

## 6. Abkürzungen

A	Adenosin
Abb.	Abbildung
Aqua bidest.	Aqua bidestillata
BC	Backcross-, Rückkreuzungsgeneration
C	Cytidin
ca.	circa
(CA) <sub>n</sub>	repetitives Cytosin-Adenin-Dinukleotid
cDNA	komplementäre DNA
Ci	Curie
cM	centi Morgan
dATP	Desoxyadenosintriphosphat
DNA	Desoxyribonukleinsäure
dNTP	Desoxyribonukleosidtriphosphat
EDTA	Ethylendiamintetraessigsäure
ELISA	Enzyme linked immunosorbent assay
et al.	et alia
F0-Generation	Parental-, Elterngeneration
F1-Generation	1. Filial-, 1. Tochtergeneration
Fc-Fragment	nichtantigenbindenes Molekülende eines Antikörpers
Fcgr3-Gen	Gen für den aktivierenden IgG Fc-Rezeptor
FEM	Forschungseinrichtung für Experimentelle Medizin
FU/Fub	Freie Universität Berlin
G	Guanosin
g	Gramm
GFR	glomeruläre Filtrationsrate
h	Stunde
HDL	High density lipoprotein
LDL	Low density lipoprotein
IgG	Immunglobulin G
kg	Kilogramm
KG	Körpergewicht
KHK	Koronare Herzkrankheit
l	Liter
M	Mol; molar

---

m	milli
MgCl <sub>2</sub>	Magnesiumchlorid
min	Minute
mmHg	Millimeter Quecksilbersäule
mmol	Milimol
mRNA	messenger RNA
µm	Mikrometer
n	Anzahl
p	p-Wert
PCR	Polymerase-Kettenreaktion (polymerase chain reaction)
pH	pH-Wert
QTL	Quantitative Trait Loci
RNA	Ribonukleinsäure
RT	Raumtemperatur
RIF	renale interstitielle Fibrose
RNO	Chromosom, auf die Ratte ( <i>Rattus norvegicus</i> ) bezogen
S.	Seite
sec	Sekunde
SfG	oberflächliche Glomeruli ohne Kapselkontakt (superficial glomeruli)
SG	oberflächliche Glomeruli mit Kapselkontakt (surface glomeruli)
T	Tymidin
TAE	Tris-Aacetat-EDTA
Tab.	Tabelle
TBE	Tris-Borat-EDTA
TD	Touch-Down-PCR-Programm
U	Unit(s), Einheit(en)
UAE	Albuminausscheidung mit dem Urin (urinary albumin excretion)
Upm	Umdrehungen pro Minute
v	volume
vs.	versus
w	weight
Ztm	Zentrales Tierlaboratorium Medizinische Hochschule Hannover