 125
Kinder
– Alkoholintoxikation, akute 434
– Alkoholkonsum, problematischer 30
– Alkoholkonsumententwicklung 28 f
– Asthma 384, 429
– minderjährige 550
– Nierenfunktion, Alkohol 400
– Nikotinintoxikation 107
– Passivrauchen 52f
– Rauchen 46
– Tabakentwöhnung 578f
– ungeborene, Ethanol 430
Kindstod
– perinataler 429
– plötzlicher 55, 429
Kinetik nullter Ordnung 85
Klassifikation, internationale, der Funktionsfähigkeit, Behinderung und Gesundheit 71
Klassifikationssysteme 205
– aktuelle 501 ff
Kleinhirndegeneration, alkoholische 219
Knochenbrüche 300
Knockout-Mäuse 162
Kodein, Ethanolwechselwirkung 472
Koffein 476
– Rauchen 477
Kognition, Nikotin 183f
Kohlenhydrate, komplexe 300f
Kohlenmonoxid 132, 477, 526
– Bestimmung 52
– Hämoglobin 466
– Halbwertszeit 526
Kohlenwasserstoffe, polyzyklische aromatische 477
Kokain 476
Kollagen 421
Kolon 304 ff
– Acetaldehyd 248
Kolonbakterien, Alkoholstoffwechsel 304
Kolonkarzinomzellen, humane, Zellproliferation 291f
Kolonmukosa, Alkoholstoffwechsel 304
Komorbidität, psychiatrische 205 ff
Kompetenz, soziale, Training 563f
Konditionierung
– aversive, Rauchen 572
– operante nach Skinner 157f
Konfabulationen 218
Konjunktivitis 513
Konsil, psychiatrisches, Alkoholabhängigkeit 465
Konsum
– kontrollierter, Labortiere 153f
– risikoarmer, Frühintervention 545
– riskanter 66
– unkontrollierter, Labortiere 153f
Konsumtionsmengen, Blutalkoholkonzentration 603
Konsumtionszeiten, Blutalkoholkonzentration 603f
Konsumformen, problematische 66f
Konsummenge, Erfassung 65
Konsummuster
– Erfassung 66
– riskante, Richtwerte, im Alter 451f
Kontaktierung
– proaktive 534
– reaktive 534
Kontrazeptiva, orale 223f
– Rauchen 445, 478
Kontrollverlust
– Labortiere 154
– Tiermodell 147f
Kopf-Hals-Tumor, alkoholbedingter 255f
Kopfschmerzen 224
Kopfspeicheldrüsen, große 257
Kopplungssignale, Nikotinabhängigkeit 195
Kopplungsstudien 195f
Kornbrände 82
Körperfett, Nikotin 104
Körperverletzung, gefährliche 619
Korsakow-Syndrom 218f
Kortikosteroide, Alkoholhepatitis 344
Kortisol 240
Kosten
– direkte 57
– – Quantifizierung 59f
– indirekte 57f
– – Quantifizierung 60f
– intangible 58
– interne direkte 58
– soziale 58f
– volkswirtschaftliche
– – Alkoholkonsum 57 ff
– – Tabakkonsum 57 ff
Kostenkategorien 57
Kraftfahrer, Alkohol 597
Krankenbehandlung 591
Krankengeld 592
Krankenhausentlassung, Diagnosen 520ff
Krankenkasse
– Rehabilitationseinrichtungen 592
– Tabakentwöhnung 573
Krankenkassenleistungen 592
Krankenversicherung
– gesetzliche 591f
– private 594
Krankheit
– alkoholattributable 533
– tabakattributable 533
Krankheitslast
– alkoholbedingte, Entwicklungsstatus, wirtschaftlicher 482
– tabakassoziierte 49
Kreatin 178
Krebsmortalität, Frauen, Rauchen 390
Kreislauf, Frauen, Rauchen 442f
Kriminalität, Alkohol 586
Kulturgeschichte
– Alkohol 3 ff
– – Folgen 3f
– – Funktionen 3f
– – Regulierungsversuche, gesellschaftliche 7ff
– – Verbreitung 6f
– Tabak 13ff
Kupffer-Zellen 232
– aktivierte 328
Kurs helfer, Tabakentwöhnung 576
Kurzberatung
– effektive 536
– therapeutische, 5 A 570f
Kurzfragebogen
– zur Abstinenzzuversicht 509
– für Alkoholgefährdete 508
Kurzintervention
– Alkoholkonsum, im Alter 453f
– Frauen, alkoholabhängige 448
– Hausarzt 547
– Rauchstopp, Initiierung 567
Kurzinterventionsprogramm
– Alkohol, Intensivmedizin 463
– Alkoholprobleme 34
Kurzinterventionsstrategie, Raucherberatung 570f

