



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

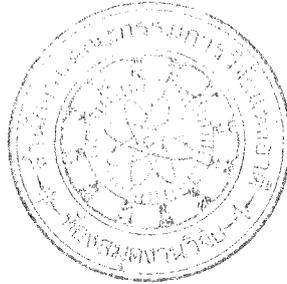
โครงการ การศึกษาเปรียบเทียบผลของสารสกัดจากใบยอ
ที่เตรียมโดยเทคนิคที่แตกต่างกันต่อการหลั่งไซโตไคน์
(Comparative study of effect of *Morinda citrifolia* Linn. leave
extract by different preparation techniques on cytokine secretion)

โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรสร สารพันโชติวิทยา และคณะ

กันยายน 2554



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์



โครงการ การศึกษาเปรียบเทียบผลของสารสกัดจากใบยอ
ที่เตรียมโดยเทคนิคที่แตกต่างกันต่อการหลั่งไซโตไคน์
(Comparative study of effect of *Morinda citrifolia* Linn. leave
extract by different preparation techniques on cytokine secretion)

โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรสร สารพันโชติวิทยา และคณะ

กันยายน 2554

รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

โครงการ การศึกษาเปรียบเทียบผลของสารสกัดจากใบยอ
ที่เตรียมโดยเทคนิคที่แตกต่างกันต่อการหลั่งไซโตไคน์
(Comparative study of effect of *Morinda citrifolia* Linn. leave extract
by different preparation techniques on cytokine secretion)

คณะผู้วิจัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรสร สารพันโชติวิทยา
สังกัด ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

รองศาสตราจารย์ ดร. พัฒนา ศรีพลากิจ
สังกัด ภาควิชาเภสัชเคมีและเภสัชเวท คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

สนับสนุนโดยกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยนเรศวร