

1. Physikalische und Technische Grundlagen	Matthias Hofer	7
2. Hirnversorgende Arterien	Frauke Berger Matthias Hofer Matthias Sitzer	19
3. Schilddrüse / LK	Matthias Hofer	29
4. Abdomen	Matthias Hofer	35
5. Nephrologie	Lorenz Sellin Matthias Hofer	49
Urologie	Gerald Antoch	56
6. Geburtshilfe und Gynäkologie	Tatjana Reihs Matthias Hofer	63
7. Extremitätenarterien	Matthias Hofer	75
8. Periphere Venen	Matthias Hofer	83
9. Echokardiographie	Otto Krogmann Kathrin Klein Matthias Hofer	91
10. Technische Entwicklungen	Matthias Hofer	107
Rätselaufösungen		119
Stichwortverzeichnis		124
Literatur		126