- L**
- Laborparameter, Bestimmung 515
 Labortiere 146f
 – Alkohol
 – Aspekte, genetische 149
 – Entzugssymptomatik, Nikotin 160
 – genetisch modifizierte, Modelle 162f
 – Rückfallverhalten 149f
 Laktasemangel 300
 l-Allel 198
 Ländernichtraucherschutzgesetz 616
 Langerhanszell-Histiozytose 384f
 Langsam-Azetilylierer, Harnblasenkarzinom 406
 Langzeitstudien, Alkoholkrankheit 522f
 Laparoskopie, Leber 342
 LAP-Mäuse 149
 Lappennekrose 422
 Larynx, Alkoholwirkung 256ff
 Larynxkarzinom 259, 264
 – Tabaksorten 263
 – Verteilung, geografische 263f
 LAST s. Lübecker Alkoholabhängigkeits-/missbrauchs-Screeningtest 357f, 508
 – Abhängigkeitsskala
 Lateralsklerose, amyotrophe 225
 Lebenserwartung
 – Rauchen 47f
 – Rauchstopp 47
 – verkürzte, Raucher 454
 Lebensqualität, Passivrauchen 55
 Leber 326ff
 – Alkoholabusus 326
 – dendritische Zellen 232
 – Eisenspeicherung 370
 – Immunantwort 231f
 – Nikotin 326
 Leberbiopsie 342
 Lebererkrankungen 459
 – alkoholbedingte 232
 – Laborbefunde 340
 – alkoholinduzierte
 – Abstinenz 343f
 – Computertomografie 342
 – Diagnostik 338ff
 – Diagnostik, bildgebende 341ff
 – fortgeschrittene, Makrozyten 369
 – Frühphase 333f
 – hypermetabolischer Zustand 329
 – Kernspintomografie 342
 – Laborparameter 339
 – Sonografie 341
 – Stadien, fortgeschrittene 338f
 – Therapie 343ff
 – Verfahren, invasive 342
 – Nikotin 104
 – Tabakrauchen 337f
 Leberfibrose 328ff
 – Beurteilung 341
 – fortgeschrittene, Alkoholabstinenz 343
 – Komplikationen 336
 – Regeneration 329f
 – Reparatur 329f
 – Sonografie 341
 – Tabak 331
 Leberfunktionsstörung, alkoholassoziierte 206
 Leber-Haut-Zeichen 338f
 Leberkarzinogenese, Stress, oxidativer 248
 Leberpunktion, ultraschallgesteuerte perkutane 342
 Leberschädigung, alkoholbedingte, Gerinnungsstatus 365
 Leberschutzpräparate 344
 Lebersteatose, Tabak 331
 Lebertransplantation 346
 – Ethylglucuronid, Bestimmung 461
 Leberzellkarzinom, Mortalität 326
 Leberzirrhose 244, 330f
 – Clomethiazol 473
 – Hämolyse, chronisch milde 371
 – Karzinogenese 249f
 – Komplikationen 328, 336
 – Laparoskopie 342
 – Mortalität 326
 – Sonografie 341
 – Tumor-Suppressor-Gen 331
 – Vollbild, Sonografie 341
 Leistung, kognitive, Nikotin 183
 Leistungsfähigkeit
 – cholinerge 133
 – Jugendliche, Rauchen 439
 – kognitive, Nikotin 133
 Leistungspflicht, Krankenkasse 591
 Lernstörung 134
 – alkoholabhängige Jugendliche 437
 Letalität, Alkoholmissbrauch 458
 Leucin 298
 Leukämie
 – akute myeloische 379
 – chronische myeloische, Erwachsener 379
 Leukoplakie 259
 – orale 265
 Leukozyten 372
 – Gesamtzahl, Raucher 239
 – Rauchen 377f
 Leukozytopenie, paradoxe transiente 372
 Leukozytose 377
 Level of Response 190
 Leydig-Zellen 410
 Lidocain, Rauchen 478
 Light-Zigaretten 97
 Liköre 82
 Linksherzhypertrophie 357
 Lipide 298
 Lipopolysaccharid 232f
 Lippen-Kiefer-Gaumen-Spalte 429
 Liquorräume, vergrößerte 179
 Lobelin 584
 LOD-Score 195
 Logarithmus der Wahrscheinlichkeit 195f
 Lorazepam 217
 LORR s. Verlust des Umdrehreflexes
 Los-Angeles-Klassifikation 273
 Loss of Righting Reflex (LORR) s. Verlust des Umdrehreflexes
 lower urinary tract symptoms 407
 Low-Flow-Anästhesie 465
 Lübecker
 – Abhängigkeitsskala 508, 515f
 – Alkoholabhängigkeits-/missbrauchs-Screeningtest 357
 Lunge 383ff
 – Entzündungsreaktion 238
 Lungenasbestose 385
 Lungenerkrankung 383ff
 – chronisch-obstruktive 386f
 – Passivrauchen 54
 – Rauchen 49, 388
 – Raucherberatung 568
 – interstitielle 384f
 Lungenfibrose, idiopathische 384
 Lungenkapazität, Raucher 466
 Lungenkarzinom 385
 Lungenkrebs
 – Passivrauchen 53f
 – Präventionsleistungen 540
 Lungenkrebschirurgie 459f
 Lupus erythematodes 419, 421
 LUSH-Protein 115
 LUTS s. lower urinary tract symptoms
- Lymphom 379f
 – follikuläres 380
 Lymphozyten
 – Beeinträchtigung, funktionelle 373
 – Nikotin 378
 – Pankreas 313
 Lymphozytopenie 373
- M**
- Maddrey-Score 343
 Magen 280ff
 – Ethanolabsorption 84
 – Rauchen 281
 Magenentleerung 285f
 – Rauchen 466
 – verzögerte 469
 Magenentleerungszeit 285
 Magenkarzinom 243, 290ff
 – Alkoholkonsum 290f
 – Rauchen 291f
 Magenmukosa, Schädigung, ethanolbedingte 283
 Magensäuresekretion 280f
 – Nikotin 281
 – verstärkte 285
 Magenulkus 285
 – Nikotin 290
 Magnesium 218
 Magnetresonanztomografie 174, 178
 Magnetresonanztomografie 166, 178
 – diffusionsgewichtete 167
 – funktionelle 168, 178
 Magnetresonanztomografiebasierte morphometrische Verfahren 166f
 Magnetstimulation, transkranielle 586
 Maischen 77
 Major Depression 207
 MAK-Kommission 97
 Makrophagen, hepatische 232
 Makrozirkulation, intestinale 302f
 Makrozytose 369
 Malabsorption 295
 Maldigestion 295
 Maleinsäure 280
 Maligne hämatologische Erkrankungen 379ff
 Mallory-Denk-Körperchen 334f
 Mallory-Körperchen 250
 Mallory-Weiss-Syndrom 275f
 Malsupplementierung 295
 MALT s. Münchner Alkoholismustest
 Mangelernährung 252
 – alkoholbedingte, Folgen 417
 – Magenkarzinom 291
 – Nährstoffe 295
 Mangelkind 429
 Mangelzeiten, Alkoholkonsum 7
 Männer
 – Sterbefälle, tabakbedingte 48
 – Trinken, moderates, Definition 350
 M-ANNHEIM-Klassifikation 310
 MAO-Hemmer, Ethanolwechselwirkung 472
 MAO-Hemmung, Nikotin 181
 Marchiafava-Bignami-Erkrankung 219f
 Marihuana 609
 Marker, biologische
 – Nikotinabhängigkeit 526ff
 – Tabakabhängigkeit 526ff
 Maschendrahtfibrose 334f
 Mäßigkeitsbewegungen, Entstehung 10
 MAST s. Michigan-Alkoholismus Screeningtest
 MAST Geriatric Version 517
- Matrix-Metalloprotease-12 238
 Mäuse 146ff
 MCV s. Erythrozytenvolumen, mittleres korpuskuläres
 MDMA (3,4-Methylenedioxy-methamphetamin) 476
 Mecamylamin 585
 Mediatoren 535, 538f
 Medien, Jugendliche, Rauchverhalten 438
 Medikamente
 – Elimination, beschleunigte 87
 – Ethanol 88
 – Frauen, alkoholabhängige 448
 – Nikotin 104
 – psychotrope, Alkohol 88
 Medikamentenwechselwirkung 469ff
 – Studien 471
 Melanom, Nikotin 418
 MELD-Score 343
 Membranfluidität, Ethanol 113
 Mensch, älterer
 – Alkohol 451f
 – Langzeitstudien 523
 – Screeningverfahren 517
 Menstruationszyklus 445
 Menthol 93
 – Wirkung 92
 MeOH s. Methanol
 MEOS s. Mikrosomales ethanoloxidierendes System
 Metabolismus, Alkohol 84ff
 Methadon, Ethanolwechselwirkung 472
 Methanol 73, 495
 – reines, Kenndaten, physikalische 73
 Methanolgrenzwert 495
 Methionin 252
 Metoprolol, Ethanolwechselwirkung 475
 Metronidazol, Ethanolwechselwirkung 474
 Michigan-Alkoholismus Screeningtest 507
 Mikronährstoffe, Mangelversorgung 295
 Mikrosomales ethanoloxidierendes System 86, 469
 – Leber 327
 Mikrozirkulation, intestinale 302
 Milz, vergrößerte 339
 Minimal-Flow-Anästhesie 465
 Minnesota Multiphasic Personality Inventory 510
 Mischintoxikation 471f
 Missbildung, kraniofaziale 430
 Missbrauch, sexueller 447
 Missbrauchsdrogen, belohnende Eigenschaften 121
 Mittelohrentzündung, rezidivierende 54
 MMPI s. Minnesota Multiphasic Personality Inventory
 Modell
 – biopsychosoziales 195
 – einer Betriebsvereinbarung 612f
 – transtheoretisches, Tabakentwöhnung 569f
 Moderatoren 535, 538f
 Modulatorische neurochemische Systeme 117f, 120f
 12-Monats-Prävalenz 66
 Monoaminoxidasehemmer, Tabakentwöhnung 141
 Monosaccharide 296f
 Monozyten-Makrophagen 373
 Morbidität
 – alkoholassoziierte, im Alter 451
 – Alkoholkonsum 32, 37f
 – Frauen, Rauchen 442f
 – perioperative 458

