

NÉV- ÉS TÁRGYMUTATÓ

- 6-merkaptopurin (6-mp) 129, 148,
153, 379
- abortusz 281
- aciklovir 212
- ACTH 153
- aktinomicin 153, 216, 229
- ADA-hiány 287
- Adams, Henry 362
- Addison-kór 39, 42
- Adam Smith, Janet 151
- adrenalin 82, 141, 277
- „aggodalmaskodó egészségesekek” 13, 366
- agyalapi mirigy 172, 173, 193
- agydaganat 296, 328
- agyhártyagyulladás 23, 30, 31, 42, 43,
53, 147, 210, 254, 354
- agyszélhűtés 247, 248
- Ahrens, Edward 313
- AIDS 10, 58, 241, 287, 311, 357, 358
- Aird, Ian 204, 205
- aktinomicesz
- akut limfoid leukémia (ALL) 145,
147–149, 158–160
- Alexander, Albert 25, 26, 29, 59
- Alexander, Colonel Stewart 150
- Alexander, Dr. Franz 184, 185
- alkohol 42, 296, 329, 332, 345–347
- allergiák 41, 42, 59, 79, 181, 335
- allopurinol 212, 216, 379
- alternatív orvostudomány 14
- Alzheimer-kór 242, 363
- American Heart Association (AHA,
Amerikai Szívtársaság) 307–316,
320–21, 347
- Ames, Dr. Bruce 333, 334
- aminopterin 151–153
- aminosavak 265, 266, 270
- Anderson, Dr. French 288
- angina 141, 241, 306
- antibiotikumok:
gyomorfekély 187, 189
jelentőségük 145, 153
penicillin 23
rák kezelése 153
rezisztencia 58
reumás rendellenességekre 376
szívroham megelőzése 323
sztreptomycin 47, 51–59
„természet ajándékai” 31, 121
- antidepresszánsok 73, 241, 384

- antihisztaminok 79–80
 antitestek 124, 130
 aplasztikus vérszegénység 129
 aranyinjekció 376
 artériák:
 mikrosebészet, 322
 szívkoszorúér-rendellenesség
 303–326
 arthritis, csípőprotézis 111–116
 arthroplastica 114
 aszpirin 55, 321
 asztma 41, 335
 atheroma 303
 autoimmun betegségek 41
 azatioprin 123, 129, 196
 Bailar, John III 328
 baktériumok 26–32, 54
 antibiotikumok 30–32, 153, 196,
 212, 376
 betegség ismeretlen okai 350
 genetika 272
 genetikai tervezés 273
 helikobakter 181, 183
 „kompetitív gátlás” 53, 130
 rezisztencia 58
 streptococcus 210, 376
 szívroham okai 32
 Baltimore, David 269
 banán 333
 barbiturátok 78, 207
 Barnard, Christian 96, 110
 Bavister, Barry 171
 Bayer 210
 Beechams 242
 Beeson, Dr. Paul 207
 Beg, Dr. Colin 160
 Bell, John, 263
 Bell-féle bénulás 42, 357
 benzodiazepinok 385
 Bernard, Claude 35, 333
 Bernheim, Frederick 55
 betegségek:
 a betegség folyamatával kapcsolatos
 ismeretek hiánya 88
 epidemiológia 346, 350
 genetikai betegségek 291
 genetikai szűrés 281
 génterápia 286
 ismeretlen biológiai okok
 azonosítása 362
 szociális elmélet 295
 Beveridge, Sir William, 340
 Beyer, Karl 140
 bétagátlók 141
 Binns, V. C. 117
 biotechnológia *lásd* genetikai tervezés
 Bjerneboe, Dr. Mogens 87
 Black, Sir Douglas 299, 337, 343
 Black, Sir James 141, 241
 Blalock, Alfred 100, 204
 Bodley-Scott, Sir Ronald 238
 bölcsőhalál 338, 342
 Booth, General William 340
 bőrátültetés 124, 220
 bőrbetegségek 42, 264, 354, 378
 Boyer, Herbert 273
 Bradford Hill, Sir Austin:
 a betegség okainak feltárásával
 kapcsolatos kritériumok 70
 dohányzás mint a tüdőrák oka 60
 életrajza 48
 gyermekkori leukémia 328
 klinikai kísérletek 51
 stroke 69
 sztreptomycin értékelése 47, 55
 tuberkulózis 48, 51

