

# Inhalt

## **A Medizin: klinische Praxis**

Stuart McLennan

### **1 Behandlungsfehler — 3**

Wiebke Bretschneider, Tenzin Wangmo, Bernice Elger

### **2 Notfallsituation — 19**

Violet Fleur Handtke

### **3 Therapieverzicht und Patientenverfügungen — 33**

Tanja Krones

### **4 Pränataldiagnostik und Schwangerschaftsabbruch — 49**

Verina Wild

### **5 Eigenverantwortung und soziale Exklusion: Medizinische Versorgung für Menschen ohne gesicherten Aufenthaltsstatus — 71**

Agnes Leu, Bernice Elger

### **6 Ärztliche Schweigepflicht — 79**

Sohaila Bastami, Nikola Biller-Andorno

### **7 Hirntod und Organtransplantation — 93**

Paul Hoff

### **8 Zwangsmaßnahmen in der Psychiatrie — 111**

Nikola Biller-Andorno, Caroline Clarinval

### **9 Wirtschaftlichkeit in der Medizin — 127**

Jürg C. Streuli

### **10 Verweigerung der Behandlung eines Kindes aus religiösen Gründen — 133**

## **B Biowissenschaften: Forschung und Entwicklung**

Sohaila Bastami

### **11 Forschung am Menschen — 151**

Anna Deplazes-Zemp

**12 Ethik in der Biotechnologie — 171**

Christoph Rehmann-Sutter

**13 Embryonenforschung — 179**

Ina C. Otte, Flora Colledge

**14 Forschung mit Tieren — 197**

Anna Deplazes-Zemp

**15 Wissenschaftliches Fehlverhalten im Labor — 215**

Sabrina Engel-Glatter, Wiebke Bretschneider

**16 Gentechnologie — 221**

Corinna Jung

**17 Umweltschutz und öffentliche Gesundheit — 237**

Flora Colledge, Ina C. Otte

**18 Gentechnisch veränderte Pflanzen — 245**

Isabell Büschel

**19 Patente im Zusammenhang mit menschlichen embryonalen Stammzellen — 263**

Markus Christen, Endre Bangerter

**20 Informatisierung in der Medizin — 279**

**Abkürzungsverzeichnis — 287**

**Sachregister — 297**