

Chiangkham hospital (A secondary-care hospital)



โรงพยาบาลเชียงคำ
CHANGKHAM HOSPITAL

คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยเกี่ยวกับมนุษย์
โรงพยาบาลเชียงคำ จังหวัดพะเยา กระทรวงสาธารณสุข
เลขที่ 244 หมู่ 4 ถนนสิทธิประชาราษฎร์ ต.หย่วน อ.เชียงคำ จ.พะเยา โทร 054-409000

เอกสารรับรองโครงการวิจัย

คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยเกี่ยวกับมนุษย์ โรงพยาบาลเชียงคำ ให้การรับรองโครงการวิจัยตาม
แนวทางหลักจริยธรรมการวิจัยเกี่ยวกับคนที่เป็นมาตรฐานสากลได้แก่ Declaration of Helsinki,
The Belmont Report, CIOMS Guideline และ International Conference Harmonization in Good
Clinical Practice หรือ ICH-GCP

ชื่อโครงการ : การพัฒนารายการยาที่อาจไม่เหมาะสมสำหรับผู้ป่วยภาวะหัวใจล้มเหลว
และการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างรายการยาที่อาจไม่เหมาะสมและ
ผลลัพธ์ทางคลินิก

เลขที่โครงการวิจัย : 008/2562

ผู้วิจัยหลัก : นายกิตติศักดิ์ เจริญฮั่ว

สังกัดหน่วยงาน : นักศึกษาปริญญาเอก สาขาวิชาเภสัชศาสตร์
คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วิธีทบทวน : แบบเร็ว

รายงานความก้าวหน้า : ส่งรายงานความก้าวหน้าอย่างน้อย 1 ครั้ง/ปี หรือ ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์
หากดำเนินการโครงการเสร็จสิ้นก่อน 1 ปี

ลงนาม :

(นายแพทย์จรัส มะโน)

ประธาน

คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยเกี่ยวกับมนุษย์

วันที่รับรอง : 1 มิ.ย. 2562

วันหมดอายุ : 1 มิ.ย. 2563

Lampang hospital (A tertiary-care hospital)



NO. 84/62

แบบรับรองการดำเนินการวิจัยในโรงพยาบาลลำปาง คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยเกี่ยวกับมนุษย์ โรงพยาบาลลำปาง

1.ชื่อโครงการวิจัย (ภาษาไทย) การพัฒนารายการยาที่อาจไม่เหมาะสมสำหรับผู้ป่วยภาวะหัวใจล้มเหลวและ
การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างรายการยาที่อาจไม่เหมาะสมและผลลัพธ์ทางคลินิก
(ภาษาอังกฤษ) Development of A List of Potentially Inappropriate Medications for Patients with
Heart Failure (PIMHF) and Study of Association between PIMHF and Clinical Outcomes

2.ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย	ภก.กิตติศักดิ์ เจริญชัย
หน่วยงานที่สังกัด	ภาควิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา
ชื่อผู้วิจัยร่วม	1.อ.ดร.ภญ.เพ็ญกาญจน์ กาญจนรัตน์ 2.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภญ.ดุจฤดี ชินวงศ์ 3.รองศาสตราจารย์ ดร.ภญ.สุระรอง ชินวงศ์
หน่วยงานที่สังกัด	สายวิชาบริบาลเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานที่สังกัด	4.ดร.ภญ.รุ่งทิพา หมีนป่า กลุ่มงานเภสัชกรรม โรงพยาบาลลำปาง

ความคิดเห็นของคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยเกี่ยวกับมนุษย์ โรงพยาบาลลำปาง

- ☒ อนุมัติให้ดำเนินการวิจัยได้
☐ ไม่อนุมัติ เหตุผล..

วันที่รับรอง 18 พฤศจิกายน 2562 – 17 พฤศจิกายน 2563

(พญ.กนกศรี สมนิทรปัญญา)

ประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยเกี่ยวกับมนุษย์
โรงพยาบาลลำปาง

วันที่ 18 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

Proofreading certificate

Proof-Reading-Service.com
PhD theses, journal papers, books and other professional documents

Proof-Reading-Service.com Ltd, Devonshire
Business Centre, Works Road, Letchworth Garden
City, Hertfordshire, SG6 1GJ, United Kingdom
Office phone: +44(0)20 31 500 431
E-mail: enquiries@proof-reading-service.com
Internet: <http://www.proof-reading-service.com>
VAT registration number: 911 4788 21
Company registration number: 8391405

28 September 2020

To whom it may concern,

RE: Proof-Reading-Service.com Editorial Certification

This is to confirm that the document described below has been submitted to Proof-Reading-Service.com for editing and proofreading.

We certify that the editor has corrected the document, ensured consistency of the spelling, grammar and punctuation, and checked the format of the sub-headings, bibliographical references, tables, figures etc. The editor has further checked that the document is formatted according to the style guide supplied by the author. If no style guide was supplied, the editor has corrected the references in accordance with the style that appeared to be prevalent in the document and imposed internal consistency, at least, on the format.

It is up to the author to accept, reject or respond to any changes, corrections, suggestions and recommendations made by the editor. This often involves the need to add or complete bibliographical references and respond to any comments made by the editor, in particular regarding clarification of the text or the need for further information or explanation.

We are one of the largest proofreading and editing services worldwide for research documents, covering all academic areas including Engineering, Medicine, Physical and Biological Sciences, Social Sciences, Economics, Law, Management and the Humanities. All our editors are native English speakers and educated at least to Master's degree level (many hold a PhD) with extensive university and scientific editorial experience.

Document title: The prevalence of potentially inappropriate medications for patients with heart failure (PIMHF) use and its association with non-cardiovascular co-morbidities in Thai patients with heart failure

Author(s): Kittipak Jenghua

Format: American English

Style guide: