



สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

# CAB NEWSLETTER สารที่ปรึกษาชุมชน

ปีที่ 13 ฉบับที่ 93 เดือน พฤษภาคม-ธันวาคม 2556

สารเพื่อสร้างความเข้าใจ ป้องกัน/คุ้มครอง ให้ห่างไกลจากเอดส์และยาเสพติด

## โครงการวิจัยวัคซีนป้องกัน เอชไอวีโครเดส (อาร์วี 306) เริ่มแล้ว

### คลินิกสุขภาพครอบครัว ยินดีต้อนรับค่ะ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับ ศูนย์ทดสอบวัคซีนคณวิชาศาสตร์ฯ เตรียม มหาวิทยาลัยมหิดล และ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ทหาร ฝ่ายไทย เปิดรับสมัครอาสาสมัคร ในโครงการวิจัยอาร์วี 306 เพื่อประเมินความแตกต่างของผลตอบสนองของภูมิคุ้มกัน ภายหลังการได้รับการฉีดวัคซีนทดลองอัลเวค-เอชไอวี และ วัคซีนเอดส์แวกซ์ บี/อี ที่เคยใช้ในโครงการศึกษาวัคซีนระยะที่สามที่รรยอง ชลบุรี และฉีดกระตุ้นซ้ำที่หนึ่งปีด้วยวัคซีนทึ้งสองชนิด หรืออัลเวค-เอชไอวี อย่างเดียว หรือเอดส์แวกซ์ บี/อีอย่างเดียวในคนไทย ที่ไม่ติดเชื้อเอชไอวี และเพื่อประเมินความปลอดภัยของวัคซีนดังกล่าว

ขอเชิญ “ผู้ที่มีสุขภาพแข็งแรง ไม่ติดเชื้อเอชไอวี ชายและหญิง อายุระหว่าง 20 และ 40 ปี น้ำหนักมากกว่า 50 กิโลกรัม และ สามารถเข้าร่วมโครงการมาตามนัดหมายได้ เป็นระยะเวลา 24 เดือน”

สนใจเข้ารับฟังข้อมูลโครงการวิจัยอาร์วี 306 หรือสอบถามรายละเอียดได้ที่ คลินิกสุขภาพครอบครัว อาคารศรีพัฒน์ ชั้น 11

โรงพยาบาลมหาชานครเชียงใหม่ (โรงพยาบาลสวนดอก)

โทรศัพท์ 081-7241763 (ตลอด 24 ชั่วโมง)

หรือ 053-946772-3, 053-895557 (ในเวลาราชการ)



คลินิกสุขภาพครอบครัว



- 1 โครงการวิจัยวัคซีนป้องกันเอชไอวีโครเดส (อาร์วี 306) เริ่มแล้ว
- 2 วินเดียพีกภูระเปียบใหม่-งานวิจัยต้องหยุด
- 4 เล่าขาน...งานวิจัย : เสียงเล็ก ๆ จากอาสาสมัครโครงการ A 5279
- 6 โครงการวัคซีนป้องกันโรคเอดส์ (หรือเรียกว่าอาร์วี 306) กำลังเปิดรับผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ
- 8 ส่ายตา...หาเรื่อง (มาเล่า)
- 9 พักสมอง
- 10 เล่าสู่กันฟัง ... “ความในใจของอาสาสมัครไอลรีกซ์”
- 12 บอกเล่า...เก้าสิบ

วินเดียมีกูรูระเบียบใหม่-งานวิจัยต้องหยุด

# เปลี่ยนบทความเรื่อง Clinical Trials Paused As India Adopts New Rules



ฉบับนี้ขอเสนอข่าวจากต่างประเทศอันมีที่มาจากการ  
www.sciencemag.org on July 31, 2013 มีเนื้อหาดังนี้ค่ะ

การเติบโตของการวิจัยทางคลินิกในอินเดียมีอันต้องสะดุด เมื่อมีการตั้งกฎระเบียบขึ้นมาใหม่เพื่อปกป้องอาสาสมัครโครงการวิจัย จากที่เคยปฏิบัติแบบไม่ถูกต้อง โดยมีการให้หยุดการวิจัยชั่วโมง รวมทั้งงานวิจัยอีกหลายโครงการที่ยังไม่ทราบจำนวนอันแแห่ชัด ซึ่งรับทุนสนับสนุนจากสถาบันสาธารณสุขแห่งชาติสหรัฐอเมริกา Suneeela Thatte รองประธานของหน่วยงานที่ทำหน้าที่บริหารจัดการเกี่ยวกับการทำสัญญาของงานวิจัยเชื่อ “Mumbai Office of Quintiles” กล่าวว่า ตั้งแต่ต้นปี 2556 เป็นต้นมา ในประเทศไทยไม่มีการอนุมัติงานวิจัยโครงการใหม่เลย

แม้ว่าการรณรงค์เพื่อสิทธิมนุษยชนที่เป็นผู้ผลักดันให้เกิดกฎหมายได้ประกาศเมื่อเดือนมกราคม โดยมองว่าเป็นสิ่งที่จำเป็นต้องมีการแก้ไขสิ่งที่เคยหละหลวยในการควบคุมการดำเนินวิจัยในประเทศอินเดียให้เป็นไปอย่างถูกต้อง แต่บางคนกลับเรียกว่าเป็นปฏิริยาสะท้อนกลับที่ออกจะมากเกินไป ข้าราชการฝ่ายอินเดียและคนใหญ่คนโตของสถาบันสาธารณสุขแห่งชาติสหราชอาณาจักรและอเมริกาได้พยายามที่จะหาแนวทางร่วมกันเพื่อให้การวิจัยดำเนินต่อไปได้ ในขณะเดียวกันก็จัดให้มีกระบวนการที่ปกป้องอาสาสมัครมากยิ่งขึ้น

ประเด็นนี้เป็นสิ่งที่บริษัทหรือสถาบันต้องเผชิญเมื่อบางสิ่งบางอย่างเกิดความผิดพลาดซึ่งเกี่ยวข้องกับอาสาสมัครโครงการวิจัย กฎข้อบังคับใหม่ได้เปลี่ยนแปลงคำจำกัดความของการบาดเจ็บหรือการตายที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย และเพิ่มจำนวนของกรณีที่อาสาสมัครหรือญาติจะได้รับค่าชดเชย ปัจจุบันก็มีการณ์ที่อาสาสมัครที่ได้รับสารเเลียนแบบหรือไม่ได้รับการดูแลรักษาที่เหมาะสมสมศีลไม่ได้รับยาที่นำมาใช้ในโครงการวิจัย กฎใหม่นี้ยังกำหนดให้คณะกรรมการจริยธรรมที่รับผิดชอบในการอนุมัติโครงการวิจัยที่ทดลองในคลินิกนั้นต้องมีใบอนุญาตที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่กำกับดูแลในประเทศไทยด้วย

