

OBSAH

Předmluva	7
P. MÁLEK Filozofické a společenské souvislosti lékařských věd	9
Z. DIENSTBIER Lékaři v prevenci jaderné války	15
V. SKAUNIC Člověk jako integrovaný celek v mnoho- oborovém systému medicíny - podstata a praktický význam problému	18
J. KVĚTINA - I. SEMRÁDOVÁ - A. MUDRUŇKA K filozofickým a společenským souvislostem biofarmaceutických a farmakologických věd	25
I. VODIČKA Poznámka k mnohooborovému charakteru lé- kařských věd	37
T. RADIL K některým metodologickým problémům lékař- ských věd	44
J. BERÁNEK - R. BRIXI K filozofickým aspektům psychosomatické medicíny	55
M. BOJAR Bolest jako axiologický problém z pohledu klinického neurologa	72
A. RUBÍN Nemoc jako sociálně ekonomický problém	80
P. BARAN Hodnotové aspekty lidského zdraví	84
L. BENEŠ K ekologickým otázkám ohrožení lidského zdraví civilizačními faktory	88
J. POSPÍŠTL Tvorba životního prostředí z hlediska rozvoje lidské populace	94
J. JIRÁSEK Hnutí sociální očisty	98
K. HOFBAUEROVÁ Jak formovat základní etické, morální a deontologické normy v rámci výchovy socialistického lékaře	101

P. MÁLEK Etickomorální problémy transplantace orgánů	105
J. VONDRÁČEK Etické problémy spolupráce matematika s lékařem	113
J. VAŠKŮ Sociálně psychologická a eticko-právní problematika umělého srdce, jako moderní léčebné metody nezvratného srdečního selhání	117
L. VYKLICKÝ Perspektivy lékařského výzkumu v péči o zdraví lidu	129
V. SCHREIBER Prognózy lékařských věd - nezbytnost analýzy	144
M. MACEK - M. MACEK Jr. Prognóza rozvoje lékařské genetiky, její aspekty etické, sociálně ekonomické a právní	151
J. ŠTERZL Selekční procesy při vývoji imunitního systému	171
L. BORECKÝ Infekční choroby v současnosti a v prognostických zámeroch	187
J. JIRÁSEK Lékařská technika	196
V. KUBÁNEK Aplikace polymerů v medicíně	202
I. RYCHLÍK Význam biotechnologií a genového inženýrství v lékařství	218
J. BENEŠ - J. PAŘÍZEK - L. PAVLÍK Rozvoj nukleární biologie a perspektivy užití jaderných metod v lékařství	224
Z. SOBOTKA Biomechanika, bioreologie a nové směry v lékařství	230