

8. Abkürzungsverzeichnis

$[Mg^{2+}]_i / [Mg^{2+}]_e$	intrazelluläre / extrazelluläre Magnesiumionenkonzentration
$[Na^+]_i / [Na^+]_e$	intrazelluläre / extrazelluläre Natriumionenkonzentration
ALR	Aluminum resistant
AM	Acetoxymethyl
ATP	Adenosintriphosphat
BCECF	2',7'-Bis(2-Carboxyethyl)-5(6)-Carboxyfluorescein
BSA	Bovines Serumalbumin
cAMP	zyklisches (cyclic) Adenosinmonophosphat
CorA	Cobalt resistant A
db-cAMP	Dibutyryl zyklisches Adenosinmonophosphat
DMSO	Dimethylsulfoxid
DPBS	Dulbecco's phosphate buffered saline
EDTA	Ethylendiamintetraacetat
HEPES	4-(2-Hydroxyethyl)-piperazin-1-ethan-sulfonsäure
NMDG	N-Methyl-D-Glukamin
PBS	Phosphate buffered saline
PD	Potentialdifferenz
PEZ	Pansenepithelzelle
PGE ₂	Prostaglandin E ₂
SBFI	Sodium-binding benzofuran isophthalate
TRP	Transient receptor potential