- Brit Királyi Orvosi Társaság – British Medical Association (BMA) 299, 433
 British Medical Journal 38, 47, 60, 199, 242, 254
 Brit Szívalapítvány 313
 Brock, Sir Russell 100
 Brown, Louise Joy 163, 179
 Brukonyenko, S. S. 103
 Burnet, Sir MacFarlane 268
 Burroughs-Wellcome 129
 Bush, Vannevar 193, 195
 Bywaters, Eric 199, 204
 Cade, John 382, 386
 Calne, Roy 125, 130
 Carrel, Alexis 127
 Carson, Rachel 331
 Cassidy, Sir Maurice 303, 307, 324
 Chain, Ernst 27
 Chang, Judy 280
 Chang, Min 168, 170
 Charnley, John 114
 Charpentier, Paul 80
 Chasis, Dr. Herbert 139
 Churchill, Dr. Edward 103
 Churchill, Winston 137, 211
 ciklosporin 133
 cimetidin 186, 241
 ciszplatin 154
 cisztás fibrózis 266, 281, 293, 353
 Clareman, Gerald 387
 Clark, Dr. David 403
 Clark, Michael 246
 Cleland, Bill 101, 237
 Clinical Research Centre 255, 427
 Cohen, Stanley 273
 Colebrook, Dr. Leonard 211
 Comings, David 271
 Connecticut Cancer Registry (Connecticuti rákjegyzék) 329
 Connolly, Cyril 59
 Craven, Dr. Lawrence 321
 Craven, Harry 117
 Crick, Francis 193, 264
 Crohn-féle betegség 354
 CT-vizsgálat 221, 363
 cukorbetegség 207, 213, 255, 273, 346, 357
 Curtiss, Larry 223
 Cutler, Elliott 101
 Cutshall, Cynthia 286
 császármetszés 247
 csecsemőhalandóság 22
 „csendes gyilkos” 135
 csípőprotézis 111, 114
 csontvelő:
 ~átültetés 132
 gyermekkori leukémia 156, 355
 mustárgáztámadás 149
 Dack, Dr. Gail 183
 daktinomicin 153
 Dale, Sir Henry 47
 Dameshek, Dr. William 129
 dapszon 213
 Davidson, Stanley 376
 de Silva, Ashanthi 286
 de Wood, Dr. Marcus 322
 Deeley, Janet 89
 degeneratív betegségek 367
 Delay, Jean 80, 239, 381
 Deniker, Pierre 80, 239, 381
 Depresszió:
 antidepresszánsok 241, 384
 lítiumos kezelés 382
 mániás depresszió 382
 DeWall, Richard 108

- diagnózis:
 az orvos történelmi szerepe 371
 endoszkópia 197, 223, 245
 technológia 224, 246
- dialízis 121, 126
- diazepam 385
- Dickson, George 289
- digoxin 138, 207
- DNS:
 baktériumok 31, 154
 Emberi Génállomány Projekt 263, 293
 genetikai betegségek 291
 genetikai tervezés 273
 génműködés 267
 gyógyszerek hatása 384
 leukémia kezelése 129, 205, 231
 polimeráz láncreakció (PCR) 357
 rák elleni gyógyszerek 152, 158
 rákos sejtek 149, 158, 327
 sejtműködés 286
 szerkezetének megfejtése 193, 264
 szövegprítók 269, 273–74,
 280, 282
 új genetika 263
- dohányzás 60, 295, 310, 327, 343
- Doll, Sir Richard 59, 299, 328, 330
- Dollery, Sir Colin 236
- Domagk, Gerhard 210
- dopamin 73, 81
- Drinker, Philip 86
- Edwards, Bob 165, 194
- égési sebek 124, 220
 és a bőrátültetés 125, 220
- egészségügyi ellátás költségei 14
- Einstein, Albert 358, 362, 363
- elektrokardiogram 202
- Elektrosokk-terápia (ECT) 78
- Eli, Lilly 275
- Elion, Gertrude B. 123, 129, 153,
 212, 240
- Elkes, Joel 76, 80
- „elsőrendű kinetika” 157
- első világháború 150
- elsődleges metabolizmusok 228
- emberi magzatburkos gonadotropin
 (HCG) 173
- emberi menopauzás gonadotropin
 (HMG) 172
- embriológia 197, *lásd még* in vitro
 megtermékenyítés
- endokrinológia 197, 235
- endoszkópia 197, 223, 245, 247
- epidemiológia 60, 312, 346, 370
 korlátai 349, 350
 szociális elmélet 261
- epilepszia 78, 207, 242
- Epstein, Samuel 299, 331, 344
- Erlichman, James 276
- életmódgyógyszerek 242
- életmódvizsgálatok 261, 296, 312,
 324, 344
- életmód mint a betegségek oka 261,
 312, 324
- Emberi Génállomány Projekt 263, 293
- éztelenítés 79, 90, 101, 224
- „eset-kontroll” vizsgálat 63, 65, 69
- ételmérgezés 183, 354
- etika, új genetika 291
- étrend:
 mint a rák kiváltó oka 328–330, 351
 sclerosis multiplex 354
 szívkoszorúér-betegség 303–326
 szociális elmélet 295–302
- Eysenck, Hans 381
- evolúció, 262, 271, 301, 361
- Fallot, Dr. Etienne Louis 100

