

Stichwortverzeichnis

A

Abführmittel 48
Abhängigkeit
 lineare 263
absolute risk reduction *siehe*
 Risikoreduktion, absolute
Abstände 135
Abstinenzler 101
Abwanderungen 379
Abwehrkräfte 34
Acheson, Sir Donald 332
Adenom, flaches 356
Aderlass 48, 196
Afrika 338
age-specific mortality rate
 siehe Mortalitätsrate,
 altersspezifische
Aids *siehe* HIV 34, 299, 307,
 359 f.
Alkoholkonsum 101 f., 161,
 163, 185, 256 f., 265, 336
Allergie 175
Alltagsrisiken 375
Alphabetisierungsquote
 226
Alter 374, 380 f., 383
 reproduktionsfähiges 73
Alternativhypothese 279 f.,
 283
 einseitige 279
 zweiseitige 279
Alterseffekt 122
Alterspyramide *siehe* Bevöl-
 kerungspyramide
Altersstandardisierung 122
 direkte 122
 indirekte 122, 125 f.
Altersstruktur 122
 geschlechtsspezifisch 131
Altersverteilung 329
Alterung 80
Analphabetismusrate 387
Analyseplan 235
Anämie *siehe* Blutarmut
Anilin 173
Anonymisierung , 382, 237
Ansteckungsquelle 32
Anteil 87 ff.
Antibabypille 164
Antibiotika 23, 33, 297
Antigene 301

Antigen, prostataspezifisches
 365
Antikörper 301
Antwortkategorien *siehe*
 Kategorien
Antwortmöglichkeiten *siehe*
 Kategorien
Anwendungsbeobachtungen
 213 f.
Anwendungsbezug 43
Äquivalenz 345
Arbeit 337
Arbeiter 332
Arbeiterklasse 327
Arbeitsbedingungen 333
Arbeitslosenstatistik 133
Arbeitsmigranten 75
Arbeitsmigration 82
Arbeitsplatz 330
Arbeitssuche 385
Arminia Bielefeld 110, 173,
 199
Armut 46, 71, 326, 333, 337
Arteriosklerose 62
Arthrose 62
Arzneimittelzulassung 205
Arzneimittelzulassungs-
 behörde 205 f.
Arzt 41
Ärzte, niedergelassene 382
Assoziation 108, 155, 158,
 161, 264
Assoziationsstärke 105, 161,
 270, 373
Asthma 155, 175
Asylsuchende 75
Atemstillstand 380
Atemwegserkrankung 109,
 304
Atomkraftwerk 376
Attributable Fraction (Popu-
 lation) *siehe* Population
 Attributable Risk
Aufbaustudiengang 40
Augenfarbe 135
Ausbildung 332, 336
Ausbreitungswege 32
Ausbruch 297, 314
Ausbruchsuntersuchung 318
Ausfälle 172, 248
Auskunftspflicht 385
Ausländer 280

Ausländerzentralregister 74
Ausprägung 135, 191
Ausprägungen *siehe* Katego-
 rien
Ausreißer 138 ff.
Ausrottung 309
Ausschreibung 1 f.
Außenwanderung 74 f., 81
Australien 74
Auswahlkriterien 137
Auswertung 380
Auswertungsdatensatz 240
Auswertungsstrategie 135,
 235
Autounfall 376

B

Baby 262
Bakterien 48, 298
Barker-Hypothese 238
basic reproductive number
 siehe Basisreproduktions-
 zahl
Basisreproduktionsrate *siehe*
 Basisreproduktionszahl
Basisreproduktionszahl
 302 f.
Befragung, bevölkerungs-
 bezogene 154
Begutachtungsverfahren 238
Behandlungsergebnisse 38
Behinderungen 384
Belastungen
 gesundheitliche 333
Benachteiligung
 soziale 328
Beobachter-Bias *siehe* Bias,
 Untersucher-Bias
Beobachtungen *siehe* Werte
Beobachtungsstudien 150
Beobachtungszeit 94
Beobachtungszeitraum 329
Bergleute 38
Berufsgruppen 329
Berufskrankheit 39
Berufstätigkeit 328
Beschäftigung 328
Beteiligungsquote 385
Bevölkerung 24, 37, 69 ff.,
 90, 120, 137, 379, 385
 ausländische 74
 deutsche 34

- Deutschland 76
 durchschnittliche 71
 exponierte 37
 Hintergrundinformation 70
 mittlere 93
 nicht exponierte 37
 Bevölkerung, mittlere *siehe* Bevölkerung, durchschnittliche
 Bevölkerungsbewegung, natürliche 73, 379
 Bevölkerungsbewegung, räumliche *siehe* Wanderung
 Bevölkerungsdichte 71 f.
 Berlin Friedrichshain-Kreuzberg 72
 Deutschland 72
 Entwicklungsländer, afrikanische 72
 Großstadt 72
 Kenia 72
 Kibera 72
 Land 72
 Mecklenburg-Vorpommern 72
 Bevölkerungsentwicklung 80, 83, 388
 Bevölkerungsexplosion 69, 71
 Bevölkerungsfortschreibung 74
 Bevölkerungsgröße 69, 80
 zukünftige 75
 Bevölkerungsgruppe 34, 90, 379
 Bevölkerungsmittelwerte 220
 Bevölkerungspyramide 77
 Deutschland 79
 Indien 79
 Bevölkerungspyramide, idealtypische 78
 Blattform 78
 Dreiecksform 78 f.
 Glockenform 78 f.
 Pagodenform 78
 Urnenform 78 f.
 Bevölkerungsrückgang 84
 Bevölkerungsstand 76, 379
 Bevölkerungsstatistik 76, 379
 Bevölkerungsstruktur 77, 80, 385
 Bevölkerungsvorausberechnung 81
 Bevölkerungswachstum 71
 Bevölkerungswissenschaft 70
 Bevölkerungszahl 75, 77, 93, 380
 Deutschland 75
 Bewegung 34, 163
 Bewegungsmangel 36, 329, 336
 Beziehung, statistische 222
 Bezugsbevölkerung 53 f., 71, 92
 Bezugszeitpunkt 90
 Bias 171, 185, 234, 245, 256, 363
 durch Ausfälle 246
 Freiwilligen-Bias 246, 248
 Informationsbias 246, 251, 259
 inter-observer bias 239
 Lead time bias 363, 366
 Length time bias 363 f.
 Missklassifikation 246, 250
 Nonresponse-Bias 246 ff.
 Publikationsbias 246, 249
 Recall-Bias 153, 188, 246, 252
 Selection-Bias 182, 246 f., 363 f.
 Untersucher-Bias 252
 Bielefeld 71, 74, 181, 380 f.
 Bildung 328, 331, 333, 337, 387
 Bildungsabschluss 232, 332
 Bildungschancen 332
 Bills of Mortality 46
 Binnenwanderung 74
 Biologie 42
 Bioterrorismus 311
 Black Report 331 ff.
 Black, Sir Douglas 331
 Blinddarmoperation 92
 Blitzschlag 376
 Blutarmut 144
 Blutdruck 36, 133 f., 136 f., 145, 287 f.
 Blutfette 36
 Bluthochdruck 36, 60, 106, 153, 155, 163, 232, 290, 329
 Blutwäsche *siehe* Dialysebehandlung
 Body-Mass-Index 289
 Böhmann, Johann 175
 Bovine spongiforme Enzephalopathie 273
 Boxplot 141 f.
 Bradford Hill, Austin 270
 British Doctors Study 163, 165, 168 f., 171
 Bruttoinlandsprodukt 387
 BSE *siehe* Bovine spongiforme Enzephalopathie
 Bundesamt für Migration und Flüchtlinge 74
 Bundesdatenschutzgesetz 237
 Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte 206
 Bundesinstitut für Bevölkerungsforschung 152
 Bundesland 380, 382
C
 case-control study *siehe* Fall-Kontroll-Studie
 case fatality rate *siehe* Letalität
 case reports *siehe* Fallberichte
 case reproduction rate *siehe* Nettoreproduktionszahl
 case series *siehe* Fallserien
 Castro, Fidel 359 f.
 cause specific mortality rate *siehe* Mortalitätsrate, ursachenspezifische
 Chancenverhältnis *siehe* Odds Ratio
 Chance *siehe* Odds
 Chloroform 50
 Cholera 47 f., 50 ff., 56 ff., 298 f., 307, 311
 Bangladesh 312
 Behandlungsmethoden 48
 Falldefinition 52
 Letalität 312
 Mortalität 4,8
 relatives Risiko 54
 Risiko 54
 Vorsorgemaßnahmen 57
 Cholesterinspiegel 149, 212, 336
 Chronifizierung 66
 Chronisch 35
 Cochrane Collaboration 342
 Cochrane, Sir Archibald Leman 342
 Cohen, Jacob 222
 cohort study *siehe* Kohortenstudie
 common source epidemic 56, 304
 Compliance 200
 component cause *siehe* Teilursache
 Confounder 49, 120, 129, 166, 169, 179, 188, 253, 256 f., 259, 265, 322, 374
 Alter 129

