



หน้า

Naew Na
Circulation: 900,000
Ad Rate: 1,250

Section: First Section/ความเห็น

วันที่: เสาร์ 20 เมษายน 2567

ปีที่: 45

ฉบับที่: 15694

หน้า: 5(กลาง)

Col.Inch: 113.07 Ad Value: 141,337.50 PRValue (x3): 424,012.50

ศิลปิน: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: สก๊อบหน้า: 'ทำงานต่างแดน' ส่งเงินกลับ

‘ทำงานต่างแดน’ส่งเงินกลับ (1)มองตัวอย่าง‘ฟิลิปปินส์’



“ประชากรประเทศฟิลิปปินส์เยอะมาก แล้วส่วนใหญ่มีฐานะยากจน เรียกว่าถ้ารวมเงินเดือนของเขาโดยเฉลี่ยอยู่ประมาณหมื่นนิดๆ เอง แล้วประเด็นคือครอบครัวของเขาเป็นครอบครัวใหญ่ แล้วบริบทของประเทศฟิลิปปินส์เอง ด้วยความที่นับถือศาสนาคริสต์นิกายโรมันคาทอลิก ก็มีประเด็นเรื่องการห้ามคุมกำเนิด อาจจะเป็นข้อกำหนดทางศาสนาอะไรแบบนี้ ฉะนั้นก็ทำให้เขามีครอบครัวใหญ่ ประกอบกับความที่เขาอยากจน ด้วยตัวเงินภายในประเทศเขาเองก็อาจไม่เพียงพอกับการเลี้ยงดูสมาชิกในครอบครัว”

รศ.ดร.กมลพร สอนศรี อาจารย์สาขาวิชาบริหารธุรกิจ คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ฉายภาพเศรษฐกิจและสังคม ฟิลิปปินส์ อันเป็นแรงกดดันที่ทำให้คนที่นี่จำนวนมากเดินทางออกไปแสวงหาโอกาสในต่างแดน ซึ่งก็ต้องยอมรับว่า ด้วยความที่เคยเป็นอาณานิคมของสหรัฐอเมริกา ทำให้ชาวฟิลิปปินส์มี “จุดแข็ง” ในเรื่อง “ทักษะภาษาอังกฤษ” เป็นข้อได้เปรียบในการแข่งขัน โดยพบว่า มีชาวฟิลิปปินส์มากกว่า 10 ล้านคน ที่ออกไปทำงานในต่างประเทศ ตั้งแต่ไต้หวัน ฮ่องกง สิงคโปร์ ไปจนถึงในตะวันออกกลางอย่างซาอุดีอาระเบีย และสหรัฐอเมริกาหรือเม็กซิโก

หรือหากเป็นแรงงานฝีมือ เช่น บุคลากรด้านการแพทย์หรือด้านวิทยาศาสตร์ ก็มักไปทำงานที่สหรัฐอเมริกา เพราะได้ค่าตอบแทนสูงกว่าอยู่ที่ฟิลิปปินส์ นอกจากนั้นยังมีงานประเภทประสานงานทางโทรศัพท์ (เจ้าหน้าที่คอลเซ็นเตอร์) ที่บริษัทต่างๆ ในสหรัฐอเมริกา นิยมจ้างชาวฟิลิปปินส์ทำงาน เพราะได้ทั้งภาษาอังกฤษแถมค่าจ้างก็ไม่แพง อีกทั้งนิสัยของชาวฟิลิปปินส์ยังดูเป็นคนง่ายๆ เป็นกันเอง มีชีวิตชีวา จึงโดดเด่นด้านงานบริการ และต้องบอกว่า “แรงงานฟิลิปปินส์ในต่างแดนถือเป็นผู้ขับเคลื่อนเศรษฐกิจที่สำคัญ” เพราะแต่ละปีส่งเงินกลับประเทศจำนวนมาก

เรื่องเล่าข้างต้นเป็นส่วนหนึ่งในงานเสวนา (ออนไลน์) หัวข้อ “ฟิลิปปินส์สู่ไทย : การไหลเวียนและแรงดึงดูดของแรงงานข้ามชาติ” จัดโดยศูนย์วิจัย ดิเรก ชัยนาม คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เมื่อช่วงต้นเดือนเม.ย. 2567 ที่ผ่านมา โดยจุดเริ่มต้นของแรงงานย้ายถิ่นชาวฟิลิปปินส์ ต้องย้อนไปถึงสมัยที่ฟิลิปปินส์ยังเป็นอาณานิคมของสเปน หรือก่อนหน้าการเข้ามายึดครองของสหรัฐอเมริกาในยุคแรกๆ งานของชาวฟิลิปปินส์คือการเป็นกะลาสีเรือ ไปตามเส้นทางการค้าทางทะเล ต่อมาในยุคเป็นอาณานิคมของสหรัฐอเมริกา จึงเริ่มมีอาชีพเป็นแรงงานภาคเกษตร

“ข้อดีของการเป็นเมืองขึ้นของอเมริกา จริงๆ มันอาจจะไม่ดี แต่เรามองในมุมบวก ก็คืออเมริกาเองก็อำนวยความสะดวกให้โดยที่เมื่อชาวฟิลิปปินส์เข้าไปทำงาน เขาก็พิจารณาเปลี่ยนสัญชาติให้เป็นคนอเมริกันเลย มันเลยทำให้คนฟิลิปปินส์ออกไปทำงานในอเมริกาเป็นจำนวนมาก จริงๆ ตั้งแต่อดีตมาจนถึงอเมริกายังไม่เท่าไร พอไปเจอช่วงวิกฤตน้ำมัน ในช่วงปี 1970 (2513) กว่าๆ มันจะมีความรุ่งเรืองของประเทศในแถบตะวันออกกลางค่อนข้างมาก เพราะฉะนั้นมันก็เป็นโอกาสอีก ที่ทำให้ชาวฟิลิปปินส์ไหลออกนอกประเทศไปอีก” รศ.ดร.กมลพร กล่าว

รศ.ดร.กมลพร เล่าต่อไปว่า งานที่ชาวฟิลิปปินส์ไปทำในภูมิภาคตะวันออกกลาง มีตั้งแต่แรงงานก่อสร้าง พนักงานโรงกลั่นน้ำมัน ซึ่งรวมถึงชาวฟิลิปปินส์ที่จบการศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์ ก็จะเริ่มออกไปทำงานในภูมิภาคดังกล่าวในช่วงนี้ ต่อมาในทศวรรษ 1980 (ปี 2523-2532) จะเริ่มเห็น “แรงงานหญิง” ชาวฟิลิปปินส์ในต่างประเทศ ส่วนใหญ่ไปเป็นแม่บ้านหรือพี่เลี้ยงเด็ก หรือเป็นพนักงานโรงแรม กระทั่งปัจจุบัน กลายเป็นผู้หญิงชาวฟิลิปปินส์ออกไปทำงานต่างแดนมากกว่าผู้ชาย

และคงไม่ผิดนักหากจะบอกว่า “การไปทำงานต่างแดนของชาวฟิลิปปินส์ถือเป็น ‘วัฒนธรรม’ อย่างหนึ่ง” เพราะไม่ว่าจะเป็นชาวฟิลิปปินส์ที่มีการศึกษาหรือทักษะสูงหรือไม่ก็ตาม ล้วนนิยมออกไปหารายได้ในต่างประเทศมากกว่าจะทำงานอยู่ในบ้านเกิด “รายได้ที่ชาวฟิลิปปินส์ในต่างแดนส่งกลับภูมิลำเนาถือเป็นอันดับ 2 ของมูลค่าเศรษฐกิจทั้งหมดของประเทศ” เงินเหล่านี้ถูกส่งให้ญาติพี่น้อง พ่อ



หน้า

Naew Na
Circulation: 900,000
Ad Rate: 1,250

Section: First Section/ความเห็น

วันที่: เสาร์ 20 เมษายน 2567

ปีที่: 45

ฉบับที่: 15694

หน้า: 5(กลาง)

Col.Inch: 113.07 Ad Value: 141,337.50 PR Value (x3): 424,012.50

ศิลปิน: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: สก๊อปหน้า: 'ทำงานต่างแดน' ส่งเงินกลับ (1) มองตัวอย่าง...