เมื่อผลกระทบเกิดขึ้นทั่วโลก รวมทั้งที่สถาบันสาธารณสุขแห่งชาติสหราชอาณาจักร (NIH) ที่เมืองเบเทลส์ด้า ผลรัฐแมรีแลนด์ มีการรายงานจากสื่อต่าง ๆ ว่ามีโครงการวิจัยอีกประมาณ 40 กว่าโครงการ ที่ต้องเริ่มทำภายในปีนี้แต่ได้ถูกชลอไปก่อน บางโครงการก็หยุดรับอาสาสมัครหรือเลื่อนกำหนดการออกไปก่อน NIH ได้กล่าวอย่างมีความหวังว่าการเปลี่ยนแปลงในอนาคตนี้จะทำให้การวิจัยดำเนินต่อไปได้ดังเดิม ผู้นักวิจัยผู้หนึ่งบอกว่า ผู้อำนวยการ NIH Francis Collins ได้ส่งจดหมายถึงรัฐบาลอินเดียเพื่อแสวงหาทางแก้ไขปัญหา แต่ NIH ไม่ได้ตอบคำถามใด ๆ เกี่ยวกับจดหมายดังกล่าว

Thatte ประทานของสมาคมนักวิจัยทางคลินิกแห่งอินเดีย กล่าวว่า กฎหมายใหม่อาจทำให้ผู้ป่วยในอินเดียหลายพันคนได้รับความเสียหายถ้าหากล่าช้าออกใบ เอกอกร่วมกับ “การวิจัยทางคลินิกมีการแข่งขันสูงทั่วโลก หากไม่มีการอนุมัติจากประเทศหนึ่ง ก็อาจไปทำวิจัยที่ประเทศอื่นแทน ประชากรอินเดียก็เสียโอกาสที่จะเข้าถึงการรักษาแบบใหม่ที่ทำการทดสอบนั้น”

แปลโดย...วิภาดา ชีวงศ์มนน์

แต่ Thatte ก็ไม่ปฏิเสธความจำเป็นที่ต้องปรับปรุงกฎระเบียบเพื่อปกป้องสิทธิของอาสาสมัครและเพื่อให้มีความโปร่งใส นักรถลงค์เพื่อสิทธิมนุษยชนอาจหนักขึ้นมากกว่า คือกล่าวหาบริษัทยาข้ามชาติว่าใช้ประชาชนอินเดียที่ยากจนเป็นหนูทดลองในการทดสอบยาใหม่ที่อาจมีความเสี่ยงและลื้นเปลืองเงินทองมากกว่าหากจะไปทำการทดสอบทางประเทศฝั่งตะวันตก

ผู้นำอีกคนหนึ่งในการรณรงค์ คือ Swasthya Adhikar Manch (SAM) หรือ ที่ประชุมเรื่องสิทธิด้านสุขภาพ ซึ่งเป็นองค์กรที่ไม่แสวงผลกำไร ที่นำการประท้วงและเมื่อปีที่แล้วได้ฟ้องร้องศาลฎีกาเรียกร้องให้มีการดูแลการวิจัยที่เข้มข้นมากยิ่งขึ้น การร้องเรียนกล่าวหาว่าการทดสอบยาทำให้มีการตายหลายร้อยราย โดยที่ครอบครัวผู้ตายไม่ได้รับการชดเชยใด ๆ มีหน้าซ้ำอาสาสมัครยังเข้าร่วมโครงการวิจัยโดยไม่ได้รับการบอกกล่าวข้อมูลอย่างถูกต้องตามหลักการอีกด้วย

ในการพัฒนาพิพากษาเมื่อ 2 มกราคม ศาลฎีกาแห่งอินเดียได้กล่าวว่าดำเนินรัฐบาลอย่างรุนแรงต่อความเหลื่อมล้ำในการควบคุมดูแล ผู้พิพากษาสองท่านกล่าวว่า “การวิจัยที่ไม่ได้รับการควบคุมทำให้เกิดหายน้ำต่ำชีวิตมนุษย์” และกล่าวต่อไปอีกว่า รัฐบาลได้ตอกย้ำในช่วงแห่งการหลับให้อย่างรุนแรง ศาลได้แนะนำให้รัฐมนตรีกระทรวงสาธารณสุขเป็นผู้มีหน้าที่รับผิดชอบในการดูแลควบคุม ตามธรรมเนียมที่เคยปฏิบัติมา แต่ขอกล่าวว่าหากเป็นขององค์กรที่ควบคุมധยาของอินเดีย กระทรวงสาธารณสุขได้ติพิมพ์กฎระเบียบใหม่ออกรมาในหนึ่งสัปดาห์หลังจากการพิพากษา

Maharaj Kishan Bhan อธิศักดิ์วิทยาศาสตร์และผู้บริหารซึ่งทำหน้าที่ให้คำแนะนำด้านวิทยาศาสตร์ในคณะกรรมการนักวิทยาศาสตร์ ได้กล่าวว่า กฎระเบียบได้รับการปรับปรุง ในขณะที่ผู้เชี่ยวชาญอีกคนตั้งเกณฑ์ในการตัดสินว่าการbad หรือการเสียชีวิต มีสาเหตุอันเนื่องมาจากการวิจัยหรือไม่ และคาดว่าในเวลาไม่ถึงสี่เดือนก็จะมีรายงานและแนวทางการพิจารณาให้ค่าดูเชยออกรมาให้ได้ทราบ

Bhan กล่าวว่า “ทุกคนควรจะรู้ว่าระบบของอินเดียเข้มงวดมากกว่าเดิม เรายังคงบรรยายการของการควบคุมดูแล มีกระบวนการสร้างสรรค์ที่คาดเดาได้ มีประสิทธิภาพ และมีความสมดุลย์”

ความวุ่นวายอาจจะยังไม่ยุติในเร็ววัน อย่างไรก็ตาม ในวันที่ 26 กรกฎาคม ศาลฎีกานี้จะนัดสืบพยานกับทนายความของ SAM เกี่ยวกับเหตุผลว่าทำไม่รัฐบาลจึงควรห้ามการวิจัยหรือสารเคมีชนิดใหม่ที่ยังไม่เคยได้รับการทดสอบ ณ ที่ใด ๆ มา ก่อนเลย - YUDHIJIT BHATTACHARJEE / รายงานโดย Eliot Marshall.



การประท้วงในอินเดียในกรณีที่นักร้องคดังชี้ว่า Sheela Geete (ในครอบครัว) ผู้เสียชีวิตในปี 2010 ขณะเป็นอาสาสมัครของโครงการวิจัยหนึ่ง

นี่เป็นเหตุการณ์ที่เกิดในประเทศไทยเดียวที่ถือว่าเป็นคู่แข่งทางการวิจัยด้านເອိုဒ်ໃຫຍ່ของประเทศไทยในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ไม่เกิดปรากฏการณ์ดังกล่าวทั้งนี้เพราะการดำเนินการวิจัยเป็นไปตามกฎเกณฑ์ระเบียบและเกติกาตามมาตรฐานของนานาชาติอยู่แล้ว นักวิจัยได้ทำทุกวิถีทางที่จะทำการวิจัยโดยผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการจริยธรรม การวิจัยในมนุษย์ทุกคดีที่เกี่ยวข้อง มีการปกป้องผลประโยชน์ของอาสาสมัครโครงการวิจัย ซึ่งตัดสินใจเข้าร่วมโครงการโดยสมัครใจ และได้รับการบอกกล่าวถึงข้อมูลของโครงการอย่างตรงไปตรงมาโดยเฉพาะอย่างยิ่ง การวิจัยที่ดำเนินการในสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ก็อยู่ในข่ายนี้เช่นกัน กระบวนการวิจัยทุกขั้นตอนก็ได้รับการตรวจสอบความถูกต้องและดีดตามดูแล ความปลอดภัยของอาสาสมัครและข้อมูลอย่างเต็มที่ หายห่วงได้ค่ะ...

