

SPIS RZECZY

Wstęp	5
GENETYCZNA BOMBA	
Data – jedna z ważniejszych	10
Inżynieria genetyczna wkracza w świat	18
Kiedy kolej na choroby genetyczne?	34
Sztuczne geny	43
Geny czy kultura?	50
Nowe spojrzenie na nowotwory	66
Antyrakowe toksyny	75
Gen gigant z pomocą hemofilikom	79
Z KSIĘGI HONOROWEJ LAUREATÓW NOBLA	
1981 – Mózg i jego fizjologia	86
1982 – Uhonorowanie prostaty	90
1983 – Barwy kukurydzy	95
1984 – Klucze do królestwa biologii	99
1985 – Droga cholesterolu do wnętrza komórki	104
1986 – Dzięki czemu komórki rozwijają się i różnicują?	108
SPÓR O POCZĄTKI ŻYCIA	
Krótkie wprowadzenie	112
Biogeneza według Oparina	115
Biogeneza według Sedlaka	129
Biogeneza według Cricka	139
Biogeneza według Hoyle'a	162
Eliksir nieśmiertelności ciągle poszukiwany	194
KSIAŻKI WARTO PRZECZYTANIA –	
SPRAWY WARTO PRZEMYŚLENIA	
Immunologia a nasze drzewo genealogiczne	202
Dwunożność i seks	208

Szósty zmysł – zmysłem magnetycznym?	215
Ważkie problemy nieważkości	223
O dobrym spożytkowaniu medycyny	232
Bunt przeciw przeznaczeniu	243
Biolog w zakładzie pracy	251
Fatalizm czy wolna wola?	256
Kryminałki naukowe	262
Groźne antybiotyki	271
Nudny temat	275
Dlaczego starzejemy się?	292
Koniec?	306