



คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๑๐ อินทวโรรส อ.เมือง จ.เชียงใหม่ ๕๐๒๐๐

๘ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมประชุมและขอประชาสัมพันธ์โครงการประชุมวิชาการ ประจำปี ๒๕๖๒

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. โครงการ และกำหนดการประชุม
 ๒. ใบสมัครเข้าร่วมประชุม / รายละเอียดการจองโรงแรม
 ๓. แบบแสดงความจำนงและรายละเอียดการเสนอผลงานทางวิชาการ (ฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)

ด้วย คณะเทคนิคการแพทย์ ร่วมกับสมาคมศิษย์เก่าคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กำหนดจัดโครงการประชุมวิชาการ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี ๒๕๖๒ ระหว่างวันที่ ๖ - ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ณ โรงแรมดวงตะวัน อ.เมือง จ.เชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทบทวนและพัฒนาทักษะ การบูรณาการการสร้างและใช้องค์ความรู้ เทคโนโลยี ด้านการตรวจวินิจฉัย การตรวจประเมิน และการรักษา ผู้ป่วย ให้แก่ศิษย์เก่าของคณะเทคนิคการแพทย์ บุคลากรด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ และผู้เกี่ยวข้อง และกระตุ้นให้เกิดการพัฒนา เผยแพร่ความรู้ความก้าวหน้าและเทคนิคใหม่ๆ ให้แก่ศิษย์เก่าของคณะเทคนิคการแพทย์ ในทุกสาขาวิชาชีพ และบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อนำไปใช้พัฒนาและประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการดูแลสุขภาพประชาชน รวมทั้งแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ระหว่างผู้เข้าร่วมประชุมและวิทยากร อันจะนำไปสู่ความร่วมมือระหว่างกันต่อไป โดยผู้เข้าการประชุมประกอบด้วย บุคลากร ในสาขาเทคนิคการแพทย์ กายภาพบำบัด กิจกรรมบำบัด รังสีเทคนิค และสาขาวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง จำนวนประมาณ ๕๐๐ คน ดังรายละเอียดในโครงการ (ตามที่ส่งมาด้วย ๑)

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในสังกัดของท่าน เข้าร่วมประชุมวิชาการฯ และนำเสนอผลงานครั้งนี้ โดยผู้เข้าร่วมประชุมสามารถเข้าร่วมประชุมได้ โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ จากต้นสังกัด เมื่อได้รับการอนุมัติจาก ผู้บังคับบัญชาแล้ว ตามวิธีการ ดังนี้

๑. ลงทะเบียนผ่านเว็บไซต์คณะเทคนิคการแพทย์

<http://www.ams.cmu.ac.th/projects/AMSCon๒๐๑๙>

๒. ส่งรายชื่อพร้อมใบสมัครเข้าร่วมประชุม (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) ไปยังงานบริหารทั่วไป คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๕๐๒๐๐ โทร. ๐-๕๓๘๓-๕๐๗๒, ๐-๕๓๘๓-๕๐๖๔ โทรสาร ๐-๕๓๘๓-๖๐๔๒, ๐-๕๓๒๒-๑๘๒๙ ภายในวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๒

๓. ส่งใบสมัครทาง e-mail

- | | | |
|--------------------------|-------------------------|--------------------------|
| - สาขากายภาพบำบัด | นางสาวอรพิน จอมปิ่นทอง | orapin.j@cmu.ac.th |
| - สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ | นายธนกร การลักษณ์ | thanakorn.karn@cmu.ac.th |
| - สาขาวิชารังสีเทคนิค | นางสาวรัตติกาล ไคร้ไทรง | rattikarn.k@cmu.ac.th |
| - สาขาวิชากิจกรรมบำบัด | นางรมย์นลิน ไชยเศรษฐ์ | romnalini.chai@cmu.ac.th |

สำหรับผู้ประสงค์จะนำเสนอผลงานทางวิชาการ ให้แจ้งชื่อพร้อมรายละเอียดตามแบบแสดงความจำนง (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓) ในรูปแบบภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ (อย่างใดอย่างหนึ่ง) ได้ที่ รศ.ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ โดยทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) E-mail:aatitpaungmali@gmail.com (ไม่รับทางเอกสาร) ภายในวันอังคาร ที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาตให้ บุคลากรในสังกัดหน่วยงานของท่านเข้าร่วมประชุมครั้งนี้และขอประชาสัมพันธ์ต่อไปด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(ศาสตราจารย์ ดร.สาคร พรประเสริฐ)
คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์



งานบริหารทั่วไป สำนักงานคณะเทคนิคการแพทย์

โทร. ๐-๕๓๙๓-๕๐๗๒, ๐-๕๓๙๓-๕๐๖๔

โทรสาร ๐-๕๓๙๓-๖๐๔๒, ๐-๕๓๒๒-๑๘๒๙

โครงการประชุมวิชาการคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี ๒๕๖๒
ระหว่างวันที่ ๖ - ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๒
ณ โรงแรมดวงตะวัน อ.เมือง จ.เชียงใหม่

๑. ชื่อโครงการ : การประชุมวิชาการคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี ๒๕๖๒

๒. หน่วยงานที่รับผิดชอบ : คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

และ สมาคมศิษย์เก่าคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๓. หลักการและเหตุผล

วิสัยทัศน์การดำเนินงานของคณะเทคนิคการแพทย์ คือ “คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ช่วยเสริมสร้างชุมชนเข้มแข็ง มีความเป็นเลิศด้านวิชาชีพและการวิจัยในระดับสากล” โดยมีวัฒนธรรมองค์กร “ร่วมกันประสานความหลากหลายทางวิชาชีพ เพื่อมุ่งสู่ความสำเร็จขององค์กร” ปัจจุบัน คณะมุ่งผลิตบัณฑิต ๕ สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ สาขาวิชารังสีเทคนิค สาขาวิชากายภาพบำบัด สาขาวิชากิจกรรมบำบัด และสาขาวิชาความผิดปกติของการสื่อความหมาย ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา ในฐานะสถาบันการศึกษา คณะฯ มีปณิธานอันแน่วแน่ในการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ กระตุ้นและส่งเสริมงานวิจัยทั้งระดับพื้นฐานและประยุกต์ ส่งเสริมวิชาการวิชาชีพชั้นสูง นอกจากนี้ ยังถือเป็นนโยบายสำคัญที่จะทำหน้าที่ถ่ายทอดผลการพัฒนา ศึกษา ค้นคว้า วิจัย ตลอดจนเทคนิคใหม่ๆ ในสาขาวิชาเหล่านี้ให้แก่ศิษย์เก่าของคณะเทคนิคการแพทย์ และเพื่อนร่วมวิชาชีพ ให้บริการวิชาการแก่สังคมในการสร้างเสริมสุขภาพ โดยการจัดประชุมวิชาการเป็นประจำทุกปี เพื่อเผยแพร่ความรู้ความก้าวหน้า และเทคนิคใหม่ๆ ในการส่งเสริมสุขภาพการตรวจวินิจฉัย การตรวจประเมินและการบำบัดรักษา เป็นแหล่งอบรม เพิ่มพูนความรู้ให้แก่ทุกสาขาวิชาชีพหลักของคณะ ทั้งวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ รังสีเทคนิค กายภาพบำบัด กิจกรรมบำบัด นักเวชศาสตร์การสื่อความหมาย และบุคลากรในสาขาวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง เพื่อกระตุ้นให้บุคลากรในทุกวิชาชีพได้เกิดความรู้ ความเข้าใจ ดูแล เอาใจใส่ สุขภาพของตนเองและสามารถรักษามาตรฐานด้านวิชาชีพของตนเอง เพื่อการบูรณาการ การให้บริการด้านการบำบัดรักษาและกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาความรู้เพื่อนำไปเผยแพร่ และให้บริการกับประชาชนอันจะเป็นประโยชน์ต่อสังคมโดยรวมต่อไป

๔. วัตถุประสงค์

- ๔.๑ เพื่อทบทวนและพัฒนาทักษะ เพื่อบูรณาการการสร้างและใช้องค์ความรู้ เทคโนโลยี ด้านการตรวจวินิจฉัย การตรวจประเมิน และการรักษาผู้ป่วย ให้แก่ศิษย์เก่าของคณะเทคนิคการแพทย์ บุคลากรด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ และผู้เกี่ยวข้อง
- ๔.๒ เพื่อกระตุ้นให้เกิดการพัฒนา เผยแพร่ความรู้ความก้าวหน้าและเทคนิคใหม่ๆ ให้แก่ศิษย์เก่าของคณะเทคนิคการแพทย์ ในทุกสาขาวิชาชีพ และบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพอย่างต่อเนื่องเพื่อนำไปใช้พัฒนาและประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการดูแลสุขภาพประชาชน
- ๔.๓ เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ระหว่างผู้เข้าร่วมประชุมและวิทยากร อันจะนำไปสู่ความร่วมมือระหว่างกันต่อไป

๕. ระยะเวลา และสถานที่

ระหว่างวันที่ วันที่ ๖ - ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ณ โรงแรมดวงตะวัน อ.เมือง จ.เชียงใหม่

๖. คุณสมบัติ / จำนวนผู้เข้าร่วม

จำนวน ๔๐๐ คน ประกอบด้วย นักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ พนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ เจ้าหน้าที่วิทยาศาสตร์การแพทย์ นักกายภาพบำบัด นักกิจกรรมบำบัด นักอาชีวบำบัด นักเวชศาสตร์การสื่อความหมาย นักรังสีเทคนิค เจ้าหน้าที่รังสีเทคนิค นักรังสีการแพทย์ พนักงานรังสีการแพทย์ เจ้าหน้าที่รังสีการแพทย์ แพทย์ พยาบาล นักสาธารณสุขศาสตร์ เจ้าพนักงานเวชกรรม พื้นฟู เจ้าหน้าที่สาธารณสุข บุคลากรทางการแพทย์ นักวิชาการ นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป

๗. อัตราค่าลงทะเบียน ***รับสมัครภายใน วันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๒***

๗.๑ บุคลากรวิชาชีพทุกสาขาวิชา คนละ ๔,๐๐๐.- บาท

๗.๒ นักศึกษาทุกสาขาวิชา คนละ ๒,๐๐๐.- บาท

(แนบสำเนาบัตรประจำตัวนักศึกษา)

๘. วิทยากร

วิทยากร ประกอบด้วย ผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานภายนอก และคณาจารย์คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ดังนี้

๘.๑ ปาฐกถาพิเศษ เรื่อง “การส่งเสริมสุขภาพเชิงรุก AMS Health Promotion for All”

นายแพทย์โอภาส การย์กวินพงศ์

อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

๘.๒ สาขาวิชากายภาพบำบัด

๘.๒.๑ วิทยากรภายนอก

๑. ผศ.สมชัย ปทุมมาสุตร

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๒. รศ.นพ.ต่อพงษ์ บุญมาประเสริฐ

ภาควิชาออร์โธปิดิกส์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๓. ผศ.กาญจนา ทาญศิริวัฒนกิจ

ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๔. คุณศรีนดา ไชยวงศ์

แผนกกายภาพบำบัด โรงพยาบาลสันทราย

๕. คุณธีรดา สุขสบาย

แผนกกายภาพบำบัด โรงพยาบาลสันทราย

๘.๒.๒ วิทยากรจากภาควิชากายภาพบำบัด คณะเทคนิคการแพทย์

๑. รศ.ดร.สมรรถชัย จำนงค์กิจ

๒. รศ.ดร.ธัญลักษณ์ ศรีบุญเรือง

๓. ผศ.สุวิทย์ อริยชัยกุล

๔. คุณมทิศา แก้วสุทธิ

๕. คุณธัญญลักษณ์ วรรณก้อน

๘.๓ สาขาวิชากิจกรรมบำบัด**๘.๓.๑ วิทยาการภายนอก**

๑. ผศ.ดร.ธัญญาภาพ อานันทะ
ผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒. คุณนิสากร คงศรี
สาขากิจกรรมบำบัด ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู
คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
๓. คุณสุพิชชา สายสิทธิ์
งานกิจกรรมบำบัด โรงพยาบาลพระปกเกล้า
๔. คุณศุภา พนมอุปถัมภ์
งานกิจกรรมบำบัด โรงพยาบาลหาดใหญ่ จ.สงขลา
๕. คุณถิร เอี่ยมจิตร
งานกิจกรรมบำบัด โรงพยาบาลอุดรธานี
๖. วิทยาการต่างประเทศ จากบริษัท ออโต บ็อก เซาท์ อีสต์ เอเชีย จำกัด กรุงเทพฯ

๘.๓.๒ วิทยาการจากภาควิชากิจกรรมบำบัด คณะเทคนิคการแพทย์

๑. ผศ.ร.อ.ดร.พิศักดิ์ ชินชัย
๒. ผศ.ดร.พีรยา มั่นเขตวิทย์
๓. ผศ.ดร.สุภาวดี พุฒิน้อย
๔. อ.ดร.โสภิญญา อภิชัย

๘.๔ สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์**๘.๔.๑ วิทยาการภายนอก**

๑. ศ.ดร.วีระพงษ์ ลุสิตานนท์
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและบริการตรวจวินิจฉัย โรคติดต่อเชื้อระบบทางเดินหายใจ
มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๒. ศ.ดร.วสันต์ จันทราทิตย์
หัวหน้าศูนย์จีโนมทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์
โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
๓. ศ.พญ.ผิวพรรณ มาลีวงษ์
รองคณบดีฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๔. รศ.ดร.นิทัศน์ สุขรุ่ง
ศูนย์วิจัยเป็นเลิศ ฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
๕. รศ.ภก.ดร.ชลภัทร สุขเกษม
หัวหน้าห้องปฏิบัติการเภสัชพันธุศาสตร์และการแพทย์เฉพาะบุคคล
คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี
๖. รศ.พญ.เมตตาภรณ์ พรพัฒน์กุล
ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๗. Mr.Paul Wong
บริษัท One Lambda, Inc., USA., California

