

# 論文目録

報告番号 ※ 甲 第 号 氏 名 宮 田 麻 衣 子

主 論 文  
題 目

冊

UVB-irradiated keratinocytes induce melanoma-associated ganglioside GD3 synthase gene in melanocytes via secretion of tumor necrosis factor  $\alpha$  and interleukin 6

(UVB照射されたケラチノサイトはTNF $\alpha$ およびIL-6を分泌することによりメラノサイトにおけるメラノーマ関連ガングリオシドGD3合成酵素遺伝子の発現を誘導する)

Biochemical and Biophysical Research Communications 掲載予定 7枚

(既に印刷公表したものについては、その方法及び年月日、未公表のものについては、公表の方法及び時期を記入すること)

副 論 文  
題 目

冊

Membrane sialidase NEU3 is highly expressed in human melanoma cells promoting cell growth with minimal changes in the composition of gangliosides

(細胞膜シアリダーゼNEU3はヒトメラノーマ細胞に高発現するが、ガングリオシド組成には大きく影響しないで細胞成長を促進する)

Cancer Science 102巻12号 2011年12月発行

( 同 上 )

参 考 論 文  
題 目

冊

( 同 上 )