- Fallot tetralógiája 99–102, 106–109, 204
 Farber, Dr. Sidney 152–153, 156, 159
 Farr, William 50
 fehérjék:
 genetikai tervezés 273, 278
 gének 263, 266
 prionok 358
 fehérvérsejtek:
 ADA-hiány 287
 kemoterápia 149–151
 leukémia 145, 147
 rák ellen ható gyógyszerek 150
 Feinstein, Alvin 346
 fejlődés ideológiája 370
 fekély 22, 41–42, 181–189, 194, 224,
 241, 246, 250, 256–257, 301, 324,
 346, 357, 391
 fenilbutazon 216, 377
 fenotiazinok 80
 Feröer-szigetek 355–356
 fertőző betegségek 12, 21–23, 27–32, 35,
 43–44, 48, 67, 111, 181, 184, 188,
 194, 210–213, 228, 296, 298, 301,
 314, 335, 355–358, 375, 395
 fertőző organizmusok 121, 184
 festés, technológiai beavatkozás 322
 finaszterid 241
 Finnország, szívkoszorúér-betegség 306,
 324, 326
 Fisher, Ronald 51
 Fleming, Alexander 26–29, 32, 208
 Fletcher, Dr. Charles 25, 29
 Florey, Howard 27–31, 33, 54, 194–195,
 212, 231
 fogamzásgátló tableta 167–173
 folsav 152, 212, 255, 378
 Forestier, J. 376
 Franco, Francisco tábornok 250–251, 363
 Frei, Dr. Emil III 156–157
 Freireich, Dr. Emil 156–157
 freudizmus 184, 381, 386–387
 Friedmann, Theodore 288–289
 fül, mikrosebészet 218–220
 Gainsborough, Dr. Hugh 222
 Gallo, Robert 358
 Galton, David 147, 151, 389
 Galton, Francis 50
 gasztroenterológia 41, 216, 222,
 235–236, 246–247, 253
 gazdasági egyenlőtlenség 337
 gégemetszés 85, 88–89, 105
 Geigy 377, 384
 Gell, Philip 394
 Genentec 274–276
 genetika:
 Emberi Génállomány Projekt 263, 293
 genetikai betegségek 266, 270, 272,
 280–287, 291, 293
 genetikai tervezés 272–275,
 278–279, 290
 genetikai szűrés 264, 272, 281–286,
 290, 293
 génműködés 267–268
 génterápia 264, 272, 286–289, 293
 orvosi kutatás meglődulása 371
 polimeráz láncreakció (PCR) 357
 sclerosis multiplex 354
 Új Genetika 261–264, 270–274,
 280–285, 290–293, 344, 353,
 361, 364, 370
 Gibbon, Dr. John 95, 103–110
 Gilbert, Walter 270
 Gillick, Muriel 251
 Gillies, Sir Harold 220
 Gilman, Alfred 150, 194
 Glaxo 242

- Goldberg, Dr. Elsa 185
- Goodman, Louis 150, 194
- Gotto, Antonio 320
- Gow, Jim 224–225, 389
- Grayston, Dr. Thomas 323, 357
- Greenwood, Dr. Major 48–51
- Grey, T. Cecil 90
- Griffin, John 242
- Griffith, Howard 90
- Grundty, Scott M. 320
- Guillain–Barré-szindróma 89
- gyermekági láz 210–211, 322
- gyermekbénulás 85–91, 111, 196, 250
- gyermek:
- halálozási arány, 336–343
 - rák 41, 145–161, 195, 227, 235, 338, 362, 367
- gyógyszerek:
- antidepresszánsok 73, 241, 384
 - antihisztaminok 79–80
 - benzodiazepinek 385
 - élelmódgyógyszerek 242
 - PAS 58–59, 130, 216, 297–298
 - felfedezésük „tudományos” megközelítése 212
 - genetikai tervezés 272–275, 278–279, 290
 - hipertónia ellen 135–143, 213, 236
 - immunoszuppresszív gyógyszerek 133
 - kémiaja 209
 - kidolgozás költségei 239
 - koleszterinszint-csökkentő 143, 311–312, 316, 319, 323
 - másodlagos metabolizmus 228–229
 - meddőség kezelése 12, 165, 171–173
 - pszichiátriai gyógyszerek 73–76, 80–81, 231
 - rák elleni gyógyszerek 152–161
 - reumatológia 40, 41, 214, 216, 375–379, 432
 - sztreptomycin 5, 9, 30–32, 47–59, 68, 53, 216, 228, 297–298, 302
 - szulfonamidok 9, 12, 140, 210–214
 - talidomid 60, 239
 - véletlenszerű kontrollcsoportos teszt (RCT) 57–59
 - véralvadásgátlók 310–311
 - vérhígító 255, 310–311, 321–323
- gyógyszeripar:
- növekedése 196–197
 - szimbiozis az orvosokkal 373
 - új gyógyszerek hiánya 237–238, 239–243
- gyomereszkópia 221–226
- gyomorfekély 22, 181–189, 194, 246, 256–257, 301, 324, 346, 357, 391
- gyomorhurut 181, 184–188
- gyomorrák 181, 187–189, 329, 332, 357
- gyulladás és a kortizon 35–45, 229–231
- gyümölcs 139, 141, 228–229, 333–334, 351
- Haddow, Alexander 151
- Hamilton, Dr. Michael 137
- halálozási arány, osztálykülönbségek 336
- hályog 22, 42, 181, 213, 219, 236, 354, 367, 394
- Hamburger, Jean 132
- Hare, Ronald 26–27
- Harken, Dwight 101–102, 194
- Harvey, William 369
- határok elérése 362–363, 370
- helikobakter 181–189, 194, 256, 301, 324, 346, 354, 417
- hemoglobin 270. 280–282, 292–293, 358
- Hench, Dr. Philip Showalter 37–44, 152, 194, 208, 214, 229, 231

- hepatitisz 41–42, 196, 200, 241, 278
herpes simplex 68, 357
Herrick, Richard és Ronald
 127–128, 131
hetednapos adventista, 329
hidrazin 385
hidroxiklorokin 216, 378
Himsworth, Sir Harold 64
hipertónia 135–143, 213, 236
Hirschowitz, Dr. Basel 223–224
hisztamin 79–82, 207, 241, 384, 386
Hitchings, George 123, 129–133, 153,
 212, 240
hitelesített halálzási arány (SMR)
 337–338, 341
HIV (emberi immunhiány vírus) 287, 358
HMWP (nagy molekulás súlyú
 polietilén) 117–119
Holman, Arthur 202, 389
Hopewell, John 131, 389
Hopkins, Harold 222–227
Hopkins, Mary 104
Horder, Lord Tommy 201–206, 246, 369
hormonok:
 kortizon 35–45
 mellékvesekéreg-hormon 40, 44,
 194, 214
 női reproduktív hormonok 171–174
Hu, Howard, 332–334
Human Genome (Hugo) Project *lásd*
 Emberi Génállomány Projekt
Hunter, John 35
Huntington-féle vitustánc 266, 270, 272,
 281–282
Ibsen, Dr. Björn 87–91, 196, 250
ibuprofen 216, 377
idegsebészet 218–221
imipramin 82, 216, 239, 384
immunrendszer:
 ADA-hiány 287
 autoimmun betegségek 41, 375
 immunoszuppresszív gyógyszerek 133
 rák, 327
 szervátültetés 121–133
implantátumok:
 csípőprotézis 12, 14, 111–119,
 219, 236
 szemlencse 111
in vitro megtermékenyítés (IVF) 163,
 168, 171
indometacin 377
inzulin 21, 39, 78, 79, 153, 207, 213,
 241, 269, 270–280, 290, 357–358
 felfedezése 39
 genetikai tervezés 272–273, 275,
 278–279, 290
 gyermekkori cukorbetegség 264
 inzulinkóma 78, 80
Iovastatin 320
iproniazid 385
izomsorvadás 281–282, 286–289
izoniazid 58, 385
ízületek:
 csípőprotézis 10, 12, 14, 111,
 114–116, 119, 219, 236
 krónikus fertőzése 376
 reumás arthritis, 11, 37–39, 41,
 43–44, 181–182, 189, 354, 356,
 357, 375–376, 378,
Jabon, Marcel 213
japán étrend 329
Johnson, Enid 90
Judet-protézis 115
Kan, Yuet Wei 280
kapitalizmus 195, 214, 370, 372
Kaposi-féle szarkóma 357

- Kelvin, Lord 362, 363
- Kémiai Hadviselési Szolgálat (Chemical Warfare Service) 149, 151, 156
- kemoterápia 147–151, 154–155, 159–161, 278, 328, 363
- Kempner, Dr. Walter 139
- Kendall, Edward 37, 39–40, 44
- Kennaway, Edward 62
- Kennedy, Ian 300
- Kettering, Charles 151
- Keys, Ancel 304–307, 311, 313, 318, 325, 329
- Keys, Margaret 306
- kék csecsemők 100
- Kinlen, Dr. Leo 356, 389
- Kirklin, John 96, 106–109
- kisbabák:
 - a magzat megfigyelése 248, 247–249
 - „lombikbébi” 5, 10–11, 163, 169, 179, 196, 226, 391
- klamídia 321, 323–324, 357
- Klarer, Josef 210
- Klein, Dr. Nathan 382
- klinikai tesztek 51–60, 68–69, 131, 149, 151, 155, 160, 239–240, 372
- klinikai tudomány 195, 197, 199, 201–206, 227, 238, 253–256, 361
- klorotiazid 140, 142, 216
- klórpromazin 9, 73, 76, 80–82, 182, 196, 208, 216, 239, 241, 279, 381, 384–387
- Koch, Robert 53, 183, 295, 354, 376
- kognitív terápia 10, 381, 387
- kolera 183, 296, 317, 354
- koleszterin 143, 284, 303–307, 316–319, 326
- koleszterinszint-csökkentő gyógyszerek 143, 311–312, 316, 319, 323
- kolesztiramin 216, 318–319
- Kolff, Dr. Wilhelm 126, 204
- kolonoszkóp 224
- kompetitív antagonizmus 212
- kompetitív gátlás 53, 130
- Koppenhága, gyermekbénulás-járvány 9, 86, 91, 250
- kórházak:
 - bővítés 235–236
 - intenzív osztályok 85, 91, 93, 217, 218, 236, 245, 250–251
- környezetszennyezés 62–63, 299–300, 331–335, 344–345, 351–352, 395
- köszvény 212–213, 379
- korpa:
 - hajkorpa 357
 - zabkorpa 350
- kortizon 5, 9, 35–45, 152–153, 182, 194, 196, 205, 208, 216, 229, 241, 362, 366, 375, 391–392
- előállítása 214–215
- előnyei 42–43
- felfedezése 39–40, 44
- működése 230–231
- rák kezelése 369
- reumás arthritis kezelése 37–39
- Kuhn, Roland 384, 396, 433
- kulcslyuksebészet 226
- Kuo, Dr. Cho-chuo 323
- kuráre 9, 90, 91, 196
- Kurtzke, Dr. John F. 355, 429
- Kuss, Dr. René 132
- kutatás:
 - Clinical Research Centre 255–256
 - klinikai tudomány 5, 195, 197, 199–206, 227, 238, 253–256, 361, 411*lásd még az egyes gyógyszerek és betegségek*