รศ.ดร.กมลพร สอนศรี

แม้ บุตรหลาน ได้ใช้จ่ายในชีวิตประจำวันรวมถึงการลงทุนเท่ากับเป็นการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของฟิลิปปินส์ไปโดยปริยาย แต่อีกด้านหนึ่ง “เมื่อผู้คนนิยมไปทำงานต่างประเทศ ..ผลคือฟิลิปปินส์ต้องเผชิญกับปัญหา “สมองไหล” ขาดแคลนแรงงานฝีมือในประเทศ” เช่น แพทย์ พยาบาล โดยเคยมีการสำรวจแล้วพบว่า แม้แต่เด็กอายุน้อยๆ เพียง 10-15 ปี ก็คิดอยากออกไปทำงานต่างประเทศแล้ว นอกจากนั้น ยังพบว่า “แรงงานฟิลิปปินส์ที่ไปทำงานต่างแดน อาจได้งานไม่ตรงคุณวุฒิที่จบมา” เช่น จบแพทย์แต่ต้องไปทำงานเป็นพยาบาล จึงทำให้ไม่ได้รับการเพิ่มพูนทักษะอย่างที่ควรจะเป็นหรืออย่างที่คาดหวัง

รศ.ดร.กมลพร ยังยกตัวอย่างเกี่ยวกับ “ความนิยมของชาวฟิลิปปินส์ในการมาทำงานในประเทศไทย” ด้วยว่า ชาวฟิลิปปินส์ในไทยส่วนใหญ่เป็นแรงงานทักษะสูงและอยู่ในภาคการศึกษา ตั้งแต่ครูในโรงเรียนไปจนถึงอาจารย์ในมหาวิทยาลัย ในขณะที่ภาคสาธารณสุขอย่างแพทย์และพยาบาลแม้จะมีบ้างแต่ก็ไม่มากนัก สาเหตุสำคัญที่ทำให้ชาวฟิลิปปินส์นิยมเข้ามาเป็นครูในไทย นอกจากเรื่องรายได้แล้วยังได้รับปัจจัยเกื้อหนุนจากการเปิดเสรีอาเซียน ทำให้ประเทศไทยมีนโยบายส่งเสริมการเรียนรู้ 2 ภาษา จึงมีการจ้างครูชาวต่างชาติเพิ่มขึ้น

นอกจากนั้นยังพบว่า “ชาวตะวันตกไม่ “อิน” กับวัฒนธรรมแบบไทยๆ ที่นิยมความรื่นเริง เมื่อเทียบกับชาวฟิลิปปินส์” ทำให้นักเรียนที่เรียนกับครูชาวตะวันตกจะค่อนข้างเครียด ในขณะที่ “ชาวฟิลิปปินส์เก่งเรื่องร้องรำทำเพลง เมื่อนำมาปรับใช้กับการสอนภาษาก็กลายเป็นที่ชื่นชอบของนักเรียนชาวไทย” ซึ่งเมื่อบวกกับค่าจ้างครูชาวตะวันตกที่สูงกว่า จึงเอื้อให้ครูชาวฟิลิปปินส์ได้รับการว่าจ้างจากโรงเรียนในไทยมากกว่า

อีกทั้ง “ประเทศไทยยังไม่มีปัญหาความขัดแย้งหรือ

การกีดกันด้วยเหตุแห่งศาสนา” ทำให้ชาวฟิลิปปินส์อยู่แล้วสบายใจ “แม้กระทั่งการเดินทางในประเทศไทยก็สะดวกกว่าหากเทียบกับการเดินทางในฟิลิปปินส์” ทั้งด้วยสภาพภูมิประเทศที่ไทยไม่ได้เป็นหมู่เกาะ จำนวนประชากรในไทยที่ไม่ได้แออัด และไทยมีตัวเลือกในการเดินทางที่หลากหลายกว่า

“มีชั้นงานหนึ่งที่ศึกษาครูฟิลิปปินส์ที่เข้ามาทำงานในประเทศไทย อันนี้อาจจะแซ่ตัวเลขได้เล็กๆ ว่าถ้าเป็นครูอยู่ในฟิลิปปินส์จะได้เงินปริญญาตรีไม่เกินสองหมื่น ได้ประมาณหมื่นห้า (ต่อเดือน) แต่ถ้าอยู่ประเทศไทยจะได้สองหมื่นห้าถึงสี่หมื่น แล้วประเด็นคือค่าครองชีพฟิลิปปินส์แพงมาก อันนี้บอกเลย สมมุติ 300 บาท วันหนึ่งไม่รู้จะพอหรือเปล่านั้นเพราะชีวิตความเป็นอยู่เขาแพง ขณะที่ประเทศไทยเราสามารถอยู่ได้แบบสบายๆ แล้วคนฟิลิปปินส์เขาก็แบบเวลามาอยู่ในประเทศไทย เขาก็อยู่แบบสบายๆ เนื่องจากค่าครองชีพเมื่อเทียบกับประเทศเขามันน้อยกว่าต่ำกว่า แล้วเขาก็ได้เงินเดือนสูงกว่า แต่อันนี้เป็นเฉพาะวิชาชีพครูที่เราไปศึกษา เพราะจริงๆ

ครูก็เป็นสัดส่วนของอาชีพที่คนฟิลิปปินส์เข้ามาในประเทศไทยเยอะที่สุด ประมาณ 75% ของแรงงานฝีมือทั้งหมดที่อยู่ในประเทศไทย” รศ.ดร.กมลพร ยกตัวอย่าง

เมื่อมองไปที่บทบาทของภาครัฐ ต้องบอกว่า “ฟิลิปปินส์เป็นหนึ่งในชาติต้นแบบเรื่องระบบบริหารจัดการการส่งประชากรของตนเองออกไปทำงานในต่างประเทศ” ซึ่งเริ่มมาตั้งแต่สมัยประธานาธิบดี เฟอร์ดินาน มาร์กกอส โดยมีกฎหมายที่อำนวยความสะดวกสำหรับแรงงานกลุ่มนี้ นอกจากนั้น



แนวหน้า

Naew Na
Circulation: 900,000
Ad Rate: 1,250

Section: First Section/ความเห็น

วันที่: เสาร์ 20 เมษายน 2567

ปีที่: 45 ฉบับที่: 15694 หน้า: 5(กลาง)

Col.Inch: 113.07 Ad Value: 141,337.50 PRValue (x3): 424,012.50

ศิลปิน: ชาว-ดำ

หัวข้อข่าว: สก๊อปแนวหน้า: 'ทำงานต่างแดน' ส่งเงินกลับ (1) มองตัวอย่าง...

