

---

**Abkürzungsverzeichnis**

Å	Angström (0,1 nm)
Abb.	Abbildung
ALP	Alkalische Phosphatase
APT	Acylprotein-Thioesterase
bzw.	beziehungsweise
ca.	circa
CAAX-Box	Cystein-aliphatische-aliphatische-beliebige Aminosäure
CD	„Cluster of Differentiation“
Ci	Curie
CIP	Calf intestinal phosphatase (Alkalische Phosphatase aus Kälberdarm)
CoA	Coenzym A
CPD	Cytoplasmatische Domäne
CTAB	Cetyltrimethylammoniumbromid
CV1	Zell-Linie aus dem Nierengewebe der afrikanischen grünen Meerkatze
Da	Dalton
d.h.	das heißt
DHHC-CRD	konservierte DHHC (Asp-His-His-Cys)-Cysteinreiche Domäne
DNA	Desoxyribonukleinsäure
dNTP	Desoxyribonukleosidtriphosphat
EDTA	Ethylendiamintetraacetat
eNOS	endotheliale Stickstoff-Synthase
Endo H	Endoglykosidase H
ER	endoplasmatisches Retikulum
F	Fusionsprotein (Glykoprotein der Paramyxoviren)
FKS	Fetales Kälberserum

---

GFP	Green Fluorescent Protein
GTP	Guanidintriphosphat
HA	Hämagglutinin (Glykoprotein der Influenza-Viren A und B)
HIV	Humanes Immundefizienz-Virus
INCL	Infantile Neuronale Ceroidlipofuscinose
IU	Internationale Einheiten ( <i>Units</i> )
$K_m$	Michaelis-Menten-Konstante
MHC	Haupthistokompatibilitäts-Komplex
MOI	Anzahl infektiöser Viruspartikel ( <i>multiplicity of infection</i> )
mRNA	messenger-Ribonukleinsäure
NMT	N-Myristoyl-Transferase
PAGE	Polyacrylamid-Gelelektrophorese
PAT	Protein(Palmitoyl)-Acyl-Transferase
PBS	phosphate buffered saline
pfu	Plaque-bildende Einheiten ( <i>plaque-forming units</i> )
PNGase F	Peptid-N-Glykosidase F
PPT	Palmitoyl-Protein-Thioesterase
RNA	Ribonukleinsäure
SDS	Natriumdodecylsulfat
TGF- $\alpha$	Transforming Growth Factor $\alpha$
TMR	Transmembranregion
u.a.	unter anderem
UpM	Umdrehungen pro Minute
V	Volt
Wt	Wildtyp
z.B.	zum Beispiel

---

**Internationale Abkürzungen der Aminosäuren**

Ala	A	Alanin
Arg	R	Arginin
Asn	N	Asparagin
Asp	D	Asparaginsäure
Cys	C	Cystein
Gln	Q	Glutamin
Glu	E	Glutaminsäure
Gly	G	Glycin
His	H	Histidin
Ile	I	Isoleucin
Leu	L	Leucin
Lys	K	Lysin
Met	M	Methionin
Phe	F	Phenylalanin
Pro	P	Prolin
Ser	S	Serin
Thr	T	Threonin
Trp	W	Tryptophan
Tyr	Y	Tyrosin
Val	V	Valin