

Inhalt

Marta Fischer, Heiner Kaden, Ortrun Riha	
Chemie, Pharmazie und Medizin in der Wissenschaftsgeschichte: Zur Konzeption eines biobibliographischen Lexikons zu den deutsch-russischen Wissenschaftsbeziehungen im 19. Jahrhundert	1
Regine Pfrepper	
Carl Julius Fritzsche (1808-1871) – Pharmazeut und Chemiker in Dresden, Berlin und St. Petersburg	11
Anhang 1: Die Briefe von Carl Julius Fritzsche (1808-1871) an Eilhard Mitscherlich (1794-1863) [Erstedition]	41
Anhang 2: Schriftenverzeichnis von Carl Julius Fritzsche	76
Abbildungsnachweis	87
Literatur	88
Thomas Schmuck	
Il'ja Il'ič Mečnikov – Denkwege zwischen Philosophie und Medizin	91
1. Einleitung	91
2. Mečnikovs Leben und wissenschaftliche Arbeit: Embryologie, Evolutionstheorie, Immunologie und Bakteriologie	94
3. Mečnikovs philosophische Arbeiten	111
4. Die Disharmonien: Sexualität, Alter, Todesfurcht	115
5. Physiologie der Unsterblichkeit	128
6. Der natürliche Todesinstinkt	134
7. Zum Pessimismus und seiner Kritik durch Mečnikov	141
8. Wissenschaft als Zukunftsreligion	145
9. Mečnikov und Tolstoj	151
10. Methoden der Orthobiose	154
11. Ausblick	161
Abbildungsnachweis	165
Literatur	166
Regine Pfrepper	
Personenregister	171