

## Abkürzungen

|              |  |
|--------------|--|
| abs.         | absolut  |
| AHV          | Asinine/n Herpesvirus/-viren   |
| Aqua bidest. | aqua bidestilata, zweifach destilliertes Wasser  |
| Aqua dest.   | aqua destilata, destilliertes Wasser   |
| bcl-2        | B-cell lymphoma/leukemia-2   |
| BHV          | Bovine/n Herpesvirus/-viren  |
| Biocoll      | Biocoll Separating Solution $\delta = 1,077$   |
| bp           | Basenpaar/e  |
| bzw.         | beziehungsweise  |
| °C           | Grad Celsius   |
| ca.          | circa  |
| CLAP         | caspase-recruiting domain-like apoptotic protein, Caspase-rekrutierende Domäne-ähnliches Apoptoseprotein |
| CMC          | Carboxymethylcellulose-Overlaymedium   |
| cPE          | cytopathische/r Effekt/e   |
| DNA          | deoxyribonucleic acid/s, Desoxyribonukleinsäure/n  |
| dNTP         | Desoxyribonukleinsäuretriphosphate   |
| EAV          | Equine Arteritis Virus   |
| EBV          | Epstein-Barr Virus   |
| EDM          | Eagle's minimum essential medium, Dulbecco's modification, Dulbecco's Modifizierung von Eagle's Medium   |
| EDTA         | Ethyldiamintetraacetat   |
| ED-Zellen    | Equine Dermalzellen  |
| EHV          | Equine/n Herpesvirus/-viren  |
| FCS          | Fetal Calf Serum, fötales Kälberserum  |
| f            | femto  |
| FHV          | Feline/n Herpesvirus/-viren  |
| FITC         | Fluoreszeinisothiocyanat   |
| FLIP         | FLICE inhibitory protein, FLICE inhibierendes Protein  |
| FU           | Freie Universität  |
| gB           | Glykoprotein B   |
| G/C          | Guanin- und Cytosin  |
| GHV          | Gazelle/n Herpesvirus/-viren   |
| GPCR         | G-protein coupled receptor/s, Glykoprotein-gekoppelte/r Rezeptor/en                                      |
| HCMV         | Humane Cytomegalovirus   |

|           |   |
|-----------|---|
| HHV       | Humane/n Herpesvirus/-viren   |
| HSV       | Herpes Simplex Virus  |
| HVA       | Herpesvirus Ateles  |
| HVS       | Herpesvirus Saimiri   |
| IFT       | Indirekte/r Immunfluoreszenztest/s  |
| I.E.      | internationale Einheiten  |
| Ig        | Immunglobulin   |
| IL        | Interleukin   |
| kbp       | kilo Basenpaare   |
| l         | Liter   |
| LAT       | Latenz assoziierte Transkripte  |
| M         | Molar   |
| m         | milli   |
| $\mu$     | mikro   |
| MCP-1     | monocyte chemoattractant protein 1, Monozyten-anlockendes Protein-1           |
| MHV       | Murine/n Herpesvirus/-viren   |
| Min.      | Minute/n  |
| m.o.i.    | Multiplicity of infection, Infektionsmultiplizität                            |
| mRNA      | messenger ribonucleic acid/s, boten Ribonukleinsäure/n                        |
| n         | nano  |
| NCS       | Newborn Calf Serum, Serum neugeborener Kälber                                 |
| nPCR      | nested Polymerase chain reaction/s, eingenistete Polymerase Kettenreaktion/en |
| NT        | Neutralisationstest/s   |
| ORF       | Open reading frame/s, offene/r Leserahmen                                     |
| PBMC      | Peripheral blood mononuclear cells, Mononukleäre Zellen des peripheren Blutes |
| PBS       | Phosphat buffert saline, Phosphatpuffer                                       |
| PCR       | Polymerase chain reaction/s, Polymerase Kettenreaktion/en                     |
| PFU       | Plaque forming unit/s, Plaque bildende Einheit/en                             |
| PMA       | Phorbol 12-Myristate 13-Acetate   |
| REA       | Restriktionsenzymanalyse/n  |
| SDS       | Sodium Dodecylsulphat, Natriumdodecylsulfat                                   |
| Taq       | <i>Thermus aquarius</i>   |
| TE-Puffer | Tris-EDTA-Puffer  |
| TiHoHa    | Tierärztliche Hochschule Hannover   |
| U         | Unit, Einheit   |

|     |                                |
|-----|--------------------------------|
| Upm | Umdrehungen pro Minute         |
| v-  | virales-                       |
| VZV | Varicella Zoster Virus         |
| v/v | volume/volume, Volumen/Volumen |
| w/v | weight/volume, Gewicht/Volumen |
| w/w | weight/weight, Gewicht/Gewicht |

Ferner gelten die Abkürzungen des Periodensystems der Elemente und die Symbole des Systems der Maßeinheiten (Système international d' unités [SI]).