



กองแผนงานและวิชาการ

รับคืน
วันที่ 28 ธ.ค. 62
เลขที่ 10.004

ห้องรองอธิบดี
01799
เลขที่ 27
วันที่ 27 ส.ค. 2562
เสร็จวันที่ 27 ส.ค. 2562

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รับที่ 04729
วันที่รับ 25 ส.ค. 2562
วันที่ส่ง 26 ส.ค. 2562

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองแผนงานและวิชาการ กลุ่มติดตามและประเมินผล โทร. ๙๙๐๘๐ โทรสาร ๐ ๒๕๘๙ ๙๘๖๘
ที่ สธ.๐๖๐๔.๐๓/๐๕๐๓ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แผนการถ่ายทอดนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีสุขภาพให้แก่หน่วยงานอื่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

เรียน อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ความเป็นมา

ตามที่ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบตัวชี้วัดการปฏิบัติการปฏิบัติราชการ (Performance Agreement: PA) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ของอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เรื่อง “จำนวนนวัตกรรมและเทคโนโลยีสุขภาพที่คิดค้นใหม่หรือที่พัฒนาต่อยอด” โดยได้มอบหมายให้กองแผนงานและวิชาการ ดำเนินการขออนุมัติแผนการถ่ายทอดนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีสุขภาพให้แก่หน่วยงานอื่น นั้น

ข้อพิจารณา

ในการนี้ กองแผนงานและวิชาการ ขออนุมัติแผนการถ่ายทอดนวัตกรรม หรือเทคโนโลยีสุขภาพให้แก่หน่วยงานอื่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามอนุมัติแผนการถ่ายทอดนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีสุขภาพให้แก่หน่วยงานอื่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ตามที่แนบมาพร้อมนี้ด้วย
จะเป็นพระคุณ

(นางสาวรวงคณา อ่อนทรง)

ผู้อำนวยการกองแผนงานและวิชาการ

① เรียน อธิบดี (พร้อมทุกฝ่าย)
เพื่อโปรดทราบและพิจารณา

26 ธ.ค. 62

(นางบุญญาทิ เจริญสวรรค์)
เลขานุการกรม

๕) ลงนามแล้ว

(นายสมฤกษ์ จึงสมาน)
รองอธิบดี วิชาการราชการแทน
อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
27 ส.ค. 2562

สธ-๐๖๐๔.๐๓/๐.๐๔๓๐

3) เรียน อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (สธ/๐๖๐๔/๐๓/๐๔๓๐)
เพื่อโปรดทราบและพิจารณา (สธ/๐๖๐๔/๐๓/๐๔๓๐) (๐๖๐๔/๐๓/๐๔๓๐)
25 ธ.ค. 62
(นางสาวรวงคณา อ่อนทรง)
(ผู้อำนวยการกองแผนงานและวิชาการ)

๕) ตบให้วกลงนาม

นางสาวรวงคณา อ่อนทรง

แผนการถ่ายทอดนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีสุขภาพที่คิดค้นใหม่ หรือที่พัฒนาต่อยอดให้แก่หน่วยงานอื่น
ประจำปีงบประมาณ 2562

ลำดับ	ชื่อนวัตกรรม/ เทคโนโลยีสุขภาพ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	กลุ่มเป้าหมายที่รับประโยชน์/ถ่ายทอด	วัตถุประสงค์	การใช้ประโยชน์					ระยะเวลาดำเนินการ
					เชิงวิชาการ	เชิงสาธารณะ	ทางการแพทย์	คุ้มครองผู้บริโภค	เชิงพาณิชย์	
1	การตรวจ IFNL3 (IL28B) rs12979860C/T จีโนทัยป์ ด้วยวิธีพีซีอาร์	สถาบันชีววิทยาศาสตร์การแพทย์	ผู้ป่วยโรคไวรัสตับอักเสบบี	เพื่อตรวจจีโนทัยป์ของผู้ป่วยที่ได้รับยารักษาโรคไวรัสตับอักเสบบีสูตรมาตรฐาน คือ การใช้ยาฉีดอินเตอร์เฟียรอน ร่วมกับ ยากินไรบาวิริน (PEG-IFN- α and RBV)	✓	✓	✓			ต.ค. 60-ธ.ค.61
2	ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพที่มีสารสกัดจากใบหม่อนเป็นส่วนประกอบ	สถาบันวิจัยสมุนไพร	ผู้ที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพที่มีสารสกัดจากใบหม่อนเป็นส่วนประกอบจากสถาบันวิจัยสมุนไพร	เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพที่มีสารสกัดจากใบหม่อนเป็นส่วนประกอบให้กับหน่วยงานเอกชน	✓				✓	6 ก.ย.61-ก.ย.62
3	ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางผสมสารสกัดมะหาดในรูปแบบผลิตภัณฑ์ Night cream ครีมกันแดดและ Hair Tonic	สถาบันวิจัยสมุนไพร	ผู้ที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางผสมสารสกัดมะหาด เป็น Night cream. Sunscreen และ Hair Tonic จากสถาบันวิจัยสมุนไพร	เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตเครื่องสำอางผสมสารสกัดมะหาดในรูปแบบ ผลิตภัณฑ์ Night cream ผลิตภัณฑ์ครีมกันแดด และ ผลิตภัณฑ์ Hair Tonic ให้กับหน่วยงานเอกชน	✓				✓	มี.ค. 62-ก.ย. 62