Confounding 120, 122, 128, 193, 234, 244, 256, 258, 374
 Contingency table *siehe* Vier-Felder-Tafel
 correlation studies *siehe* Studie, ökologische
 Crossover-Studie 208
 cross-sectional studies *siehe* Querschnittstudie
 crude birth rate *siehe* Geburtenrate, rohe 74
 crude mortality rate *siehe* Mortalitätsrate
 rohe
 Crusoe, Robinson 47
 cumulative incidence *siehe* Inzidenz, kumulative

D

Dachdokumentation Krebs 382 f.
 Daniels, Sam 31 f., 43, 295
 Darmschleimhaut 297
 Darmspiegelung 354, 356 f., 362
 Daten 34
 aggregierte 219, 220
 demografische 379, 386
 individuelle 220
 sozioökonomische 386, 388
 Datenabgleich 237
 Datenanalyse 322
 Datenaufbereitung 240
 Datenauswertung 234
 Datenbanken, online 380
 Datendokumentation 235
 Datenerhebung 52, 89, 151, 236
 Datengrundlage 227
 Datenqualität 240, 388
 Datenquelle 33, 60, 73, 224, 234, 307, 379, 382
 Datenreihe 138
 Datensatz, anonymisierter 386
 Datenschutz 40, 68, 237
 Datenschutzrechner 237
 Datenzugang 40
 death rate *siehe* Mortalitätsrate
 Definition
 95%-Konfidenzintervall 284
 Ausrottung 309
 Basisreproduktionszahl 302
 Bevölkerung 24
 Bevölkerung Deutschlands 71

Bevölkerung, durchschnittliche 121
 Bevölkerung, städtische 72
 Body-Mass-Index 289
 Design, gematchtes 183
 Design, nicht gematchtes 183
 Epidemiologie 37
 Exposition 24
 Fall 59, 181
 Gesamfruchtbarkeitsrate 73
 Gesundheit 41
 Grundgesamtheit 276
 Harnblasenkrebs 174
 Inzidenz 91
 Inzidenzdichte 94
 Inzidenz, kumulative 92
 Kohorte, offene 171
 Latenzzeit 170
 Lebendgeburt 72
 Lebenserwartung 80
 Letalität 98
 Medianwert 139
 Mittelwert 138
 Mortalitätsrate 97
 Nettoreproduktionszahl 303
 number needed to harm 212
 number needed to treat 211
 Odds 111
 Outcome 25
 Pandemie 296
 Population Attributable Risk 117
 Prävalenz 90
 Punktschätzer 277
 Register, klinische 67
 Relatives Risiko 107, 109
 Risikodifferenz 101
 Risikoreduktion, absolute 210
 Screening 355
 Sensitivität 359
 single cohort 163
 Spezifität 359
 Sterbefälle 74
 Vergleichsgruppe, externe 165
 Vergleichsgruppe, interne 165
 Vollständigkeit 67
 Vollzähligkeit 67
 Wanderungssaldo 75
 Defoe, Daniel 47
 De-Lorean 173
 Demenzerkrankungen 81
 Demograf 46

Demografie 70, 386
 Denominatorbevölkerung *siehe* Bezugsbevölkerung
 Design
 gematchtes 183
 nicht gematchtes 183
 Desoxyribonukleinsäure 297
 Detektivarbeit 42
 Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie 233
 Deutsche Herz-Kreislauf-Präventionsstudie 266, 268, 291, 349
 Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information 65
 Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung 386
 Diabetes 36, 62, 381
 Dialysebehandlung 91, 96
 Dieselruß 38
 Diphtherie 298, 300 ff.
 Diskriminierung 337
 Dispersionsmaße *siehe* Streuungsmaße
 DIW *siehe* Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung
 DNA *siehe* Desoxyribonukleinsäure
 Dokumentar 235
 Doll, Sir Richard 103, 165, 190, 272, 371
 Dosis-Wirkungs-Beziehung 168, 272
 Durchfall 33 f., 100, 258, 313
 Durkheim, Émile 227

E

ecological fallacy *siehe* Trugschluss, ökologischer
 ecological studies *siehe* Studie, ökologische
 effectiveness *siehe* Effektivität
 Effekt 286
 protektiver 291
 Effektivität 342 f.
 Effektmofifikation 257 f.
 Effekt, protektiver 158
 Effekt, schützender *siehe* Effekt, protektiver
 efficacy *siehe* Wirksamkeit
 efficiency *siehe* Effizienz
 Effizienz 342
 Ehescheidungen 76
 Eheschließungen 76
 Einkommen 328 f., 331, 333, 387
 niedrigeres 36

