

お 知 ら せ

2011年12月20日発刊の41巻2号に掲載されました、西川 敦氏著「マイクロRNA-17-92はBcl11bの発現を抑制し、アポトーシスを誘導する」について、p.20(41巻p.82)の図3に修正がございました。ここに改めて掲載させていただきます。

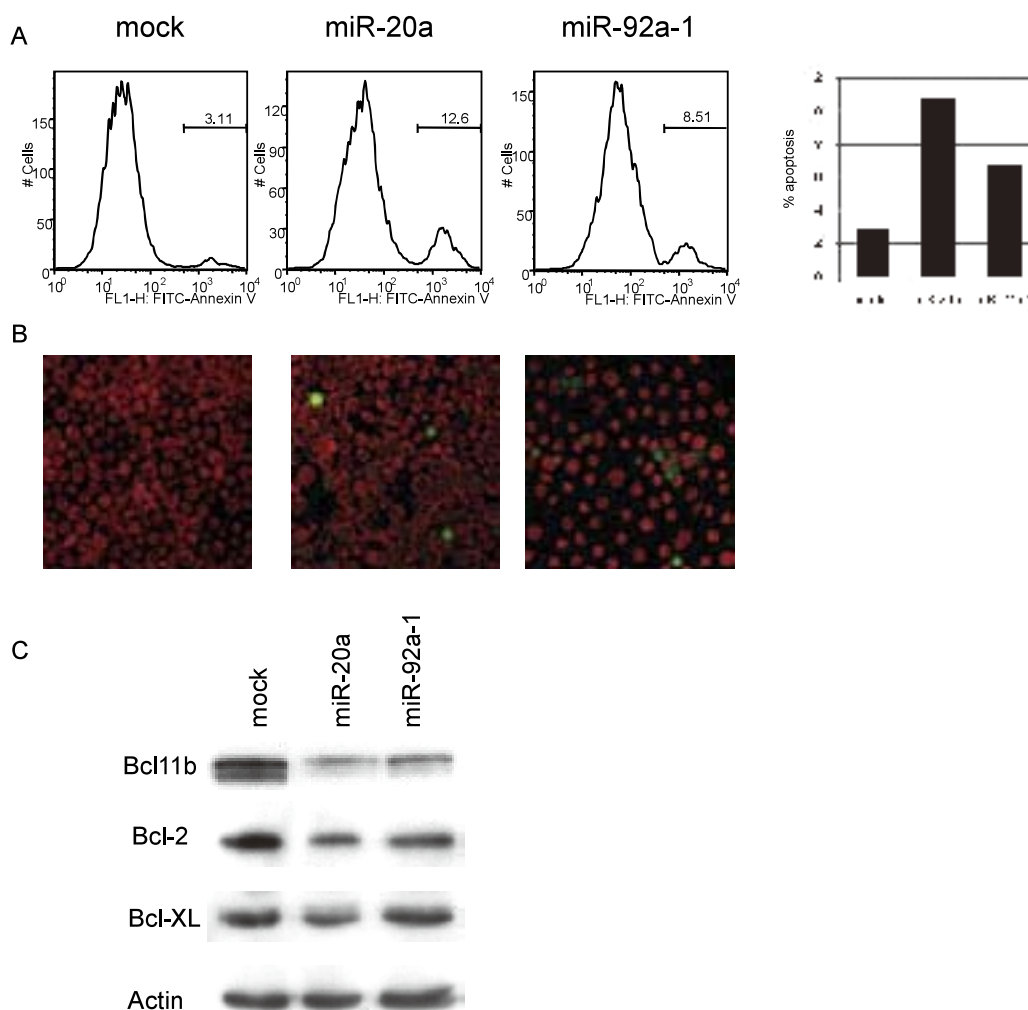


図3: miR-20aとmiR-92a-1を導入したJurkat細胞ではアポトーシスが誘導される

(A) J細胞-miR-20a, J細胞-miR-92a-1をAnnexin Vで染色した後, FACS解析を行った結果を示している。Annexin Vで染色された細胞の割合をアポトーシス細胞として算出した。2回の解析結果の平均値をグラフに表している。

(B)(A)で用いたJurkat細胞系をTUNELとDAPI染色し, 共焦点レーザー顕微鏡で観察したもの。

(C)(A)で用いたJurkat細胞系から細胞抽出液を調製し, ウェスタンブロット法でBcl-2関連タンパク質の発現量を調べたもの。アンプルアプライ量の対照としてアクチンを示している。