แผนการถ่ายทอดนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีสุขภาพที่คิดค้นใหม่ หรือที่พัฒนาต่อยอดให้แก่หน่วยงานอื่น
ประจำปีงบประมาณ 2562

ลำดับ	ชื่อนวัตกรรม/ เทคโนโลยีสุขภาพ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	กลุ่มเป้าหมายที่รับประโยชน์/ถ่ายทอด	วัตถุประสงค์	การใช้ประโยชน์					ระยะเวลาดำเนินการ
					เชิงวิชาการ	เชิงสาธารณะ	ทางการแพทย์	คุ้มครองผู้บริโภค	เชิงพาณิชย์	
4	ผลิตภัณฑ์ serum all in 1 จากสารสกัดมะหาด	สถาบันวิจัยสมุนไพร	ผู้ที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ serum all in 1 จากสารสกัดมะหาดจากสถาบันวิจัยสมุนไพร	เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตเครื่องสำอางผสมสารสกัดมะหาดในรูปแบบ ผลิตภัณฑ์ serum all in 1 จากสารสกัดมะหาด ให้กับหน่วยงานเอกชน	✓				✓	14 ก.ย. 61-25 ธ.ค. 61
5	ชุดตรวจวัด THC อย่างง่ายสำหรับเฮมพ์ (THC strip test)	ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 1 เชียงใหม่	เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องของมูลนิธิโครงการหลวง สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) รวมทั้งพนักงานเจ้าหน้าที่ในการกำกับ ดูแล ซึ่งยาเสพติดให้โทษประเภท 5 เฉพาะเฮมพ์ (Hemp)	เพื่อให้มีชุดตรวจวัด THC อย่างง่าย (THC strip test) ที่มีความถูกต้องแม่นยำ สะดวกและรวดเร็ว เพื่อใช้ในการควบคุม กำกับดูแลการปลูกเฮมพ์ภายใต้ระบบควบคุมตามกฎหมาย และการตรวจสอบและควบคุมการผลิตเฮมพ์ ให้มีความปลอดภัย ชัดเจน และมีประสิทธิภาพสูง				✓	✓	มี.ค. 62-ก.ย. 63

แผนการถ่ายทอดนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีสุขภาพที่คิดค้นใหม่ หรือที่พัฒนาต่อยอดให้แก่หน่วยงานอื่น
ประจำปีงบประมาณ 2562

ลำดับ	ชื่อนวัตกรรม/ เทคโนโลยี สุขภาพ	หน่วยงานที่ รับผิดชอบ	กลุ่มเป้าหมายที่รับ ประโยชน์/ถ่ายทอด	วัตถุประสงค์	การใช้ประโยชน์					ระยะเวลา ดำเนินการ
					เชิง วิชาการ	เชิง สาธารณะ	ทาง การแพทย์	คุ้มครอง ผู้บริโภค	เชิง พาณิชย์	
6	ชุดตรวจสารเคมีกำจัด ศัตรูพืชตกค้าง 4 กลุ่ม ใน ผักและผลไม้ (TM Kit)	ศูนย์ วิทยาศาสตร์ การแพทย์ที่ 3 นครสวรรค์	1. รพ.สังกัด สป.สธ. ในเขต สุขภาพที่ 3 จำนวน 54 แห่ง 2. สสจ. จำนวน 5 แห่ง 3. ตลาดค้าส่ง จำนวน 3 แห่ง 4. รพ.เอกชน จำนวน 2 แห่ง	เพื่อทราบสถานการณ์การตกค้าง ของสารเคมีกำจัดศัตรูพืชตกค้างใน ผักและผลไม้ที่เป็นวัตถุดิบในการ ปรุงประกอบอาหารของโรงพยาบาล และสนับสนุนนโยบายโรงพยาบาล อาหารปลอดภัยของกระทรวง สาธารณสุข	✓	✓		✓		1 ธ.ค. 61-1 ส.ค. 62