- Laborit, Henri 79, 80, 83, 196, 208, 396
lakáskörülmények 22, 302, 336, 341
laparoszkópia 166, 174–179, 222, 225–226
Lassen, Dr. H. C. A. 87–88, 91, 397, 398
Lederle 152
légszennyezés 62, 332, 335
légzési rendellenességek, lélegeztetés
 85–89, 250–252, 398
Lehmann, Heinz 81, 396
Lehmann, Jorgen 55, 58, 394
Leiden, Dr. Jeffrey 289, 422
lencseimplantátum 218, 236
lepra, 42, 213
lélegeztetés:
 műtét után 91
 szív-tüdő motor 93–99, 106, 107
leukémia 42, 145, 205, 212, 231, 235,
 238, 299, 328
 gyógyszeres kezelés 129, 147–148,
 152–159
 gyógyszer-rezisztencia 155
 sugárzás 335, 355
 villanyoszlopok 331, 335
Lewis, Sir Thomas 201, 202, 253, 411
Lewontin, Richard 292, 422
Lillehei, Walter 96–98, 107–109
lítium 216, 382–383
lobotómia 78–79
lombikbébi 5, 10, 11, 163–180, 196, 226,
 407–409
luteinizáló hormon (LH) 172, 176,
 177, 179
Lyme-kór 357
Maddox, John 291
magzat megfigyelése 247–250
máj, sárgaság 38–39, 44, 200, 204, 254
malacok mint az átültetett szervek
 forrásai 290
malária 140, 213
Malpas, J. S. 161, 407
mandulaműtét 321–322
mániás depresszió 77, 81, 381–383, 386
Mann, George 313, 424
Mann, Thomas 53, 235, 236
MAOI-k 384
Marshall, Dr. Barry 181–188, 194, 357,
 409, 410
második világháború 11, 48, 98, 149,
 194, 219, 306
másodlagos metabolizmusok 228–229
McCallum, E. V. 213
McElwain, Tim 160
McGovern, George 297
McIndoe, Sir Archie 220
McKee, Kenneth 114
McKeown, Thomas 297–299, 302, 327,
 336, 423
McMichael, Sir John 199–205, 236, 253,
 254, 310, 313, 411
Medawar, Peter 123–126, 130, 131, 245,
 246, 362, 401–403
meddőség 12
Medical Research Council (MRC) 389
mellékvese 215, 229
mellrák 284, 316, 332, 345–347
Menkin, Dr. Miriam 167–168, 170, 171
menopauza 172, 173
menstruációs ciklus 172, 173, 178
Merck 37, 40, 45, 214, 320
metabolizmusok 53, 228, 241, 284, 378
metotrexát 148, 152, 156, 158, 216, 378
mikroorganizmusok *lásd* baktériumok
 vírusok
mikrosebészet, 26, 30–33, 215, 229
molekuláris biológia 263–276, 353, 382
Mormonok 329

- MRI-vizsgálat 217, 245, 254
- Müller, Dr. Franz 62
- Mullis, Kari 357
- munkanélküliség 343
- Murray, Joseph 123, 126–129, 131, 401, 402
- mustárgáz 149–150
- nem szteroidos gyulladásgátló
gyógyszerek 377
- Nemzeti Egészségügyi Intézet (USA) 195, 237, 253, 288, 319
- Nemzeti Rákkutató Intézet (USA)
154–160, 195, 286, 358
- neurológiai betegségek, 354
- neurotranszmitterek 73, 82, 193, 240, 242, 273, 384–386, 397
- Newton, Isaac 271
- nitrogénmustár 194
- Nixon, Richard 159, 328
- nőgyógyászat, laparoszkópia 174–179
- nukleinsavak 266
- nyitott szívsebészet 9, 11, 95–109, 194, 195, 204, 235, 237, 300, 398–400
- nyugtatók 385
- Ogilvie, Sir William Heneage 205
- operációs mikroszkóp 12, 217–221
- optika:
endoszkópia 197, 218, 223, 226, 245, 247
laparoszkópia 166, 174–179, 222, 225–226
mikrosebészet 218, 220
- orbánc 211
- ortopédia, laparoszkópia 226
- orvosok:
a természet rejtélyeivel kapcsolatos
ismeretek hiánya 231–232
- diagnózis 21, 106, 201–202, 205, 208, 224, 246, 254, 283, 364, 368, 373
- kapcsolat a beteggel 373
- kiábrándultság 12–13, 365–366, 369
- klinikai kísérletek 204
- klinikai tudomány 195, 197, 199–206, 227, 238, 253–256, 361, 411
- önmagukon való kísérletezés 183, 188
- szimbiózis a gyógyszergyárakkal 320, 372–373
- Orwell, George 59, 340
- Osheroff, Dr. Rafael 386–387
- Osler, Sir William 35, 208, 371, 373, 412, 431
- osztálykülönbségek 336–343
- öngyilkosság 113, 343
- öregedés 11, 22, 23, 111, 264, 292, 301, 346, 351, 353, 354, 362, 363, 369
és a rák 159, 327, 330, 345, 363
degeneratív betegségek 367
- ösztrogén 172–173, 229, 304, 334
- otoszklerózis 219
- oxigén, mesterséges lélegeztetés 49, 51, 53, 85, 88–91
- pacemaker 217, 218
- Page, Francis 378
- Page, Irvine 313
- pajzsmirigy 39, 42, 205–207, 213
- Pappworth, Maurice 205–206
- Parsons, Dr. Frank 128
- PAS (paraamino-szalicilsav) 9, 47–48, 51, 53, 55, 58–59, 130
- Pasteur Intézet 210
- Paul, Richard 247
- PCB-k 334
- Pearson, Karl 50–51