๘.๔.๒ วิทยากรจากภาควิชาเทคนิคการแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์

- | | |
|-------------------|----------|
| ๑. รศ.ดร.ธนศักดิ์ | ตาดู |
| ๒. ผศ.ดร.สุวิทย์ | ด้วงมะโน |
| ๓. ผศ.ดร.ชนิษฐา | ทานีฮิล |

๘.๕ สาขาวิชารังสีเทคนิค

๘.๕.๑ วิทยากรภายนอก

- | | |
|--|-------------|
| ๑. รศ.ดร.ศุภวิฑู | สุขเพ็ญ |
| มหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัดพิษณุโลก | |
| ๒. คุณศิริศักดิ์ | ใหญ่สูงเนิน |
| ผู้จัดการแผนกเอกซเรย์ โรงพยาบาลกรุงเทพ-ภูเก็ต จ.ภูเก็ต | |
| ๓. คุณจรรยารัตน์ | พุดป่า |
| บริษัท ซีเมนต์ เฮลท์แคร์ จำกัด | |

๘.๕.๒ วิทยากรจากภาควิชารังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์

- | | |
|-------------------|--------------------|
| ๑. รศ.ดร.สุชาติ | โกหันธ์ |
| ๒. รศ.ดร.มนตรี | ตั้งใจ |
| ๓. ผศ.สุพจน์ | เอื้ออภิสิทธิ์วงศ์ |
| ๔. อ.ดร.หัสสุภชัย | นิยมอินทร์ |
| ๕. อ.ดร.กิตติชัย | วรรณระจิตติกุล |

๙. วิธีการประชุม

บรรยาย อภิปราย และเสนอผลงานทางวิชาการ ตามหนดการที่แนบ

๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑๐.๑ ผู้เข้าร่วมประชุมได้ทบทวนและพัฒนาทักษะ เพื่อบูรณาการการสร้างและใช้องค์ความรู้ เทคโนโลยี ด้านการตรวจวินิจฉัย การตรวจประเมิน และการรักษาผู้ป่วย ให้แก่ศิษย์เก่าของ คณะเทคนิคการแพทย์ บุคลากรด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ และผู้เกี่ยวข้อง
- ๑๐.๒ ผู้เข้าร่วมประชุมเกิดการพัฒนา เผยแพร่ความรู้ความก้าวหน้าและเทคนิคใหม่ๆ ให้แก่ศิษย์เก่า ของคณะเทคนิคการแพทย์ ในทุกสาขาวิชาชีพ และบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพอย่าง ต่อเนื่องเพื่อนำไปใช้พัฒนาและประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการดูแลสุขภาพ ประชาชน
- ๑๐.๓ ผู้เข้าร่วมประชุมได้แลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ระหว่างผู้เข้าร่วมประชุมและวิทยากร อันจะนำไปสู่ความร่วมมือระหว่างกันต่อไป

กำหนดการประชุมวิชาการ ประจำปี พ.ศ.2562 คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
วันที่ 6 - 8 พฤศจิกายน 2562 ณ โรงแรมดวงตะวัน อ.เมือง จ.เชียงใหม่

ลงทะเบียน

พิธีเปิด โดย อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประชุมวิชาการ หัวข้อ การส่งเสริมสุขภาพ AMS Health Promotion for All
วิทยากร โดย นพ.แพทย์เอก อภิรักษ์กุล รองอธิการบดี

เวลา	08.00 - 08.45 น.	พิธีเปิด	อธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เวลา	08.45 - 09.00 น.	พิธีเปิด	อธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เวลา	09.00 - 11.00 น.	ประชุมวิชาการ หัวข้อ การส่งเสริมสุขภาพ AMS Health Promotion for All	นพ.แพทย์เอก อภิรักษ์กุล รองอธิการบดี
เวลา	11.00 - 12.00 น.	พิธี-รับประทานอาหารว่าง / ประชุมสมาคมศิษย์เก่าคณะเทคนิคการแพทย์ มช. / ชมการนำเสนองานด้วยโปสเตอร์ และงานแสดงผลิตภัณฑ์วิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์	พิธี-รับประทานอาหารว่าง / ประชุมสมาคมศิษย์เก่าคณะเทคนิคการแพทย์ มช. / ชมการนำเสนองานด้วยโปสเตอร์ และงานแสดงผลิตภัณฑ์วิชาการวิทยาศาสตร์การแพทย์
เวลา	12.00 - 13.00 น.	พิธี-รับประทานอาหารกลางวัน	พิธี-รับประทานอาหารกลางวัน
เวลา	13.00 - 14.30 น.	<p>Thema: Medical Technologists in the Era of Molecular Medicine</p> <p>วิทยากร : รศ.ภญ.ดร.ชลทิพย์ สุขเกษม หัวหน้าห้องปฏิบัติการเภสัชศาสตร์และเภสัชกรรม โรงพยาบาลราชวิถี</p>	<p>Thema: Radiologic Technology and its Role Today</p> <p>วิทยากร : รศ.ดร.สุภาวดี สุขพงษ์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จ.พิษณุโลก</p>
เวลา	14.30 - 15.00 น.	พิธี-รับประทานอาหารว่าง	พิธี-รับประทานอาหารว่าง
เวลา	15.00 - 16.30 น.	<p>วิทยากร : Mr.Paul Wong บริษัท One Lamda, California</p>	<p>วิทยากร : รศ.ดร.สมรพรชัย จันทังคิจ ภาควิชากายภาพบำบัด คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่</p>
เวลา	08.30-10.00 น.	<p>Acute Myeloid Leukemia in the Era of Precision Medicine: Recent Advances in Diagnostic Classification and Risk Stratification of AML</p> <p>วิทยากร : ศ.ดร.สุวิทย์ คำมะโน ภาควิชาเทคนิคการแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่</p>	<p>วิทยากร : อ.ดร.กิตติชัย วรรณะจิตติกุล ภาควิชาวิธีสหคลินิก คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่</p>
เวลา	10.00 - 10.30 น.	พิธี-รับประทานอาหารว่าง	พิธี-รับประทานอาหารว่าง