- Einkommen, medianes 142
 Einkommensverteilung 141
 Einwilligung 237
 Elektromagnetische Felder 153
 Elektromog *siehe* Elektromagnetische Felder
 Empfehlung 39, 233
 Endemisch 296
 Engels, Friedrich 327
 England 47, 49
 Entwicklung 387
 Entwicklungsländer 47
 Entwicklungsprogramm der Vereinten Nationen 387 f.
 Entwicklungsstand 387
 Epidemie 35, 38, 296 f., 304, 306, 314
 Cholera 311
 Epidemiologie
 analytische 70, 318
 deskriptive 70, 314
 Epidemiologisches Bulletin 382
 Epidemische Kurve 304, 306
 Erasmus University Medical Center 335
 Erfahrungswissen 196
 Ergebnisvariable *siehe* Outcome
 Erhebungshandbuch 239
 Erhebungsinstrument 232, 236
 Erholungsmöglichkeiten 333
 Erinnerungsvermögen 153, 186, 188
 Erkältungskrankheiten 151
 Erkrankungen 152, 327
 chronische 384
 Erkrankungszeitpunkt 94
 Ernährung 33 f., 169, 333, 336, 384
 Ernährungsstatistik 133
 Ernährungswissenschaften 40, 42
 Erreger 298
 Erregernachweise 381
 Erregertyp 381
 Ersatzmessgröße *siehe* Surrogatgröße
 Erwerbsbeteiligung 386
 Erwerbslosenquote 133
 Erwerbstätigkeit 385
 Essgewohnheiten 37
 Ethik 51, 214, 236, 335
 Ethikkommission 215, 237
 Europabevölkerung
 alte 123, 130 f.
 neue 131
 European Health For All Database , 220, 224
 European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition 169
 Evaluation 341
 Ergebnisevaluation 343
 Prozessevaluation 343
 Strukturevaluation 343
 Evidenz, experimentelle 273
 Experimentell reversibel 264, 273
 Experiment, natürliches 51
 Exponierte 88, 101, 103, 104, 119, 160, 168, 374
 Exposition 24, 37, 43, 52, 60, 69, 88 ff., 101 ff., 106, 113, 136, 152, 154, 159 ff., 166, 170, 185, 191, 256, 262, 322, 372
 Expositionsgrad 168
 Expositions-messung 187
 Expositionsquelle 154
 Expositionsstatus 172, 186, 191, 318
 Expositionsvariablen 136
F
 Fabrikstädte 47
 Fachgesellschaft, wissenschaftliche 40
 Deutsche Gesellschaft für Epidemiologie 39
 Deutsche Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie 39
 Fachsprache 375
 Faktor, konfundierender *siehe* Confounder
 Faktor, protektiver 161
 Fall 321
 gesicherter 316
 primärer 300, 323
 sekundärer 300, 323
 wahrscheinlicher 315 f.
 Fallberichte 150
 Falldefinition 52 f., 315 ff.
 Fälle 59 f., 65, 177, 179 ff., 186 ff., 194
 inzidente 182 f.
 prävalente 89, 182 f.
 Fall-Kontroll-Studie 110, 112, 150, 177, 179 f., 186, 187, 190, 220, 287, 318, 321
 bevölkerungsbasierte 181 f.
 eingebettete 194
 krankenhausbasierte 181 f.
 Fallserien 150
 Fallstudien 327
 Fallzahl 259, 314
 Fallzahlberechnung 167
 Falsch negativ 358, 362, 365, f.
 Falsch positiv 358, 365 f.
 Familienstand 328, 379 f.
 Farr, William 48, 49, 327
 Fehlbildungen 170
 Fehler 243, 371
 erster Art 285
 Stichprobenfehler 245
 systematischer 240, 244 f.
 zufälliger 244
 zweiter Art 285
 Fehler-nahrung 336
 Fehlerquelle 243
 Fehlgeburt 72
 Fehlschluss 155, 264, 374
 Fehlschluss, ökologischer *siehe* Trugschluss, ökologischer
 Feldarbeit 239
 Felder
 niederfrequente 153
 Felder, hochfrequente elektromagnetische 178
 Fernsehen 264
 Fertilität 73, 81
 Filteruntersuchung *siehe* Screening
 Fliegen 376
 Flüchtlingskinder 89
 Flugzeugabsturz 376
 Flüssigkeitsverlust 331
 Flux-Kompensator 173
 Folge 264
 Follow-up 249
 Follow-up-Studie *siehe* Kohortenstudie
 follow-up study *siehe* Kohortenstudie
 Forefold table *siehe* Vier-Felder-Tafel
 Formel, demografische *siehe* Grundgleichung der Bevölkerungsdynamik
 Forschungsantrag 232, 238
 Forschungsdesign *siehe* Design
 Forschungsergebnisse 35
 Forschungsfrage 151, 232 f.
 Fortschreibung 379
 Fortschritt
 hygienischer 51
 Fortzüge 75
 DDR 83
 Fox, Michael J. 173

- Fragebogen 134
 Fragen, epidemiologische 52
 Fragestellung 372
 Fraktion, attributable 375
 Framingham Heart Study
 35 f., 161, 163, 168, 172
 Freiraum, individueller 227
 Freiwilligkeit der Teilnahme
 215
 Freizeitaktivitäten 384
 frequency matching *siehe*
 Matching, Gruppen-
 matching
 Früherkennung
 Hautkrebs 39
 Früherkennung *siehe*
 Screening
 Frühform 355, 357 f.
 Frühletalität 99
 Frühwarnsystem 47
 Führungskräfte 329
 Fußball 301
 Fußballweltmeisterschaft
 301, 323
 Fußballwette 110
- G**
- Ganges-Delta 48
 Ganzkörper-Check-up 353
 Gapminder 389
 Garenne, Michele 112
 Gastarbeiter *siehe* Arbeits-
 migration
 Gauß, Carl Friedrich 144
 Gauß-Verteilung *siehe*
 Normalverteilung
 Gebärmutterhalskrebs 39
 Geburten 327, 379
 Geburtenausfall 83
 Geburtenentwicklung 76
 Geburtenrate, rohe 73 f.
 Geburtenüberschuss 74
 Geburtenverteilung 74
 Geburtenziffer, zusammen-
 gefasste *siehe* Gesamt-
 fruchtbarkeitsrate
 Geburtsgewicht 379
 Geburt *siehe* Lebendgeburt
 Geburtskohorte 385
 Gehirnhautentzündung 302,
 307, 318
 Inkubationszeit 320
 Inzidenzrate 319
 Letalität 318
 Gemeinschaft Unabhängiger
 Staaten 220, 225
 general cohort *siehe* single
 cohort
 General Register Office 49
- Genesis-Online 381, 383, 385
 Gerechtigkeit 43
 Gesamtfruchtbarkeitsrate
 73 f.
 Deutschland 73, 83
 Skandinavien 73
 Südosteuropa 73
 Westafrika 73
 Geschichte 45
 Geschlecht 133 f., 379, 380 f.,
 383
 Geschlechterverteilung 122
 Indien 84
 Ostdeutschland 83
 Geschlechtsverkehr 39
 Gesellschaftswissenschaften
 42
 Gesetze 39
 Gesundheit 41, 384, 386
 Gesundheitliche Ungleichheit
 387
 Gesundheitsamt 88 f., 91, 93,
 125, 313, 380 f.
 Gesundheitsberichterstattung
 33, 49 f., 71, 121, 129
 Gesundheitsberichterstattung
 des Bundes 381
 Gesundheitsdienste
 Zugang 38
 Gesundheitsökonomie 42
 Gesundheitspolitik 334 f.
 Gesundheitsprobleme 33,
 37 f.
 Gesundheitsprogramm 339 f.
 Gesundheitsrisiken 33, 38
 Gesundheitssystem *siehe*
 Gesundheitsversorgung
 Gesundheitsüberwachung
siehe Surveillance
 Gesundheitsverhalten 333,
 384
 Gesundheitsversorgung 331,
 333
 Gesundheitswesen *siehe*
 Gesundheitsversorgung
 Gesundheitswissenschaften
 40 f.
 Gesundheitsziele 331
 Gesundheitszustand 386
 Gewicht 136
 Giftstoffe 35
 Glatze 261
 Glatzenbildung 374
 Gleichheit 326 f., 333
 Globalisierung 47
 Glockenkurve *siehe* Normal-
 verteilung
 Goethe, Johann Wolfgang
 von 45
- Goldstandard 357
 Gradient 333
 gesundheitlicher 330
 Grafiken 389
 Graunt, John 46 f.
 Grippe 98, 297, 299, 307
 Größe 136
 Großstädte 47
 Grundannahme 46
 Grundgleichung der Bevölke-
 rungsdynamik 75 f.
 Grundleiden 380
 Gummibärchen 87 f., 137 ff.,
 141, 143, 276 f.
 Gute Praxis der Epidemio-
 logie 371
- H**
- Haemophilus influenzae B
 302
 Hämagglutinin 299
 Hamburg 58
 Hämoglobin 143
 Hämoglobinwert 144
 Händewaschen 298
 Handy 93
 Handynutzung 23, 89, 115,
 163, 178, 181, 286
 Harnold, John 50
 Harvard Magazine 338
 Häufigkeit 37
 relative *siehe* Prävalenz
 Haushalte 152, 385
 Haushaltseinkommen 152
 Haushaltsgröße 152
 Haushaltsnettoeinkommen
 328
 Haushaltszusammensetzung
 386
 Haustierhaltung 155
 Hautkrebsrisiko 250
 Hautkrebs-Screening *siehe*
 Früherkennung
 HDI *siehe* Human Develop-
 ment Index
 Healthy-Worker-Effekt 166
 Heidelberg 181
 Heinz Nixdorf Recall-Studie
 167
 Heizungsausfall 106
 Helmholtz-Gemeinschaft
 Deutscher Forschungs-
 zentren 167
 Helmholtz-Kohorte 167
 Hepatitis 300
 Hepatitis B 302
 Hepatitisvirus 307
 Herdenimmunität 304

