## 産学連携センター地域医学共同研究部門

## 学術論文

- 1) Kumar O, Yamauchi K, Hanada Y, Miyamoto M, Nakamura M., Fujita Y: ZnO based nanomaterials for light emitting devices and bio-imaging applications Japan Nano, 1:84-86, 2007
- 2) 北村寿宏,丹生晃隆,中村守彦,石飛裕司,出川通:企業と大学との連携 による研究から事業化に至るプロセスの解析 産学連携学 3:29-35, 2007
- Nakamura M, Omura S: Quercetin regulates the inhibitory effect of mon oclonal non-specific suppressor factor beta on tumor necrosis factor-alpha production in LPS-stimulated macrophages" Biosci.Biotechnol.Biochem. 72:1915-1920, 2008

## 学会発表

- 1) Kumar O, Yamauchi K, Hanada Y, Miyamoto M, Nakamura M., Fujita Y: ZnO based nanomaterials for light emiting devices and bio-imaging applications. 第5回 ナノテクノロジー総合シンポジウム. 東京, 2007年2月
- 2) Kumar O, Yamauchi K, Morito S, Ohba T, Sato M, Nakamura M, Fujita Y ZnO nanoparticles for bio-imaging applications. 第 5 回ナノ学会. 筑波, 2007 年 5 月
- 3) 中村守彦:産学官による地域医療向上を目指した島根地域の連携構築.第 5回 産学連携学会.米沢,2007年6月
- 4) 中村守彦:酸化亜鉛を活用したナノメディシン.「ナノテク医工学の臨床応用拠点」第1回国内ワークショップ. 出雲、2007年9月
- 5) 中村守彦, 小村里美: Ubiquitin-like protein MNSFβ enhances nitric oxide-induced macrophage apoptosis. 第 37 回 日本免疫学会総会. 東京, 2007 年 11 月
- 6) 中村守彦, 小村里美: Ubiquitin-like protein MNSFβ enhances LPS-induced apoptosis in macrophages. 第 80 回 日本生化学会. 横浜, 2007 年 12 月
- 7) Kumar O, Yamauchi K, Morito S, Ohba T, Sato M, Nakamura M, Fujita Y: ZnO nanoparticles for bio-imaging applications. The 1<sup>st</sup> International Symposium on

- Nanomedicine, Matsue Japan. December 2007
- 8) 中村守彦:地域医療の向上を目指した新しい試み.第6回産学連携学会 ワークショップ.京都, 2008年6月
- 9) Nakamura M: Nanomedicine research at Shimane University. The 2<sup>nd</sup> International Symposium on Nanomedicine, Matsue Japan. November, 2008 (招待講演)
- 10) Nakamura M, Kasuga M, Shimosaki S: The ubiquitin-like protein MNSFβ regulates phagocytosis. 第 81 回 日本生化学会,神戸 2008 年 12 月