แผนการถ่ายทอดนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีสุขภาพที่คิดค้นใหม่ หรือที่พัฒนาต่อยอดให้แก่หน่วยงานอื่น
ประจำปีงบประมาณ 2562

ลำดับ	ชื่อนวัตกรรม/ เทคโนโลยีสุขภาพ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	กลุ่มเป้าหมายที่รับประโยชน์/ถ่ายทอด	วัตถุประสงค์	การใช้ประโยชน์					ระยะเวลาดำเนินการ
					เชิงวิชาการ	เชิงสาธารณะ	ทางการแพทย์	คุ้มครองผู้บริโภค	เชิงพาณิชย์	
7	ชุดทดสอบ PCR-ELISA สำหรับตรวจการปนเปื้อนเชื้อแบคทีเรียก่อโรคอาหารเป็นพิษ	ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 7 ขอนแก่น	1. กลุ่มชั้นสูตรสาธารณสุขและกลุ่มคุ้มครองผู้บริโภคด้านสาธารณสุข ศวก.ที่ 7 ขอนแก่น 2. กลุ่มชั้นสูตรสาธารณสุขและกลุ่มคุ้มครองผู้บริโภคด้านสาธารณสุข ศวก.ที่ 8 อุตรธานี 3. กลุ่มชั้นสูตรสาธารณสุขและกลุ่มคุ้มครองผู้บริโภคด้านสาธารณสุข ศวก.ที่ 9 นครราชสีมา	เพื่อเพิ่มโอกาสให้ตรวจพบเชื้อก่อโรคในตัวอย่างส่งตรวจ เพื่อการการเฝ้าระวังผลิตภัณฑ์สุขภาพที่วางจำหน่ายในพื้นที่ และตรวจแยกชนิดของเชื้อด้วยชุดตรวจ PCR-ELISA เปรียบเทียบกับวิธีเพาะเชื้อ	√	√		√		ต.ค. 61-ก.ย. 62

แผนการถ่ายทอดนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีสุขภาพที่คิดค้นใหม่ หรือที่พัฒนาต่อยอดให้แก่หน่วยงานอื่น
ประจำปีงบประมาณ 2562

ลำดับ	ชื่อนวัตกรรม/ เทคโนโลยีสุขภาพ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	กลุ่มเป้าหมายที่รับประโยชน์/ถ่ายทอด	วัตถุประสงค์	การใช้ประโยชน์					ระยะเวลาดำเนินการ
					เชิงวิชาการ	เชิงสาธารณะ	ทางการแพทย์	คุ้มครองผู้บริโภค	เชิงพาณิชย์	
8	ชุดทดสอบ TM Kit ชุดทดสอบสเตียรอยด์ในยาแผนโบราณ พรอทในเครื่องสำอาง กรดเรติโนอิกในเครื่องสำอาง	ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต	1. เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลฝ่ายโภชนาการ (ประชาชน/ผู้ป่วยโรงพยาบาล) 2. เจ้าหน้าที่ รพสต. อสม. (ประชาชนในพื้นที่)	เพื่อเฝ้าระวังผลิตภัณฑ์สุขภาพในพื้นที่รับผิดชอบของศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 11/1 ภูเก็ต	✓	✓		✓		31 ม.ค. 62-มิ.ย. 62

ผู้จัดทำแผน

(นางสาววรางคณา อ่อนทรวง)

ผู้อำนวยการกองแผนงานและวิชาการ

ลงวันที่

ผู้อนุมัติ

(นายสมฤกษ์ จึงสมาน)

รองอธิบดี รักษาการแทน
อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์