

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 Ersticken durch Erhängen 44
- 17 Ersticken 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 Fall 1: Arztkonsultation oder Untersuchung nach StPO? 90
- 34 Fall 2: Fremde Hand oder Selbstbeschädigung? 92
- 35 Fall 3: Unfall oder fremde Hand? 94

Anhang

- 36 Abbildungsverzeichnis 98
- 37 Register 99