# เสียงเล็ก ๆ จากอาสาสมัคร โครงการ A 5279

ฉบับนี้ ขอสัมภาษณ์ เล่าขาน...งานวิจัย ขอเสนอบทสัมภาษณ์ อาสาสมัครจากโครงการ A 5279 ซึ่งเป็นโครงการศึกษา เปรียบเทียบการกินยาป้องกันการติดเชื้อไวรัสโควิด-19 ในวัยรุ่นที่มีเชื้อเชื้อเอชไอวี อายุ 13-18 ปี ที่กำลังกินยาต้านไวรัส สูตรแรกที่มีตัวยาอิพาริโนซ์หรือยังไม่เคยกินยาต้านไวรัสมาก่อน

อาสาสมัครคนนี้เป็นเด็กหญิงน่ารักคนหนึ่ง อายุ 18 ปี น้องแนะนำตัวเองว่ากำลังศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ชอบเรียนวิชาลังค์คีกษา ภาษาไทย วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ งานอิติherob อ่านหนังสือ พัฒนา อ่านหนังสือ การ์ตูน เป็นคนโกรธง่าย หายเร็ว ชอบทานข้าวมันไก่ ผัดกระเพรา ข้าวหมูกรอบเทียม ก๋วยเตี๋ยว ก๋วยเตี๋ยว ชอบสีสัน สีเขียว สีเหลือง สีชมพูและสีแดง มีคติประจำใจว่า ห้ามที่เต้มไปด้วยเงิน ไม่เท่าสมองที่เต้มไปด้วยความรู้ เราลองมาฟังดูว่า เธอเข้ามาเป็นอาสาสมัครโครงการนี้ได้อย่างไร และรู้สึกอย่างไร กับการเป็นอาสาสมัครกันค่ะ

**ถาม :** น้องรู้จักโครงการนี้ได้อย่างไร ค่ะ

**ตอบ:** รู้จักโครงการ A5279 นี้ จากการที่หนูได้มาคุณหมอที่โรงพยาบาลราชวิถีเชียงใหม่ เพื่อรับการตรวจสุขภาพร่างกาย และก็มีพี่ๆ พยาบาลของโครงการวิจัยมาแนะนำและอธิบายเกี่ยวกับโครงการนี้ให้หนูฟังว่า ถ้าหนูเข้าโครงการวิจัยนี้แล้ว จะไม่ส่งผลกระทบกับตัวหนูนะ แต่จะทำให้หนูได้มีการกินยาและการกินยาในครั้งนี้จะเป็นประโยชน์กับตัวหนูและหนูก็จะได้ใกล้ชิดกับหมอมากขึ้นด้วยค่ะ

**ถาม:** คิดอย่างไรจึงตัดสินใจมาเป็นอาสาสมัครในโครงการ

**ตอบ:** หนูคิดว่าการมาเป็นอาสาสมัครในโครงการ A5279 หรือโครงการวิจัยการทดลองการกินยาป้องกันไวรัสโควิดนี้จะทำให้หนูรู้

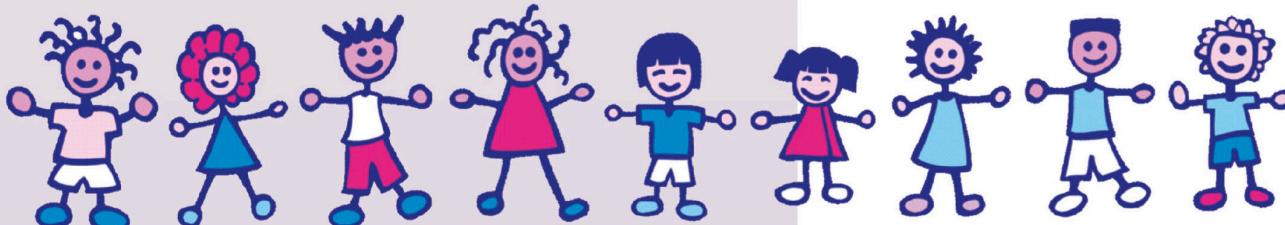
จากการฝึกการกินยาให้ถูกต้องตามที่คุณหมอสั่ง และได้ฝึกการกินยาให้ตรงเวลาที่คุณหมอบอกไว้ และการที่หนูได้เข้ามาเป็นอาสาสมัคร ให้รู้ถึงการฝึกเป็นตัวแทน หรือเป็นตัวอย่างที่ดีของโครงการ A5279 หรือโครงการการกินยาป้องกันไวรัสโควิด

**ถาม:** เข้ามาเป็นอาสาสมัครแล้ว ต้องทำอย่างไรบ้าง

**ตอบ:** การที่ตัวหนูได้เข้ามาเป็นอาสาสมัครโครงการ A5279 หรือโครงการวิจัยการกินยาป้องกัน ไวรัสโควิด หนูต้องทำตัวให้เป็นตัวอย่างแก่เพื่อนๆ พี่ๆ น้องๆ ทั้งหลายในการกินยาโครงการและยาต้านไวรัสตามที่คุณหมอสั่ง และกินยาให้ตรงเวลาและให้ครบตามกำหนดที่หมอยัดมาให้ ก็จะทำให้เราไม่ผลเสียดีที่สุด ไม่ว่าสิ่งใดๆ ก็จะทำให้เราไม่ดื้อยา และการที่เราได้เข้าโครงการนี้ เราก็ต้อง ทำตัวให้เป็นประโยชน์แก่คุณหมอและ เพื่อนๆ พี่ๆ น้องๆ ไม่มากก็น้อยค่ะ

**ถาม:** หลังจากเข้ามาเป็นอาสาสมัครแล้ว ชีวิตมีการเปลี่ยนแปลงอะไรบ้างหรือไม่

**ตอบ:** หลังจากที่หนูได้เข้ามาเป็นอาสาสมัครโครงการ A5279 หรือโครงการวิจัยการกินยาป้องกันไวรัสโควิดแล้ว ทำให้หนูมีการเปลี่ยนแปลง เช่น ทำให้หนูมีชีวิตที่สดใส ร่าเริง มีชีวิตเหมือนคนปกติค่ะ และทำให้หนูมีชีวิตการเรียนที่มีสมาร์ตและถึงแม้ชีวิตหนูจะเป็นแบบนี้ก็ยังจะสู้ต่อไปค่ะ



**ถาม:** รู้สึกอย่างไรหลังจากที่เข้ามาเป็นอาสาสมัครแล้ว มีอะไรที่ต่างจากไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลบ้าง ได้ความรู้อะไรเพิ่มเติมจากการเข้าโครงการวิจัย บ้าง

