

Inhaltsverzeichnis

Grundlagen

FESTSTELLUNG DES TODES	
1 Frühes postmortales Intervall	2
2 Spätes postmortales Intervall	6
3 Beurteilung des Todeszeitpunkts	8
ÄRZTLICHE LEICHENSCHAU	
4 Grundlagen der ärztlichen Leichenschau	10
5 Praktische Durchführung der ärztlichen Leichenschau	12
6 Todesbescheinigung	14
SEKTION	
7 Sektionen gemäß Strafprozessordnung	16
8 Klinische und sonstige Sektionen	18
UNTERSUCHUNG LEBENDER	
9 Körperliche Untersuchungen	20
10 Verletzungen durch eigene Hand	22

Spezielle Rechtsmedizin

VITALITÄT	
11 Vitalitätszeichen und Altersschätzung von Verletzungen	26
PLÖTZLICHER NATÜRLICHER TOD	
12 Plötzlicher Tod aus natürlicher Ursache	28
TRAUMATOLOGIE	
13 Stumpfe Gewalt	32
14 Scharfe Gewalt	38
15 Grundlagen des Erstickens	42
16 Erstickten durch Erhängen	44
17 Erstickten durch Erdrosseln/Erwürgen	46
18 Weitere Formen des Erstickens	48
19 Tod im Wasser	50

20 Bolustod	52
21 Schuss	54
22 Thermische Einwirkungen	58
23 Elektrizität	60
24 Kindesmisshandlung	62
TOXIKOLOGIE	
25 Grundlagen der forensischen Toxikologie	64
26 Spezielle Intoxikationen	66
ALKOHOLBEGUTACHTUNG	
27 Alkohol	70
DNA-ANALYTIK	
28 Grundlagen der DNA-Analyse	74
29 Spurenuntersuchungen	76
30 Abstammungsuntersuchungen	78
DER ARZT ALS SACHVERSTÄNDIGER UND ARZTRECHT	
31 Sachverständiger oder sachverständiger Zeuge	80
32 Arztrechtsfragen	82

Fallbeispiele

33 Arztkonsultation oder Untersuchung nach StPO? ...	90
34 Fremde Hand oder Selbstbeschädigung?	92
35 Unfall oder fremde Hand?	94
36 Schweigepflicht und falsche anamnestische Angaben	96
37 Sturzverletzungen bei Epilepsie oder Fremdeinwirkung?	97

Anhang

38 Abbildungsverzeichnis	100
39 Register	101