- pulmonale, Raucher 466
 - tabakassoziierte 48 ff
 - Morbus
 - Behçet 143, 419
 - Crohn 305
 - Hodgkin 379 f
 - Parkinson 225
 - Morphin 463
 - Ethanolwechselwirkung 472
 - Morphometrie
 - deformationsbasierte 166
 - voxelbasierte 166
 - Mortalität
 - Frauen, Rauchen 442 f
 - kardiovaskuläre 350 f
 - perinatale 429
 - Rauchen 455
 - tabakassoziierte 48 f
 - Mostgewinnung 78
 - Motilität, kolorektale 304 f
 - Motivation, Nikotin 184 f
 - Motivational Interviewing 463
 - Motivationsarbeit, Rauchen 568
 - Motivationsaufbau,
 - Raucherberatung 568 ff
 - Motivationskarten 575
 - Motivationswaage 575
 - Motivierende
 - Gesprächsführung 536, 561 f
 - Motoneuronerkrankungen 225
 - Mukosa
 - orale, Atrophie 257
 - pharyngeale, Atrophie 257
 - Mukosabariere 284
 - Mukosaläsion, Alkohol 273 f
 - Mukosaprotektion 284
 - Multimedikation 451
 - Multiple Sklerose 224
 - Münchener Alkoholismustest 509
 - Mundflora 257
 - Mundgesundheit 264 ff
 - Mundhöhle 255 ff
 - Alkoholwirkung 256 ff
 - Karzinom 259, 264
 - Mundhygiene, schlechte 248, 255
 - Mundschleimhaut 257 f
 - Mundwinkelrhagaden 257
 - Mutterschutzgesetz 618
 - Myelodysplastische Syndrome 379
 - Mykosen 417
 - Myofibroblasten, transdifferenzierte 329
 - Myokardinfarkt
 - Alkohol 353
 - Raucherberatung 568
 - Myopathie, alkoholische 221
- N**
- N¹²-Ethyliden-2-deoxyguanosin 246
 - Nachblutung, chirurgische 459
 - nAChR-Knockin-Tiere 162
 - nAChR-Knockout-Tiere 162
 - Nachtrunk 602
 - Nagelveränderungen 415 f
 - Nährstoffe
 - Alkoholmissbrauch 297
 - Mangelversorgung 295
 - Nahrungsaufnahme, Ethanol 476
 - Nahrungsmittel,
 - Kulturgeschichte 4
 - Naltrexon 122 f
 - Alkoholabhängigkeit 584
 - Anticravingwirkung 173 f
 - Opiatabhängigkeit 584
 - Rückfallrisiko 173
 - Narkolepsie 143
 - Narkoseeinleitung 465
 - Narkoseplanung 460
 - NDSS s. Nicotine Dependence Syndrome Scale
 - Nebenstromrauch 51, 237
 - Nekrose, TNF- α 250
 - Nekrose-Fibrose-Sequenz 313
 - NEO Five-Factor-Inventory 510
 - Neoplasie 257 ff
 - Diagnostik 259
 - Therapie 259 f
 - Nervenfaserbindung,
 - Veränderung, strukturelle 167 f
 - Nervensystem
 - Alkohol 225 f
 - fötales, Alkohol 428
 - peripheres 216 ff
 - Tabak 225 f
 - Neugeborenes, Hämoglobin-konzentration 377
 - Neurochemische Systeme,
 - Alkohol 116 ff
 - Neurodegenerative Erkrankungen,
 - Nikotin 225
 - Neuroimaging
 - Alkohol 117, 165 ff
 - Tabak 178
 - Neuroleptika 462
 - Ethanolwechselwirkung 472
 - Rauchen 478
 - Neurologische Erkrankungen,
 - alkoholassoziierte 216
 - Neuron
 - dopaminerges, Nikotin 137
 - dopaminozeptives 125
 - Neuropathie, diabetische 225
 - Neuropeptid-Systeme 116
 - Neurotransmitter 116
 - Freisetzung 172 f
 - Neurotransmittersysteme 172
 - Nikotin 134
 - Neutropenie 378
 - NF κ B 235, 250
 - Niacin 218 f
 - Niacinquellen 219
 - Nichtrauchen in 6 Wochen 567 f
 - Nichtraucherschutz 535, 554
 - Arbeitsplatz 617 ff
 - Gesetzgebung 534, 557, 615
 - Rechtslage 616
 - Schutzpflicht, staatliche 619
 - Nicobrevin 585
 - Nicotine Dependence Syndrome Scale 528
 - Nierenenerkrankungen 400 ff
 - Alkohol 400 ff
 - chronische 401
 - Zigarettenrauchen 402
 - Nikotin 104
 - Niereninsuffizienz, terminale 401
 - Zigarettenrauchen 402
 - Nierenversagen, akutes 221
 - Alkohol 400
 - Nierenzellkarzinom 402 ff
 - Alkohol 403 f
 - Tabak 404
 - Nikotin 101 ff, 526 f
 - Aspekte, pharmakologische 132 ff
 - Bestimmung 107, 526 f
 - Bioverfügbarkeit 102
 - Eigenschaften
 - chemische 101 f
 - pharmakokinetische 156
 - Elimination 104
 - Emotion 184
 - Entzugssymptome 133 f
 - Erkrankung
 - affektive 208 f
 - psychische 142 f
 - Ethanol 476
 - Halbwertszeit 103, 466
 - Immunsuppression 239 f
 - Immunzellen 420 f
 - Inflammation 236 ff
 - Jugendliche, Wirkung 439 f
 - Kognition 183 f
 - Labortiere,
 - Entzugssymptomatik 160
 - Mundgesundheit 265
 - Nervensystem 223 ff
 - Ösophagusschleimhaut 274
 - Parodontitis 267
 - Pharmakokinetik 101 ff
 - pharmakologische
 - Wirkung 108 f
 - Platzpräferenztest 158 f
 - in Reinform 107
 - Rezeptorbesetzung 180
 - Schizophrenie 209 f
 - Struktur, chemische 102
 - Toxizität 106 ff
 - Transitzeit, oroökale 304
 - Überdosierung,
 - Behandlung 107 f
 - Verstärkungseffekt, positiver, Modelle 156 ff
 - Wirkung
 - geschlechtsspezifische psychotrope 133
 - kanzerogene 142
 - psychotrope 132
 - Nikotinabbau 103
 - CYP 2A6 106
 - Einflussfaktoren 104
 - Kontrazeptiva, orale 445
 - Nikotinabhängigkeit 70
 - CYP 2A6-Enzyme 106
 - Fagerström-Test 546 f
 - Genetik 194 ff
 - Jugendliche, erste Zeichen 439
 - Komorbidität,
 - psychiatrische 205 ff
 - Pharmakokinetik 201 f
 - Psychopharmaka 547
 - Studien, genetische 195
 - Tiermodelle 156 ff
 - Nikotinantagonisten 136
 - Nikotinaufnahme, Effekte 132
 - Nikotinausscheidung 103, 199
 - Nikotinclearance 104
 - Nikotinentzug,
 - Dopaminspiegel 136
 - Nikotin-Entzugsphänomen 201
 - Nikotinentzugssymptome,
 - Frauen 444
 - Nikotinentzugssyndrom
 - ICD-10 527
 - unbehandeltes, Dauer 134
 - Nikotinersatzpräparate,
 - Hausarzt 547
 - Nikotinersatztherapeutika,
 - Kombination 581
 - Nikotinersatztherapie
 - Frauen 443
 - Jugendliche 137
 - Lungenerkrankung, chronisch obstruktive 389
 - Schwangerschaft 431
 - Wirksamkeit 582 f
 - Nikotinexposition, fetale 134
 - Nikotinimpfung 585 f
 - Nikotininhaler 581
 - Nikotinintoxikation,
 - Symptome 107
 - Nikotinkarenz, Schlaganfall 223 f
 - Nikotinkaugummi 108, 580 f
 - Nikotinkinetik 102 f
 - Nikotinsubstitutionsmittel 108 f
 - Nikotinkonsum
 - im Alter 454 ff
 - Prävention 455 f
 - Labortiere 161 f
 - Nikotinlutschttabletten 581
 - Nikotinmetabolismus 102 ff, 477
 - Genetik 199
 - Einfluss 104 ff
 - hepatischer 105
 - Nikotinmialspray 108, 581, 547
 - Nikotinpflaster 108 f, 547, 580
 - Nikotinresorption 102
 - Nikotinrezeptor
 - Desensibilisierung 140
 - Funktionsweise 139
 - Struktur 137 ff
 - Nikotinrezeptordefizit,
 - relatives 140
 - Nikotinrezeptoren 197 f
 - Nikotin-Serumkonzentration 102
 - Nikotinspiegel, niedriger
 - morgendlicher 132
 - Nikotinsublingual-tabletten 108, 581
 - Nikotinsubstitution 580 ff
 - Indikationsfelder 582
 - Nikotinsubstitutionsmittel,
 - Nikotinkinetik 108 f
 - Nikotinzufuhr, chronische,
 - Acetylcholinrezeptor 140
 - Nitratdünger 90
 - Folgen 91
 - Nitratkonzentration, erhöhte,
 - Tabak 391
 - Nitrosamine 243
 - NMDA-abhängige Long-Term Potentiation (LTP) 125
 - NMDA-Rezeptor 113
 - N-Methylthiotetraazol-Ring 474
 - NO/cGMP-Signaltransduktion 126
 - Non-Hodgkin-Lymphome 379 f
 - Nornicotin 101, 141
 - Nornicotinausscheidung 199
 - Nortriptylin 585
 - NO-Synthase, neuronale 126
 - NS-Tabakpolitik 20
 - Nucleus accumbens (NAC) 117 f, 198
 - Nussackner-Ösophagus 272

