

Abkürzungen

Abb.	Abbildungen
α	alpha
β	beta
bFGF	basic fibroblast growth factor
CLSP	calmodulin-like skin protein
cm	Zentimeter
cm ²	Quadratzentimeter
DMEM	Dulbecco's modified Eagle's Medium
DMEM+	DMEM + 10% FBS + Kanamycin
DMSO	Dimethylsulfoxid
DNA	desoxyribonucleic acid
EDTA	ethylene diamine tetraacetic acid
EGF	epidermal growth factor
ELISA	enzyme-linked immunosorbent assay
Fa.	Firma
FBS	fetal bovine serum
FGF	fibroblast growth factor
GM-CSF	granulocyte-macrophage colony-stimulating factor
HBSS	balanced salt solution
HE	Hämalaun-Eosin-Färbung
IL	Interleukin
K	Keratin
KGF	keratinocyte growth factor
Log	Logarithmus
LM	Lichtmikroskop
mA	Milliampere
MCGs	membrane coating granules
MCM	membrane coating material
mg	Milligramm
min	Minute
ml	Milliliter
μ l	Mikroliter
mm	Millimeter
mm ²	Quadratmillimeter
mM	Millimol

mol/l	Mol pro Liter
mRNA	messenger-RNA
µm	Mikrometer
nm	Manometer
OsO ₄	Osmiumtetroxid
p60	Zellkulturschalen mit einem Durchmesser von 60 mm
p100	Zellkulturschalen mit einem Durchmesser von 100 mm
PBS	phosphate-buffered saline
RNA	ribonucleic acid
RPMI	RPMI 1640 / Kultivierungsmedium
RPMI+	RPMI + 10% FBS + Kanamycin
SDS-PAGE	sodiumdodecylsulfat polyacrylamide gel electrophoresis
Tab.	Tabelle
TBS(T)	Tris-gepufferte Salzlösung (+ 0,1% Tween 20)
TEM	Transmissionselektronenmikroskop
TGF-β	transforming growth factor-β
U/ml	Einheiten pro Milliliter
U/mg	Einheiten pro Milligramm
U/min	Umdrehungen pro Minute
V	Volt
W	Watt
6-well	Platte mit 6 Vertiefungen
24-well	Platte mit 24 Vertiefungen