

## Abkürzungen

|           |  |
|-----------|--|
| °C        | Grad Celsius   |
| µm        | Mikrometer   |
| A. bidest | Aqua bidestilata                                       |
| bp.       | Basenpaare   |
| ca.       | circa  |
| CC        | Klonaler Komplex (engl. clonal complex)                |
| DHFR      | Dihydrofolsäure-Reduktase                              |
| DNS       | Desoxyribonucleinsäure                                 |
| dNTP      | Nukleosidtriphosphat                                   |
| DSZM      | Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und Zellkulturen |
| EDTA      | Ethyldiamintetraessigsäure                             |
| GISA      | Glycopeptid-intermediär-empfindliche <i>S. aureus</i>  |
| ha        | hospital-erworben (engl. hospital acquired)            |
| HCl       | Salzsäure  |
| IgG       | Immunoglobulin G                                       |
| KCl       | Kaliumchlorid  |
| kDa       | Kilo- Dalton   |
| KNS       | koagulasenegative Staphylokokken                       |
| Mbp       | Mega Basenpaare  |
| MLST      | Multi-Locus Sequenz Analyse                            |
| MST       | Minimum Spanning Tree                                  |
| mM        | Milli-Mol  |
| MRSA      | Methicillin-resistente <i>S. aureus</i>                |
| MSSA      | Methicillin-sensitive <i>S. aureus</i>                 |
| NaCl      | Natriumchlorid (Kochsalz)                              |
| NaOH      | Natriumhydroxid (Natronlauge)                          |
| ng        | Nano-Gramm   |
| NI        | Nosokomiale Infektionen                                |
| OD        | Optische Dichte  |
| ORF       | offener Leserahmen (engl.: open reading frame)         |
| PBP       | Penicillin-bindendes Protein                           |
| PCR       | Polymerase Kettenreaktion                              |
| pM        | Piko-Mol   |
| PVL       | Panton-Valentine-Leukozidin                            |
| RNS       | Ribonukleinsäure                                       |
| rpm       | Umdrehungen pro Minute (engl. rounds per minute)       |
| rRNA      | ribosomale Ribonukleinsäure                            |
| S.        | Staphylococcus   |
| s. o.     | siehe oben   |
| sp.       | Spezies  |
| ST        | Sequenz Typ (engl. sequence type)                      |
| tRNA      | Transfer Ribonukleinsäure                              |
| U         | Unit   |
| u.a.      | unter anderem  |
| ü.N.      | über Nacht   |
| V         | Volt   |
| VISA      | Vancomycin-intermediär-sensible <i>S. aureus</i>       |
| VRSA      | Vancomycin-resistente <i>S. aureus</i>                 |
| z.B.      | zum Beispiel   |
| z.T.      | zum Teil   |