- penicillamin 216, 378
 penicillin 9, 12, 23–33, 39, 48, 51, 53,
 54, 59, 68, 194–196, 208, 211, 212,
 216, 241, 269, 378, 390–391
 peteérés 166, 172–179
 petefészek:
 hormonok 172
 laparoszkópia 174–175
 petesejtek, in vitro megtermékenyítés
 (IVF) 163, 166–168, 170, 173, 174,
 176–180, 196
 petevezetékek 165, 167–168, 170,
 172–175, 178, 225–226
 Pettenkoffer, Max von 183
 Pharmacia 242
 Pharmacopoeia 215
 Pickering, Sir George 142–143, 308, 313,
 403, 404, 424
 Pincus, Gregory 167–171, 408
 Pinkel, Dr. Donald 148–149, 151, 156,
 158–159, 196, 227, 327, 405, 406, 407
 plasztikai sebészet 218–221
 platina 154
 Platt, professzor Harry 114,
 Platt, Robert (Lord Platt) 142–143, 404
 polimeráz láncreakció (PCR), 357
 Porter, Roy 367, 418, 431
 prednizon 157
 Price, Dorothy 172, 408
 primolut 177–179
 prionok 358
 progeszteron 172–174, 177–178
 prometazin 80, 83
 prontozil 210–211
 propranolol 140–142, 216, 241, 404
 prosztaglandinok 322
 prosztata-rendellenességek 241, 363
 protézis 115, 217
 Prozac 242, 284, 416
 Prusiner, Stanley 358
 pszichiátriai betegségek 73–74, 76,
 80–81, 231
 pszichoanalízis 184–185, 381, 386–387
 Purdy, Jean 176, 409
 Quilligan, Edward 247, 418
 radioimmunmérés 197
 rák:
 antibiotikumok 187–189
 étrendre visszavezethető okok 261,
 296, 328, 330, 344–345, 351
 genetikai tesztelés 284–285, 292
 gyermekkori rák 10, 41, 145, 155, 159,
 195, 227, 235–236, 338, 362, 367
 gyomorrák 181, 187–189, 329,
 332, 357
 környezeti okok 261, 328, 331–335
 mellrák 284, 316, 328, 332, 345–347
 méhnyakrák 10, 135, 345, 357, 364
 öregedés 330
 rák elleni gyógyszerek 152–161
 szociális elmélet 321
 szűrés 364
 tüdőrák 9, 22, 47, 48, 51, 60–70,
 295–296, 300–301, 311–312,
 316, 324, 327, 330, 343–344,
 354, 369
 vastagbélrák 63, 256, 329, 345
 Regaine 242
 retinitis pigmentosa 293
 retrovírusok 358
 reumás arthritis:
 egyéb kezelések 376, 378
 kortizonos kezelés 37–44, 182, 196,
 208, 229, 231, 392
 okok 181–182, 189, 354, 356, 357
 reumás láz 207, 211, 356, 376, 392, 412

