

# Opravný list k bakalářské práci

## Rekombinantní exprese proteinu NKp46 a jeho ligandu Epa1

**Autor:** Jana Houserová

**Na str. 8** doplnění seznamu použitých zkratk:

BAT3 – ligand NKp30 (z angl. human leukocyte antigen-B-associated transcript 3)

B7H6 – receptor z rodiny B7, homolog 6

BCIP – 5-bromo-4-chloro-3-indolylfosfát

CD – označení povrchových molekul (z angl. cluster of differentiation)

HLA – lidský hlavní histokompatibilní komplex (z angl. human leukocyte antigen)

ILT – superrodina imunoglobulinových receptorů (z angl. immunoglobulin-like transkript)

KIR – zabijácké receptory ze superrodiny imunoglobulinových receptorů (z angl. killer-cell immunoglobulin-like receptors)

IPEI - lineární polyethylenimin

MICA - stresem indukovaný protein podobný MHC gp I (z angl. MHC class I-related chain A)

NBT – roztok modrého barviva (z angl. nitroblue tetrazolium chlorid)

NKG – receptory NK buněk podobné C-lektinům

PCNA - jaderný antigen proliferujících buněk (z angl. proliferating cell nuclear antigen)

**Na str. 8** zkratka: „APS peroxosíran amonný (z angl. ammonium persulfate)“

správné vysvětlení zkratky je „APS peroxodisíran amonný (z angl. ammonium persulfate)“

**Na str. 28** na konci první odstavce chybně uvedeno „Extinkční koeficient při 280 nm byl vypočítán jako  $31650 \text{ mol} \cdot \text{l}^{-1} \cdot \text{cm}^{-1} \dots$ “ místo „Extinkční koeficient při 280 nm byl vypočítán jako  $31650 \text{ mol}^{-1} \cdot \text{l} \cdot \text{cm}^{-1} \dots$ “

**Na str. 31** na konci druhého odstavce chybně uvedeno „Extinkční koeficient při 280 nm byl vypočítán jako  $41175 \text{ mol} \cdot \text{l}^{-1} \cdot \text{cm}^{-1} \dots$ “ místo „Extinkční koeficient při 280 nm byl vypočítán jako  $31650 \text{ mol} \cdot \text{l}^{-1} \cdot \text{cm}^{-1} \dots$ “

**Na str. 32** obr. 16 – Doplnění červených svislých čar označují začátek a konec sbírání frakcí a šedých svislých čar označují frakce, které byly zpracovány v následujícím experimentu.