วันที่	ชื่อรายวิชา	ชื่อรายวิชา	ชื่อรายวิชา	ชื่อรายวิชา
10.30 - 12.00 น.	Theme: Medical Technologists in the Era of Molecular Medicine Thalassemia: A molecular Aspect วิทยากร : รศ.ดร.ชูชาติ ศุภ ภาควิชาพันธุศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	วัตถุประสงค์ในการบริหารและการบริการทางกิจกรรมบำบัด กรณีศึกษา โรงพยาบาลรพมลำปาง การประเมินผลกรณีศึกษากรณีศึกษาที่รายการของเกณฑ์ด้วย ICF วิทยากร : คุณสุภัทษา ศาส์สิงห์ งานกิจกรรมบำบัด โรงพยาบาลรพมลำปาง	Medical Management Physical Examinations, Radiographic Examinations and Surgery วิทยากร : รศ.สมศักดิ์ บุญประเสริฐ ภาควิชาออร์โธปิดิกส์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	10.30-12.00 น. การประยุกต์ใช้ AI ทางงารังสีวิทยา วิทยากร : อ.ดร.กิติศักดิ์ วรอนะจิตติกุล ภาควิชารังสีเทคนิค คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
12.00 - 13.00 น.	วิทยากร : รศ.ดร.ชูชาติ ศุภ ภาควิชาพันธุศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	วิทยากร : คุณสุภัทษา ศาส์สิงห์ งานกิจกรรมบำบัด โรงพยาบาลรพมลำปาง	วิทยากร : รศ.สมศักดิ์ บุญประเสริฐ ภาควิชาออร์โธปิดิกส์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	วิทยากร : อ.ดร.กิติศักดิ์ วรอนะจิตติกุล ภาควิชารังสีเทคนิค คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
13.00 - 14.30 น.	Current Status and Future Opportunities for Precision Medicine in Diabetes Mellitus วิทยากร : รศ.ชาญณรงค์ พรหมพิบูล หน่วยงานส่งเสริมโรค ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	วิทยากร : คุณสุภัทษา ศาส์สิงห์ งานกิจกรรมบำบัด โรงพยาบาลรพมลำปาง	วิทยากร : รศ.สมศักดิ์ บุญประเสริฐ ภาควิชาออร์โธปิดิกส์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	วิทยากร : อ.ดร.กิติศักดิ์ วรอนะจิตติกุล ภาควิชารังสีเทคนิค คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
14.30 - 15.00 น.	วิทยากร : รศ.ดร.ชูชาติ ศุภ ภาควิชาพันธุศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	วิทยากร : รศ.ดร.ชูชาติ ศุภ ภาควิชาพันธุศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	วิทยากร : รศ.ดร.ชูชาติ ศุภ ภาควิชาพันธุศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	วิทยากร : รศ.ดร.ชูชาติ ศุภ ภาควิชาพันธุศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
15.00 - 16.30 น.	Personalized Microbiome-based Approaches to Diabetes Mellitus วิทยากร : ผศ.ดร.ณิชา พิณสุริ ภาควิชาพันธุศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	วิทยากร : ผศ.ดร.ณิชา พิณสุริ ภาควิชาพันธุศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	วิทยากร : ผศ.ดร.ณิชา พิณสุริ ภาควิชาพันธุศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	วิทยากร : ผศ.ดร.ณิชา พิณสุริ ภาควิชาพันธุศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วัน/เวลา	Theme: Medical Technologists in the Era of Molecular Medicine	สาขาวิชาเฉพาะทาง	Theme: Innovation of Case in Occupational Therapy Practice	สาขาวิชาเฉพาะทาง	Theme: Physical Therapy Management and Exercise Concept for Scoliosis	สาขาวิชาเฉพาะทาง	Theme: Psychologic Technology and Its Role Today
08.30 - 10.00 น.	Emerging Technologies to Reshape Clinical Microbiology วิทยากร : ศ.ดร.วีระพงษ์ ลูติคานนท์ ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและบริการตรวจวินิจฉัยโรคติดเชื้อระบบทางเดินหายใจ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	สาขาวิชาจุลชีววิทยาและภูมิคุ้มกันวิทยา	นวัตกรรมด้านเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวก วิทยากร : ศ.ดร.สมภาณี ชูสัมพันธ์ ภาควิชากิจกรรมบำบัด คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	สาขาวิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู	09.00-10.15 น. Practical Session: Physical Therapy Assessment วิทยากร : ศ.ดร.สมชัย ปทุมสุวรรณ์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	สาขาวิชาจิตวิทยา	09.00-10.15 น. ปรีมาพรสิริพิทักษ์ (Low Dose) วิทยากร : รศ.ดร.มนตรี ตั้งใจ ภาควิชารังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
10.00 - 10.30 น.	พัก-รับประทานอาหารว่าง		พัก-รับประทานอาหารว่าง		10.15-10.30 น. ชมนิทรรศการ และ พักรับประทานอาหารว่าง		10.15-10.30 น. ชมนิทรรศการ และ พักรับประทานอาหารว่าง
10.30 - 12.00 น.	Utilizing Genomic Technology for Reducing Sickness & Enhancing Wellness for Living Longer & Living Healthier วิทยากร : ศ.ดร.วสันต์ ชัยทรงพิสัย หัวหน้าศูนย์วิจัยในทางการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	สาขาวิชาพันธุศาสตร์	นวัตกรรมทางกิจกรรมบำบัด : เครื่องมือประเมินทางกิจกรรมบำบัดแบบประเมินกิจกรรมประจำวันสำหรับผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองเฉียบพลัน วิทยากร : อ.ดร.โดมินิกา อภิสิทธิ์ ภาควิชากิจกรรมบำบัด คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	สาขาวิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู	Practical Session: Therapeutic Exercise วิทยากร : ศ.ดร.สมชัย ปทุมสุวรรณ์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		Visual Grid วิทยากร : อ.ดร.พิศมัย นิยมอินทร์ ภาควิชารังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
12.00 - 13.00 น.	พัก-รับประทานอาหารกลางวัน		พัก-รับประทานอาหารกลางวัน				พัก-รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 14.30 น.	Serodiagnostic Innovation of Diseases Related with Clinical Practice วิทยากร : ศ.ดร.วิวัฒน์ มงคลรักษ์ รองคณบดีฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	สาขาวิชาโรคติดเชื้อ	นวัตกรรมด้านเทคโนโลยีเพื่อการฟื้นฟูสภาพ วิทยากร : บริษัท ออโต บ็อก เซฟท์ อีสต์ เอเชีย จำกัด กรุงเทพฯ	สาขาวิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู	13.00-14.45 น. Practical Session with Scoliosis Cases วิทยากร : ศ.ดร.สมชัย ปทุมสุวรรณ์ (คณะแพทยศาสตร์) รศ.ดร.ฉัฐลักษณ์ ศรีบุญเรือง (คณะเทคนิคการแพทย์) ผศ.สุวิทย์ อธิชัยกุล (คณะเทคนิคการแพทย์) คุณเมธิตา แก้วสุทธิ (ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก) คุณศรีรัตนา สุขสบาย (โรงพยาบาลสันทราย) คุณณัฐชญาณ์ วรรณก้อน (นศ.ป.โท คณะเทคนิคการแพทย์)		คลินิกงานวิจัยและการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ทางวิชาชีพ วิทยากร : รศ.ดร.สุชาติ โทกภัย ภาควิชารังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
14.30 - 15.00 น.	พัก-รับประทานอาหารว่าง		พัก-รับประทานอาหารว่าง		14.45-15.00 น. ชมนิทรรศการ และ พักรับประทานอาหารว่าง		พัก-รับประทานอาหารว่าง
15.00 - 16.30 น.	Component-resolved Diagnosis in Laboratory Diagnostics of Allergy วิทยากร : รศ.ดร.นิพนธ์ สิริรุ่ง ศูนย์วิจัยโรคภูมิแพ้ ภาควิชาโรคภูมิแพ้และภูมิคุ้มกันวิทยา คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	สาขาวิชาโรคภูมิแพ้และภูมิคุ้มกันวิทยา	องค์ประกอบและแลกเปลี่ยนเรียนรู้	สาขาวิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู	Practical Session with Scoliosis Cases ศ.ดร.สมชัย ปทุมสุวรรณ์ (คณะแพทยศาสตร์) รศ.ดร.ฉัฐลักษณ์ ศรีบุญเรือง (คณะเทคนิคการแพทย์) ผศ.สุวิทย์ อธิชัยกุล (คณะเทคนิคการแพทย์) คุณเมธิตา แก้วสุทธิ (ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก) คุณศรีรัตนา สุขสบาย (โรงพยาบาลสันทราย) คุณณัฐชญาณ์ วรรณก้อน (นศ.ป.โท คณะเทคนิคการแพทย์)		คลินิกงานวิจัยและการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ทางวิชาชีพ วิทยากร : รศ.ดร.สุชาติ โทกภัย ภาควิชารังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ใบลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมวิชาการคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี ๒๕๖๒
ระหว่างวันที่ ๖ - ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ณ โรงแรมดวงตะวัน อ.เมือง จ.เชียงใหม่