**ตอบ:** หนูรู้สึกว่าหลังจากการที่หนูได้เข้ามาเป็นอาสาสมัครแล้ว หนูมีความรู้สึกว่าสนุกมากๆ เลยค่ะ และทำให้หนูรู้ว่าการกินยา มันไม่ใช่เรื่องน่าเบื่อค่ะ ถ้าเราได้กินยาให้ตรงเวลาและกินยาให้ถูกต้องตามที่หมอเข้าใจดีให้เรา ก็จะรู้สึกว่าร่างกายเราแข็งแรงขึ้น สดใส ร่าเริง ได้ความรู้เรื่องการกินยาให้ตรงเวลา ถ้าไม่กินยา จะส่งผลกระทบต่อเราว่าย่างไร และถ้าเราได้กินยา ก็จะทำให้เรา มีชีวิตอยู่ต่อไปได้อีกนานค่ะ และหนูก็ขอขอบคุณคุณหมอ หัวหน้าโครงการวิจัย และพยาบาล เจ้าหน้าที่ทุกคนค่ะ เพราะยา ของคุณหมอที่ทำให้หนูมีชีวิตในวันนี้ค่ะ

**ถาม:** ได้รับยาของโครงการแล้ว เป็นอย่างไรบ้าง

**ตอบ:** หนูได้รับยาของโครงการ A5279 หรือโครงการวิจัยการ กินยาป้องกันวัณโรคทำให้หนูมีความรับผิดชอบในการกินยา กินยาให้ตรงเวลา และไม่ต้องขี้เกียจกินยาหรือค่ะ เพราะการ กินยาของโครงการ A5279 นี้จะไม่ส่งผลกระทบกับตัวเรา แต่มีอย่างหนึ่งจะบอกนะค่ะ ยาของโครงการ A5279 หรือยา กินป้องกันวัณโรค จะทำให้เรา มีสุขภาพแข็งแรง และยาในโครงการ A5279 ก็จะไปต่อต้านกับเชื้อโรค ทำให้เรา มีชีวิตอยู่บ่นโลโกวิก ต่อไปค่ะ ดังนั้น เราไม่ควรลืมทานยาและก็ไม่ขี้เกียจกินยา กันนะค่ะ

**ถาม:** จะเป็นอาสาสมัครโครงการอีกนานเท่าไร

**ตอบ:** หนูจะมาเป็นอาสาสมัครของโครงการ A5279 หรือยา กินป้องกันวัณโรคนี้อีกนานค่ะ และก็จะเป็นอาสาสมัครไปตลอดชีวิต ที่หนูจะทำได้ค่ะ เพราะการได้เข้ามาร่วมโครงการ A5279 หรือ ยา กินป้องกันวัณโรค ทำให้เราได้ฝึกมีความรับผิดชอบ และฝึกฝนให้เราได้เป็นตัวอย่างที่ดีอีกด้วย และหนูชอบโครงการ A5279 นี้มากๆ เลยค่ะ และถ้ามันเป็นไปได้ นะค่ะ หนูอยากระ ทำงานและเป็นอาสา สมัครของโครงการนี้ไปจนกว่าโครงการนี้ จะไม่มีค่ะ หนูขอขอบคุณมากค่ะ ที่ได้ร่วม โครงการ

**ถาม:** หลังจากโครงการจบแล้ว คิดว่าจะทำอย่างไรต่อไป

**ตอบ:** หนูจะไปสอบเรียนต่อที่มหา- วิทยาลัย ถ้าหนูเรียนจบออกมา ก็จะรับใช้ สังคม ทำให้สังคมบ้านเมือง สงบ น่าอยู่ พัฒนาท้องถิ่นให้สงบ สะอาด ปราศจาก สิ่งเสพติด อย่างการทำงานที่สุจริต มี เงินเดือน ที่สามารถเอามาเลี้ยงตากับ ยายได้ หนูจะทำให้ได้อย่างที่ผ่านไว้ค่ะ คำว่าสำเร็จในชีวิตหนูไม่ใช่วันรับปริญญา แต่เป็นวันที่มีปัญญาเลี้ยงตา-ยายได้ค่ะ

**ถาม:** มีอะไรอยากรฝากไปถึง โครงการวิจัย (หมายถึง โครงการอื่นๆ ด้วย) ที่อยากรับปรับปรุงแก้ไข ในส่วนไหนบ้าง

**ตอบ:** หนูได้เข้าโครงการ ได้ความรู้เรื่อง การกินยาให้ตรงเวลา การกินยาให้ครบ ตามกำหนดที่หมอจัดให้ค่ะ ได้ความรู้ เรื่องถ้าเราไม่กินยาจะส่งผลกระทบต่อ ตัวเราว่าย่างไรบ้าง และถ้าเรา กินยาอย่าง สม่ำเสมอ ก็จะมีประโยชน์กับตัวเรามาก และถ้าเราไม่ลืมกินยา กินยาให้ตรงเวลา ไม่ดื้อ ยาก็จะไปต่อต้านกับเชื้อโรคและยัง ทำให้เรา มีชีวิตร่าเริงแจ่มใส มีผิวพรรณ หน้าตาที่สดใส และหนูได้รู้ว่าโครงการ A5279 หรือยา กินป้องกันวัณโรค มีที่มา ที่ไปอย่างไรบ้าง ต้องทำอะไรบ้าง เป็น โครงการที่ดีมากๆ เลยค่ะ อย่างให้มี โครงการนี้ตลอดไป เพราะสนุกมากค่ะ หนูขอวยพรให้หัวหน้าโครงการ คุณหมอ พยาบาล จงมีความสุข สุขภาพ ร่างกาย สมบูรณ์ แข็งแรง มีหน้าที่การทำงานที่ เจริญรุ่งเรือง คิดหวังสิ่งดี ก็ขอให้ สมความมุ่งม�ดปราถนาค่ะ



# โครงการวัคซีนป้องกันโรคเอดส์ (หรือเรียกว่า อาร์วี 306)

กำลังเปิดรับผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ รับจำนวนจำกัดเพียง 60 รายเท่านั้น  
(เพศชาย 30 หญิง 30) ใครมาสมัครก่อน ได้เข้าก่อนค่ะ รีบหน่อยนะค่ะ ?

โดย... ทีมวัคซีนอาร์วี 306

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ท่านผู้อ่านคงเคยเห็นโปสเตอร์นี้กันมาแล้ว

## รู้ทั้งรู้ว่าเอดส์ติดยังไง?

แต่ทำไมยังมีผู้ติดเชื้อเอดส์รายใหม่ วันละ 70-80 ราย

ร้อยแปดข้ออ้างที่นำไปสู่การติดเอดส์  
ถูกยางเหรอ ?



“ใส่แล้วไม่บินส์”

“พยนไปใช้คนบัว”

“หน้าตาด่าทางอย่างนี้ไม่เป็นธรรม”

“ไม่อยากให้ม้องໄโนมากด Schwab ความรักจะห่วงเรา”

“เยาใส่ไม่กับ”

“ไม่ใช่พูดญุงอย่างว่าไม่ต้องใส่ธรรม”



“รักเค้า ไวใจเค้าค่ะ”

“ไม่กล้าบอกให้เค้าใช้”

“ไม่รู้ว่าจะบอกเค้ายังไงดี”

“กลัวเค้าคิดว่าเราเป็นพูดญุงไม่ดี”

“คิดว่าเค้าคิดคงที่ใช่กันไม่บ้างจะเป็นอะไรเน่”

กว่า 80 % ของผู้ติดเชื้อเอดส์  
ติดจากการมีเพศสัมพันธ์ที่ไม่ได้ป้องกัน



ทุก ๆ วันมีผู้ติดเชื้อโรคเอดส์ รายใหม่ 70-80 ราย ข้อมูลล่าสุดแสดงให้เห็นว่า ผู้ติดเชื้อรายใหม่กลับไม่ใช่กลุ่มผู้ชายผู้ชายที่ยิ่ง หรือ หญิงขยายบริการทางเพศ กลับเป็นประชาชนทั่วไป เช่น กลุ่มเยาวชน นักเรียน-นักศึกษา หนุ่มสาวหา偶หาสายอาชีพและแม่บ้าน

การรณรงค์ป้องกันโรคเอดส์ ด้วยวิธี การใช้ถุงยางอนามัยและการหลีกเลี่ยงพฤติกรรมเสี่ยงในระยะเวลา 10 กว่าปีที่ผ่านมาได้ผลเพียงระดับหนึ่ง นักวิจัยจึงได้พยายามคิดค้นมาตรการป้องกันโรคเอดส์ มาเสริมมาตรการป้องกันเดิมที่ใช้อยู่ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ซึ่งวิธีที่ได้รับการยอมรับและเป็นความหวังมากที่สุด คือการใช้ “วัคซีน”

โครงการวิจัยวัคซีนป้องกันโรคเอดส์ หรือโครงการเชื้อไวรัสลดลงแบบฉีด บุพเพน และกระตุนช้าภายครั้ง หรือเรียกว่า “อาร์วี 306” เป็นการทดลองระยะที่ 2 วัคซีนที่ใช้เป็นวัคซีนตัวเดียวที่บรรจุสารเอนไซม์ ภ.ศ. 2546 – 2548 (เรียกว่า อาร์วี 144 – ซึ่งเป็นการทดลองระยะที่ 3) ที่ทำที่จังหวัดชลบุรี กับระยะของกับอาสาสมัครจำนวน 16,400 คน

แนวคิดการพัฒนาวัคซีนที่เรียกว่า “บุพเพน-กระตุน” หมายถึงการใช้วัคซีนสองชนิด แทนที่จะใช้วัคซีนเพียงชนิดเดียวดังเช่น การป้องกันโรคอื่น ๆ ทั่วไป จากการศึกษามาเป็นเวลาเกิน 20 ปี นักวิทยาศาสตร์ที่พัฒนาวัคซีนเอดส์เห็นว่าการใช้วัคซีนสองชนิดจะให้ผลในการป้องกันการติดเชื้อโรคเอดส์ ได้ดีกว่าใช้วัคซีนเพียงชนิดเดียว

# ไขข้อข้องใจโครงการวัคซีนเชื้อไวรัสดลง (ตอนที่ 1)

ปัจจุบันมีวัคซีนที่ใช้ป้องกันการติดเชื้อโรคเอ็สอาร์อีอย่าง

คำตอบคือ ยังไม่ทราบ นักวิทยาศาสตร์กำลังศึกษาและพัฒนาวัคซีนกันอย่างเข้มข้น ซึ่งทำมากกว่า 20 ปีแล้ว และถึงแม้จะผลิตวัคซีนได้แล้ว ก็ยังต้องใช้เวลาในการทดสอบและประเมินผลดูความปลอดภัย และประสิทธิผลของวัคซีนอีกระยะหนึ่ง

## การทดสอบวัคซีนมีกี่ระดับ

การพัฒนาวัคซีนต้องใช้เวลาประมาณ 2–3 ปีในการทดลองในห้องปฏิบัติการและในสัตว์ทดลอง หลังจากนั้นจึงจะนำมาทดสอบในคน ซึ่งขั้นตอนการทดสอบในคนจะแบ่งเป็น 3 ระยะ ดังนี้

- ระยะที่ 1 ใช้อาสาสมัครที่มีสุขภาพแข็งแรงจำนวนน้อย ไม่ถึงร้อยคน (อาสาสมัครที่มีผลเลือด เชื้อไวรัสเป็นลบและไม่มีพฤติกรรมเสี่ยง) เพื่อทดสอบดูความปลอดภัยและขนาดของวัคซีนที่เหมาะสม
- ระยะที่ 2 ใช้อาสาสมัครที่มีสุขภาพแข็งแรงจำนวนมากกว่าระยะที่ 1 (มีผลเลือดเชื้อไวรัสเป็นลบ และไม่มีหรือมีพฤติกรรมเสี่ยง) เพื่อดูความปลอดภัยและการกระตุ้นการสร้างภูมิต้านทานของร่างกาย
- ระยะที่ 3 ใช้อาสาสมัครที่มีสุขภาพแข็งแรงจำนวนมาก (มีผลเลือดเชื้อไวรัสเป็นลบ และส่วนใหญ่มีพฤติกรรมเสี่ยงสูง) เพื่อดูความปลอดภัยและประสิทธิผลในการป้องกันโรค

ตลอดการทดสอบทั้ง 3 ระยะนี้ จะมีคณะกรรมการคุณหนึ่งผู้ติดตามดูแลอย่างใกล้ชิด เพื่อให้แน่ใจว่าอาสาสมัครทุกคนปลอดภัย

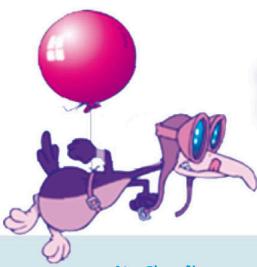
ระยะที่ 3



## ความคืบหน้าของ โครงการวัคซีโนาร์วี 306

ได้รับอนุญาตให้เริ่มโครงการได้ เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2556 และทำการคัดกรองอาสาสมัครรายแรก เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2556 มาจนถึงวันที่ 25 ตุลาคม 2556 ได้คัดกรองไปแล้ว จำนวน 16 ราย (หญิง 9 คน ชาย 7 คน) ฉีดวัคซีนให้อาสาสมัครคนแรกในวันที่ 28 ตุลาคม 2556





# ส่ายตา..หาเรื่อง (มาเล่า)

โดย...ทีมข่าวนักพิราบ

สวัสดีหน้าหน้าของพวกราชวิเชียงใหม่ ณ ตอนนี้อากาศเริ่มเย็นลงเรื่อยๆ ในช่วงเดือนกันยายน ไปจนถึงต้นเดือนตุลาคม ที่อากาศจะหนาวเย็นลงมาก แต่อากาศนี้ก็กระโรยู่ เมื่อพระอาทิตย์เริ่มฉายแสงลงกระหับพื้นดินแล้วหรือ อากาศก็จะเริ่มร้อนระอุขึ้นมาทันทีในช่วงต้นกลางวัน นี้แหล่ครับที่เขาว่า อากาศเปลี่ยนแปลงบ่อย ต้องดูแลสุขภาพของตัวให้ดีด้วยนะครับ