O

 - Oberbauchschmerzen, akute 314
 - Obsessive Compulsive Drinking Scale 509
 - Obstbrand 81 f
 - OCDS s. Obsessive Compulsive Drinking Scale
 - Operation, Immunsuppression,
 - alkoholinduzierte 460
 - Opiate
 - Ethanolwechselwirkung 472
 - Wirkung, atemdepressive 472 f
 - Opioide, endogene 173
 - Belohnungsgefühl 123
 - Opioidrezeptor-Knockout-Mäuse 163
 - Opioidsystem 122 f
 - Optikusneuropathie, nutritiv-toxische 226
 - Orexin 118
 - Organdysfunktion, alkohol-/tabak-assoziierte, Erholungszeit 460
 - Organschäden, alkohol-assoziierte 520 ff
 - Oropharynxkarzinom 259
 - Ösophagus 271 ff
 - Ösophagusgastroduodenoskopie 342
 - Ösophaguskarzinom 276 ff
 - Leitsymptom 278
 - Ösophagusschleimhaut
 - Beurteilung 275
 - Epithelschicht 273
 - Ethanol 271, 273
 - Rauchen 271, 274
 - Ösophagusphinkter, Tonus 271 f
 - Östrogen
 - Nikotinmetabolismus 445
 - Stoffwechsel 252
 - Ovarialkarzinom 412
 - Oxidasen,
 - mischfunktionelle 86 f

P

 - Paartherapie,
 - Rückfallprophylaxe 564
 - PAI-1, Alkoholkonsum 363
 - Palmarerythem 415
 - Panikstörung 208

- Pankreas 310 ff
 - Alkoholstoffwechsel 311 f
 - Alkoholwirkung 311 f
 - Bikarbonatsekretion 311, 313
 - Fettsäureethylester 311 f
 - Proteinssekretion 311
 Pankreasenzympräparate 315
 Pankreasfibrose, Alkohol 312 f
 Pankreasfunktion, exokrine 320
 Pankreasgangobstruktion 312
 Pankreasinsuffizienz
 - endokrine, Therapie 316
 - exokrine, Therapie 315
 Pankreasischämie, alkohol-induzierte 314
 Pankreaskarzinom 243, 316 ff
 - Alkohol 317 ff
 - Kohortenstudien 317 ff
 - Risikofaktoren 316 f
 - Tabak 320 f
 Pankreasrektion, exokrine 311
 Pankreassternzellen 312
 - Aktivierung 320
 Pankreatitis, chronische 310 ff
 - Alkoholschwellenwert 310
 - Genetik 313
 - Pankreaskarzinom 321
 - Schmerzentstehung 314
 - Schmerztherapie 315
 - Tabakkonsum 313 f
 - Therapie 314
 Panzytopenie 372
 Papillomvirus, humaner 417
 Paracetamol 464
 - Ethanolwechselwirkung 474
 - Rauchen 477
 Parkinson-Erkrankung 240
 Parodontaltherapie, Raucher 267 f
 Parodontitis 266
 - Nikotin 267
 Passivrauch, Bestandteile 51
 Passivrauchbelastung, vorgeburtiliche 53
 Passivrauchen 51 ff
 - Altersabhängigkeit 52
 - Arbeitsplatz 617
 - Aspekte, präventive 55 f
 - Asthma 384
 - Auswirkungen, gesundheitliche 53
 - Bronchialkarzinom 390
 - Defizit, kognitives 55
 - Deutschland, rechtlicher Schutz 616 f
 - Frühgeburt 429
 - Körperverletzung, gefährliche 619
 - Lungenerkrankung, chronisch obstruktive 54, 387
 - Mangelkind 429
 - Parodontitis 266 f
 - Rechtsprechung 615 ff
 - Schutz 556 ff
 - Schwangerschaft 428
 - strafrechtliche Sicht 619
 - Urothelkarzinom 406
 - Verbreitung 52
 - Wirkung, kanzerogene 142
 Passivrauchexposition
 - Erkrankungen 53
 - Messung 51 f
 Pellagra 219, 417
 Pentoxifyllin 345
 Pepsinfreisetzung 282 f
 Pepsinogen, Rauchen 283
 Pepsinogenfreisetzung 282 f
 Periodontitis, chronische 377
 Peritonitis, spontanbakterielle 337
 Perlwein 79
 Persien, Tabakverbote, Kulturgeschichte 15
 Persönlichkeitsänderung, alkoholbedingte 600
 Persönlichkeitsmerkmale, Alkoholdiagnostik 510
 Persönlichkeitsstörung, antisoziale 447
 Pestizide, Tabakanbau 90 f
 PEth s. Phosphatidylethanol
 Pfeifenrauchen
 - Kulturgeschichte 16
 - Mundhöhlenkarzinom 263
 - Urothelkarzinom 406
 Pfeifentabak 90
 Pflanzeninhaltsstoffe, sekundäre 300
 Pflegebedarf, Alkoholmissbrauch 458
 Pharmakokinetik
 - Alkohol 84 ff
 - Nikotin 101 ff
 Pharynx, Alkoholwirkung 256 ff
 Pharynxflora 257
 Pharynx tumor 264
 Phosphatase, alkalische, Alkoholhepatitis 340
 Phosphatidylethanol 490
 PKC-Signaltransduktion 126
 Placenta praevia 429
 Plantarerythem 415
 Plaqueprogression, Trinkverhaltensmuster 353
 Plastizität, Hirnentwicklung 428 f
 Plättchenaggregation 459
 Plattenepithelkarzinom 262, 277, 418
 - Mundhöhle 265
 Platzaversion, konditionierte 161
 Platzpräferenz, konditionierte, Test 158 f
 Platzlösung, vorzeitige 429
 Pleuraasbestose 385
 Pneumokokken-Pneumonie 384
 Pneumokoniosen 385
 Pneumonie 372, 383 f, 481
 - Komplikation, perioperative 459
 - schwere bakterielle 459
 Point-of-no-Return-Modell 154
 Polyglobulie 376 f
 Polyneuropathie, alkoholische 220
 Polypen 244
 Polyphenole 300
 Polysomnografie 261
 Polytoxikomanie 471
 Polyzythämie, sekundäre 376 f
