

ภาคผนวก ก

หนังสืออนุมัติโครงการฯ

โดยคณะกรรมการจรรยาบรรณการเลี้ยงและการใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ภาคผนวก ข

ผลลัพธ์จากงานวิจัย

ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

1. Udomsuk L, Jeungwattanatrakul T, Putalun W. and **Jarukamjorn K.*** Suppression of BSEP and MRP2 in mouse liver by miroestrol and deoxymiroestrol isolated from *Pueraria condollei*. Phytomedicine. 19: 1332-1335, 2012. [IF 3.268]
2. Udomsuk L, Chatuphonprasert W, Monthakantirat O, Churikhit Y, **Jarukamjorn K.*** Impact of *Pueraria candollei* var. *mirifica* and its potent phytoestrogen miroestrol on expression of bone-specific genes in ovariectomized mice. Fitoterapia. **83**: 1687-1692, 2012. [IF 2.231]

การเผยแพร่ผลงานในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

1. Nattharat Jearapong, Waranya Chatuphonprasert, Latiporn Udomsuk, **Kanokwan Jarukamjorn***. Antioxidant potentials of miroestrol, a phytoestrogen from *Pueraria candollei* var. *mirifica* in mouse livers. The 1st International Conference on Health Science, Thai Traditional and Alternative Medicine : ICHTAM. The Role of Traditional/Alternative Medicine and Global Health Care. Convention Hall, Taksila Hotel, Mahasarakhom, Thailand, November 21-23, 2012. [Oral presentation] – **ได้รับรางวัล Consolation Oral Presentation Award**
2. **Kanokwan Jarukamjorn***, Latiporn Udomsuk, Waranya Chatuphonprasert, Orawan Montakantirat, Yaowared Churikhit, Waraporn Putalun. Miroestrol improved the expression ratio of hepatic OPG to RANKL mRNAs of ovariectomized mice. The 1st International Conference on Health Science, Thai Traditional and Alternative Medicine : ICHTAM. The Role of Traditional/Alternative Medicine and Global Health Care. Convention Hall, Taksila Hotel, Mahasarakhom, Thailand, November 21-23, 2012. [Poster presentation] – **ได้รับรางวัล Consolation Award**