- Herdenimmunitätsschwelle 304
 herd immunity *siehe* Herdenimmunität
 Herkunftsland 135
 Herzinfarkt 35 ff., 39, 62, 64 f., 93, 96, 100, 108, 145, 149, 155, 167, 212, 261, 288, 290 f., 329 f., 336, 380
 Herzinfarktregister 99
 Herzinfarkttrisiko 145
 Herz-Kreislauf-Erkrankungen 34 ff., 101, 161, 163, 170
 Herztod, plötzlicher 108
 HFA-DB *siehe* European Health for All Database
 HFA-DB *siehe* European Health For All Database
 Hill, Sir Austin Bradford 165, 190
 Hintergrundrisiko 179
 Hintergrund, soziodemografischer 383
 Hirntumor 178, 181, 372
 HIV 299, 307, 359 f., 388
 Hochrisikogruppe 134
 Hochspannungsleitungen 153 f.
 Hochzeiten 327
 Hoffman, Dustin 31
 Hongkong 305
 HPV *siehe* Impfung, Humane Papilloma-Viren
 Hüftbruch 161
 Human Development Index 387
 Human Development Report 388
 Hunger 33, 49, 327
 Hungertypus 337
 Hygiene 33 f., 46 f., 72, 312 f.
 Hygienebewegung 57
 Hypertonie *siehe* Bluthochdruck
 Hypothese 372
 Hypothesen 155, 158, 222, 234
 Hypothesenbildung 51
 Hypothyreose 354
- I**
 ICD *siehe* International Classification of Diseases
 ICD *siehe* Internationale Klassifikation der Krankheiten, Verletzungen und Todesursachen
 Identifikationsnummer, persönliche 238
 Immunität 300 f.
 Immunsystem 49, 268, 308, 327
 Impfabdeckung 303 f.
 Impfen 300
 Impfmüdigkeit 301
 Impfprogramm 33
 Impfschutz 89
 Impfstatus 384
 Impfstoff 301
 Impftage, nationale 311
 Impfung 300, f., 303
 Grippe 297
 Gripeschutz 120
 Humane Papilloma-Viren 39
 Kombinationsimpfungen 302
 Masern 88
 Schluckimpfung 310
 Inanspruchnahme 384
 incidence density *siehe* Inzidenzdichte
 incidence rate *siehe* Inzidenzrate
 incidence risk *siehe* Inzidenzrisiko
 incidence study *siehe* Kohortenstudie
 Indexfall 50, 300, 321, 323
 Indikatoren 386, 388
 sozioökonomische 329
 Indikatorenansatz 121
 Individualdaten
 aggregierte 224
 Individualdaten *siehe* Daten
 Industriegesellschaften 34
 Industrieländer 36, 330
 Industrienationen *siehe* Industrieländer
 Industriestädte 47
 Infekt, grippaler 98, 106, 108, 110
 Infektion 300
 Infektionsbarometer 308
 Infektionsepidemiologie 32, 295
 Infektionsepidemiologisches Jahrbuch meldepflichtiger Krankheiten 382
 Infektionskrankheit 268, 327
 Infektionskrankheiten 32 ff., 49, 72, 92, 295, 298
 Infektionskrankheiten, meldepflichtige 381
 Infektionsquelle 56
 Inferenz 262, 270, 274
 Influenza 299
 Influenzavirus 307
 Informationen
 vollständige 382
 vollzählige 382
 Informationsgewinn 134
 informed consent 215
 Inkubationszeit 300, 305
 Institute, pathologische 382
 intention to treat 201
 Interaktion 257
 Intermediärvariable 257
 Intermediärvariable *siehe* Zwischenstufe
 International Classification of Diseases 50, 64, 121
 International Classification of Diseases and Related Health Problems *siehe* International Classification of Diseases
 Internationale Klassifikation der Krankheiten, Verletzungen und Todesursachen 381, 383
 INTERPHONE-Studie 181, 185, 187, 194
 Interpretation 156
 Intervention 56 f., 266
 Interventionsgruppe 195
 Interventionsstudien 197
 Interviewer 239
 Inzidenz 91 f., 96, 99, 106, 110, 116, 152 f., 160 ff., 190, 373
 Hirntumor 178
 Inzidenzdichte 92 f., 95 f.
 kumulative 92 f., 95 f.
 Inzidenzdichte 93 f.
 Inzidenzmaß 97, 100
 Inzidenzrate 92 f., 209, 321, 373
 Inzidenzraten 210, 382
 Inzidenzrisiko *siehe* Inzidenz, kumulative
 Inzidenzstudie *siehe* Kohortenstudie
 Irrtumswahrscheinlichkeit *siehe* Signifikanzniveau
 Ischämische Herzerkrankung *siehe* Herzinfarkt
- J**
 Jacobs, Silvia 175
 Jahn, Albrecht 366
 Jahresprävalenz *siehe* Prävalenz, Periodenprävalenz
 Journalisten 38

K

- Kaffee 265
 Kaiser Augustus 76
 Kalisalz-Bergbau 38
 Karten 389
 Katastrophen 78
 Kategorien 134 f.
 Kausalität 262, 264, 270
 Kausalitätskriterien 270
 Kehrwert der Odds Ratio 112
 Kennziffer, demografische 70
 Kernkraftwerk 375
 Keuchhusten 300, 302
 KiGGS *siehe* Kinder- und Jugendgesundheitsurvey
 Kinder 155, 327
 gestillt 258
 nicht gestillt 258
 Kinderlähmung 297, 300 ff., 307 ff., 388
 Basisreproduktionszahl 310
 Herdenimmunitätsschwelle 310
 Surveillance 310
 Kindersterblichkeit 327, 338, 350, 389
 Kinder- und Jugendgesundheitsurvey 383
 Kinderzahl, durchschnittliche 83
 Klimawandel 388
 Kloß- und -Braten-Fraktion 37
 Knochendichte 162
 Koch, Klaus 367
 Koch, Robert 57, 272
 Kohärenz 273
 Kohorte 159, 329
 Allgemeinbevölkerung 165 f.
 Berufskohorte 165 f.
 dynamische 171
 offene 171
 Kohortenstudie 37, 42, 101, 150, 159 ff., 163, 166, 177, 179 f., 194, 220, 248, 250, 329 f., 373
 historische 174
 retrospektive 258
 Kohortenstudie, retrospektive *siehe* Kohortenstudie, historische
 Koloskopie *siehe* Darmspiegelung
 Komet 265
 Konfidenzintervall 284, 291
 Königin Victoria 50
 König Knut 266, 268
 Konsistenz 264, 271
 Kontakte, soziale 384
 Kontingenztafel *siehe* Vier-Felder-Tafel
 Kontrollen 177, 182 f., 185 ff., 194, 321
 Bevölkerungskontrollen 184
 Freunde 184
 hospitalisierte 183 f.
 Nachbarschaftskontrollen 184
 Kontrollgruppe 195, 215
 Körpergewicht 36, 143
 Körpergröße 138, 144
 Korrelation 221
 negative 222
 positive 221
 Korrelationsanalyse 223
 Korrelationskoeffizient 222
 Korrelationsstudie *siehe* Studie, ökologische
 Krankengeschichte 150
 Krankenhaus 382 f.
 Krankenhaus-Diagnosestatistik 383
 Krankenhausstatistik 89
 Liegezeit, durchschnittliche 351
 Krankenversicherung 332
 gesetzliche 235
 Krankheit
 chronische 34
 nicht übertragbare 34 f.
 Krankheiten 384
 Krankheiten, ansteckende *siehe* Infektionskrankheiten
 Krankheit, meldepflichtige 307, 317
 Krankheitsausbrüche 42, 305, 307 f.
 Krankheitsentstehung 333, 337
 Krankheitsregister 61, 65
 Herzinfarktregister 68
 Krebsregister, bevölkerungsbezogene 68
 Krebsregister, klinische 67
 Register, epidemiologische 67
 Schlaganfallregister 67
 Krankheitsrisiko 331, 337
 Krankheitsursachen 45, 336
 Krebs 23, 34 ff., 65, 122, 149, 169 f.
 Akustikusneurinom 178
 Altersverteilung 383
 Bauchspeicheldrüsenkrebs 185, 265
 Brustkrebs 163, 202, 353
 Darmkrebs 353 f., 356 f.
 Eierstockkrebs 164
 Gebärmutterhalskrebs 164
 Gebärmutterkrebs 92
 Gehirntumor 115, 286
 Gliom 178, 181
 Harnblasenkrebs 173, 373
 Hirntumor 93, 194
 Hodenkrebs 187
 Leberkrebs 164
 Leukämie 375
 Lungenkrebs 35, 38 f., 101, 103, 106, 108, 115, 160, 163, 190 f., 249, 269, 271
 Meningeom 178, 181
 Mortalitätsraten 383
 Mundhöhlenkarzinome 256 f.
 Mundhöhlenkrebs 161
 Neuerkrankungen 383
 Prostatakarzinom 66
 Prostatakrebs 92, 353, 365
 Trends 383
 Tumor der Ohrspeicheldrüse 178
 Krebserkrankungen 354, 382
 Krebsregister 89, 170
 bevölkerungsbezogene 235
 epidemiologisches 382
 Hamburg 382
 Kinderkrebsregister 382
 Nordrhein-Westfalen 178
 Saarland 382
 Krebsregistrierung 382
 Kreis *siehe* Landkreis
 Kreuzfahrtschiff 70
 Kreuzprodukt 112
 Kriege 78
 Krieger, Nancy 336 ff.
 Kuba 360
 Kuration 88
 Kurve, epidemische 56