 Ponte-Vedra-Syndrom 475
 Porphyria cutanea tarda 416 f
 POSIT s. Problem Oriented Screening Instrument for Teenagers
 Positronenemissionstomografie 171 f, 178
 Potential Years of Life Lost s. PYLL
 Prädellir 511
 Prävalenzansatz 59
 Prävention 533 ff
 - Bevölkerungswirksamkeit 541
 - Elemente 533
 - Ergebnisse 539
 - Hausarzt 544 ff
 - indizierte 533
 - Kontaktierung, proaktive 534
 - Nebenwirkungen 538
 - Qualitätssicherung 541
 - universelle 533
 - Zielbevölkerung 533 f
 Präventionsleistungen 535
 Präventionsprogramm
 - betriebliches 609
 - schulisches, Alkohol 33 f
 Primasprit 75
 Primaten 146 f
 Problem Oriented Screening Instrument for Teenagers 517
 Proerythroblasten, Vakuolenbildung 369
 Prognosegutachten, Rechtsbrecher, alkoholgewohnte 604 f
 Prohibition
 - Party 10
 - USA 9 ff
 - - Abschaffung 11
 - - Alkoholkonsum 10 f
 Prokarzinogene 249
 Pro-Kopf-Verbrauch, Alkohol 25
 Propanole 74
 Propofol, Ethanolwechselwirkung 473
 Propylthiouracil 345
 Prostaglandin 284, 301
 Prostata 407 ff
 - Alkohol 407
 - Tabak 407 f
 Prostatahyperplasie 407
 Prostatakarzinom 408 ff
 - Alkohol 408 f
 - Tabak 409
 Protein C, Raucher 366
 Proteine, Digestion 300 f
 Proteinmangelernährung 295 f
 Proteintheorie 113, 115
 Prothrombinzeit, verlängerte 365
 Protonenpumpenhemmer, Ethanolwechselwirkung 473
 Protonenspektroskopie 174
 Prozess, inflammatorischer, Aufschlüsselung 237 ff
 PSA-Test 408
 Psoriasis, Rauchen 419
 Psychiatrische Störung, Alkohol 191
 Psychische Störung, externe, Jugendliche 435
 Psychoedukation, Rauchen 573
 Psychose
 - alkoholische 599 f
 - schizophrene, Nikotin 134, 142
 - substanzassoziierte 209
 Psychose-Sucht-Konzept 209
 Psychotherapie, Gewichtszunahme 445
 Psychotrope Substanzen, Ethanol 471
 Punktüchternheit, Verletzung 29, 68
 Pustulose, palmoplantare 418 f
 PYLL (potential years of life lost) 71
 Pyridoxal 299
 Pyridoxin 299
- Q**
 QTL-Analysen (quantitative trait locus) 119
 QUALY-Konzept (quality adjusted life years) 58
 Quinpirol 119
- R**
 5 R 570
 Radiotracer 172
 Ranitidin, Ethanolwechselwirkung 473
 rapid smoking 572
 RASS s. Richmond Agitation-Sedation Scale
 Ratten 146 ff
 - Trinkmuster 150
 Rattenlinien 148 f
 Rauch, Definition 68
 Rauchanamnese
 - Inhalte 528
 - strukturierte 567
 - Tabakentwöhnungsprogramm 575
 Rauchen 422 f
 - vor 1500 13
 - Affektregulierung 444
 - Denormalisierungsprozess 23
 - Deutschland, Epidemiologie 42 f
 - elterliches, Leukämierisiko 380
 - Erkrankung, depressive 134
 - exzessives, Konditionierung, aversive 572
 - Folgen
 - - akute 466
 - - gesundheitliche, im Alter 454 f
 - zur Gewichtskontrolle 444
 - Industrialisierung 18
 - Inflammation 237
 - Konsum, aktueller 44
 - Konsumformen, Kulturgeschichte 16 f
 - kontrolliertes 582
 - Kulturgeschichte
 - - Geschlechtertrennung 17 f
 - - Urteile 16
 - Langzeitrisiko 47
 - Lungenfunktion 387
 - Medikamenteninteraktion 477
 - Merkmale, Genetik 194
 - Ösophagus 272
 - postoperative Auswirkungen 422
 - Rückfallprophylaxe, Frauen 444
 - Stillen 429 f
 - Unterschiede
 - - regionale 45
 - - soziale 44
 Raucher
 - alkoholabhängiger 210
 - älterer 454
 - dissonanter 566, 569
 - konsonanter 566, 569
 - kürzlich abstinenter, Beratung 570
 - starker, Lebenserwartung 47
 Raucheranamnese, Hausarzt 546
 Raucherberatung
 - Frühintervention 568 ff
 - Motivationsaufbau 568 ff
 - proaktive telefonische 568
 Raucherentwöhnung
 - präoperative 466 f
 - - negativer Effekt 467
 - Schwangere 430
 - USA 22
 - Wöchnerin 430 f
 Raucherentwöhnungsgruppen, verhaltenstherapeutisch orientierte 573
 Raucherentwöhnungsprogramm
 - Effektivität 577
 - internetbasiertes 578
 Rauchergaumen 265
 Raucherkarriere, lange 455
 Raucherleukozytose, Rückgang 378
 Rauchermelanose 265
 Raucherpneumopathie 384
 Raucherquote 44
 Rauchersubtypen, Definition 201
 Rauchopfer 13
 Rauchprävalenz, Länder, europäische 43
 Rauchreduktion, Lungenerkrankung, chronisch obstruktive 388 f
 Rauchstopp
 - im Alter 456
 - Alternativverfahren, Aufbau 573
 - Depression, Frauen 444
 - Hausarzt 546
 - Initiierung 567
 - Lebenserwartung 47
 - medikamentöse Behandlung 579 f
 - Strategien 568
 Rauchstoppversuch, Frauen 443
 Rauchverbot 387
 - Bereiche 617
 - NS-Tabakpolitik 20
 - Passivrauchen 55
 - Verstoß 616