เข้าเรื่องของเราเลย ในช่วงต้นงบประมาณใหม่ๆ ในหลายหน่วยงานคงยังไม่ค่อยมีกิจกรรมอะไรกันมาก แต่ที่ไหนได้ครับ ช่วงเดือนพฤษภาคม-ธันวาคม นี้ จะเป็นช่วงที่หลายหน่วยงาน มีกิจกรรมที่จะต้องดำเนินงานตามเทศกาลสำคัญๆ หลายอย่าง เช่น กันครับ ทางทีมงานเราเลยต้องทำหน้าที่สอดส่ายสายตาหา ข่าว เรื่องการทำกิจกรรมมาฝากท่านผู้อ่านทุกๆ ท่าน ทีแรกทาง ทีมงานก็ว่าจะไม่ค่อยได้เรื่องอะไร แต่ที่ไหนได้ ว้าว!! กิจกรรมเยอะแยะ ไปหมด เลยก็งามฝากได้เรื่องตามตารางกิจกรรมด้านล่างเลยครับ มาดูกันว่าใครมีกิจกรรมอะไรดีกันบ้าง ถ้าท่านไดสนใจ ทางผู้จัดยินดีให้เข้าร่วมได้นะครับ....

- 2 พฤษภาคม 2556 พันธกิจเอดส์ สภาคริสจักรในประเทศไทย จัดการอบรมเพื่อป้องกันพื้นฐานคริสต์-จิริยธรรม : โทร. 053-306310
- 11 พฤษภาคม 2556 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ ประชุมเตรียมงานเพื่อจัดกิจกรรมวันรณรงค์วันเอดส์โลก ประจำปี 2556 : คุณพรชัย ทะนามแสง โทร. 053-211048-50 ต่อ 115
- 13 พฤษภาคม 2556 องค์การ PH-Japan จัดการอบรมแกนนำนักศึกษา ณ วิทยาลัยเทคโนโลยีโนโลหะฯ :  
คุณณัณฐพัฒนา เกิดมีทรัพย์ โทร. 08-1882-1569
- 14 พฤษภาคม 2556 องค์การ PH-Japan จัดการอบรมแกนนำนักศึกษา ณ วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงใหม่ :  
คุณณัณฐพัฒนา เกิดมีทรัพย์ โทร. 08-1882-1569
- 15 พฤษภาคม 2556 องค์การ PH-Japan จัดนิทรรศการให้ความรู้เกี่ยวกับเชื้อไวรัสและโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ก่อนถึงวันลอยกระทง ณ วิทยาลัยเทคโนโลยีศรีราชาพณิชย์-การเชียงใหม่ :  
คุณณัณฐพัฒนา เกิดมีทรัพย์ โทร. 08-1882-1569
- 15 พฤษภาคม 2556 องค์การ PH-Japan จัดนิทรรศการให้ความรู้เกี่ยวกับเชื้อไวรัสและโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ก่อนถึงวันลอยกระทง ณ วิทยาลัย เทคโนโลยีโนโลหะฯ :  
คุณณัณฐพัฒนา เกิดมีทรัพย์ โทร. 08-1882-1569

● 22 พฤษภาคม 2556 องค์การ PH-Japan จัดการอบรมสร้างแกนนำนักศึกษา ณ วิทยาลัย เทคโนโลยีโนโลหะฯ : คุณณัณฐพัฒนา เกิดมีทรัพย์ โทร. 08-1882-1569

● 27 พฤษภาคม 2556 องค์การ PH-Japan จัดกิจกรรมจัดอบรมก่อนวันเอดส์โลก ณ วิทยาลัย เทคโนโลยีโนโลหะฯ :  
คุณณัณฐพัฒนา เกิดมีทรัพย์ โทร. 08-1882-1569

● 29 พฤษภาคม 2556 องค์การ PH-Japan จัดการอบรมแกนนำนักศึกษา ณ วิทยาลัยเทคโนโลยีโนโลหะฯ :  
คุณณัณฐพัฒนา เกิดมีทรัพย์ โทร. 08-1882-1569

● 29 พฤษภาคม 2556 สำนักงานสาธารณสุข จัดกิจกรรมการให้บริการ MVCT ในกลุ่มผู้ต้องขังหญิงในการตรวจเลือดหาการติดเชื้อ HIV/STIs และมะเร็งปากมดลูก ณ เรือนจำ กลางหญิง จังหวัดเชียงใหม่ อำเภอเมือง : คุณเกรียงไกร ยอดเรือน โทร. 053-211048-50 ต่อ 115

● 30 พฤษภาคม 2556 โรงพยาบาลเชียงดาว จัดกิจกรรมรณรงค์เนื่องในวันเอดส์โลก ณ โรงพยาบาลเชียงดาววิทยา :

คุณสุชาดา อายุ่มั่น โทร. 053-455816 ต่อ 119  
● พฤษภาคม 2556 มูลนิธิเครือข่ายผู้ติดเชื้อ เอชไอวี/ เอดส์ ประเทศไทย จัดกิจกรรมเวิร์คชอป “พัฒนาคนทำงานเพื่อลดการติดตราเด็ก/เยาวชน ที่มีเชื้อเอชไอวี” :  
โทร. 08-9432-6525



- 30 พฤษภาคม-1 ธันวาคม 2556 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ จัดกิจกรรมรณรงค์เนื่องในวันเอดส์โลก “การรณรงค์ตรวจเลือด MVCT ในห้างสรรพสินค้า” : คุณเกรียงไกร ยอดเรือน โทร. 053-211048-50 ต่อ 115
- ธันวาคม 2556 โรงพยาบาลชุมชนประจำอำเภอ/สำนักงานสาธารณสุขอำเภอทุกแห่ง จัดกิจกรรมรณรงค์เนื่องในวันเอดส์โลก : สอบถ่านข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ 053-211048-50 ต่อ 115
- 1 ธันวาคม 2556 องค์การ PH-Japan จัดกิจกรรมรณรงค์วันเอดส์โลก ณ วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ : คุณณัณฐรุษกมล เกิดมีทรัพย์ โทร. 08-1882-1569
- 1 ธันวาคม 2556 พัฒกิจเอดส์ สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย จัดกิจกรรมนมัสการวันเอดส์โลก : โทร. 053-306310
- 2 ธันวาคม 2556 องค์การ PH-Japan จัดกิจกรรมรณรงค์วันเอดส์โลก ณ วิทยาลัยเทคโนโลยีศรีราชา พนิชยการเชียงใหม่ : คุณณัณฐรุษกมล เกิดมีทรัพย์ โทร. 08-1882-1569
- 2 ธันวาคม 2556 องค์การ PH-Japan จัดกิจกรรมรณรงค์วันเอดส์โลก ณ วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงใหม่ : คุณณัณฐรุษกมล เกิดมีทรัพย์ โทร. 08-1882-1569
- 3 ธันวาคม 2556 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ จัดให้บริการตรวจเลือด MVCT ในกลุ่มผู้ต้องขังเรือนจำกลางจังหวัดเชียงใหม่ ในการตรวจเลือดหาการติดเชื้อ HIV/STIs และมะเร็งปากมดลูก ณ เรือนจำกลางจังหวัดเชียงใหม่ อำเภอแม่แตง : คุณเกรียงไกร ยอดเรือน โทร. 053-211048-50 ต่อ 115
- 18-20 ธันวาคม 2556 พัฒกิจเอดส์ สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งชาติ : โทร. 053-306310



หน่วยงานได้มีความประสงค์ประชาสัมพันธ์กิจกรรม การดำเนินงานผ่านทางคอสัมภ์นี้  
ติดต่อทาง E-mail: [aids@chiangmaihealth.com](mailto:aids@chiangmaihealth.com)  
หรือ โทร. 0-5321-1048-50 ต่อ 131 หรือ  
สำนักงานคณะกรรมการที่ปรึกษาชุมชน  
โทร. 0-5394-5055-8 ต่อ 427  
E-mail : [caboffice@rihes.org](mailto:caboffice@rihes.org),  
[caboffice@rihes-cmu.org](mailto:caboffice@rihes-cmu.org)



# พั้กสมอง



เล่าสู่กันฟัง ...