L

- Laborwerte 139
 Lage
 soziale 385
 wirtschaftliche 385
 Laien 38
 Lambeth 51, 53 f.
 Landesdatenbank NRW 380
 Landesgesundheitsamt 126
 Landesinstitut für Gesundheit und Arbeit Nordrhein-Westfalen 381
 Landesstellen der Gesundheitsämter 381
 Landeszentrum Gesundheit Nordrhein-Westfalen 308

Landkreis 381
 Längsschnitt 385
 Längsschnittstudie *siehe*
 Kohortenstudie
 Latenzzeit 174
 Hirntumor 178
 Lebendgeburt 75
 Lebensalter 136
 Lebensbedingungen 33 f., 47
 Lebenserwartung 46 f., 80,
 327, 331 f., 381, 387, 389
 Deutschland 80
 fernere 80
 Japan 80
 Simbabwe 80
 Lebenserwartungssurvey
 152
 Lebensjahre 328
 Lebensqualität 384
 Lebensrisiken *siehe* Alltags-
 risiken
 Lebenssituation 326
 Lebensstil 34, 169, 331
 Lebenszeitprävalenz *siehe*
 Prävalenz, Perioden-
 prävalenz
 Lebenszufriedenheit *siehe*
 Lebensqualität
 Leberzirrhose 102
 Leichenschauschein *siehe*
 Todesbescheinigung
 Leistung, reproduktive 73
 Leitlinien guter epidemio-
 logischer Praxis 40
 Letalität 48, 97 ff.
 Herzinfarkt 99
 Leukoplakie 256 f.
 Lind, James 204
 Literaturdatenbank 386
 Literaturrecherche 233
 London 46, 50, 207
 Soho 55
 Longitudinalstudie *siehe*
 Kohortenstudie
 longitudinal study *siehe*
 Kohortenstudie
 loss to follow-up 94
 loss to follow-up *siehe* Aus-
 fälle
 Lotto-Jackpot 70
 Luft, feuchtkalte 108
 Lungenentzündung 34, 208,
 302
 Lungenkrebsrisiko 134
 LZG.NRW *siehe* Landesinsti-
 tut für Arbeit und Gesund-
 heit Nordrhein-Westfalen

M

Mackenbach, Johan 335 f.,
 338
 Mad Cow Disease *siehe*
 Bovine spongiforme
 Enzephalopathie
 Magen-Darm-Grippe *siehe*
 Durchfall
 Mainz 181
 Malaria 34, 298 f.
 Mammografie 365
 Managementwissenschaft 42
 Manager 36, 329
 Mangelernährung 33 f.
 Männer
 unverheiratete 249
 Mannheim 181
 Marathonlauf 108
 Marmot, Michael 329 f., 335
 Marx, Karl 327
 Masern 269, 271, 297,
 300 ff., 307 f.
 Reproduktionszahl 303
 Masernausbruch 88 f., 301,
 303
 Maße der zentralen Tendenz
 137
 matched design *siehe* Design,
 gematchtes
 matched pair *siehe* Paare,
 gematchte
 Matching 189, 254
 Gruppenmatching 189
 individuelles 189
 Maximum 142
 Mchanje 320
 mean *siehe* Mittelwert
 Median 139, 144
 Medianwert 137, 139, 142
 Medien 376
 Medikament 195
 Medikamentenkonsum 384
 Medizin 40, 42, 150, 335
 Medizinalstatistik 49
 Medizin, evidenzbasierte 196
 Medline 233
 Meerschweinchen 155, 175
 Meerschweinchenasyl 156
 Mehrfeldertafel 106
 Meinungsumfragen 151
 Meldeämter 380
 Meldepflicht 307
 Melderegister 77, 170
 Meldewoche 381
 Meningitis 319 f.
 Meningitis *siehe* Gehirnhaut-
 entzündung
 Meningokokken 302, 307

Menschen
 arme 36
 reiche 36
 Merkmal *siehe* Variablen
 Merkmalskombination 104
 Merzenich, Hiltrud 187
 Messgrößen 88
 Messinstrument 244
 Messungenauigkeiten 244
 Messwerte 139, 145
 Messwerte *siehe* Werte
 Methoden 42, 50
 Methodenentwicklung 40
 Miasma-Theorie 48, 51
 Miasmen 48, 51
 Mielck, Andreas 333
 Migranten 334
 Migranten, türkische 146
 Migration, internationale
siehe Außenwanderung
 Migrationshintergrund 82,
 385
 Migration *siehe* Wanderung
 Migrationsstatus 136
 Mikrozensus 76, 152, 385
 Millennium-Entwicklungs-
 ziele 349
 Millimeter Quecksilbersäule
 134
 Minimum 142
 Missklassifikation 186, 251
 differenzielle 187 f., 251 f.
 nicht-differenzielle 186 f.,
 251
 Mittel, arithmetisches *siehe*
 Mittelwert
 Mittelmeerdiät 37
 Mittel, quadratisches 139
 Mittelwert 137 ff., 143 f.,
 276 f.
 Mobilfunkseanlagen
 153
 Mobilität, berufliche 386
 Mobiltelefon 372
 Modell
 additives 258
 hierarchisches 347
 multiplikatives 258
 multivariates statistisches
 290
 statistisches 288, 305
 Momentaufnahme 154
 MONICA-Studie 236
 Monokausal 269
 Morbidität 122, 388
 morbid matter 51, 57
 Mord durch einen Pistolen-
 schuss 64