- Rauchverhalten
 – Bronchialkarzinom, Patient 393 f
 – Genetik 194
 – Geschlechtervergleich 46
 – Trends, Jugendliche 46
- Rausch
 – einfacher 598
 – Frühgeschichte 7
 – komplizierter 598 f
 – pathologischer 599
- Rauschmittel, Kulturgeschichte 4
- Rauschtagen 586
- Rauschtrinken 29, 206
 – Definition 68
 – Erfassung 66
 – exzessives, Arbeitsplatz 609
 – Jugendliche 433 f
 – – Deutschland 433
 – Leber 333
 – plötzlicher Herztod 459
- Readiness to Change
 – Questionnaire 510
- Rebound-Phänomen 260
- Rebound-Thrombozytose 374
- Reflux, gastroösophagealer 271
- Refluxkrankheit 271
- Refluxösophagitis 273
- Rehabilitation, medizinische 591 f
 – Rentenversicherung, gesetzliche 593
- Rehabilitationseinrichtungen 592
- Reifung
 – neurokognitive, Alkohol 428
 – neuronale, Rauchen 134
- Reinforcement s. Alkohol-Reinforcement
- Reinstatement-Modell 151 ff
- Reize
 – alkoholassoziierte, Aktivierung 169
 – rauchassoziierte 182
- Reizexpositionsverfahren 564
- Reiz-Reaktions-Studien 169 f
- Reizreaktivität, Grundlagen, neurobiologische 169
- REM-Rebound 512
- Resorption, Nikotin 102
- Restless-Legs-Syndrom 225
- Resveratrol 300
- Retikuloendotheliales System 373
- Retinoide 250
- Retinol 300
- Retinsäure 246
- Retinsäurestoffwechsel 250 f
- α4β2-Rezeptor 140
 – cholinerger, Organverteilung 138
 – heteromerer 138
 – homomerer 138
- Rezeptoren, Angriffstellen, alkoholsensitive 113
- Rezeptordichte, Nikotin 180
- Rezeptorvermehrung, Nikotinabstinenz 140
- Rhabdomyolyse 400
- Rhesusaffen 147
- Rhinophym 415, 417, 513
- Richmond Agitation-Sedation Scale 462
- Rimonabant 584
- Rohheitsdelikt 586
- ROS s. Sauerstoffspezies, reaktive
- Rosazea 415, 418
 – Therapie 417
- Rotwein 78 f
- Rückfall, Tierversuch 150
- Rückfallmodelle 161
- Rückfallpräventionsprogramm 563 f
- Rückfallprophylaxe
 – Alkohol 563 f
 – pharmakologische 564
 – Rauchen 573
 – Tabakentwöhnung 576
- Rum 81
- Russland, Tabakverbote, Kulturgeschichte 15
- S**
- Sake-Bier, ostasiatisches 77
- S-Allel 198
- SAME-Synthese, Hemmung 251
- Sauerstoffspezies, reaktive 233 f
- Sauerstoffversorgung, fötale 428
- SCAN 508
- Schaumwein 79
 – Verbrauch je Einwohner 26
- Schießscheibenzellen 369
- Schizophrenie Störung, Rauchen 134
- Schizophrenie 209 f
- Schlaf
 – Alkoholabstinenz 462
 – Alkoholwirkungen 260 ff
- Schlafapnoe, Rauchen 386
- Schlafarchitektur, Veränderung 260
- Schlafmonitoring 261
- Schlaftabletten 471
- Schlaganfall
 – Alkohol 221 f
 – ischämischer 222 ff
 – Mortalität 353
 – Passivrauchen 54 f
- Schlusstrunk 602
- Schmerzbehandlung 463
- Schmerztherapie, Pankreatitis, chronische 315
- Schnarchen 260
 – Rauchen 386
- Schnitttabak 90
- Schnupftabak 14, 90
 – Kulturgeschichte 17
 – Mundhöhlenkarzinom 263
- Schulbildung, Rauchen 44
- Schuldfähigkeit
 – Begutachtung, Alkoholprobleme 600
 – verminderte 605 f
- Schuldunfähigkeit 605 f
- Schulprobleme, Jugendliche, Rauchen 439
- Schutzpflicht, staatliche 619
- Schwangerschaft 427 ff
 – Ethylglucuronid 488
 – nicht erfolgreich verlaufende 427
 – Komplikationen, Rauchen 427
 – Nikotinersatztherapie 443, 582
 – Rauchen 47
 – Raucheranteil 568
 – Raucherentwöhnung 430 f
 – Rauchstopp 568
- Schwelkenländer, Welt, tabakfreie 22
- SCN s. Thiocyanat
- Screening
 – Intensivmedizin 461
 – operationalisiertes, Delir 462
 – sequenzielles 461
- Screeningdiagnostik
 – Selbstaussagen 515 ff
 – Verfahren 515
- Screeningverfahren
 – im Alter 517
 – Hausarzt 521
- Sekt 79
- Sekundärsprit 75
- Selbstaussagen, Screeningdiagnostik 515 ff
- Selbstbeobachtung, Tabakentwöhnungsprogramm 574 f
- Selbstbestrafung 576
- Selbstbewertung, Alternativstrategien 575
- Selbsthilfegruppen 564 f
- Selbsthilfeprogramm, Raucherentwöhnung 574 f
- Selbststimulierung, intrakranielle 161
- Selbstverabreichung, operante
 – Nikotin 157 f
 – Quotenpläne 158
 – Verhaltensinitialisierung 158
- Selbstverabreichungsmodelle, Nikotin 157
- Selbstwirksamkeitserwartung 510
- Serotonerges System, Nikotin 181
 – pharmakologische Wirkung 141 f
- Serotonin 199
 – SPECT 174
- Serotoninrezeptoren 121, 114, 118
 – Alkohol-Reinforcement 121
- Serotonintransporter 190, 199
- Serotonin-Wiederaufnahmehemmer, spezifische, Ethanolwechselwirkung 472
- Sertoli-Zellen 410
- Serum
 – Alkoholkonzentration, Rauchen, gleichzeitiges 285
 – Eisenspiegel 370
 – Transaminasen 493 f
- Sevoflurannarkose 464
- Sexualfunktion
 – männliche, Störungen 409 ff
 – weibliche, Störungen 411
- Sexualhormone 252
 – Rauchen 445
- Sexualverhalten, riskantes, Jugendlicher 436
- Sexuell übertragbare Erkrankungen 417
- Sialadenosen 256 f
- Signale, genomische 196
- Signaltransduktionswege 124 ff
 – Alkohol 116 ff
- Silberacetat 585
- Silymarin 346
- single nucleotide polymorphism 196
- Smokeless Tobacco 265 f
- Snus 98
- Sokrates-Fragebogen 510
- Somatische Erkrankungen 143
- Sozialhilfe 594
- Sozialverhalten, Jugendliche 435
- Sozialversicherungsrecht 591 ff
- Speichel, Aufgaben 256
- Speichelacetaldehyd 248
- Speicheldrüsen 256
 – Wachstumsfaktor, epidermaler 284
 – Morphologie 256 f
- Speichelfluss 256
- Speiseröhrenkarzinom 243 f
- Spider-Nävi 338, 415
- SPINK1-Gen 313
- Spirituen 80 ff
 – Fuselölgehalt 74
 – Inhaltsstoffe 80
 – Rohstoffe 80
 – Verbrauch je Einwohner 26
- Spiroergometrie 358 f
- Splenomegalie, kongestive, Hämolyse, chronisch milde 371
- Sport, Gewichtszunahme 445
- spur cell anemia 371
- Spurenelemente 300
- Stammwürzegehalt 77
- Stammzellen, hepatische 249
- Standarddrink 36
- Status epilepticus 217
- Steatohepatitis, alkoholische (s. auch Alkoholhepatitis) 328, 334 ff
 – Zwei-Treffer-Hypothese 328
- Steatose
 – alkoholbedingte 327
 – alkoholische 333 f
 – makrovesikuläre 333
 – mikrovesikuläre 333
- Sterbefälle, tabakbedingte 48
- Sterblichkeit, Alkoholabusus 523
- Sterilität, Rauchen 429
- Sternzellen
 – aktivierte hepatische 329 f
 – hepatische 232, 329
 – ruhende hepatische 329
- Sternzell-Immunität-Interaktion 232
- Steuereinnahmen, alkoholbezogene 25
- Steuererhöhungen, Alkoholproblematik 33
- Steuerungsfähigkeit, Beurteilung 601
- Stillen, Rauchen 429 f
- Stoffwechsel
 – nicht oxidativer, Herz-Kreislauf-System 355
 – oxidativer, Herz-Kreislauf-System 354 f
- Stoffwechseleränderung
 – Erfassung 172
 – PET-Studie 172
- Störung, substanzbezogene, Versorgungssituation 550
- Straftäter
 – alkoholabhängiger 597
 – alkoholisierter 597
- Straßenverkehr 612 ff
 – Alkohol 597
 – Kosten, direkte, Alkoholkonsum 59
- Stress
 – entzündungsassoziierter oxidativer 248
 – operativer 463
 – oxidativer 238, 248 f
 – – Alkoholzufuhr 246
 – – Glutathion 251 f
 – – Karzinogenese 244
 – – Leber 327
 – – Pankreas 312
 – – posttraumatischer 459
- Stressantwort, endokrine 460
- Striae distensae 415
- Stroop-Test, Leistung 184
- Studien, experimentelle, Alkoholkrankheit 523 f
- Sturztrunk 602
- Subarachnoidalblutung, Nikotin 224
- Substanz
 – graue 179
 – – Verlust 166
 – weiße 167
 – – Verlust 166
 – – Vermehrung 179
- Substanzkonsum, schädlicher 69
- Substanzmissbrauch 69
 – kombinierter, Intensivmedizin 460
 – Kriterien 504
 – schädlicher, psychiatrische Störung 205
- Substanzpsychosen 209
- Substitutionstest 116
- Suchtbegriff, Definitionen 70
- Suchtbehandlung, Schweiz 606
- Suchtdruck s. Craving
- Suchtentwicklung, Labortiere 148, 153 f
- Suchterkrankung
 – Komorbidität 189
 – Untersuchungen, genetische 194 f
- Suchtforschung, Einrichtungen 624
- Suchtgefährdung, im Alter 451
- Süchtiger, Verhalten, kriminelles 605
- Suchtkrankenhilfe, Verbände 623
- Suchtmedizinische Grundversorgung, Weiterbildung 545

