

Franco Cavalli

# Krebs

**Die große Herausforderung**

Aus dem Italienischen  
von Barbara Sauser

Rotpunktverlag

# Inhalt

Vorwort . . . . .	7
Einleitung . . . . .	9
1. Kapitel	
<b>Was ist Krebs?</b> . . . . .	<b>13</b>
Gutartige Tumoren . . . . .	15
Bösartige Tumoren . . . . .	16
2. Kapitel	
<b>Historisches zum Krebs</b> . . . . .	<b>19</b>
Umweltbedingte, soziale und natürliche Ursachen . . . . .	21
Neue Erkenntnisse und neue globale Probleme . . . . .	26
3. Kapitel	
<b>Die Ursachen von Krebs</b> . . . . .	<b>31</b>
Erbliche Tumoren . . . . .	33
Sporadische Tumoren . . . . .	35
Metastasen . . . . .	44
4. Kapitel	
<b>Epidemiologie und Prävention von Krebs</b>	
<b>in den Industrieländern</b> . . . . .	<b>49</b>
Was ist ein Kanzerogen? . . . . .	52
Tabak: ein im Wesentlichen verhaltensbedingtes, aber auch soziales Risiko . . . . .	56
Alkohol: ein rein verhaltensbedingtes Risiko . . . . .	59
Eine schädliche Arbeitsumgebung: ein im Wesentlichen umweltbedingtes Risiko . . . . .	59
Infektionen: ein Risiko zwischen Umwelt und Verhalten . . . . .	60
Ernährung, Umweltfaktoren, Verhaltensfaktoren . . . . .	62
Umweltverschmutzung . . . . .	63
5. Kapitel	
<b>Wie kann man Krebs bekämpfen?</b> . . . . .	<b>67</b>
Prävention . . . . .	68
Das Beispiel einer Präventionskampagne . . . . .	73

Frühd Diagnose . . . . .	76
Behandlungsformen . . . . .	83
Die Zytostatika . . . . .	88
<b>6. Kapitel</b>	
<b>Die Langsamkeit der therapeutischen Forschung . . . . .</b>	<b>93</b>
Grundlagenforschung . . . . .	95
Translationalforschung . . . . .	97
Therapeutische Forschung . . . . .	98
Künftige Herausforderungen . . . . .	108
<b>7. Kapitel</b>	
<b>Alternative Therapien und Volksglauben . . . . .</b>	<b>113</b>
<b>8. Kapitel</b>	
<b>Krebs in den Entwicklungsländern: Eine Katastrophe</b>	
kündigt sich an . . . . .	125
Was kann man tun? Eine persönliche Erfahrung . . . . .	134
La Mascota – ein erfolgreiches Projekt . . . . .	136
<b>9. Kapitel</b>	
<b>Palliativpflege und Sterbehilfe . . . . .</b>	<b>147</b>
Beihilfe zum Selbstmord und Sterbehilfe in der Schweiz	
und anderswo . . . . .	152
<b>10. Kapitel</b>	
<b>Einige der häufigsten Tumorarten . . . . .</b>	<b>161</b>
Brustkrebs . . . . .	161
Prostatakrebs . . . . .	170
Darmkrebs . . . . .	175
Hämatologische Krebserkrankungen . . . . .	178
Leukämien . . . . .	179
Lymphome . . . . .	183
Multiple Myelome . . . . .	187
<b>11. Kapitel</b>	
<b>Ein paar Betrachtungen und Schlussfolgerungen . . . . .</b>	<b>191</b>
<b>Anmerkungen . . . . .</b>	<b>197</b>