

Abreviatures

BCIP/NBT: *5-Bromo-4-Choro-3-Indolyl Phosphate/Nitro Blue Tetrazolium*

BSA: albúmina de sèrum bovina

Chlo: cloroquina

CNC: ceguesa nocturna congènita

Da: dalton

DSC: *differential scanning calorimetry*

DEAE-dextrà: dietilaminoetil-dextrà

DM: dodecil maltòsid

DMEM: *Dulbecco's modified eagle medium*

DMSO: dimetil sulfòxid

EDTA: àcid etilendiaminotetracètic

EEO: electroendosmosi

EtBr: bromur d'etidi

EtOH: etanol

g: gravetats

Gln: glutamina

GPCR: receptors acoblats a proteïna G

HPLC: *high performance liquid chromatography*

IgG: immunoglobulina G

pb: parell de bases

PBS: *phosphate buffered saline*

Pen: penicil·lina

PM: marcador de pesos molecular

PMSF: *phenylmethylsulfonyl fluoride*

ROS: *rod outer segment*

RP: retinosi pigmentària

rpm: revolucions per minut

SDS: dodecil sulfat sodi

Strp: estreptomicina

SFB: sèrum fetal boví

SN: sobredenant

TAE: tris-acètic-EDTA

TBS: *tris buffered saline*

TTBS: *tris buffered saline + Tween*

Tm: temperatura de fusió (*melting*)

Tris: tris(hidroximetil) aminometà

UV-Vis: ultraviolat visible

WT: *wild type*

2YT: *2 x yeast triptone extract*