ยังมีภาคประชาสังคม (NGO) ที่ช่วยผลักดันการปรับปรุงกฎหมาย รวมถึงทำงานร่วมกับรัฐในการอำนวยความสะดวกและดูแลคุณภาพชีวิตแรงงาน

โดยภาครัฐของฟิลิปปินส์มีหน่วยงาน Philippine Overseas Employment Administration (POEA) ดูแลตั้งแต่มาตรฐานการทำสัญญาจ้างของบริษัทในต่างประเทศที่ชาวฟิลิปปินส์จะเดินทางไปทำงาน ออกใบอนุญาตให้ภาคเอกชนที่ต้องการตั้งบริษัทจัดหางาน ออกใบรับรองการเดินทางไปทำงานอย่างถูกกฎหมายของชาวฟิลิปปินส์ และมีหน่วยงาน Overseas Workers Welfare Administration (OWWA) ดูแลเรื่องสวัสดิการของชาวฟิลิปปินส์ที่ไปทำงานในต่างประเทศ ซึ่งไม่ใช่เฉพาะตัวแรงงานแต่ยังรวมถึงครอบครัวด้วยผ่านกลไกกองทุนสวัสดิการแรงงาน

“อาจมีการฝึกรวมแรงงานเกี่ยวกับสภาพการทำงานในต่างประเทศเป็นอย่างไร เช่น ไปซาอุฯ สภาพการทำงานเป็นอย่างไร เงินเกษียณอายุเป็นอย่างไร ประกันสุขภาพเป็นแบบไหนแล้วก็รวมไปถึงการดูแลเงินกู้ก่อนออกเดินทางด้วยนะ หรือว่าอาจมีเรื่องของกักเงิน หน่วยงานนี้ OWWA เขาก็จะทำหน้าที่ดูแลตรงนี้ให้กับแรงงานหมดเลย” รศ.ดร.กมลพร กล่าว

จากเรื่องราวของชาวฟิลิปปินส์ ยังมีวิทยากรอีก 2 ท่าน ที่จะมาบอกเล่าเรื่องราวของคนไทยที่ไปทำงานในต่างประเทศ ซึ่งสามารถติดตามได้ในฉบับวันอาทิตย์ที่ 21 เม.ย. 2567!!!

SCOOP@NAEWNA.COM



ไทยโพสต์

Thal Post
Circulation: 850,000
Ad Rate: 1,200

Section: First Section/บทความ

วันที่: เสาร์ 20 เมษายน 2567

ปีที่: 28 ฉบับที่: 10018

Col.Inch: 82.18 Ad Value: 98,616

คอลัมน์: ถูกทุกข้อ

หน้า: 5(ล่าง)

PRValue (x3): 295,848

ศิลปิน: ชาว-ดำ

อาจารย์ มธ.แนะรัฐเร่งประเมินความเสี่ยงกากแคดเมียม เรียกร้องให้สื่อสาร 'ตรงไปตรงมา' ปชช.จะได้รับมือถูก เรียน บรรณานิการข่าว

นักวิชาการวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ม.ธรรมศาสตร์ เรียกร้องหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเร่งประเมินผลกระทบกากแคดเมียมกลางกรุงใน ๓ ระดับ พร้อมสื่อสารกับประชาชนอย่างตรงไปตรงมาเพื่อรับมือได้ถูกวิธี แนะนำประชาชนสวมหน้ากากอนามัยป้องกันได้

จากประเด็นที่ตำรวจกองบังคับการปราบปรามการกระทำความผิดเกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (บก.ปทส.) ขยายผลนำกำลังเข้าตรวจค้นโกดังของบริษัท ล้อโลหะไทย เมททอล จำกัด ตั้งอยู่ ซ.เรียงปรีชา ถนนประชาราษฎร์ แขวงและเขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร ภายหลังสืบสวนทราบว่า โรงงานดังกล่าวมีการชุกซ่อนกากแคดเมียมจำนวนมากกว่า ๓๐๐ ตัน และยังเชื่อมโยงกับการตรวจพบกากแคดเมียมอีกจำนวนกว่า ๑.๕ หมื่นตัน ที่ จ.สมุทรสาครอีกด้วยนั้น

ดร.ณัฐฐา แสงนรินทร์ เหมจินดา อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (มธ.) เปิดเผยว่า สิ่งทีหน่วยงานภาครัฐต้องเร่งดำเนินการในขณะนี้คือ ต้องตรวจสอบสภาพแวดล้อมในละแวกที่พบกากแคดเมียม เพื่อประเมินความเสี่ยงว่ากากแคดเมียมนั้นได้ปนเปื้อนในสภาพแวดล้อมใกล้เคียงมากน้อยเพียงใด เพื่อเป็นข้อมูลสำคัญให้ประชาชนได้ระมัดระวังผลกระทบต่อสุขภาพ

สำหรับแนวทางการวิเคราะห์ความเสี่ยง หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและรับผิดชอบควรดำเนินทั้ง ๓ ขั้นตอน คือ ๑. ประเมินความเสี่ยงของแคดเมียม และโลหะหนักชนิดอื่นที่ตรวจพบต่อสุขภาพ เพื่อให้ทราบว่าความเข้มข้นการปนเปื้อนในสภาพแวดล้อมในปริมาณที่ตรวจพบส่งผลกระทบต่อสุขภาพอย่างไร หากประชาชนรับสารเข้าไปในร่างกายซึ่งแคดเมียมสามารถเป็นพิษแบบเฉียบพลันหากได้รับในปริมาณสูง แต่ถ้ารับสารความเข้มข้นต่ำๆ อาจแสดงความเป็นพิษแบบเรื้อรัง หรือทำให้เกิดโรคมะเร็งได้

๒.การสื่อสารความเสี่ยง เมื่อพบความเสี่ยงของการปนเปื้อนแล้วต้องแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดการร่วมกันในหน่วยงานรัฐ และแจ้งต่อประชาชนในทันที พร้อมคำ



แนะนำในการป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพ

๓.การจัดการความเสี่ยง โดยการฟื้นฟูพื้นที่ปนเปื้อนแคดเมียมด้วยวิธีการที่ถูกต้อง การใช้กลไกทางกฎหมายเพื่อให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องรับผิดชอบ

ในเบื้องต้นภาครัฐควรประเมินความเสี่ยงสภาพแวดล้อม โดยตรวจสอบสภาพอากาศตั้งแต่จุดที่ขนย้ายกากแคดเมียมตามเส้นทางที่มีการบรรทุกจากต่างจังหวัดเข้ามาถึงกรุงเทพฯ รวมไปถึงบริเวณภายในโกดังของโรงงานที่จัดเก็บกากแคดเมียม