- Suchtmittel, Regelungen, gesetzliche 435
- Suchtmittelverfügbarkeit, Jugendliche 435
- Suchtprävention, betriebliche 609
- Aspekte 610f
 - Elemente 612f
 - Relevanz 609
- Suchttherapie, Motivation 561
- Suchtverlauf, Erfassung 510
- Suizid
- Jugendlicher 436
 - Nikotin in Reinform 107
 - Tabakkonsum, Jugendliche 439
- Suizidalität, Alkoholgebrauch 207
- Sulfonylharnstoff, Ethanolwechsellwirkung 475
- Sulpiris 119
- Symptomcluster 501
- Syphilis 417
- T**
- Tabak 41 ff
- vor 1500 13
 - Anbau, biologischer 98
 - Blut 366f
 - Globalisierung 14
 - hämatopoetisches System 376ff
 - Haut 418f
 - Karzinogenese 243 ff, 262
 - Kriterien, diagnostische 69
 - Neuzeit, frühe 13 ff
 - Nierenerkrankungen, chronische 402
 - rauchloser 90
 - Todesfall, perinataler 427
 - Volksgesundheit 41 ff
 - Weiterverarbeitung 91
 - Wirkmechanismus 231 ff
 - Zusatzstoffe 91 f
- Tabakabhängigkeit 70
- Abstinenzversuche 567
 - Diagnose 527 ff
 - Diagnostik 527 ff
 - Entzugssymptomatik, diagnostische Skalen 529
 - Hausarzt 546 f
 - Instrumente, diagnostische 527 f
 - Jugendliche 439
 - Komorbidität, psychiatrische 205 ff
 - Prävention 546 f
 - Studien, genetische 195
 - Therapie 566 ff
- Tabakabstinenz, Rezidivprophylaxe 570
- Tabakalkaloide 101 ff
- Wirkung, Nikotinrezeptor 141
- Tabak-Alkohol-Amblyopie 226
- Tabakanamnese, Lungenerkrankung, chronisch obstruktive 388
- Tabakanbau 90
- Tabakangebot, Verminderung 555
- Tabakatlas Deutschland 45
- Tabakentwöhnung
- Behandlungseleitlinien, bestehende 566 f
 - Depression 209
 - Erkrankung, maligne 395
 - Frauen, biologische Faktoren 445
 - leitliniengerechte 566 f
 - Lungenerkrankung, chronisch obstruktive 388 f
 - Modell, transtheoretisches 569 f
 - Risikogruppen 578
 - Verfahren, somatische 585 f
 - Zukunft 586 f
- Tabakentwöhnungsmethoden, Wirksamkeit, Beurteilung 566 f
- Tabakentwöhnungsprogramm 559, 574 ff
- Alternativstrategien 575
 - Jugendliche 579
 - Tagesgestaltung 576
 - verhaltenstherapeutisch orientiertes 567
- Tabakexposition, pränatale 439
- Tabakforschung 97
- Tabakindustrie 559 f
- Tabakinhaltsstoffe, Karzinogene 392
- Tabakkauen, Kulturgeschichte 17
- Tabakkonsum 66 f
- Anästhesie 466 ff
 - Änderungsbereitschaft 539
 - Gesundheitsrisiken, geschlechterspezifische 442 f
 - Intensivmedizin 466 ff
 - Jugendliche 438 ff
 - Folgen 438 f
 - Risikofaktoren 438
 - Kosten, direkte 60
 - Kurzintervention 540
 - langjähriger, Veränderungen -- funktionelle 181 ff
 - molekulare 179
 - strukturelle 179
 - mütterlicher 427
 - Operation 459
 - Prävalenz, geschlechterspezifische 442
 - psychische Folgen 206
 - Reduktion 582
 - Suchtmodell 21
 - Unterschiede, regionale 45
- Tabakkontrolle, Aktivitäten 535 f
- Tabakkontrollmaßnahmen 554
- Tabakkontrollprogramm 537 f
- Tabakmissbrauch
- Hausarzt 546 f
 - Prävention 546 f
- Tabakprävention
- Deutschland 554 f
 - FCTC (framework convention on tobacco control) 555 f
 - Dimension, gesundheitspolitische 554 ff
 - Widerstand 559 f
- Tabakprodukte 90
- Herstellung, zugelassene Substanzen 92
 - Konsummenge, Erfassung 66
 - rauchlose 98 f
- Tabakproduktregulierung 559
- Tabakprodukt-Verordnung 558
- Tabakrahmenabkommen 559
- Tabakrauch
- Bestandteile, Interaktionen 477 f
 - Einzelsubstanzen 93
 - Gasphase, Karzinogene 392
 - Genmutationen 392
 - Inhaltsstoffe 93 f, 526 f
 - Leber 331 f
 - Substanzen 94
 - kanzerogene 95 ff
 - Verbindungen, chemische 93
- Tabakrauchbelastung, Räumlichkeiten 557
- Tabakrauchen, Perspektive, globale 42
- Tabakschnupfen, Kulturgeschichte 17
- Tabaksorten 263
- Tabaksteuer und Tabakkonsum 556
- Tabaksteuererhöhung 554, 556
- Tabakverbote, Kulturgeschichte 15
- Tabakwerbverbot 554, 558
- Tageszigarettenkonsum, Reduktion 582
- 30-Tage-Zeitraum, Konsum, derzeitiger 66
- TAI s. Trierer Alkoholismusinventar
- Taq1A-Polymorphismus 198
- Raucherinnen 445
 - Täterpersönlichkeit 597
- Tatzeit-Alkoholkonzentration 604
- Teleangiektasie 415
- Telefonberatung, Rauchen 568, 572
- Telescoping-Effekt 446
- Tequila 82
- Test
- klinischer, Alkoholabhängigkeit 507
 - der konditionierten Platzpräferenz 158 f
- Testosteron, Alkohol 410
- Theophyllin, Rauchen 477
- Theorie, sozial-kognitive 537
- Therapieleitlinien, Tabakentwöhnung 573 ff
- Therapieplanung, Fagerström-Test 528
- Thiamin 217, 299
- Thiaminmangel 217 f, 220
- Thiaminsubstitution 462
- Thiocyanat 526
- Thiopental, Ethanolwechsellwirkung 473
- Thrombangitis obliterans 421
- Thrombopenie, transiente 222
- Thromboxan 459
- Thrombozyten
- Adhäsion 380 f
 - Aggregation 459
 - Alkohol 374
 - Bildung, Hemmung 374
 - Funktion 380
 - Funktionsstörung 374
 - Hemmung 364
 - Hyperreaktivität -- Alkohol 364
 - Raucher 366
 - Lebensdauer, Alkohol 374
 - Rauchen 380 f
- Thrombozytopenie 364 f
- Thrombozytopenie, Veränderungen, Alkohol 373 f
- Tiere, Alkohol 6
- Tiermodelle
- Alkoholabhängigkeit 146 ff
 - Nikotinabhängigkeit 156 ff, 200 f
- Tissue Plasminogen Activator (TPA) 135
- TLR4-Signale 235
- T-Lymphozyten, Leber 234
- TNF- α s. Tumor-Nekrose-Faktor- α
- Todesfälle, tabakbedingte 454
- Todesfolgen, Verkehrsunfall 436
- Todesursachen
- einzelne, Alkohol 36 f
 - Rauchen 49
- Toleranzentwicklung 173
- Toll-like-Rezeptoren 235
- Tourette-Syndrom 143
- Toxine, bakterielle, entzündungs-induzierende 301 f
- Toxizität, alkoholbedingte perinatale 427
- tPA
- Alkoholkonsum 363
 - Raucher 366
- Training, körperliches, Craving 183
- Transaminasen
- Alkoholfettleber 339
 - Alkoholhepatitis 339 f
- Transcription Factor cAMP Response Element-Binding Protein (CREB) 124
- Transferrin
- Ethanol 370
 - kohlenhydratdefizientes 370, 492 f
- Transforming Growth Factor β (TGF- β) 236, 250, 329
- Transmission, dopaminerge, Steuerung 136
- Transmitter
- exzitatorische 136
 - inhibitorische 136
- Transmittersystem
- Veränderung, Nikotin 179
 - zerebrale, Nikotinwirkungen 134
- Transtheoretisches Modell der Verhaltensänderung 537
- Traubenmost, Zusammensetzung 79
- Trauma
- Alkoholstatus 459
 - Immunsuppression, alkoholinduzierte 460
- Traumapatient, Rauchen 466
- Tremor 225, 512
- Tresterbranntwein 82
- Trichloressigsäure 464
- Tridimensional Personality Questionnaire 510
- Trierer Alkoholismusinventar 509
- Triglyzeride 298, 339, 494
- Alkoholfettleber 339
 - Alkoholhepatitis 339
- Trinkbranntweine 82
- edle 80
- Trinken
- kontrolliertes, Kulturgeschichte 8
 - moderates, Definition 350
 - soziales 154
- Trinkkultur, betriebliche 612
- Trinkmuster, Langzeitstudien 523
- Trinkverhalten
- Jugendliche 435
 - ritualisiertes, Kulturgeschichte 8
- Trizyklika, Ethanolwechsellwirkung 472
- Trypsinogen 311
- Tryptophan 219
- Tryptophanhydroxylasegen 199 f
- Tuberkulose 384, 480 f
- Krankheitsverlauf 480 f
- Tumor, hirneigener 225
- Tumorchirurgie, Alkoholiker 459
- Tumor-Nekrose-Faktor- α (TNF- α) 234 f, 250
- Türkei, Tabakverbote, Kulturgeschichte 15
- Typ-2-Diabetes 455
- T-Zell-Lymphom 380
- U**
- Übelkeit, postoperative, Rauchen 466
- Übergewicht
- Medikamenteninteraktionen 463
 - Pankreaskarzinom 317
- Ulcus
- duodeni 289 f
 - ventriculi 289 f
- Unbiased-Testprotokoll 159
- Unfall, Kosten, direkte 59
- Unfallverhütungsvorschrift 610 f
- Unfallversicherung, gesetzliche 593 f
- Unterbringung 605 f
- Rechtsbrecher, entwöhnungsbedürftiger 606
- Untersuchungsinstrumente, mehrdimensionale 509 f
- Unzurechnungsfähigkeit, selbstverschuldete, Straftat 607
- Upregulation, Rezeptorsubtypen 140
- Urogenitaltrakt 400 ff
- Urolithiasis 401 f
- Urothelkarzinom 405 ff
- USA
- Mäßigkeitsbewegungen 9 ff
 - Prohibition 9 ff
 - Zigarette, Aufstieg 19

V

Vagina, Karzinom 412f
 Vareniclin 143, 200ff, 583f
 – Behandlungsempfehlungen 584
 – Frauen 443
 – Nebenwirkungen 584
 – Wirkprinzip 583f
 – Wirksamkeit 584
 variable number of tandem repeats (VNTR) 196
 Vaskulitis 421
 Vasodilatanzien, Ethanolwechselwirkung 475
 Vasopressin 199
 – Freisetzung 282f
 – Magenmukosa, Versorgung 283
 Velokardiofaziales Syndrom 430
 Verapamil 465
 Verfügbarkeit, Einschränkung 33
 Vergiftungserscheinungen, Nikotin 106ff
 Verhaltensalternativen, Rauchsituationen 444
 Verhaltensanalyse, funktionale, Community Reinforcement and Family Training 551
 Verhaltensmodifikation, Alternativstrategien 575
 Verhaltensprävention 33
 Verhaltensstörung
 – Jugendliche 434
 – Substanzen, psychotrope, ICD-Klassifikation 502f
 Verhaltenstherapie
 – Frauen, alkoholabhängige 448
 – Rauchen 389
 Verhältnisprävention 33
 Verkehrsdelikt, Blutalkoholkonzentration 602
 Verkehrsunfall
 – Alkohol 597
 – Jugendlicher 436
 Verletzung der
 Punktnüchternheit 29, 68
 Verlust des Umdrehreflexes 115
 Verordnung über
 Tabakerzeugnisse 92
 Verschiebelappenplastik, Rauchen 422
 Versicherungsschutz, Alkoholmissbrauch 611

Verstärker, operante, Tabakentwöhnung 576
 Verstärkerprozess, nicht nikotinbezogener 443
 Verstärkung, positive 552
 Verstärkungseffekt, negativer, Modelle 160
 Vitamin
 – A 299f
 – Mangel 250
 – B 512
 – B₁ 299
 – Mangel 217
 – B₁₂ 252, 299
 – Spiegel, verminderter, Erythrozytenvolumen 377
 – Thrombozyten 365
 – B₆ 252, 299
 – C 299
 – D 298f
 – E 299
 – K 299, 365
 Vollbier 77
 Vollrausch
 – Gesetze 606
 – Identifizierung 601
 Von-Willebrand-Faktor
 – Alkoholkonsum 363
 – Raucher 366
 Vorhofflattern, Alkohol 356
 Vorhofflimmern
 – Alkohol 351 ff, 356
 – Trinkverhalten, Geschlechterunterschiede 352
 Vorhofflimmerrisiko, Alkohol 352
 Voxel-based Morphometry 179
 Vulvakarzinom 412f

W

Wachstumsfaktor, epidermal 284
 Wahnideen 511
 Warfarin, Ethanolwechselwirkung 475
 Warnhinweise, Text und Bild 558
 Wegeunfall 611
 Wein 78f
 – durchgegoener, Zusammensetzung 79
 – Herstellung 79
 – Restsüße 79
 – Verbrauch je Einwohner 26
 – Wirkung, spezielle 37f

Weinbrände 80f
 Weinkategorien 78
 Weinqualität 78
 Weißfleckung 338
 Weißwein 78f
 Weiterbildung
 – ärztliche, Anforderungen 521f
 – suchtmedizinische Grundversorgung 545
 Welt, tabakfreie 22
 Weltgesundheitsorganisation, Tabak 22
 Wernicke-Enzephalopathie 217f
 – Therapie 218
 – Thiaminsubstitution 462
 Whisky 82
 Whitehall-Studie 47
 WHO-Rahmenabkommen, Nichtrauchererschutz 615
 WHO-Tabakrahmenabkommen 555
 Widmark-Formel 603
 – Umformung 604
 Williams-Beuren-Syndrom 430
 Wisconsin Inventory of Smoking Dependence Motives 528
 WISDM s. Wisconsin Inventory of Smoking Dependence Motives
 Wöchnerin, Raucherentwöhnung 430
 Wundheilung 422f
 – Raucher 466
 Wundinfekt, postoperativer 422
 Wundinfektion 422
 – Alkoholkonsum 460
 – Komplikation, perioperative 459
 – Rauchstopp 467

X

Xerostomie 257

Z

Zahnarztpraxis, Tabakprävention 268
 Zahnimplantat 268
 Zahnverlust 266
 Zelle
 – dendritische 232
 – ovale 249f
 Zellkulturexperimente, Rauchen, Inflammation 237

Zellreihe
 – rote 368f
 – weiße 372f
 Zentralnervensystem, Schädigung, nikotininduzierte 440
 Zerebrovaskuläre Erkrankungen 225f
 Zervixkarzinom 412
 Zielbevölkerung
 – Auswahl 533f
 – Kontaktierung 534
 Zieve-Syndrom 335, 371
 Zigarette 90
 – Aufstieg 19
 – elektrische 98
 – Kopf-Hals-Tumoren 262
 – als Luxus 18
 – Niedergang 21f
 – Teergehalt, veränderter 391
 – Triumph 20f
 – ohne Zusatzstoffe 98
 Zigarettenpause, Kosten 61
 Zigarettenrauchen
 – Urothelkarzinom 406
 – Zervixschleimhaut, Dysplasie 412
 Zigarettenrauchextrakt, Gewinnung 237
 Zigarettenrauchkondensat 237
 Zigarillos 90
 Zigarren 90
 – Mundhöhlenkarzinom 263
 Zigarrenrauchen
 – Kulturgeschichte 17
 – Urothelkarzinom 406
 Zink 300
 Zirrhosemortalität 326
 ZNS-Erkrankung, entzündliche 224
 Zucker, Umwandlung 93
 Zurechnungsfähigkeit 606
 Zusatzstoffe, Tabakproduktverordnung 559
 Zustandsmarker, biologische 487ff
 Zwillingsstudien
 – Alkoholabhängigkeit 188
 – Nikotinabhängigkeit 194
 Zytokine
 – Fettleber 328
 – Nachweis 238
 – proinflammatorische, verminderte Synthese 239