- Mortalität 46, 81, 122, 220, 388
 Berufsgruppen 49
 Herzinfarkt 266
 Krebs 121, 124
 Schlaganfall 220, 225
 Mortalität *siehe* Mortalitätsrate
 Mortalitätsrate 74, 97, 99
 altersspezifische 98, 123 f., 126
 altersstandardisierte 125, 380
 geschlechtsspezifische 98
 Krebs 121
 Lungenkrebs 103
 rohe 97, 121, 126, 380
 standardisierte 124
 ursachenspezifische 98
 Mortalitätsverhältnis, standardisiertes *siehe* Standardized Mortality Ratio
 mortality rate *siehe* Mortalitätsrate
 Multifaktoriell 34, 271
 Mumps 300, 302
 Munch, Edvard 296
 Mütter 385
 Müttersterblichkeit 112
 Deutschland 113
 Senegal 113
 Mycobacterium tuberculosis 268
- N**
 Nachverfolgung 329
 Nanga Parbat 338
 National Institute of Health 163
 Nebenwirkungen 363
 necessary cause *siehe* Ursache, notwendige
 nested case control study *siehe* Fall-Kontroll-Studie, eingebettete
 net reproductive number *siehe* Nettoerproduktionszahl
 Nettoäquivalenzeinkommen 146
 Nettoerproduktionszahl 303
 Neubildungen *siehe* Krebs
 Neuerkrankungsrate *siehe* Inzidenz
 Neugeborene 354, 379, 385
 Neuraminidase 299
 Nichtexponierte 101, 103 f., 160, 168, 374
- Nichtraucher 101
 Nichtraucherschutz 39
 Nichtteilnahme 234
 Nierenerkrankungen, chronische 91
 Non-Compliance 200 f.
 Non-Responder 247
 Normalverteilung 138, 143 f., 145
 Nulleffekt 249
 Nullhypothese 263, 279, 280, 282, 283
 number needed to harm 213
 number needed to treat 211 ff.
 Nurses' Health Study 101, 164
 Nutzungsgebühr 386
- O**
 Obst 36
 Obstkonsum 225
 Odds 110
 Odds Ratio 110 ff., 116, 157, 177, 186 f., 190, 192, 285, 291, 322, 332
 Ökologisch 221
 Ökosoziale Epidemiologie 336 f.
 Ökosoziales Konzept 337
 Oldenburg 262
 Operationalisieren 232
 Operationshandbuch 236
 Osteuropa 336
 Outbreak 31 f., 295
 Outcome 25, 37, 43, 52, 60, 63, 66, 69, 90, 101, 103 f., 106, 108, 113, 137, 154, 159 f., 166, 169 f., 179, 214, 256, 328, 372
 Outcome-Variablen 137
- P**
 Paare
 diskordante 192 f.
 gematchte 189, 192
 konkordante 192 f.
 Paderborn 74
 Pandemie 296 f.
 Grippe 305
 Pankreaskarzinom *siehe* Krebs, Bauchspeicheldrüsenkrebs
 Paradies 283
 Parallelisierung *siehe* Matching
 Parasiten 298
 PAR *siehe* Population Attributable Risk
- Partikelfilter 39
 Passivrauchen 39
 Paul-Ehrlich-Institut 206
 pedestrian intercept survey 252
 per protocol 201
 Personenjahre 162
 Personenjahre unter Risiko 94 f.
 Personenzzeit 93 ff.
 person years at risk *siehe* Personenjahre unter Risiko
 Perzentil 142
 Pest 46 f.
 Peto, Sir Richard 103
 Phase
 infektiöse 300
 symptomatische 300
 Phenylketonurie 354
 Pillenknick 79, 83
 Pilotstudie 238 f.
 pilot study *siehe* Pilotstudie
 Placebo 197, 215
 Plausibilität 240
 Plausibilität, biologische 264, 273
 Pneumokokken 302
 Pocken 309 f.
 Pohlbeln, Hermann 175
 point prevalence *siehe* Prävalenz, Punktprävalenz
 Poliomyelitis *siehe* Kinderlähmung
 Polio *siehe* Kinderlähmung
 Polioviren 311
 Politik 331 f., 336 f.
 Politiker 327, 331
 Polypen 356, 361 f.
 population at risk *siehe* Bevölkerung unter Risiko
 Population Attributable Risk 115 f.
 Population Attributable Risk Percent *siehe* Population Attributable Risk
 Position
 berufliche 328, 333
 Positiver Vorhersagewert 360
 Power 287
 statistische 286
 Prävalenz 88 ff., 96, 99, 116, 149, 152, 156, 190, 358, 360
 Lebenszeitprävalenz 152
 Periodenprävalenz 100
 Prävalenzrate 91
 Punktprävalenz 90 f., 99 f., 152
 Prävalenzstudien *siehe* Querschnittstudien

- Prävention 88, 336, 384
 Präventionsprogramme 258
 Präzision 151
 Presley, Elvis Aron 63
 pretest *siehe* Pilotstudie
 prevalence studies *siehe*
 Querschnittstudie
 Primärdaten 234
 Prinzipien, ethische 236
 Prionen 273, 298
 Privathaushalte 385
 Projektantrag 231
 Projektausschreibung 231
 Projektbericht 240
 Pro-Kopf-Einkommen 141,
 389
 Prostata-Entfernungen 366
 Proxy-Interview 181
 Proxy-Maße 328
 Prusiner, Stanley 273
 PSA *siehe* Antigen, prostata-
 spezifisches
 Pseudo-Ausbruch 314
 Public Health Action Cycle
 siehe Public-Health-Hand-
 lungskreis
 Public-Health-Handlungs-
 kreis 340
 Public Health *siehe* Gesund-
 heitswissenschaften
 Public-Use-File *siehe*
 Scientific-Use-File
 Publikation 240
 Pumpenschwengel 56 f.
 Punktkarte 55
 Punktschätzer 276 f.
 Punktwolkendiagramm 262
 p-Wert 263, 280 ff., 291
- Q**
- Qualität 234
 Quartil 140
 Quartilabstand 139 ff.
 Quelle 49
 Querschnittstudie 112, 149 f.,
 152 ff., 156, 160, 175, 264,
 383, 385
 Quotenquotient *siehe* Odds
 Ratio
 Quote *siehe* Odds
- R**
- Radikale, freie 37
 Raffle, Angela 361
 random error *siehe* Fehler,
 zufälliger
 Randomisation *siehe* Rando-
 misierung
 Randomisierung 195, 197 f.,
 200, 203, 254
 Blockrandomisierung 199
 Cluster 199, 346, 348
 einfache 199
 individuelle 345 f.
 stratifizierte 199
 randomization by nature
 siehe Studiendesign, quasi-
 experimentelles
 randomization *siehe* Rando-
 misierung
 randomized controlled trials
 siehe Studie, randomisierte
 kontrollierte
 Randsummen 105
 range *siehe* Spannweite
 Rangfolge 135
 Rangordnung 139 f.
 Rassismus 337
 Rate
 geschlechtsspezifische 131
 rohe 124
 standardisierte 124
 Rauchen 23, 34 ff., 89, 103,
 106, 108, 116, 134 ff., 160,
 163, 191, 257, 269, 329 f.,
 336, 376, 385
 Raucher 191
 Rauchgewohnheiten 169
 Rauchverbot 39
 r-by-c table *siehe* Mehr-
 feldertafel
 Reduktionistisch 288
 Referenzgruppe 253
 Register 33, 92
 Registrar General 52
 Regression
 lineare 263, 290
 logistische 290
 multiple 291
 Regressionsanalyse 223
 Regressionsgerade 262
 Regressionsgleichung 263
 Rehabilitation 88
 Rehabilitationseinrichtungen
 383
 Rekonvaleszenz 99
 Relative Chance *siehe* Odds
 Ratio
 relative risk reduction *siehe*
 Risikoreduktion, relative
 Relative Risk *siehe* Relatives
 Risiko
 Relatives Risiko 107 ff., 112 f.,
 116 f., 159, 162, 285, 329
 Religionszugehörigkeit 227,
 379 f.
 Repräsentativ 151, 182, 248
- Repräsentativumfrage 133
 Reproduktionszahl 305
 Reservoir 298
 Ressourcen 333, 388
 gesundheitliche 333
 Restriktion 188
 Revolutionär 36
 Rezidive 181
 Ribonukleinsäure 297
 Richtig negativ 358, 366
 Richtig positiv 358, 366
 Richtlinien
 ethische 40
 Rinderbandwurm 300
 Rinderwahnsinn 298
 Risiko 46, 87, 91, 106
 gesundheitliches 47
 Risikodifferenz 101 f.
 Risikofaktoren 37, 329 f.,
 335 ff., 386, 388
 biologische 329
 gesellschaftliche 329
 Risikoforschung 376
 Risikokommunikation 39
 Risikoreduktion
 absolute 210 ff.
 relative 210, 212
 Risikowahrnehmung 153
 Risk Ratio *siehe* Relatives
 Risiko
 RKI *siehe* Robert Koch-
 Institut
 RNA *siehe* Ribonukleinsäure
 Robert Koch-Institut 152,
 315, 381, 383 f.
 Robinson, William S. 226
 Rohdatensatz 240
 Röteln 302
 Rothman, Kenneth 269
 Routinedaten 89, 92, 317
 RR *siehe* Relatives Risiko
 Rückenschule 341
 Russische Föderation 225
- S**
- Sahara 338
 Salmonellen 299, 307
 sampling error *siehe* Stich-
 probenfehler
 sampling variation 277
 Sanitationsbewegung 57
 SARS 304, 306, 313, 315 ff.
 Säuglingssterblichkeit 33 f.,
 80, 82, 84
 Afghanistan 34
 Afrika 34
 Deutschland 34
 Liberia 34
 Sierra Leone 34

- Scandinavian Simvastatin Survival Study 212
- Schichten
gesellschaftliche 332 f.
- Schichtgradient 333
- Schichtung 120
- Schichtzugehörigkeit 328
- Schiele, Egon 296
- Schlaganfall 106, 220, 386, 387
- Schluckimpfung 310
- Schlussfolgerung 57
- Schnelltest 105, 356 ff.
- Schnupfenviren 299
- Schuh-Studie 252
- Schulanfänger 89
- Schulnoten 135
- Schutzmaßnahmen 39
- Schweinegrippe 299
- Schwellenwert 144, 272
- Schweres akutes respiratorisches Syndrom *siehe* SARS
- Scientific-Use-File 235, 384 f.
- Screening 247, 3 ff., 357, 361, 363, 366 f.
Brustkrebs 365
Darmkrebs 354, 356 ff., 361 f.
graues 365, 367
Neugeborene 354
Prostatakrebs 365
- SD *siehe* Standardabweichung
- Sekundäranalyse 379
- Sekundärdatenanalyse 234 f., 240
- Selbstmordrate 227
- Selektionsfehler *siehe* Bias, Selektionsbias
- Senegal 112
- Sensitivität 315 f., 359, 361, 365
- Sentinel Surveillance 308
- Sequenz, zeitliche 272, 274
- Seuche *siehe* Epidemie
- sex-specific mortality rate *siehe* Mortalitätsrate, geschlechtsspezifische
- Shakespeare, William 45
- Signifikanzniveau 282, 286 f., 291
- Signifikanz, statistische 284
- Signifikanztest 282
- Simbabwe 311 f.
- single cohort 163
- Situation
soziale 152
wirtschaftliche 152
- Skala 135
- Skalenniveau 135 f.
nominal skaliert 135
- Skandinavien 238
- Skorbut 204
- Slums 47
- Smog 109
- SMR *siehe* Standardized Mortality Ratio
- Snow, John 49 ff., 55 ff.
- SOEP *siehe* Sozio-oekonomisches Panel
- Sonnenstudiobesuche 250
- Southwark & Vauxhall 51 ff.
- Sozialepidemiologie 34, 36, 49, 325 ff., 329, 335, 338
- Sozialpolitik 334 f.
- Sozialrevolutionäre 325, 338
- Sozialstatus 333
- Soziologie 328, 333
- Sozio-oekonomisches Panel 146, 280, 385 f.
- Spanische Grippe 296
- Spannweite 139 f. *siehe* Bereich
- Spezifität 271, 315 f., 359, 361, 365
- Spillover 268
- Staatsangehörige
ausländische 82
- Staatsangehörigkeit 71, 74, 379 f.
- Stadtökologie 221
- Standardabweichung 139, 142 ff.
- Standardbevölkerung 122 ff., 128, 130
- Standard Death Rate 124
- standard deviation *siehe* Standardabweichung
- Standardisierung 121 f., 128
- direkte 125
indirekte 125, 128
- Standardized Mortality Ratio 127 ff.
- Standesamt 76
- Standesämter 379
- Stärke der Assoziation 157
- Statistik 40, 88, 133
amtliche repräsentative 385
der Geburten 379
deskriptive 133, 137, 276
schließende 133, 276
- Statistik, beschreibende *siehe* Statistik, deskriptive
- Statistik, induktive *siehe* Statistik, schließende
- Statistik meldepflichtiger Infektionskrankheiten 307
- Statistisches Bundesamt 379 ff., 383, 385
- Statistisches Informationssystem der WHO 388
- Statistisches Landesamt 379 f.
- Statistisch nicht signifikant 282
- Statistisch signifikant 282, 284
- Status 333
beruflicher 328 f., 332
sozialer 328
sozioökonomischer 330
- Status, sozioökonomischer 374
- Statuszugehörigkeit 232
- Stellung
berufliche 328, 330
- Sterbedaten 47
- Sterbefälle 74 f.
erwartete 126
- Sterberate *siehe* Mortalitätsrate
- Sterberisiko 46, 329, 332
- Sterbetafel 80
- Sterbeüberschuss 74
- Sterbeziffer *siehe* Mortalitätsrate
- Sterblichkeit 327 f., 331, 333, 336, 338
- Sterblichkeit *siehe* Mortalitätsrate
- Sterblichkeitsrate *siehe* Mortalitätsrate
- Steuerpolitik 331
- Stichprobe 137 f., 144, 151 f., 276, 278, 287, 385
geschichtete 151
repräsentative 137, 275
Zufallsstichprobe 151, 163
- Stichprobengröße 286 f., 372
- Stichprobenumfang 235
- Stichtagsbevölkerung 71
- Stoffwechselerkrankungen 354
- Storchenpaare 262
- Störgröße 120
- Störung des Aminosäurestoffwechsels *siehe* Phenylketonurie
- Strahlenbelastung 35, 139
- Strahlung, elektromagnetische 93, 115, 372
- Strata *siehe* Stratum

Stratifikation 254
 Stratifizierung 119 f., 125,
 249, 254
 Alter 120
 Geschlecht 120
 Stratum 255
 Stress 36, 330
 Streudiagramm 220
 Streuung 139, 225
 Streuungsmaße 139 ff.
 Strukturgleichheit 198
 Studie
 analytische 150
 deskriptive 150
 experimentelle 150, 195,
 204
 klinische 195
 multizentrische 208
 pharmakologische 206
 prospektive 153, 265
 randomisierte kontrollierte
 198, 363 f.
 therapeutisch-exploratori-
 sche 206
 therapeutisch-konfirma-
 torische 207
 Studienbevölkerung 24, 70,
 233
 Studiendesign 154
 experimentelles 345
 quasi-experimentelles
 348
 Studiendesigns 42
 Studienergebnisse 39
 Studienfrage *siehe* For-
 schungsfrage
 Studienplan 234, 236
 Studienteilnehmer 236, 329
 Studientyp 233
 Studie, ökologische 219 f.,
 222, 228
 multiple group comparison
 ecological study 223
 time trend ecological study
 223
 Studie, retrospektive 177
 study plan *siehe* Studienplan
 study protocol *siehe*
 Studienplan
 Südeuropa 336
 sufficient cause *siehe* Ursache,
 hinreichende
 Surrogatgröße 344
 Surrogatmarker *siehe* Surro-
 gatgröße
 Surveillance 297, 307 f., 314
 aktive 307
 Internet 308
 passive 307

Suszeptibel 298, 303
 Symptome 41, 66
 Bluthochdruck 153
 Cholera 48
 systematic error *siehe* Bias

