

# INHALTSVERZEICHNIS

<b>1. Problematisierung (eine Einleitung)</b> .....	7
1.1. Mangel und Leistung: Politisch-akademisch-ökonomische Verwicklungen, 1860–1920 .....	11
1.2. Biokatalysatoren: Regulierte Systeme von Mangel und Leistung, 1920–1950 .....	17
1.3. Moderne Körper: Politiken der Regulierung, 1920–1960 .....	19
1.4. Modulationen des Wissens: Forschungsförderung und Wirkstoffe, 1920–1970 .....	22
<b>2. Institutionalisation</b> .....	25
2.1. Biologische Medikamente: Rohstoffe, Patente und Profite, 1920–1934 .....	34
2.2. Gemeinschaftsarbeiten: Volksgesundheit und Wirtschaft, 1920–1935 .....	52
2.3. Volkspolitik: Ausnahmestand und Kriegsforschung, 1936–1945 .....	64
2.4. Reinigung: Vergangenheitspolitik in der Nachkriegszeit, 1947–1959 .....	82
2.5. Rückstände: Denkschriften, Units und die molekularbiologische Wende, 1956–1970 .....	94
<b>3. Standardisierung</b> .....	113
3.1. Isolierung: Die Arbeitsgruppen Windaus, Butenandt, Kuhn, 1927–1942 .....	123
3.2. Synthetisierung: Natürliche oder künstliche Wirkstoffe, 1934–1964 .....	138
3.3. Stofftrennungen: Enzyme als Systeme und Proteine, 1926–1959 .....	152
3.4. Bestimmungen: Biologische, chemische und physikalische Wirkstoffspuren, 1934–1970 .....	170
<b>4. Regulierung</b> .....	185
4.1. Das Wirkstoffsystem: Funktionen und Reglermechanismen, 1927–1944 .....	194
4.2. Gen-Wirkstoff-Systeme und Biosynthesen: Die Assoziation von Substanzen, 1932–1970 .....	208

<b>5. Aktivierung</b> .....	226
5.1. Hormonisierung:	
Techniken der Reproduktionskörper, 1922–1969 .....	232
5.2. Vitaminisierung: Vollwertige Ernährung und das Leistungsoptimum, 1934–1962 .....	253
<b>6. Prekarisierung (Schluss)</b> .....	280
6.1. Prekäre Stoffe:	
Toxizität und Cancerogenität, 1927–1970.....	287
6.2. Krebstheorien: Wirkstoffe als Diagnostika, 1926–1953 .....	293
6.3. Krebs und Hormon:	
Der Streit um östrogene Stoffe, 1937–1970 .....	298
6.4. Risikokalkulationen:	
Die DFG-Kommissionen für Lebensmittelzusätze, 1949–1970 .....	309
Danksagung .....	323
Archive .....	324
Literaturverzeichnis .....	326
Personenregister .....	373
Institutionen .....	382
Abbildungen .....	I–IX