๑. ข้อมูลทั่วไป *กรุณาเขียนตัวบรรจงให้ชัดเจน*

ชื่อ (นาย / นาง / นางสาว /.....).....สกุล.....
ตำแหน่ง.....เลขที่ใบประกอบวิชาชีพ.....
สถานที่ทำงาน (หน่วยงาน).....
ที่อยู่หน่วยงาน.....
โทรศัพท์ (มือถือ).....โทรสาร.....E-mail.....
ออกใบเสร็จในนาม.....

โปรดระบุอาหาร → อาหารธรรมดา อาหารอิสลาม อาหารเจ

๒. ข้อมูลการลงทะเบียน * หมดเขตรับสมัคร วันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๒ *

๒.๑ การลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม โปรดเลือกโดย ✓ ในช่อง ดังนี้

บุคลากรวิชาชีพทุกสาขาวิชา คนละ ๔,๐๐๐.- บาท

- ค่าลงทะเบียน สาขาวิชากายภาพบำบัด
- ค่าลงทะเบียน สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์
- ค่าลงทะเบียน สาขาวิชารังสีเทคนิค
- ค่าลงทะเบียน สาขาวิชากิจกรรมบำบัด

สำหรับนักศึกษา (แนบสำเนาบัตรประจำตัว)

ค่าลงทะเบียน สาขา.....คนละ ๒,๐๐๐.- บาท (ทุกสาขาวิชา)

๒.๒ การชำระค่าลงทะเบียน

- โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขาคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ชื่อบัญชี คณะเทคนิคการแพทย์-ประชุมวิชาการ เลขที่บัญชี ๕๖๖-๔-๔๖๖๕๗-๐
- ธนาณัติ หรือ เช็คไปรษณีย์ สั่งจ่าย: บณ.มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๕๐๒๐๐
ในนาม นางจริยา กาทอง หัวหน้างานบริหารทั่วไป คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เลขที่ ๑๑๐ ถนนอินทวิโรต ต.ศรีภูมิ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ ๕๐๒๐๐

๒.๓ การส่งใบสมัครและหลักฐานการลงทะเบียน

- เว็บไซต์ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ www.ams.cmu.ac.th/projects/AMSCon๒๐๑๙
- โทรสารหมายเลข ๐-๕๓๙๓-๖๐๔๒, ๐-๕๓๒๒-๑๘๒๙ หรือ ทางไปรษณีย์ตามที่อยู่ข้างต้น
- ทาง E-mail : สาขาวิชากายภาพบำบัด orapin.j@cmu.ac.th
 สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ thanakorn.karn@cmu.ac.th
 สาขาวิชารังสีเทคนิค rattikarn.k@cmu.ac.th
 สาขาวิชากิจกรรมบำบัด romnalini.chai@cmu.ac.th

สอบถามรายละเอียดได้ที่ : โทร. ๐-๕๓๙๓-๕๐๗๒ , ๐-๕๓๙๓-๕๐๖๔ หรือ ๐๘๑-๗๖๔๓๕๘๒



DUANGTAWAN HOTEL
Chiang Mai

เอกสารการจองที่พัก การประชุมวิชาการ

จัดโดย คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ระหว่างวันที่ 6-8 พฤศจิกายน 2562

โรงแรม ดวงตะวัน เชียงใหม่

ย่านไนท์บาซาร์ ถนนลอยเคราะห์ ตำบลช้างกลาง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

โทรศัพท์ 0-5390-5000 โทรสาร 0-5327-5429

อัตราค่าห้องพัก STANDARD FLOOR (รวมอาหารเช้า)

ห้องพักแบบ Superior (เดี่ยว)	1,400.-	บาทสุทธิ/ห้อง/คืน
ห้องพักแบบ Superior (คู่)	1,600.-	บาทสุทธิ/ห้อง/คืน
ห้องพักแบบ Deluxe (เดี่ยว)	1,600.-	บาทสุทธิ/ห้อง/คืน
ห้องพักแบบ Deluxe (คู่)	1,800.-	บาทสุทธิ/ห้อง/คืน
ห้องพักแบบ Business (เดี่ยว)	2,300.-	บาทสุทธิ/ห้อง/คืน
ห้องพักแบบ Business (คู่)	2,500.-	บาทสุทธิ/ห้อง/คืน
เตียงเสริม Extra Bed	800.-	บาทสุทธิ/ห้อง/คืน

ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว).....นามสกุล.....

ที่อยู่.....

โทรศัพท์มือถือ.....โทรศัพท์.....โทรสาร.....

พักเดี่ยว พักคู่ คู่กับ นาย/นาง/นางสาว.....

ต้องการให้โรงแรมจัดคู่พักให้

เข้าพักวันที่..... พฤศจิกายน 2562 ตั้งแต่เวลา.....

ออกวันที่..... พฤศจิกายน 2562 ตั้งแต่เวลา.....