## “ความในใจของอาสาสมัครไอเพร็คช์”

โดย...ทีมงานพิมานเช็นเตอร์  
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



โครงการไอเพร็คช์ที่ทางสถาบันฯ ได้เข้าไปมีส่วนร่วมนั้น ได้ดำเนินงานที่คลินิกพิมาน โดยติดตามอาสาสมัครเสรีจลินีไปแล้วตั้งแต่เดือนพฤษภาคมที่ผ่านมา อาสาสมัครที่เข้าร่วมโครงการฯ ในระยะแรกนี้ มีจำนวนอาสาสมัครทั้งหมด 68 คน โครงการฯ นี้เป็นการวิจัยทางคลินิกโครงการแรกของสถาบันฯ ที่ได้ดำเนินการวิจัยทางคลินิกในอาสาสมัครกลุ่มชายรักชาย เจ้าหน้าที่ของโครงการฯ ช่วยแรกของสถาบันฯ ให้เข้าใจกระบวนการให้คำปรึกษาเฉพาะกลุ่ม และเข้าใจถึงคัดที่แสงบางอย่างที่น้อง ๆ ในกลุ่มใช้กัน

ปัจจุบันคลินิกพิมานกำลังจะเริ่มดำเนินการโครงการทดสอบใหม่โครบีไซด์ แต่อาสาสมัครโครงการไอเพร็คช์ไม่มีวันลืม น้อง ๆ อาสาสมัครบางคนจบจากการไอเพร็คช์แล้วมีร้องให้น้ำตาซึม บอกว่าติดถึงพี่ ๆ เพราะเคยเจอกันทุกเดือน ได้พูดคุยกัน บอกเล่าเรื่องราวทั้งปัญหาทางกาย หรือทางใจ แพทย์พยาบาลหรือพี่ ๆ เจ้าหน้าที่พิมานก็ยังคงประทับใจอาสาสมัครทุกราย เพราะแต่ละคนก็มีเรื่องราวที่น่าสนใจและที่สำคัญการพูดคุยกับน้อง ๆ อาสาสมัครนั้น เป็นการพูดคุยที่มีสีสัน ทำให้พี่ ๆ เจ้าหน้าที่มีความสุข เช่นกัน

มีอาสาสมัครอยู่รายหนึ่ง ที่ทางเจ้าหน้าที่มีความประทับใจในความตั้งใจของน้องมาก น้องคนนี้จะมาตรงตามการนัดหมาย และมักจะบันทึกเรื่องราวการใช้ยาของโครงการฯ หรือบันทึกเรื่องต่าง ๆ มาให้พี่ ๆ อ่านเสมอ จึงจะขอเสนอบทความที่น้องได้เขียนความในใจถึงการได้เข้ามามีส่วนร่วมในโครงการไอเพร็คช์ ไว้ดังต่อไปนี้

“กระผมได้เป็นส่วนหนึ่งของอาสาสมัครของโครงการวิจัยไอเพร็คช์ (พิมานเช็นเตอร์) ของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ครั้งแรกที่กระผมได้เข้าร่วมโครงการนั้นรู้สึกประทับใจมาก คือ ได้เจอกับเจ้าหน้าที่ที่คอยดูแลเอาใจใส่ และให้ข้อมูลได้ดีมากๆ อย่างที่รู้กันว่าโครงการไอเพร็คช์นี้ เป็นการวิจัยในเรื่องของโรคเอดส์และโรคที่ติดต่อทางเพศสัมพันธ์ ของชายรักชายและสาวประเภทสองแต่อย่างไรนั้นทำให้กระผมได้รับความรู้เกี่ยวกับโรคเอดส์และโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ได้มากขึ้น และวิธีป้องกันที่ถูกต้องอีกด้วย

ในปัจจุบันสังคมได้เปิดให้มีรับสังคมชายรักชายถึงแม้จะยังไม่ได้บัญญัติในกฎหมายก็ตาม แต่ถึงอย่างไรแล้วสังคมชายรักชายก็ยังขาดความรู้เกี่ยวกับโรคเอดส์และปัจจัยเสี่ยงในการติดต่อได้มาก การรับรู้แค่นี้ยังไม่พอที่จะห่างจากโรคเอดส์ได้ เป็นระยะเวลา 4 ปีกว่าแล้ว ที่กระผมได้เป็นส่วนหนึ่งของงานวิจัยและการเป็นอาสาสมัครในงานวิจัยนี้ ทำให้กระผมได้รับความรู้อย่างมาก บุคลากรทุกคนของ



“พิมานเซ็นเตอร์” สอนให้ผมได้รู้เกี่ยวกับพิษภัยของโรคเอดส์ที่รู้กันดีอยู่แล้วไม่มีวัคซีน หรือยาตัวไหนที่จะรักษาได้ ทุกครั้งเมื่อผมมาที่ “พิมานเซ็นเตอร์” ได้ความประทับใจทุกครั้งจากแพทย์และบุคลากรทุกคน และสิ่งเหล่านี้เป็นแรงบันดาลใจให้กระผมได้มีแรงใจที่จะตั้งใจเป็นอาสาสมัครที่ดีในการเป็นผู้วิจัย และจะอยู่เคียงข้างแพทย์และบุคลากรทุกคน ในการทำงานวิจัยนี้เพื่อที่จะเป็นประโยชน์ต่อวงการแพทย์และมนุษยชาติตลอดไป และงานวิจัยนี้ยังช่วยสอนและเตือนความคิดอยู่เสมอว่า เราไม่ควรที่จะปล่อยตัวปล่อยใจ ปล่อยสติ เพราะสิ่งที่ได้มา คือ โรคเอดส์ โรคที่ไม่มีใครต้องการ และยังเป็นปัญหาของสังคมตลอดมา”