หากพบว่ามี การปนเปื้อนภายในก็ต้องขยายวงรัศมีการตรวจสอบออกไปในพื้นที่โดยรอบ ทั้งแหล่งดินเพาะปลูก แหล่งน้ำ และสภาพอากาศโดยรอบด้วยเช่นกัน ซึ่งหากตรวจสอบและประเมินความเสี่ยงแล้วพบว่าไม่มีผลกระทบหรือมีผลกระทบก็ตาม ต้องรีบแจ้งต่อประชาชนให้ทราบถึงสถานการณ์เป็นระยะๆ

“เป็นหน้าที่ของหน่วยงานภาครัฐที่ต้องเข้าไปตรวจสอบในพื้นที่โดยรอบของโกดังที่จัดเก็บ ทั้งแหล่งน้ำ พื้นที่เพาะปลูก และในอากาศ ซึ่งต้องเริ่มต้นจากโกดังที่จัดเก็บก่อน หากพบว่ามี การปนเปื้อนก็ต้องขยายวงรัศมีการตรวจสอบออกไป จนกว่าจะไปพบว่าพื้นที่ใดบ้างที่ไม่มีการปนเปื้อนแล้ว และจากนั้นก็ต้องมีแนวทางการจัดการกากแคดเมียมที่ค้นพบอย่างถูกต้องต่อไป เพื่อไม่ให้มีผลกระทบต่อประชาชนได้อีก”

ในส่วนประชาชนที่อยู่ในละแวกใกล้เคียงโกดังที่จัดเก็บกากแคดเมียม อย่าเพิ่งตื่นตระหนก แต่ให้ติดตามข่าวสารอย่างใกล้ชิด เบื้องต้นจะต้องใส่หน้ากากอนามัยเพื่อป้องกันการสูดดมสารแคดเมียมที่อาจกระจายตัวอยู่ในอากาศ รวมถึงพื้นที่ใกล้เคียงที่เป็นรอยต่อของกรุงเทพฯ อย่างจันทบุรี ก็ต้องเฝ้าระวังด้วยเช่นกัน แม้ว่าขณะนี้ยังมีความแน่ชัดว่ามีการปนเปื้อนหรือกระจายไปก็ตาม

“สารแคดเมียมมีความอันตรายและเป็นสารก่อมะเร็งซึ่งเข้าสู่ร่างกายได้ทางการสูดดมในอากาศ การสัมผัสทาง



ไทยโพสต์

Thal Post
Circulation: 850,000
Ad Rate: 1,200

Section: First Section/บทความ

วันที่: เสาร์ 20 เมษายน 2567

ปีที่: 28 ฉบับที่: 10018

Col.Inch: 82.18 Ad Value: 98,616

คอลัมน์: ถูกทุกข้อ

หน้า: 5(ล่าง)

PRValue (x3): 295,848

ศิลปิน: ชาว-ดำ

ผิวหนัง และการรับประทานพืชผักผลไม้ที่ปนเปื้อนจากการ
เพาะปลูก ดังนั้นประชาชนอาจต้องตระหนักรู้ และเมื่อได้
รับข่าวสารเกี่ยวกับสารเคมี หรือสารพิษ ก็ต้องคอยรับฟัง
ข้อมูลจากภาครัฐ และกรองข่าวสารนั้นเพื่อความถูกต้อง
พร้อมกับหาความรู้เพิ่มเติม เพื่อให้รู้ว่าต้องระวังขนาด
ไหน แต่สิ่งสำคัญคือภาครัฐต้องสื่อสารอย่างตรงไปตรงมา
ต่อประชาชน”

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบพระคุณมา
ณ โอกาสนี้.

ดร.ณัฐฐา แสงนรินทร์ เหมจินดา
อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (มธ.)

บทเรียนเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย สารกัมมันตรังสี ประ
เทคไทยประสบมาแล้วหลายครั้ง โดยเฉพาะครั้งที่ โคบอลต์ 60
รั่วไหลเมื่อต้นปี ๒๕๕๓ ที่จังหวัดสมุทรปราการ ภาครัฐควร
จะตระหนักให้มาก และควบคุมอย่างเข้มงวด แต่ปรากฏว่า
เรายังคงอยู่ในสภาพวุ่นวายล้อมคอก มีสารเคมีอันตรายถูก
นำเข้ามาจำนวนมาก และภาครัฐไม่รู้ว่าอยู่ที่ไหนบ้าง เป็น
ผลมาจากการปล่อยปละละเลย รวมทั้งอาจมีการคอร์รัปชัน
ทำให้ระบบการตรวจสอบหย่อนยาน

ไม่ได้คาดหวังว่าครั้งนี้จะเป็นครั้งสุดท้าย เพราะทำที่
จากรัฐบาลยังไม่ใส่ใจเรื่องนี้เท่าที่ควร ทั้งๆ ที่อันตรายจาก
สารเคมีนั้นมันสูงมาก สามารถทำลายชีวิต และสุขภาพของ
ประชาชนในวงกว้างได้.

เรียน คุณอรรถ ที่นับถือ

* ลักวาสุดแสนจะเสียดาย
จะทำไงจึงจะได้ดังประสงค์
มีแต่ตำมีแต่เตี้ยละเหี่ยลง
ยากจะคงครุฑธำไว้ตั้งใจจินต์
เถอะก็ไม่เสียใจกระไรนัก
พลพรรคไร้อำนาจไร้ทรัพย์สิน
ได้แต่พ่นคารมคมเป็นอาจิน
คงสุดสิ้นวาสนาจำลาเอย

ป.ป.ฎัก

FOLLOW:



- HOME
- เศรษฐกิจ-การเงิน
- ธุรกิจ-ไอที
- การศึกษา-วิทย์-เทคโนโลยี
- THAI SMEs
- สุขภาพ
- เทคโนโลยี
- ประชาสัมพันธ์
- ต่างประเทศ
- ติดต่อเรา
- ThinSiam Station

การศึกษา-วิทย์-เทคโนโลยี / ประชาสัมพันธ์ / เศรษฐกิจ-การเงิน

วช. นำทัพ สิ่งประดิษฐ์-นวัตกรรมผลงาน "The 49th International Exhibition of Inventions Geneva"

BY THINSIAM.DOT.COM · PUBLISHED เมษายน 20, 2024 · UPDATED เมษายน 20, 2024



- พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี เฝ้าพระเกียรติฯ 90 พรรษา 12 สิงหาคม 2565 สิงหาคม 6, 2022
- กรมชลประทาน ปล่อยน้ำประปาครั้งแรก เปิดแล้ว แอปพลิเคชันรายงานสถานการณ์น้ำแบบเรียลไทม์ กรกฎาคม 28, 2022
- สอวช. เปิดตัวที่ ถกแนวทางขอ สำเนาโครงการวิจัยผลงาน นวัตกรรม กรกฎาคม 28, 2022
- ปลัด วช. สดุดีผลงานอันยิ่งใหญ่ "มหกรรมดนตรี อว. เทิดพระเกียรติ 5 ธันวาคม 2564" มทร.ธัญบุรี จัดเต็ม วงดนตรีไทย โชว์กลางกรุง ธันวาคม 19, 2021

Print

SHARE



1.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สกานับการศึกษาในระดับอุดมศึกษา เคอเอกชน ร่วมนำผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และ จัดแสดงในงาน "The 49th International Exhibition of Inventions Geneva"



ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ กล่าวว่า การแสดงผลงานสิ่งประดิษฐ์คิดค้นและนวัตกรรมของประเทศ ที่ร่วมประกวดและจัดแสดงในงานสิ่งประดิษฐ์นานาชาติเจนีวา ครั้งที่ 49 ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส ที่จัดขึ้นในระหว่างวันที่ 17 – 21 เมษายน 2567 ในครั้งนี้ มีผลงานจากนานาชาติที่ส่งมาประกวดกว่า 1,000 ผลงาน จากกว่า 40 ประเทศ

นับเป็นโอกาสสำคัญในการส่งเสริมและสนับสนุนนักประดิษฐ์และนักวิจัยไทยในการได้แลกเปลี่ยนความรู้เทคโนโลยีและประสบการณ์กับนักประดิษฐ์และนักวิจัยจากนานาชาติ ประเทศและได้เผยแพร่ผลงาน รวมทั้งได้แสดงความสามารถในการประดิษฐ์คิดค้นสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อสายตาชาวโลกในขั้นนี้ วช. ได้สนับสนุนหน่วยงานเครือข่าย ด้านสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม เพื่อร่วมเผยแพร่ผลงานสิ่งประดิษฐ์คิดค้นและนวัตกรรมวิจัยและนวัตกรรม

MORE

Visits since 2018 **8107203**
Your IP: 203.131.223.183

"ดารามา" ตั้ง Joe Cole อดีตนักฟุตบอลทีมชาติอังกฤษ ไร้คนไทยสัมผัส ประชันการระดับโลก ธันวาคม 5, 2023

เติบโตพบกับเทศกาลไฟ Awakening Bangkok ประจำปี 2023 มีเหตุผลใหม่ ยานพระนคร-ปากคลองตลาด กรุงเทพฯ พฤศจิกายน 4, 2023

8 ทีมยอดของไทยร่วมเสด็จด้วยพระราชทานฯ "Royal Thai" ...

มณฑลรัฐแห่งแรกของไทย จากกิจกรรมงาน เวิลด์ฟิวเจอร์เกมส์ 2023 ที่ทาง ผลงาน เลขที่ 377 หน่วยงาน มาร่วมนำเสนอ จำนวน 94 ผลงาน วม มุ่งหวังเป็นอย่างยิ่งว่า ดัชนีภาพของนักประดิษฐ์นักวิจัยไทย ณ เวทีการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมระดับนานาชาติครั้งนี้ จะเป็นอีกจุดเริ่มต้นสำคัญของการยกระดับในงานวิจัยและผลงาน ประดิษฐ์คิดค้นของคนไทยเป็นที่ยอมรับในระดับสากล



หน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน พร้อมด้วยสถาบันการศึกษา ที่มาร่วมนำเสนอผลงาน ทั้ง 37 แห่ง ประกอบด้วย

- จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- มหาวิทยาลัยนครสวรรค์
- มหาวิทยาลัยทักษิณ
- มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี -มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
- มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์



- โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย
- โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณ์ราชวิทยาลัย ดุริ่ง
- โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณ์ราชวิทยาลัย ปทุมธานี
- โรงเรียน พนมสารคาม "พนมอดุลวิทยา"
- โรงเรียนร่วมฤดีวิเทศศึกษา
- สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ



"คารามาว" ดง Joe Cole อดีตนักฟุตบอลทีมชาติอังกฤษ โห้คนไทยสัมพันธ์ ประสานการยกระดับโลก
 ธันวาคม 5, 2023

เตรียมพบกับ เทศกาลไฟ Awakening Bangkok ประจำปี 2023 มีทุกสิ่งใหม่ ย่านพระนคร-ปากคลองตลาด กรุงเทพฯ พฤศจิกายน 4, 2023

8 ทีมดีดห่วงไทยร่วมเสด็จด้วยพระราชทานฯ "Royal Thai navy basketball invitation 2023"
 ตุลาคม 4, 2023

Your Future is Now ถ้าคุณกำลังมองหาความสำเร็จที่ ออกแบบเองได้ เพื่อใช้ชีวิตในแบบที่ต้องการ
 ตุลาคม 21, 2022



วธ. จัดพิธีเจริญพระพุทธมนต์ ถวายภัตตาหารเพล ปกป้องต้นไม้โลกสวนคล้ายพระสุดีสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง 4 กรกฎาคม 2565
 กรกฎาคม 4, 2022

เมษายน 2024

จ.	อ.	พ.	พฤ.	ศ.	ส.	อา.
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					
« มี.ค.						



- ศูนย์ข่าว
- เทียบราคา
- ประชาสัมพันธ์
- ต่างประเทศ
- ติดต่อเรา
- ThinSiam Station



เริ่มแล้ว! ประชุม PM2.5 ครั้งแรก
ของประเทศไทย "สสส-สภาว-ศวอ-มท-สภามหาวิทยาลัยใหม่"
วันพุธที่ 3, 2023



ตน. จัดพิธีเจริญพระพุทธมนต์-
ศาลสถิติมิ่งพินิจจิตอาสาปลูกต้นไม้
เฉลิมพระเกียรติฯ 90 พรรษา 12
สิงหาคม 2565
สิงหาคม 6, 2022



กรมชลฯ จับมือ ม.เกษตรฯ เปิดตัว
แอปพลิเคชันรายงานสถานการณ์
น้ำแบบมีส่วนร่วม
กรกฎาคม 28, 2022



สอชช. เปิดตัวโลกแนวทางของ
ด้านพลังงานการด้วยผลงาน
นวัตกรรม
กรกฎาคม 28, 2022



ปลัด อว. สดปสัม บิดงานเชิงใหญ่
"นวัตกรรมเด่นฯ อว. เปิดตัวเกียรติ
5 ธันวาคม 2564" "นทร ธัญบุรี" จัด
เต็ม วงดนตรีไทย โชว์กลางกรุง
ธันวาคม 19, 2021

- สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
- กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
- การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
- การไฟฟ้านครหลวง
- สมาคมกีฬาเครื่องบินจำลองและวิทยุบังคับ
- บริษัท อินโน ไรท์เทค จำกัด
- บริษัท ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหาร ซีพีเอฟ จำกัด
- บริษัท ไบโอ-อัท จำกัด
- บริษัท เวคิน (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท ดอกบัวคู่ จำกัด
- บริษัท เทปประทานสมนไพร จำกัด
- บริษัท ยูไนเต็ แคร เซอร์วิส จำกัด
- บริษัท 7 ตรีกรอน อินโนเวชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท เอพี 2022 จำกัด
- บริษัท เซลท์ อินโนเวชั่น จำกัด



หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้แสดงศักยภาพของคนไทยที่มีความสามารถในด้านการวิจัย และการประดิษฐ์คิดค้นที่ไม่แพ้ชาติใดในเวทีการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมระดับนานาชาติ และเป็นจุดเริ่มต้นของการยกระดับให้ผลผลิตจากงานวิจัยและผลงานประดิษฐ์คิดค้นของคนไทยเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

Share 0 Like 0 Email

YOU MAY ALSO LIKE...