(โปรดชำระเงินมัดจำค่าห้องพัก 1 คืนแรกล่วงหน้า) โรงแรมจะสำรองห้องสำหรับผู้ที่ย้ายค่ามัดจำเท่านั้น

โดยชำระเงินผ่าน บัญชีออมทรัพย์ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาช้างกลาง

เลขที่บัญชี 533-1-28009-9

ชื่อบัญชี บริษัท ดวงตะวัน โฮเทล จำกัด

โปรดส่งใบจองที่พักและสำเนาการโอนเงินมาที่

คุณปารวี คัมภีรานนท์ ผู้อำนวยการฝ่ายขาย โทรศัพท์ 0-5390-5000 ต่อ 3206

โทรสาร 0-5327-5429 E-mail : sales@dtw.co.th

หมายเหตุ : โปรดส่งใบจองที่พักไปยังโรงแรมดวงตะวัน เชียงใหม่ โดยตรง

โควตา 200 ห้องพัก หรือ ภายในวันที่ 4 ตุลาคม 2562

การเสนอผลงานวิชาการในการประชุมวิชาการฯ

ท่านผู้ที่ประสงค์จะนำเสนอผลงานทางวิชาการ สามารถแจ้งชื่อพร้อมรายละเอียดตามแบบแสดงความจำนงในรูปแบบภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ (อย่างใดอย่างหนึ่ง) ได้ที่ รศ. ดร. อาทิตย์ พวงมะลิ

โดยทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) E-mail: aatitpaungmali@gmail.com (ไม่รับทางเอกสาร)

ภายในวันอังคาร ที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒

แบบแสดงความจำนงและตัวอย่างการเตรียมเอกสารผลงานวิชาการ

- การเตรียมเอกสารผลงานวิชาการในรูปแบบบทความภาษาไทย (ตั้งเอกสารแนบ)
- การเตรียมเอกสารผลงานวิชาการในรูปแบบบทความภาษาอังกฤษ (ตั้งเอกสารแนบ)

การเสนอผลงานด้วยวาจา (เฉพาะสาขา OT)

๑. เจ้าของเรื่องสมัครเสนอผลงานด้วยวาจา ตามแบบแสดงความจำนงที่กำหนด
๒. นำเสนอผลงานด้วยการบรรยาย ในวันพุธที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เวลา ๑๑.๐๐-๑๒.๐๐ น โดยใช้ PowerPoint presentation program (ระยะเวลาในการนำเสนอ ๑๒ นาที และซักถาม ๓ นาที)

การเสนอผลงานด้วยโปสเตอร์ (ทุกสาขาวิชา)

๑. โปสเตอร์มีขนาด ๙๐ * ๑๒๐ เซนติเมตร (กว้าง*สูง) โดยให้เจ้าของเรื่องติดโปสเตอร์ตรงตามหมายเลขที่กำหนด
๒. ให้เลือกนำเสนอเนื้อหาของโปสเตอร์เป็นภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ อย่างใดอย่างหนึ่ง โดยโปสเตอร์ควรประกอบด้วย ชื่อเรื่อง ชื่อสกุลของผู้วิจัย บทคัดย่อ บทนำ วัตถุประสงค์ วิธีการศึกษา ผลการศึกษา วิเคราะห์ผล สรุปผล และเอกสารอ้างอิง หรือ บรรณานุกรม
๓. ขอให้เจ้าของเรื่องติดตั้งโปสเตอร์ให้เรียบร้อยก่อนเวลา ๐๘.๕๕ น. ของวันพุธที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ และโปรดจัดเก็บโปสเตอร์ ภายในเวลา ๑๕.๐๐ น. ของวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

หมายเหตุ: ผู้นำเสนอผลงานควรต้องชำระค่าลงทะเบียนให้เรียบร้อย ทั้งนี้ทุกท่านที่นำเสนอผลงาน จะได้รับเกียรติบัตร และมีสิทธิ์ลุ้นรางวัล popular vote ประจำสาขาวิชา (MT, RT, PT, OT)

* สำหรับ นศ. คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่นำเสนอผลงานโดยความเห็นชอบของอาจารย์ที่ปรึกษาจะได้รับยกเว้นค่าลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมวิชาการ (ให้แนบบัตรประจำตัว นศ. มาพร้อมใบสมัคร)



การประชุมวิชาการ ประจำปี พ.ศ. 2562 คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แนวทางการจัดทำบทคัดย่อ

1. บทคัดย่อ รวมทั้งหมดทุกส่วน ต้องมีความยาวไม่เกิน 1 หน้ากระดาษขนาดมาตรฐาน A4
2. รูปแบบของหัวกระดาษ ให้ใช้ตามแบบแม่พิมพ์บทคัดย่อเท่านั้น ห้ามดัดแปลงหรือแก้ไข
3. ให้ใช้ Microsoft Word เท่านั้น ในการจัดทำบทคัดย่อ
4. ชื่อเรื่อง ชื่อผู้วิจัย และสถาบันของผู้วิจัย ให้ใช้ font ชนิด Angsana new ขนาดตามที่กำหนดไว้แล้วในแม่พิมพ์บทคัดย่อ (ชื่อเรื่องขนาด 18 point, ชื่อผู้วิจัยขนาด 16 point, ส่วนอื่นๆ ขนาด 14 point)
5. สำหรับเนื้อหาของบทคัดย่อให้ใช้ font ชนิด Angsana new ขนาด 14 point โดยจะพิมพ์ต่อเนื่องเป็นย่อหน้าเดียวหรือแยกเป็นหลายย่อหน้า เช่น วัตถุประสงค์ วิธีการ ผลการศึกษา วิเคราะห์ และสรุป ก็ได้
6. สามารถใช้ technical terms หรือคำย่อมาตรฐานในภาษาอังกฤษได้ ถ้าไม่มีคำในภาษาไทยที่เหมาะสม
7. ตรวจสอบความถูกต้องก่อนส่ง บทคัดย่อ คณะกรรมการฯ จะไม่มีการแก้ไขคำผิดให้ ยกเว้นว่าจะส่งมาใหม่ ในกรณีที่ยังไม่พ้นกำหนดปิดรับบทคัดย่อ (วันอังคาร ที่ 1 ตุลาคม 2562)
8. ข้อมูลและข้อความใน การนำเสนอโดยวาจา แผ่นภาพ และบทคัดย่อ ถือเป็นเอกสิทธิ์และความรับผิดชอบของกลุ่มนักวิจัยผู้นำเสนอเท่านั้น คณะกรรมการ ฯ จะไม่แก้ไข และจะไม่รับผิดชอบหากเกิดกรณีพิพาท ทั้งทางวิชาการและทางกฎหมาย ที่อาจเกิดขึ้นได้ภายหลัง
9. การส่ง แบบนำส่งบทคัดย่อ ที่กรอกข้อมูลนักวิจัยผู้นำเสนอ แจ้างรูปแบบการนำเสนอที่ต้องการ และ บทคัดย่อ ที่จัดทำเรียบร้อยแล้วตามแบบที่กำหนด ให้ส่งมาที่เว็บคณะฯ หรือ e-mail ถึง aatitpaungmali@gmail.com เท่านั้น (ไม่รับการส่งมาเป็นเอกสาร)
10. กำหนดวันปิดรับ แบบนำส่งบทคัดย่อ และ บทคัดย่อ คือ วันอังคาร ที่ 1 ตุลาคม 2562
11. เมื่อคณะกรรมการฯ ได้รับ แบบนำส่งบทคัดย่อ และ บทคัดย่อ จะมีการตอบรับทาง e-mail และจะส่งหนังสือตอบรับอย่างเป็นทางการให้นักวิจัยผู้นำเสนอผลงานทาง e-mail เช่นกัน (หลังจากผ่านการพิจารณาโดยผู้ทรงคุณวุฒิและมีการปรับแก้เรียบร้อยแล้ว) เพื่อใช้ประกอบการขออนุมัติเดินทาง
12. ท่านที่ไม่ได้ลงทะเบียนเข้าร่วมในการประชุมวิชาการฯ ไม่สามารถนำเสนอผลงานได้ต้องลงทะเบียนให้เรียบร้อย
13. นักศึกษา คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผู้นำเสนอผลงานวิชาการที่แนบสำเนาบัตรนักศึกษามาด้วย และลงนามรับรองโดยอาจารย์ที่ปรึกษา จะได้รับการยกเว้นค่าลงทะเบียนเข้าร่วมประชุมวิชาการฯ

