

6. Abkürzungsverzeichnis

ALL	Akute Lymphatische Leukämie
APAAP	Alkalische Phosphatase Antialkalische Phosphatase
APS	Ammoniumpersulfat
ARF	„Alternative reading frame“
AS	Aminosäure
ATM	Ataxia telangiectasia „mutated“
BAKR	Basische allosterische Kontrollregion
bp	Basenpaare
cDNA	„complementarity DNA“
cHL	klassisches (classical) Hodgkin-Lymphom
cHL, MZ	Hodgkin-Lymphom der gemischten Zellularität
cHL, NS	Hodgkin-Lymphom vom nodulär-sklerosierenden Typ
CLL	Chronische Lymphatische Leukämie
c _T	„Threshold Cycle“
DBD	DNA-Bindungsdomäne
DLBCL	„Diffuse large B-cell lymphoma“
DMEM	„Dulbeccos minimal essential medium“
DNA	„Desoxyribonucleic acid“
dNTP	Desoxy-Nukleotidtriphosphat
DSMZ	Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und Zellkulturen GmbH
EDTA	„Ethyldiaminetetraacetic acid“
FCS	„Fetal calf serum“
FISH	Fluoreszenz-in situ-Hybridisierung
FL	„full-length“ - als Synonym für das mdm2-Transkript verwendet, das für das 90 kDa-Protein kodiert
gapdh	„Glyceraldehyde-3-phosphat-Dehydrogenase“
HRS	Hodgkin- und Reed-Sternberg-Zellen
HuSe	Humanserum
Ig	Immunglobulin
kb	Kilobasenpaare

kDa	Kilodalton
LPHL	Lymphozyten-prädominantes Hodgkin-Lymphom
M	Molar
mM	Millimolar
µg	Mikrogramm
µl	Mikroliter
ml	Milliliter
mdm2	murine double minute Gen 2
min	Minuten
mRNA	„messenger RNA“
NES	Nukleäres Exportsignal
ng	Nanogramm
NHL	Non-Hodgkin-Lymphom
NLS	Nukleäres Lokalisationssignal
NTC	„No template control“
OD	Oligomerisierungsdomäne / Optische Dichte
PBS	„Phosphate buffered saline“
PCR	Polymerase chain reaction
pg	Pikogramm
pRB	Retinoblastom-Protein
RD	Regulatordomäne
R.E.A.L.	„Revised European-American Lymphoma classification“
RNA	„Ribonucleicacid“
RNase	Ribonuklease
RPMI	„Roswell Park Memorial Institute“
RT	Raumtemperatur / Reverse Transkriptase
SDS	„Sodiumdodecylsulfate“
SSCP	„Single-stranded conformation polymorphism“
TA	Transaktivierungs-/Transreprimierungsdomäne
TAE	Tris-Acetat-EDTA-Puffer
TBE	Tris-Borat-EDTA-Puffer
TEMED	N, N, N', N'-Tetramethylethylendiamin
TNF	Tumornekrosefaktor
Tris	Trishydroxymethylaminomethan

U	„Unit“
U/min	Umdrehungen pro Minute
ü.N.	über Nacht
V	Volt
WHO	„World Health Organization“