กรมพัฒนาฯ จัดแคมเปญ Thai Fruits Golden Months ยกขบวนผลไม้เกษตรกรไทยถึงมือผู้บริโภคทั่วประเทศ
มีนาคม 18, 2016



"เมื่อใคร จับมือ ก.พาณิชย์" ร่วมขบวน พาณิชย์ลดราคา! "Back to School"
พฤษภาคม 4, 2023



เปิดตลาดออนไลน์ 7 มิ.ย.63 ที่...Lazada
มีนาคม 7, 2020



รับชื้อรถยนต์ ประกันรถยนต์ ไร้ราคาสูบ
ติดต่อ... โทร 081-8141708



Ortipala
บริการงาน กราฟิก ดีไซน์ 3D
โทร. 081-8141708



ทีมแข่งชิงแชมป์
ศึกษาประเภทข้อสอบ 3
โทร. 08 1987 1772



ขายปลา
โทร. 061-7546169

ติดต่อมขนา
06-1754-6169

VISITOR COUNTER
Visits since 2018
8107203
Your IP: 203.131.223.183



ทีมจักษุแพทย์ไทยเจ๋ง!! คิวรางวัลพิเศษ ในงานประกวดนวัตกรรมระดับนานาชาติที่สวิสเซอร์แลนด์



สยามรัฐ

อัปเดต 1 วันที่แล้ว • เผยแพร่ 1 วันที่แล้ว

ติดตาม



วันที่ 20 เม.ย.67 ผู้สื่อข่าวรายงานว่า รศ.นพ.ศักดิ์ชัย วงศกิตติรักษ์ หัวหน้าทีมจักษุแพทย์ศูนย์ตาธรรมศาสตร์ร่วมกับ ศ.ภก.ดร.อรุณพร อีฐรัตน์ ผู้เชี่ยวชาญด้านสมุนไพรของคณะแพทยศาสตร์พัฒนานวัตกรรมสมุนไพรบำบัด (Aromatherapy) ช่วยลดความเจ็บปวดขณะสลายต่อกระจกเพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยได้รับการคัดเลือกจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ให้นำมาประกวดในงานนวัตกรรมระดับโลก 49th International Exhibition of Inventions Geneva ประเทศสวิสเซอร์แลนด์ ระหว่างวันที่ 17-21 เมษายน 2567 โดยมีนักประดิษฐ์จากไทยและหลากหลายประเทศทุกมุมโลกส่งผลงานเข้าร่วมประกวด



โรคต่อกระจกเป็นโรคที่เกิดจากการเสื่อมของเลนส์ตามอายุ จึงเป็นสาเหตุตาบอดอันดับหนึ่งของคนไทยและคนทั่วโลก ผู้ป่วยทุกคนต้องได้รับการรักษาด้วยการผ่าตัดสลายต่อกระจกซึ่งในอดีตต้องใช้การ

😊 0 🗨 0



ดมยาผสมหรือการฉีดยาชาเข้าไปบริเวณด้านหลังลูกตา ทำให้ผู้ป่วยบางรายไม่กล้าเข้ารับการรักษาคงต้องตามอดไป

“ลาเวนทอล” เป็นนวัตกรรมสucinธบำบัด (Aromatherapy) ซึ่งทีมแพทย์ได้พัฒนาจากการสกัดลาเวนเดอร์และเมนทอลเป็นน้ำมันหอมระเหยมาให้ผู้ป่วยได้สูดดมก่อนและขณะผ่าตัดคลายตัวออกกระจก ซึ่งได้รับการรับรองจากงานวิจัยพบว่าช่วยลดความวิตกกังวลและความเจ็บตาจากการผ่าตัดได้อย่างชัดเจน จึงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผ่าตัดทำให้ผู้ป่วยได้รับผลการผ่าตัดที่ดีมากยิ่งขึ้น



จากผลงานนวัตกรรมที่มาร่วมประกวดในงานกว่าหนึ่งพันผลงาน นวัตกรรมสucinธบำบัดนี้ สามารถชนะรางวัลพิเศษ(Special Award)จากสมาคมนักประดิษฐ์แห่งประเทศไทยโปแลนด์(Association of Polish Inventors and Rationalizers) นอกจากนั้นในปี 2561 ทีมจักษุแพทย์ศูนย์ตาธรรมศาสตร์ยังเคยได้รับรางวัลเหรียญทองจากนวัตกรรม“ดนตรีบำบัด”ลดความวิตกกังวลในขณะที่ผ่าตัดต้อกระจกในงานประกวดนวัตกรรมระดับโลกนี้อีกด้วย



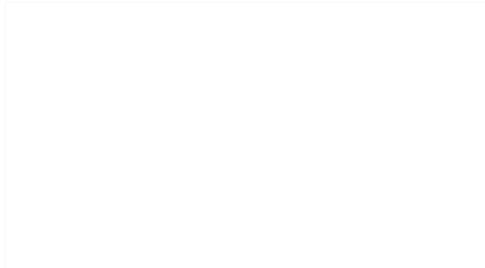


ทั้งนวัตกรรม “สุคนธ์บำบัด” และ “ดนตรีบำบัด” ที่จักษุแพทย์ไทยได้รับรางวัลนวัตกรรมระดับโลก จะสามารถนำไปใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการรักษาโรคต้อกระจกให้คนไทย และยังอาจนำไปพัฒนาต่อยอดเพื่อเป็นประโยชน์แก่ประเทศไทยได้ต่อไป

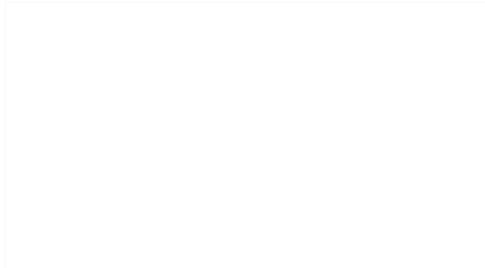
#ภูมิภาค

ดูข่าวต้นฉบับ [🔗](#)

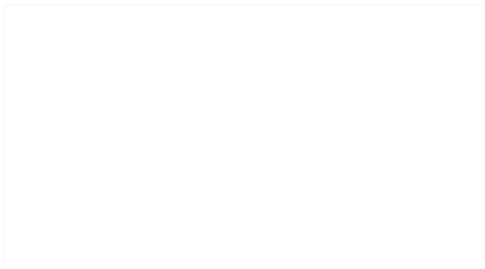
ล่าสุดจาก สยามรัฐ



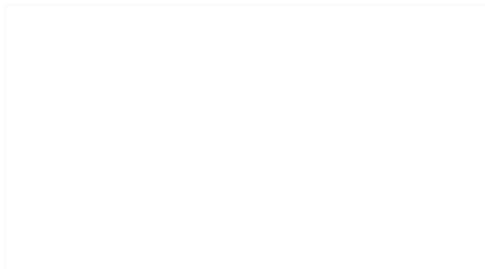
“แมนยูฯ” หวิดนำ! นำ โคเวนทรี 3-0 โดนไล่เจ้า 3-3 ก่อนดวลจุดโทษชนะ 4-2 เข้าชิง “แมนซิตีฯ” สึกอเฟอคัพ 27 นาทีที่แล้ว



อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศวันนี้(22เม.ย.67) 33 นาทีที่แล้ว



ชมรมจิตอาสาผู้สูงอายุล้านนา จัดกิจกรรมผู้สูงอายุหัวใจสมาร์ก 33 นาทีที่แล้ว



ม.เกษตรฯ คว่า 7 รางวัลผลงานด้านความยั่งยืน จากเครือข่ายมหาวิทยาลัยยั่งยืนแห่งประเทศไทย 41 นาทีที่แล้ว

วิดีโอแนะนำ



ทีมจักษุแพทย์ไทยเจ๋ง!! คว่ำรางวัล พิเศษ ในงานประกวดนวัตกรรม ระดับนานาชาติที่สวิสเซอร์แลนด์

🕒 20 เมษายน 2567 20:35 น. 👤 พงศธรศ รุจิพัฒน์ ยพัทธ์ 📍 ชาวหัวไทย



วันที่ 20 เม.ย.67 ผู้สื่อข่าวรายงานว่า รศ.นพ.ศักดิ์ชัย วงศกิตติรักษ์ หัวหน้าทีมจักษุแพทย์ศูนย์ตา
ธรรมศาสตร์ร่วมกับ ศ.ภก.ดร.อรุณพร อิฐรัตน์ ผู้เชี่ยวชาญด้านสมุนไพรของคณะแพทยศาสตร์
พัฒนานวัตกรรมสுகนธบำบัด (Aromatherapy) ช่วยลดความเจ็บปวดขณะสลายต้อกระจกเพื่อเพิ่ม
คุณภาพชีวิตของผู้ป่วยได้รับการคัดเลือกจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ให้นำมา
ประกวดในงานนวัตกรรมระดับโลก 49th International Exhibition of Inventions Geneva ประเทศ
สวิสเซอร์แลนด์ ระหว่างวันที่ 17-21 เมษายน 2567 โดยมีนักประดิษฐ์จากไทยและหลากหลายประเทศทุก
มุมโลกส่งผลงานเข้าร่วมประกวด



โรคต่อกระจกเป็นโรคที่เกิดจากการเสื่อมของเลนส์ตาตามอายุ จึงเป็นสาเหตุตาบอดอันดับหนึ่งของคนไทยและคนทั่วโลก ผู้ป่วยทุกคนต้องได้รับการรักษาด้วยการผ่าตัดสลายต่อกระจกซึ่งในอดีตต้องใช้การดมยาสลบหรือการฉีดยาชาเข้าไปบริเวณด้านหลังลูกตา ทำให้ผู้ป่วยบางรายไม่กล้าเข้ารับการรักษาจนต้องตาบอดไป

“ลาเวนทาล” เป็นนวัตกรรมสมุนไพรบำบัด (Aromatherapy) ซึ่งทีมแพทย์ได้พัฒนาจากการสกัดลาเวนเดอร์และเมนทอลเป็นน้ำมันหอมระเหยมาให้ผู้ป่วยได้สูดดมก่อนและขณะผ่าตัดสลายต่อกระจก ซึ่งได้รับการรับรองจากงานวิจัยพบว่าช่วยลดความวิตกกังวลและความเจ็บตาจากการผ่าตัดได้อย่างชัดเจน จึงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผ่าตัดทำให้ผู้ป่วยได้รับผลการผ่าตัดที่ดีมากยิ่งขึ้น



จากผลงานนวัตกรรมที่มาร่วมประกวดในงานกว่าหนึ่งพันผลงาน นวัตกรรมสุคนธบำบัดนี้ สามารถชนะรางวัลพิเศษ(Special Award)จากสมาคมนักประดิษฐ์แห่งประเทศไทยโปแลนด์(Association of Polish Inventors and Rationalizers) นอกจากนั้นในปี 2561 ทีมจักษุแพทย์ศูนย์ตาธรรมศาสตร์ยังเคยได้รับรางวัลเหรียญทองจากนวัตกรรม“ดนตรีบำบัด”ลดความวิตกกังวลในขณะผ่าตัดต้อกระจกในงานประกวดนวัตกรรมระดับโลกนี้อีกด้วย

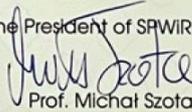
ASSOCIATION OF POLISH INVENTORS AND RATIONALIZERS

SPECIAL AWARD

for
S. Vongkittirux, A. Itharat, S. Jetsadawiroj, P. Tokeaw,
P. Charassathien and R. Hetrakul

from
Thammasat University

for the invention
Laventhol (Lavender-Menthol), An Innovative Aromatherapy
to Reduce Anxiety and Pain in Patients undergoing Cataract Surgery

The President of SPWIR

Prof. Michal Szota

Geneva International Exhibition of Inventions
Geneva 2024



Did you know?
Polish discovery that
revolutionized the world.

Earth moves around the Sun
Mikołaj Kopernik

Comodore 64
Jacek Trzmiel

Elements Rad and Polon
Maria Skłodowska-Curie

First bulletproof vest
Jan Szczepanik

Blue laser
Institute of High Pressure Physics
of the Polish Academy of Sciences

INTERNATIONAL
WARSAW
INVENTION SHOW

ทั้งนวัตกรรม “สุคนธบำบัด” และ “ดนตรีบำบัด” ที่จักษุแพทย์ไทยได้รับรางวัลนวัตกรรมระดับโลก จะสามารถนำไปใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการรักษาโรคต้อกระจกให้คนไทย และยังสามารถนำไปพัฒนาต่อยอดเพื่อเป็นประโยชน์แก่ประเทศไทยได้ต่อไป

ชาววันนี้ จักษุแพทย์ไทย สุคนธบำบัด โรคต้อกระจก

0

ถูกใจ

โพสต์

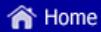
แชร์

สงวนลิขสิทธิ์ © ๒๕๕๙ - ๒๕๖๗ บริษัท สยามรัฐ จำกัด | [นโยบายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล](#) | [เงื่อนไขข้อตกลงการใช้บริการ](#)

เลขที่ ๑๕๘๙ ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร ๑๐๗๐๐

ผู้ดูแลเว็บไซต์ นายวิชัย สอนเรือง คุณได้รับผิดชอบข่าว / ภาพ / โฆษณา / ข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้องกับเว็บไซต์
แจ้งปัญหาการใช้งานได้ที่ [เพจสยามรัฐออนไลน์](#)

ภาพ-โฆษณา-ข่าว-บทความ รวมถึงข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้องกับเว็บไซต์สยามรัฐ อยู่ภายใต้โดเมน siamrath.co.th เท่านั้น



ภูมิภาค

ทีมจักษุแพทย์ไทยคว้ารางวัลพิเศษในงานประกวดนวัตกรรมระดับนานาชาติที่สวิสเซอร์แลนด์

วันเสาร์ ที่ 20 เมษายน พ.ศ. 2567, 19:53 น.