หมายเหตุ

ผู้นำเสนองานวิจัยทุกท่านจะได้รับใบประกาศนียบัตร และทุกสาขามีการประกวดรางวัล popular vote สำหรับผู้นำเสนอผลงานการศึกษาวิจัย ประกวดผลรางวัล popular vote ในวันที่ 8 พฤศจิกายน 2562



การประชุมวิชาการ ประจำปี พ.ศ. 2562 คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบนำส่งบทคัดย่อ

1. ผู้นำเสนอ ยศ ตำแหน่ง ชื่อ/สกุล.....
2. ชื่อเรื่องที่จะนำเสนอ.....
.....
3. สถาบันของผู้นำเสนอ.....
.....
4. โทรศัพท์..... โทรสาร..... Mobile Phone.....
E-mail.....
5. สาขาวิชา เทคนิคการแพทย์ รังสีเทคนิค กิจกรรมบำบัด
 กายภาพบำบัด งานวิจัยสถาบัน การเรียนการสอน
6. การนำเสนอที่ต้องการ โดยวาจา (เฉพาะสาขา OT) โดยแผ่นภาพ (ทุกสาขา)
7. การส่งบทคัดย่อ (เฉพาะภาษาไทย หรือ ภาษาอังกฤษ เลือกแบบใดแบบหนึ่ง)
 บทคัดย่อภาษาไทย บทคัดย่อภาษาอังกฤษ
8. โสตทัศนูปกรณ์ที่มีให้ คือ computer และ LCD projector ถ้าท่านต้องการเพิ่มเติม โปรดระบุ.....
.....
9. ในกรณีผู้นำเสนอเป็นนักศึกษา โปรดระบุ สาขาวิชา..... ชั้นปีที่.....
ระดับ ปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก อื่นๆ.....

(ลงนาม).....ผู้นำเสนอ

(.....)

วันที่.....

กรณีผู้นำเสนอเป็นนักศึกษาให้แนบสำเนาบัตรนักศึกษามาด้วย และอาจารย์ที่ปรึกษาโปรดลงนามรับรอง

(ลงนาม).....อาจารย์ที่ปรึกษา

(.....)

E-mail.....



การประชุมวิชาการ ประจำปี พ.ศ. 2562 คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
(ตัวอย่าง)

**การเปรียบเทียบผลของการยืดกล้ามเนื้อแบบ Self-stretching และ PNF technique ต่อการเปลี่ยนแปลง
ระดับความรู้สึกเจ็บปวดด้วยแรงกดบริเวณจุดกดเจ็บของกล้ามเนื้อบ่าในเพศหญิง**

หนึ่งฤทัย บุญยัง¹, ทศพร พิชัยยา¹ และ อาทิตย์ พวงมะลิ^{1*}

¹ภาควิชากายภาพบำบัด คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

บทคัดย่อ — การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลของการยืดกล้ามเนื้อด้วยวิธี self-static stretching และวิธี PNF stretching เทคนิค agonist contract relax (ACR) ต่อการเปลี่ยนแปลงการรับรู้ถึงเจ็บปวดด้วยแรงกด (pressure pain threshold; PPT) บริเวณจุดกดเจ็บของกล้ามเนื้อบ่า (upper trapezius) เปรียบเทียบกับกลุ่มควบคุม โดยศึกษาในเพศหญิงช่วงอายุ 18-25 ปี (21.60 ± 0.69) จำนวน 30 คน แบ่งผู้เข้าร่วมการทดลองออกเป็น 3 กลุ่มเท่ากัน โดยการสุ่มจับฉลาก (randomization) ใช้เครื่องมือ pressure algometer ประเมินค่า PPT ของจุดกดเจ็บ โดยกลุ่มที่ 1 รักษาโดยวิธี self-static stretching กลุ่มที่ 2 รักษาวิธี PNF stretching เทคนิค ACR และกลุ่มที่ 3 เป็นกลุ่มควบคุม ซึ่งจะไม่ได้รับการรักษาใดๆ จากนั้นวัดค่า PPT หลังการรักษาทันที, หลังการรักษา 5 นาที และ 15 นาที พบว่าการยืดกล้ามเนื้อวิธี PNF stretching และ self-static stretching มีค่า PPT เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p < 0.001$) ส่วนกลุ่มควบคุมหลังการรักษาไม่มีการเปลี่ยนแปลงของค่า PPT และเมื่อเปรียบเทียบการรักษาทั้งสามกลุ่ม พบว่าการยืดกล้ามเนื้อด้วยวิธี PNF stretching มีค่า PPT หลังการรักษาเพิ่มขึ้น (28.96%) มากกว่าการยืดกล้ามเนื้อวิธี self-static stretching (24.04%) และกลุ่มควบคุม (1.10%) แสดงให้เห็นถึงประสิทธิผลของการยืดกล้ามเนื้อวิธี PNF stretching ที่มีผลต่อการลดความเจ็บปวดบริเวณจุดกดเจ็บของกล้ามเนื้อบ่าได้ค่อนข้างดีกว่าวิธี self-static stretching และกลุ่มควบคุม ดังนั้นการยืดกล้ามเนื้อวิธี PNF stretching (ACR) จึงมีประสิทธิผลในการบรรเทาอาการจุดกดเจ็บค่อนข้างดีจากการศึกษานี้สามารถนำไปประยุกต์เป็นแนวทางในการบำบัดรักษาผู้ที่มีปัญหาจุดกดเจ็บบริเวณกล้ามเนื้อบ่า โดยสามารถทำการยืดกล้ามเนื้อได้ด้วยตนเองหรือประกอบกับการรักษาอื่น ๆ ต่อไป

คำสำคัญ— จุดกดเจ็บ, การยืดกล้ามเนื้อ, กล้ามเนื้อบ่า, ความเจ็บปวด, เทคนิค PNF

* ผู้นำสนอ e-mail: aatitpaungmali@gmail.com



การประชุมวิชาการ ประจำปี พ.ศ. 2562 คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
(แม่พิมพ์บทคัดย่อ)

พิมพ์ชื่อเรื่องของท่านที่นี่ ห้ามเปลี่ยนรูปแบบและขนาดของตัวอักษร ตลอดทั้งหน้า
อุษณีย์ อนุกุล^{1*}, สุชาติ โกท้านย์², พิศักดิ์ ชินชัย³ และ อาทิตย์ พวงมะลิ⁴

¹ภาควิชาเทคนิคการแพทย์, ²ภาควิหารังสีเทคนิค, ³ภาควิชากิจกรรมบำบัด และ ⁴ภาควิชากายภาพบำบัด, คณะเทคนิคการแพทย์,
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ⁵สถาบันของนักวิจัย และที่อยู่ (ถ้ายังมีเพิ่มอีก)

บทคัดย่อ—Click [here](#) and insert your abstract text.

คำสำคัญ—Click [here](#) and insert your keywords.

* ผู้นำเสนอ: e-mail: author@institute.edu



2019 Annual Academic Meeting, Faculty of Associated Medical Sciences, Chiang Mai University.

Abstract Submission Form

- 1. Presenter: Rank, Name/Surname.....
- 2. Research Title
- 3. Institution or Affiliation.....
- 4. Telephone.....Facsimile.....Mobile Phone.....
E-mail.....
- 5. Topic Medical Technology Radiologic Technology
 Occupational Therapy Physical Therapy
Type of presentation Oral (only OT) Poster (all majors)
- 6. Abstract types (*please select only 1 type*)
 Abstract in Thai Abstract in English
- 7. Audio-visual instruments: a computer and LCD projector will be provided. May you need any other instruments, please specify.....
- 8. If you are a student, please identify your: Major.....Year.....
Level Bachelor Degree Master Degree Doctoral Degree Other.....

SignaturePresenter
(.....)
Date.....

In case that the presenter is a student, a photocopy of the student card must be enclosed and an advisor's signature is required.

SignatureAdvisor
(.....)
E-mail.....



2019 Annual Academic Meeting, Faculty of Associated Medical Sciences, Chiang Mai University.

Instruction for Abstract Preparation

1. The entire abstract must be fitted into 1 page of standard size A4 sheet.
2. Heading style of the abstract must be the same as presented in the abstract sample and abstract template.
3. Microsoft Word is the only word processor that is allowed for abstract preparation.
4. Title, Authors and Affiliation must be typed with Times New Roman font type as indicated in abstract sample and abstract template (Title size: 14, Author size: 12 and other part size: 11 points).
5. Font type of abstract text must be Times New Roman, size 11 points. Single or multiple paragraphs (such as Introduction, Materials & Methods, Results, Discussion and Conclusion) are both allowed.
6. Technical terms and standard abbreviations are allowed.
7. The abstract must be carefully corrected before submission. Changing before the submission dateline (**Tuesday, October 1st, 2019**) is allowed only by resubmitting the new version.
8. Information and data in the abstract, poster and oral presentation are belonged to the authors. The committee is not subject to be responsible for any academic controversy and/or legal action that may be emerged later.
9. Abstract Submission Form together with your Abstract can be submitted either at our website or by e-mail attachment to aatitpaungmali@gmail.com
10. The date line for Abstract Submission is **Tuesday, October 1st, 2019**.
11. An accepted Abstract Submission will be informed via e-mail replying and the accepting letter will be sent via e-mail later.
12. **Abstract will not be allowed to present, until author's registration is successfully completed.**
13. **The registration fee will be waived for the student applicants (Faculty of Associated Medical Sciences, Chiang Mai University) who provide a student-card photocopy.**

Please Note: Each presenter will receive a certificate of participation.

The popular vote will be awarded on the 8th November 2019 for each major (i.e., MT, RT, OT, PT)



2019 Annual Academic Meeting, Faculty of Associated Medical Sciences, Chiang Mai University.

(Sample)

PRODUCTION OF CONDITIONED MEDIA FOR GENERATION OF HYBRIDOMAS FOR MONOCLONAL ANTIBODY PRODUCTION

Napaporn Apiratmateekul *, Supansa Pata, Surakit Kuntaruk and Watchara Kasinrerak

Department of Medical Technology, Faculty of Associated Medical Sciences, Chiang Mai University, 50200 Thailand

Abstract – Hybridoma technique is the standard method for production of monoclonal antibody. By this technique, antibody secreting cell lines are generated by fusing together antibody secreting cells from lymphoid tissue of an immunized mouse with myeloma cells. The immortalized antibody-producing cell lines or hybridomas can continuously grow and secrete monoclonal antibodies of interest. As newly fused hybridomas and cells at low density often grow poorly or die, in hybridoma technique, growth supplement for hybridomas are essential. In this study, we aimed to study and establish the method for preparations of conditioned medium for promoting growth of the hybridomas after cell fusion and during single cell cloning. BW5147 mouse thymoma cell lines were used for generation of culture supernatants for applying as the conditioned medium for hybridoma production. BW5147 cell lines were cultured with or without PMA for 18 and 40 hours. The produced culture supernatants were then verified for promoting hybridoma growth. It was found that BW5147 cells cultured for 40 hours without PMA activation was the appropriated condition for production of conditioned medium. The produced conditioned medium could support hybridoma growth in single cell cloning similar to those using commercial conditioned media BM condimed H1 and 20% BW5147 conditioned medium was the optimal concentration. Moreover, the generated BW5147 conditioned medium could be routinely used to generate hybridomas secreting various monoclonal antibodies. The cost of the produced condition medium was then compared to the commercial one. For the produced BW5147 conditioned medium, the cost for 100 ml was approximately 1,600 baht. In contrast, 100 ml BM condimed H1 purchased from Roche was 21,000 baht. The method for production of BW5147 conditioned medium is simple and need no special technology and sophisticated equipments. The BW5147 conditioned medium was, therefore, recommended for replacement of very expensive commercial conditioned medium for hybridoma technology in resource-limited countries including Thailand.

Keywords conditioned media, mouse thymoma, single cell cloning, monoclonal antibody, hybridoma technique.

* **Presenter E-mail:** napaporn_ap@yahoo.com



2019 Annual Academic Meeting, Faculty of Associated Medical Sciences, Chiang Mai University.

(Abstract Template)

Type your title here (all in capital letters) do not change font type and size of the letters for the entire page

Usanee Anukool ^{1*}, Suchart Kothan ², Pisak Chinchai ³ and Aatit Paungmali ⁴

¹Department of Medical Technology, ²Department of Radiologic Technology, ³Department of Occupational Therapy, ⁴Department of Physical Therapy, Faculty of Associated Medical Sciences, Chiang Mai University,
⁵More Affiliation, Address and City (If any)

Abstract—Click [here](#) and insert your abstract text.

Keywords—Click [here](#) and insert your keywords.

* **Presenter E-mail:** author@institute.edu