

A

Grundlagen

Geschichtlicher Überblick 10

Vom klösterlichen Hospiz zum modernen Krankenhaus

Lebensraum Pflegestation 15

Heutige Pflegesituation und Herausforderungen

Krankenhausspezifische Infektionen 21

Rasmus Leistner

Materialeinsatz und Materialalterung im Krankenhaus 24

Inka Dreßler, Katharina Schütt

B

Typologie des Patientenzimmers

Grundriss eines Zweibettzimmers 28

Qualitative Bewertung von Zweibettzimmern 38

Typologische Bewertung von Zweibettzimmern 44

Ausgewählte Beispiele

Allgemeines Krankenhaus

Trillium Health Centre
Mississauga, Kanada 66

Spital Zollikerberg – Neubau Westflügel
Zollikerberg, Schweiz 70

Spital Zollikerberg – Sanierung Ostflügel
Zollikerberg, Schweiz 74

Hvidovre Hospital
Hvidovre, Dänemark 78

Kreiskrankenhaus Lauf
Lauf an der Pegnitz, Deutschland 82

AZ Zeno
Knokke-Heist, Belgien 86

Haraldsplass Hospital
Bergen, Norwegen 90

Bürgerspital Solothurn
Solothurn, Schweiz 94

New North Zealand Hospital
Hillerød, Dänemark 100

Südspidol
Esch sur Alzette, Luxemburg 104

Fachklinik

Kreisklinik Jüchen
Jüchen, Deutschland 108

Sana Klinik München
München, Deutschland 112

BG Unfallklinik Frankfurt
Frankfurt am Main, Deutschland 118

Princess Máxima Center
Utrecht, Niederlande 122

St. Joseph-Stift Dresden
Dresden, Deutschland 128

Geriatrische Klinik St. Gallen
St. Gallen, Schweiz 132

Spital Uster
Uster, Schweiz 136

Universitätsklinik

Operatives Zentrum
Universitätsklinikum Erlangen
Erlangen, Deutschland 138

Crona-Klinik
Universitätsklinikum Tübingen
Tübingen, Deutschland 142

Erasmus MC
Rotterdam, Niederlande 146

Onkologisches Zentrum
Universitätsklinikum Leuven
Leuven, Belgien 150

Kinder- und Jugendklinik
Universitätsklinikum Freiburg
Freiburg, Deutschland 154

Universitäts-Kinderspital Zürich
Zürich, Schweiz 158

Universitätsklinikum Münster
Münster, Deutschland 161

Die bauliche Krankenhausstruktur in Deutschland 164

C

Prototyp eines Patientenzimmers – das Projekt KARMIN

Architektur des Patientenzimmers 170

Planung Patientenzimmer 178
Farb- und Materialkonzept 183
Lichtkonzept 185

Bau des Prototypen 196

Fertiger Prototyp und Anwendungsszenarien 198

Ausstattung 206

Der Desinfektionsmittelspender 210
Der Patientennachttisch 224
Das Bedside Terminal 230

Fazit 237

Projektbeteiligte 239

Anhang 240

Glossar 240
Autoren 245
Sachregister 246
Register der Namen, Orte und Bauten 248
Bildnachweis 250
Danksagung 252