- reumatológia 40, 41, 214, 216,
375–379, 432
- reverz transzkriptáz 270, 275, 280,
282, 358
- rezisztencia: antibiotikumokra 58
- Rhoads, Cornelius 'Dusty' 151, 156
- Rhõne-Poulenc 80
- riboszomák 231, 264, 266, 270, 280
- Rice, David 383, 433
- Ridley, Harold 219, 414
- RNS 231, 265–268, 270, 274, 280,
282, 294
- Roberts, Michael 151
- Rock, John 167
- Rollin, Dr. Henry 77
- Roosevelt, Franklin D. 137–139, 211, 403
- Rose, Molly 169
- Rose, Sir Geoffrey 312, 318, 326,
348–349, 429
- Rosenberg, Barnett 154, 406
- rovarirtók 331–334
- Rowntree, Seeböhm 340, 428
- Russell, Dr. Ritchie 89, 91, 398
- Sabin, Albert 87
- Salk, Jonas 87
- Sandoz 242
- Sanger, Frederick 270, 420
- Sarett, Dr. Lewis 40, 45
- Sargant, William 78, 396
- sárgaság 38–39, 44, 200, 204, 254
- sarlósejtes vérszegénység 272, 280–281,
292–293
- Savage, Dr. Oswald 41
- Saville, John 263, 420
- Schatz, Albert 54, 393
- Schou, Mogens 383
- Schwartz, Dr. Robert 130
- Schwartz, Dr. William 140
- sclerosis multiplex (MS) 22, 142, 169,
181–182, 189, 242, 257, 263, 278,
291, 345, 346, 354–356, 362–363
- sebészet:
- érzéstelenítés 90
 - csípőprotézis 10, 12, 14, 111,
114–116, 119, 219, 230
 - idegsebészet 218–221
 - kulcslyuksebészet 226
 - laparoszkópia 174–179
 - mikrosebészet 218, 220
 - plasztikai sebészet 218–221
 - szívsebészet 91, 93, 98, 100–108,
110, 194, 217, 257
 - veseátültetés 126, 128, 130–132, 153,
204–205, 235, 237, 300
- sejtek:
- gyógyszerek hatása 158
 - molekuláris biológia 263, 270, 353
 - sejtműködés 286
- Sellafield 335, 356
- Sellors, T. 101–102
- Selye János, dr. 39
- Semm, Kurt 225
- Shackman, Ralph 126, 243
- Sheehan, John C. 132, 237
- Sherlock, Sheila 199, 200, 204, 254
- sokk, 41–43, 54, 58–59, 63, 67, 75,
78–80, 126, 383
- Shorter, Edward 381, 386
- Shumway, Norman 110
- skarlát 211
- SKF 242
- Skipper, Dr. Howard 156–157
- skizofrénia 9, 22, 23, 73–77, 81–83, 181,
241, 279
- Sloane, Alfréd 151, 156
- Sloane–Kettering Institute 145, ISI

- Smith-Petersen M. N. 114
- Sokszoros Kockázati Tényező
- Beavatkozás Kísérlet (MRFIT) 311
- sörélesztő 152
- sósav 187–188, 207
- Souttar, Henry 101
- Spence, Sir James 341
- sperma:
- csökkenő spermaszám 331
- in vitro megtermékenyítés (IVF)
- 163–178, 194, 197
- Spiers, Dr. Alexander 156, 389
- Stamler, Jeremiah 310, 313, 316, 324, 325, 347
- Starling, E. H. 202
- Starzl, Dr. Thomas 132
- statisztika: 48–51, 61–69
- csoportos vizsgálatok 65, 69
- eset-kontroll vizsgálatok 63, 65, 69
- megbízhatatlanság 372
- szociális elmélet 324
- tüdőrák 60–70
- véletlenszerű kontrollcsoportos teszt (RCT) 57,59
- Steinberg, Daniel 320
- Steptoe, Patrick 166, 174–180, 197, 229
- Sternbach, Leo 385–386
- Stock, Percy 62
- streptococcus baktérium 28, 210, 212, 322, 376
- stressz és gyomorfekély 188
- Strom, Axel 307
- Subba Row, Dr.Y 152
- sugárterápia 9, 147
- sugárzás 335
- Swanson, Robert 274–275, 277, 280, 291
- száloptika *lásd* optika
- szegénység 6, 298–300, 326, 336–345, 351
- szelektív szerotoninviszavétel-gátlók (SSRI-k) 384
- szélütés 137, 296
- szem, mikrosebészet 218, 220
- személyiség és gyomorfekély 184
- szemészet 218, 221
- szervátültetés:
- bőrátültetés 124–125, 220
- csontvelő 132
- malacok mint az átültetett szervek forrásai 290
- szív 163
- vese 126, 128, 130–132, 204–205, 235, 237, 300
- színezőanyagok, szintetikus 210
- szív:
- angina 141, 241, 306
- átültetés 10, 98, 110, 163, 235, 257, 362
- betegség szociális elmélete 299, 302, 336, 343, 353
- elektrokardiogram 202
- Fallot tetralógiája 99–109, 204
- genetikai szűrés 284
- pacemaker 85, 217–218
- szív-tüdő motor 93, 95, 97, 99, 101, 107
- sebészet 91, 93, 98, 100–103, 106–110, 194, 217, 257
- szívkoszorúér-betegség 306–307, 310, 357
- szívsebészet 91, 99–110, 194, 217, 257
- szkennerek 218
- szociális elmélet 261–262, 295–302, 320–327, 336, 344–354, 361–366, 370–377
- epidemiológia 345–365

