

HELGA VOLLMER

A piri

Ein Jahrhundertmittel
macht Karriere

*Die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten
des Wirkstoffs
Acetylsalicylsäure (ASS)*

Originalausgabe

WILHELM HEYNE VERLAG
MÜNCHEN

INHALTSVERZEICHNIS

Einleitung	9
Die Geschichte eines Jahrhundertmedikamentes	18
Die antiken Ärzte	18
Die Medizin des Mittelalters	22
Gesucht: ein Ersatz für Chinin	23
Das >Aspirin-Zeitalter< beginnt	27
1897 - ein sehr ereignisreiches Jahr	28
Die Farbenfabriken von Friedrich Bayer & Co. in Elberfeld	29
Die Farbenfabrik wird eine Aktiengesellschaft	31
Realität und Legende	36
Das >Kind< bekommt einen Namen	38
Die Entdeckung immer neuer Einsatzgebiete	42
Die >Königin der Salicylate< erobert die Welt	43
Der Beginn einer unendlichen Geschichte	49
Schmerz - was ist das?	56
Wie entstehen Schmerzen?	59
Kann Schmerz abgeblockt werden?	62
Prostaglandine	63
Die sensationelle Entdeckung von John Vane	67
Die Behandlung von Schmerzen	70
Kopfschmerzen - so alt wie die Menschheit	74
Klassifikation der Kopfschmerzerkrankungen durch die Internationale Kopfschmerzgesellschaft (IHS)	75
Kopfschmerz und Migräne - von jeher grenzenlos	77

Die unterschiedlichen Formen von Kopfschmerz	79
Kieler Kopfschmerzfragebogen.	81
Sachliche Infos und der richtige Arzt.	87
Migräne - keine >Show< hysterischer Damen.	91
Die Auraphase einer Migräne.	92
Die Kopfschmerzphase einer Migräne.	95
Wie eine Migräne entstehen kann.	97
Wie Migräne-anfällige Menschen vorbeugen können.	101
Medikamentöse Maßnahmen.	102
Kopfschmerzen vom Spannungstyp.	106
Der episodische Kopfschmerz vom Spannungstyp.	107
Chronischer Kopfschmerz vom Spannungstyp.	108
Die Behandlung von Spannungskopfschmerzen.	110
Die medikamentöse Behandlung von Spannungskopfschmerzen	112
Weitere Medikamente zur Bekämpfung von Kopfschmerz und Migräne.	114
Schmerzen vor und während der Periode.	117
Das prämenstruelle Syndrom.	118
Sekundäre und primäre Dysmenorrhoe.	119
Was tun bei PMS und Dysmenorrhoe?.	121
Volkskrankheit Rückenschmerzen.	122
Wie man sich bei Rückenschmerzen selbst helfen kann.	124
Schmerzen bei Tumoren.	128
Schnupfen, Grippe, Fieber: ASS gegen Erkältung.	131
Das Dilemma mit den Viren.	132
Überleben dank des Immunsystems.	136
Erkältungen nicht als >banal< abwerten.	141
Was tun bei Erkältungskrankheiten?.	142

Inhaltsverzeichnis	7
ASS durchbricht den Erkältungsverlauf.	143
Bringt ASS mit Vitamin C Vorteile?.	145
ASS in der Rheumatherapie.	151
ASS hilft sogar Pflanzen.	151
ASS als Basismedikament bei Rheuma.	153
Was hilft dem Rheumapatienten?.	156
ASS bei Herzinfarkt und Schlaganfall.	160
Was ist überhaupt ein Infarkt?.	161
Wie entsteht ein Herzinfarkt?.	164
Warnzeichen eines Herzinfarktes.	166
Wie kommt es zum Schlaganfall?.	167
Wie ist das menschliche Hirn aufgebaut?.	168
Warnzeichen eines Hirninfarktes.	172
Wie setzt sich unser Blut zusammen?.	175
Wie arbeiten Herz und Blutgefäße zusammen?.	177
Was bedeuten systolischer und diastolischer Druck?.	179
Risikofaktoren für einen Infarkt	181
Die nicht beeinflussbaren Risikofaktoren.	182
Risikofaktoren, die man beeinflussen oder ausschalten kann . .	185
1. <i>Arteriosklerose.</i>	188
2. <i>Risikofaktor Cholesterin.</i>	191
3. <i>Risikofaktor Fettstoffwechselstörungen.</i>	194
4. <i>Risikofaktor Bluthochdruck.</i>	196
5. <i>Weitere Risikofaktoren.</i>	198
Wie schützt ASS vor Herzinfarkt und Schlaganfall?.	203
Sensationelle Studienergebnisse zu ASS.	207
ASS als Thrombozytenaggregationshemmer - ein Überblick . .	212
Nicht nur der Blutdruck entgleist: Schwangerschaftshypertonie und Präeklampsie.	216

Senkt ASS das Risiko von Dickdarntumoren?	219
Schmerztherapie bei Gürtelrose:	
ASS direkt auf die Bläschen.	221
Interview mit einem ASS-Experten.	225
Literaturliste.	233
Register.	234