ทางเจ้าหน้าที่พิมานฯ ขอขอบคุณอาสาสมัครรายนี้เป็นอย่างมากที่ได้สื่อความประทับใจและประสบการณ์ ในการเข้ามา มีส่วนร่วมในการเป็นอาสาสมัครโครงการไอเพร็กซ์ และขอขอบคุณอาสาสมัครทุกท่าน ที่ให้ความร่วมมือกับโครงการฯ เป็นอย่างดีและเป็นบุคคลสำคัญในการพัฒนาวิธีการป้องกันโรคเอดส์ หากวิธี การป้องกันเชื้อเอชไอวีที่ศึกษาประสบความสำเร็จเมื่อใด คงต้องกล่าวว่า น้องๆ อาสาสมัครเป็นกุญแจสำคัญดูกันหนึ่งในการไขความสำเร็จของการป้องกันเชื้อเอชไอวี และมีคุณค่าต่อคนรุ่นใหม่ต่อไป



สำหรับคำามประจำบับที่แล้ว ชื่อกำนว่า “ไมโครบีไซด์ คืออะไร” คำตอบคือ “ไมโครบีไซด์ เป็นผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ที่ถูกพัฒนาขึ้นมาเพื่อเป็นอีกทางเลือกหนึ่งในการป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีและโรคติดเชื้อทางเพศสัมพันธ์ (STI)” ผู้ส่งคำตอบเข้ามาร่วมสนุกได้รับของที่ระลึก มีรายชื่อดังนี้ค่ะ

- คุณหทัยชนก ยืนปัน ลำปาง
- ดร.ณิกานต์ ต้อนรับ ลำปาง
- คุณกัญญา คำนห์ ลำปาง
- คุณศุภนิดา ยืนปัน ลำปาง
- คุณสุภารัตน์ บุตรโถส ลำปาง

สำหรับคำามประจำบับนี้ถามว่า “ผู้มีคุณสมบัติอย่างไรจึงจะเหมาะสมที่จะมาเข้าร่วมโครงการวัคซีน อาร์วี 306”

ทราบคำตอบแล้วเขียนคำตอบลงในใบข้อสอบบัตรแล้วส่งมายัง...

สำนักงานคณะกรรมการที่ปรึกษาชุมชน  
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตามที่อยู่ด้านหลัง  
หมดเขตวันที่ 16 ธันวาคม 2556 ค่ะ

#### วัตถุประสงค์

เพื่อเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสารเกี่ยวกับ หลักการการวิจัย ความก้าวหน้าของการวิจัย และสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ โครงการวิจัยที่จะดำเนินการในชุมชน

บรรณาธิการ	พญ.นันทิสา โชคธนนท์มิตร
ผู้ช่วยบรรณาธิการ	นางวิภาดา ชีรวัฒน์
	นางสาวสุดาภรณ์ สุทธดุก
กองบรรณาธิการ	พระครูวิวิธประชานุกูล
	นางสาวลีลาภรณ์ ใจดี
	นายสุวัฒน์ ทะกัน
	ศ.นพ.สุรัณน์ จริยาเลิศศักดิ์
	นายอุดม ลีขิตรธรรมุณี
	ศาสตราจารย์สนั่น วุฒิ

#### ที่ปรึกษา

พิมพ์จำนวน 3,200 ฉบับ



## ข่าวเดลี่...เด็กสิบ



สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
ทำบุญวันเดลี่วัฒนาสถาปนาสถาบันฯ ครบรอบ 35 ปี โดยมี ศ.นพ.ชวัญชัย ศุภรัตน์กัญญา  
และ รศ. พญ.อัมมทิกา มังคละพุทธ์ รองผู้อำนวยการสถาบันฯ ร่วมให้การต้อนรับแขก  
ผู้มีเกียรติที่เข้าร่วมแสดงความยินดี หลังมีทั้งวัฒนาประกอบพิธีทางศาสนา  
เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2556 ที่ผ่านมา



ศ.นพ.ชวัญชัย ศุภรัตน์กัญญา รองผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พร้อมบุคลากร ร่วมงานห่วงงานภาควิชาบัณฑิต ประจำวันสุวาร์ส์  
ผู้ทรงเป็น “พระบิดาแห่งการแพทย์แผนไทย” แห่งประเทศไทย” เมื่อวันเสาร์ที่ 24 กันยายน 2556



บุคลากรของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ เก้าร่วมพัฒนาบริษัทฯ โครงการ  
จัดตั้งโครงการวัคซีนเชิงแม่เหล็กไฟฟ้าแบบน้ำนม/นมแพลงก์ตอนเชิงพาณิชย์ ทั้ง “RV300”  
ชาทึมมาชชอนโครงการวัสดุเชิงแม่เหล็กไฟฟ้าเพื่อลับเข้าใจ และสามารถประชานัมพันธ์ให้ผู้ที่สนใจ  
เข้ามามีส่วนร่วมเป็นอาสาสมัครทดลองการวัสดุได้ ณ ห้องประชุม DONALD  
JEFFERY GIBSON ชั้น 2 อาคาร 1 เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2556



ศ.นพ.สุวัฒน์ จริยาเลิศศักดิ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พร้อมนักวิจัยของสถาบันฯ ให้การต้อนรับ Dr.Toshiyuki Miura  
จาก Medical Affairs Department บริษัท ViVi Healthcare K.K.  
ในการประชุมติดตามความก้าวหน้าของโครงการวัสดุ HPV MSM  
ณ ห้องประชุม DONALD JEFFERY GIBSON อาคาร 1  
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2556 ที่ผ่านมา

## โครงการวิจัยวัคซีน เอชไอวี – อาร์วี 306

### สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รับอาสาสมัครเข้าร่วมโครงการ

#### มีคุณสมบัติดังนี้

- คนไทยมีบัตรประชาชน อายุ 20-40 ปี
- น้ำหนักมากกว่า 45 กิโลกรัม
- สามารถอ่านภาษาไทยได้
- สุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง
- ไม่ติดเชื้อเอชไอวี
- เพศหญิง ผลการตรวจการตั้งครรภ์ต้องเป็นลบ  
และไม่อุปนิสัยให้มบุตร และยินดีคุณกำเนิดในระยะเวลา 45 วัน  
ก่อนการฉีดวัคซีนเข็มแรก และต่อเนื่องถึง 3 เดือน  
หลังการฉีดวัคซีนเข็มสุดท้าย

สนใจต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม...

ติดต่อได้ที่

### คลินิกสุขภาพครอบครัว อาคารศรีพัฒน์ ชั้น 11 โรงพยาบาลราษฎร์เชียงใหม่

โทร. 053-895557, 053-946772-3 ในเวลาราชการ  
หรือ มือถือ 081-7241763 (ตลอด 24 ชั่วโมง)

สำนักงานคณะกรรมการที่ปรึกษาชุมชน (สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่)  
ตู้ ปณ. 80 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50202 โทร. 0-5394-5055-8 ต่อ 427 แฟกซ์ 0-5322-1849  
E-mail: caboffice@rihes.org , caboffice@rihes-cmu.org  
พิมพ์ที่ : ลักษณะพิมพ์ 96/2 หมู่ 3 ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ลำพูน 51000 (ที่ตั้ง ว.เทคนิคลำพูน) โทร. 053-530135 แฟกซ์ 053-534834  
ท่านผู้อ่านที่มีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับสารที่ปรึกษาชุมชน สามารถส่งคำแนะนำ คำติชมมาได้ ตามที่อยู่ด้านบนค่ะ