T

Tabakwerbung 331
 Tabelle 380
 Tagebuch aus dem Pestjahr
 47
 Tansania 319
 Bevölkerung 319
 Lebenserwartung 319
 Müttersterblichkeit 319
 Säuglingssterblichkeit 319
 Teilursache 269
 Telefonischer Gesundheits-
 survey 152, 384
 Temperatur 135
 Testbriefchen 354, 357, 359,
 361 f.
 Testen, multiples 283
 Testergebnis
 negatives 358
 Tetanus 298, 302
 Thalidomid-Katastrophe 205
 Thatcher, Margaret 331 f.
 Themse 48, 51
 Therapie-Optimierungs-
 prüfungen 213
 Tod 97
 Todesbescheinigung 61 f.,
 380 f.
 Todesfälle 327, 379
 Todesursache 60, 62, 64 f.,
 380 f.
 Todesursachenstatistik 49 f.,
 63, 65, 97, 235, 307, 380 ff.
 Tortendiagramm *siehe* Kreis-
 diagramm
 total fertility rate *siehe*
 Gesamtfruchtbarkeitsrate
 total range *siehe* Spannweite
 Totenschein *siehe* Todes-
 bescheinigung
 Totgeburt 72, 74
 Toxine 298
 Toxoplasmose 300
 Transformation 136
 Trend
 zeitlicher 151, 228, 268
 Trend, säkularer *siehe* Trend,
 zeitlicher
 Trinker, moderate 101
 Trinkwasser 33, 52, 312
 Tröpfcheninfektion 299
 Trugschluss, ökologischer
 226

Tuberkulose 82, 268 f., 381,
 388
 Tucholsky, Kurt 296
 Tumorzentren 382
 Two-by-two table *siehe*
 Vier-Felder-Tafel
 Typ-I-Fehler *siehe* Fehler
 erster Art
 Typ-II-Fehler *siehe* Fehler
 zweiter Art

U

Überbevölkerung 46
 Übererfassung 77
 Übergang, gesundheitlicher
 34
 Übergewicht 36, 163, 264,
 289, 385
 Überlebenszeit 363
 Übertragung
 direkte 299 f.
 indirekte 299
 Übertragungswahrschein-
 lichkeit 223
 Umweltbelastungen 223
 Underreporting 308
 UNDP *siehe* Entwicklungs-
 programm der Vereinten
 Nationen
 Ungerechtigkeit 338
 Ungleichheit 232, 255, 325,
 331, 333 f., 336, 338
 gesellschaftliche 71
 gesundheitliche 328,
 330 ff., 338, 389
 soziale 328, 331, 333, 387
 sozioökonomische 334, 336
 wirtschaftliche 71
 United Nations Development
 Program *siehe* Entwick-
 lungsprogramm der
 Vereinten Nationen
 unmatched design *siehe*
 Design, nicht gematchtes
 Unpräzise 244
 UN *siehe* Vereinte Nationen
 Untererfassung 77
 Unterfunktion der Schild-
 drüse *siehe* Hypothyreose
 Unterschiede
 gesellschaftliche 335
 gesundheitliche 43, 333,
 335
 soziale 328, 333
 Unterstützung
 soziale 333
 Untersuchung
 analytische 321
 deskriptive 320

Ursache 33, 35, 41, 149, 261 f.
hinreichende 269
notwendige 269
Ursachen
soziale 49
Ursache-Wirkungs-Beziehung
155

V

Validität
externe 208
interne 208
Variablen 133, 135, 234
binäre 135 ff.
dichotome 135, 290
intervallskalierte 135
kategorische 135 f., 282
kontinuierliche 282, 290
metrische 137
metrisch skalierte 135 f.
ordinal skalierte 135
ordinal skalierte kategori-
sche 136 f.
verhältnisskalierte 136
Variablen, kontinuierliche
siehe Variablen, metrisch
skalierte
variance siehe Varianz
Varianz 139, 142 f., 263
Varizellen siehe Windpocken
Vektor 300
Verblindet 197
Verblindung 202
doppelte 202
dreifache 202
einfach 202
vierfache 202
Verdachtsfall 307, 315 f.
Vereinte Nationen 387, 389
Verfahren
multivariate 254, 258
Vergleichbarkeit 123, 228
Vergleiche 335
Vergleichsgruppe 106, 373
Verhalten 333
Verhütungsmittel 83
Verkehrsunfälle 38, 102
Verschleierung siehe
Confounding
Versorgung 333, 336
medizinische 33, 36
Versorgung, gesundheitliche
72
Versorgung, medizinische
23, 47
Versorgungsepidemiologie
38
Verstädterung 47

Verständigung mit Ärzten
333
Verstorbene 380
Verteilung, rechtsschiefe
145
Vertrauensstelle, unabhän-
gige 237
Verum 197
Verzerrung 248, 251
Verzerrungen siehe Bias
VfL Bochum 110
Vibrio cholerae 48, 57
Videoshow 320
Vier-Felder-Tafel 104 f., 108,
112, 157, 186, 191, 193, 208,
250
Virchow, Rudolf 337
Virenforscher 31
Viren siehe Virus
Virus 32, 297
Ebola-virus 32
Oberflächenmerkmale
299
Vitalstatus 137
Vitamine 36
Rauchervitamine 37
Vitaminpräparate 36 f.
Vogelgrippe 299, 313
Volkszählung 76 f., 379
Vollständigkeit 240
Voltaire 326, 338
Voraussetzung 46
Vorsorge siehe Prävention
Vorstufe 355 f., 366

W

Wanderung 73 f., 76, 80
Wanderungsbewegungen
379
Wanderungssaldo 75
Deutschland 75 f.
Wanderungsstatistik 74,
380
Wasserpumpe 55
Weißschwiele siehe Leuko-
plakie
Weltbevölkerung 71, 76
Weltgesundheitsorganisation
311, 315, 387, 389
Werte 133 f.
Whitehall II 330
Whitehall-Studie 329 f., 335
Whitehead, Margaret 332
WHO siehe Weltgesundheits-
organisation
WHOSIS siehe Statistisches
Informationssystem der
WHO

WHO Statistical Information
System siehe Statistisches
Informationssystem der
WHO
Wiedervereinigung, deutsche
80
Wilkes, Michael 366
Willett, Walter 164
Windpocken 299 f., 302,
304
Winkler-Index 328
Wirksamkeit 342, 355, 363
Wirksamkeitsmessung 268
Wirksamkeitsnachweis 363
Wirksamkeitsprüfung 196
Wirkung, protektive 107
Wirt 298
Wirtschaftswunder 332
Wissen 384
Wissenschaftskommunika-
tion 375 f.
Wohlstand 332
Wohnbedingungen 33
Wohngemeinde 380
Wohnort 383
Wohnsituation 386
Wohnverhältnisse 385
Worldmapper 389
Wundstarrkrampf siehe
Tetanus

Y

Yamey, Gavin 366

Z

Zahl, absolute 87 ff., 91, 121
Zahlenlotto 376
Zahl, zusammenfassende
137 f.
Zeit 87, 91
Zeitpunkt 150, 152
Zellularpathologie 337
Zensiert (Studienteilnehmer)
95
Zensus siehe Volkszählung
Zentralwert siehe Median
Zigarettenkonsum 221
Zuckerkrankheit 36
Zufall 245, 265
Zufallsfehler siehe Fehler
Zufallsschwankung 125
Zufallsstichprobe 277
Zusammenhang 255, 261,
374
kausaler 266
mäßiger 222
schwacher 222
starker 222

Zusammenhang, j-förmiger
289
Zusammenhang, ursäch-
licher 155

Zuwanderer 34, 82, 226,
246, 385
Zuwanderung 75, 82
Deutschland 75

Zuwanderungen 379
Zuzüge 75
Zweiter Weltkrieg 33, 79
Zwischenstufe 256