- kialakulása 261
- környezeti problémák 6. 261, 301,
328–335, 345, 392
- kudarca 350
- rák „okai” 6, 327
- szegénység 298–351
- szívbetegség 320–331,
345–350, 364
- utópizmus 348
- vonzereje 295
- szövettan, endoszkópia 224
- Sztálin, Joszif 137–139
- szteroidok, *lásd* kortizon
- Steward, Dr. Fred 244
- sztreptokináz 322–323
- sztreptomycin 5, 9, 30–32, 47–59, 68, 53,
216, 228, 297–298, 302
- születés, magzat megfigyelése 245–249
- szülészet 249, 341
- szulfonamidok 9, 12, 140, 210–214
- szűrőprogramok 153, 283, 364, 377
- talajbaktérium 32
- talasszémia 281–282
- talidomid 60, 239
- társadalmi osztálykülönbségek
337–343
- Taussig, Dr. Helen 100–101
- technológia 5, 6, 85, 163, 166, 179,
195, 197, 201, 217–218, 226–254,
272–291, 353, 361–363
- teflon, csípőprotézis 116–118
- Temin, Howard 269, 270
- terhesség:
- genetikai szűrés 264, 272, 281–286,
290, 293
 - hormonok 254
 - magzat megfigyelése 247–249
 - „természet ajándéka” 227, 229
- tesztek:
- klinikai tesztek 60, 68, 69, 149, 239,
240, 372
 - rák ellen ható gyógyszerek 145,
151–153, 155, 158, 160, 196
 - triciklikus antidepresszánsok 384
 - véletlenszerű klinikai teszt (RCT)
55–60
- tesztoszteron 179, 229, 241, 304
- Thatcher, Margaret 337, 343
- The Black Report* 431, 436
- The Medical Annual* 238
- orvosi folyóiratok 254, 313
- Thomas, Lewis 21
- Thompson, Dr. Eileen 137
- tífusz 81, 213, 354
- tiroxin 21, 39, 207, 213, 364
- Titmuss, Richard 340
- Townsend, Peter 339, 340, 341
- Trounson, Alan 179
- tuberkulózis: 32–61, 67, 111, 130,
155, 209, 295–298, 302, 369,
376, 385
- Bradford Hill 299–304,
308, 312, 328–329,
344–347, 371
- halálozási arány 298
- ízületi fertőzés 196
- klinikai tesztek 51–60, 68–69
- Koch felfedezi a bacilust 53, 183, 295,
354, 376
- Orwell halála 59, 340
- PAS 47–51, 53, 55, 58–59, 130, 216,
297–298
- statisztika 48
- szanatóriumok 53, 55, 302
- sztreptomycin 30–32, 47–59, 68,
153, 216, 228, 297, 298, 302

- tüdő:
 rák 9, 22, 47–70, 296, 300–301,
 306, 311–312, 324, 327, 329,
 343, 344, 369
 szív-tüdő motor 93, 95, 97, 99, 106, 107
 tüdőembólia 103
 tudomány: „végtelen határ” 193
 tüszőserkentő hormon (FSH) 172
 Tyndall, John 222
 új kémiai molekulák (UKM-ek) 237
 ultrahangos vizsgálat 217, 218, 245
 Upjohn 214, 215, 242
 utópianizmus 348
 V. György király 201
 válium 381, 385
 Vane, John 322
 vastagbélrák 63, 256, 329, 354
 vastüdő lélegeztető 86–90
 véletlenszerű kontrollcsoportos teszt
 (RCT) 59, 62, 67–68
 vér:
 „keresztkeringés” 107
 súlyos vérvesztés 79, 200–203
 szív-tüdő motor 93, 95, 97, 99,
 106, 170
 túlzó vizsgálatok: 246
 vérhígító gyógyszerek 255, 310–311,
 321–323
 véralvadásgátlók 310–311
 véredények: szívkoszorúér-betegség,
 305–315, 322–323
 vérhígító gyógyszerek 310
 vérnyomás 50, 79–105, 128–143,
 200–203, 212, 248, 296, 301–308,
 311–312, 326, 345
 vérvizsgálat, 248
 vérrel kapcsolatos rendellenességek,
 genetikai szűrés, 294–296
 vérszegénység, aplasztikus 129
 vérzékenység 9, 278, 281
 vese:
 átültetés 204–205, 212, 235, 300
 dialízis 9, 85, 121, 126–128, 131,
 197, 204, 217–218, 235
 zúzóadási szindróma 200, 204
 Viagra 10, 242
 villanyoszlopok 335
 vinkrisztin 147–148
 Vining, Leo 32
 vírusok:
 antitestek 127, 130
 genetika 290
 génterápia 264, 272, 286
 mint a betegség ismeretlen kiváltó
 okai 357–358
 retrovírusok 358
 vízajtók 213
 vízszennyezés 332, 334
 vörösvérsejtek 129, 147, 270, 278, 280,
 282, 292–293
 Waksman, Selman 31, 32, 53, 54,
 153, 228
 Warren, Dr. J. Robin 186
 Watson, James 193, 264
 Waugh, Dr. Grant 60
 Waugh, William 116
 Wellcome 129, 242
 White, Paul 202, 306
 Wildavsky, Aaron 335
 Wiles, Philip 114
 Wills, Christopher 267
 Wills, Dr. Lucy 152
 Wilm-féle daganat 143
 Woglom, W. W. 149
 Wolf, Stewart 148, 185
 Wolff, Howard 185

- Woodruff, Michael 132, 389
Woods, Donald 211–212
World Health Organisation (WHO,
Egészségügyi Világszervezet)
312, 348
Wurtman, Richard 278
- Wyngaarden, James 237, 253
Xenical 242
Zeiss 9, 217–221
zöldségek 229, 312, 333–334, 351
Zollinger–Ellison-szindróma 184
Zuelzer, Dr. Wolf 148