แชร์ (https://twitter.com/intent/tweet?text=+https%3A%2F%2Fwww.banmuang.co.th%2Fnews%2Fregion%2F378275)u=https%3A%2F%

แชร์ (https://www.facebook.com/sharer/sharer.php?u=https%3A%2F%2Fwww.banmuang.co.th%2Fnews%2Fregion%2F378275)

ติดตามข่าวด่วน กระแสข่าวน Facebook คลิ๊กที่นี่

ถูกใจ มี 1.5 แสน คนถูกใจสิ่งนี้ ถูกใจเป็นคนแรกในหมู่เพื่อนของคุณสิ



วันที่ 20 เม.ย. 2567 ผู้สื่อข่าวรายงานว่า รศ.นพ.ศักดิ์ชัย วงศกิตติรักษ์ หัวหน้าทีมจักษุแพทย์ศูนย์ตาธรรมศาสตร์ร่วมกับ ศ.ภก.ดร.อรุณพร อีฐรัตน์ ผู้เชี่ยวชาญด้านสมุนไพรของคณะแพทยธรรมศาสตร์พัฒนานวัตกรรมสวดนธบำบัด(Aromatherapy) ช่วยลดความเจ็บปวดขณะสลายต้อกระจกเพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยได้รับการคัดเลือกจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ(วช.)ให้นำมาประกวดในงานนวัตกรรมระดับโลก 49th International Exhibition of Inventions Geneva ประเทศสวิสเซอร์แลนด์ ระหว่างวันที่ 17-21 เมษายน 2567 โดยมีนักประดิษฐ์จากไทยและหลากหลายประเทศทุกมุมโลกส่งผลงานเข้าร่วมประกวด

หน้าแรก (https://www.banmuang.co.th/home) »
ภูมิภาค (https://www.banmuang.co.th/news/region)

Top 5 ข่าวภูมิภาค

(https://www.banmuang.co.th/news/region/378275) more.

(https://www.banmuang.co.th/news/region/378275) more.

- "ผบ.มทบ.23"เยี่ยมคำนับและแนะนำตัวในโอกาสเข้ารับตำแหน่งใหม่ (https://www.banmuang.co.th/news/region/378275) 21 เม.ย. 2567
- "หลวงพ่่าน้ำฝน" เผยนาทีรถประสมอบัติเหตุพลิกคว่ำไร่บาดแผล เจ้าหน้าที่วัดเชื่อมารมีหลวงพ่อบุญ (https://www.banmuang.co.th/news/region/378275) 21 เม.ย. 2567
- อลหมานกลางโรงพัก! เปลี่ยนล้อแม็คแล้วหลุดรื้อให้ฟ้องเอาเอง (https://www.banmuang.co.th/news/region/378275) 21 เม.ย. 2567
- ผู้ป่วยจิตเวชแย่งพวงมาลัยรถตำรวจว่า รดท.ดับสลัดก่อนเกษียณ เจ็บอีก 3 (https://www.banmuang.co.th/news/region/378275) 21 เม.ย. 2567
- "นายกเกียรติ" นำทีม "ต่อพิฆาต" เสี่ยงอาหารกลางวันบ้านประจวบโชค (https://www.banmuang.co.th/news/region/378275) 21 เม.ย. 2567

ข่าวในหมวดภูมิภาค

(https://www.banmuang.co.th/news/region/378275) more.

(https://www.banmuang.co.th/news/region/378275) more.



(https://www.banmuang.co.th/news/region/378275) more.
สิ่งทอพื้นถิ่นถูกสาขกล้างควา (https://www.banmuang.co.th/news/region/378275) more.
พร้อมตั้งกรรมการสอบสวน หลังถูกสาวกลาวหาล้างจิมิขณะเป็นลม (https://www.banmuang.co.th/news/region/378275) more.
20:14 น.



- ไฟไหม้ป่าพรุกระจัด แหล่งพักผ่อนของคนชมพร
แห่งใหม่ ครึ่งปีปกคลุมกระจายแล้ว 2 ตำบล
(<https://www.banmuang.co.th/news/region/37820:06> น.
- ผู้ค้าขายร้องจ๊าก! ไข่ไก่ในตลาดลพบุรี ราคาพุ่ง
ขึ้นอีกแผงละ 6 บาท
(<https://www.banmuang.co.th/news/region/37820:05> น.
- สั่งเวียดแม่รำพึง! หนุ่มโรงงานเล่นน้ำกับเพื่อน
ถูกคลื่นซัดหายไปต่อหน้า ก่อนเจอร่างลอยอยู่กลาง
ทะเล
(<https://www.banmuang.co.th/news/region/37820:02> น.
- คนร้ายลึกรถจยย.หนีลอยนวล
(<https://www.banmuang.co.th/news/region/37819:51> น.

โรคต่อกระຈกเป็นโรคที่เกิดจากการเสื่อมของเลนส์ตาตามอายุ จึงเป็นสาเหตุตามอดอันดับหนึ่งของคนไทยและคนทั้งโลก ผู้ป่วยทุกคนต้องได้รับการรักษาด้วยการผ่าตัดสลายต่อกระຈกซึ่งในอดีตต้องใช้การดมยาสลบหรือการฉีดยาชาเข้าไป บริเวณด้านหลังลูกตา ทำให้ผู้ป่วยบางรายไม่กล้าเข้ารับการรักษาจจนต้องตามอดไป

"ลาเวนทล์" เป็นวิถกรรมสคนธบำบัด(Aromatherapy)ซึ่งทีมแพทย์ได้พัฒนาจากการสกัดลาเวนเดอร์และเมนทล์เป็น น้ำมันหอมละเหมยมาให้ผู้ป่วยได้สูดดมก่อนและขณะผ่าตัดสลายต่อกระຈก ซึ่งได้รับการรับรองจากงานวิจัยพบว่าช่วยลด ความวิตกกังวลและความเจ็บตาจากการผ่าตัดได้อย่างชัดเจน จึงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการผ่าตัดทำให้ผู้ป่วยได้รับผลการ ผ่าตัดที่ดีมากยิ่งขึ้น



จากผลงานนวัตกรรมที่มาร่วมประกวดในงานกว่าหนึ่งพันผลงาน นวัตกรรมสุดครบถ้วน สามารถชนะรางวัลพิเศษ (Special Award) จากสมาคมนักประดิษฐ์แห่งประเทศไทยโปแลนด์ (Association of Polish Inventors and Rationalizers) นอกจากนี้ในปี 2561 ทีมวิจัยแพทย์ศูนย์ดารณรมศาสตร์ยังเคยได้รับรางวัลเหรียญทองจากนวัตกรรม "ดนตรีบำบัด" ลดความวิตกกังวลในขณะผ่าตัดกระจกในงานประกวดนวัตกรรมระดับโลกนี้อีกด้วย

LAVENTHOL (LAVENDER-MENTHOL)
AN INNOVATIVE AROMATHERAPY TO REDUCE ANXIETY AND PAIN IN PATIENTS UNDERGOING CATARACT SURGERY

ANXIETY FOR PATIENTS UNDERGOING CATARACT SURGERY
Cataract is a condition where the lens of the eye becomes opaque and is a major cause of blindness worldwide. Cataract surgery, performed before its total development, can restore patients' blindness and restore their vision. However, patients often feel anxiety and pain due to the procedure. Laventhol is the product of using aromatic essence extracted from plants. Yet, it has not been utilized in the field of ophthalmology. Therefore, Transwasi Eye Center, together with the Professor of Pharmacy, has developed 'Laventhol', an innovative aromatherapy to reduce anxiety and pain to patients undergoing cataract surgery.

LAVENTHOL APPLICATION
Laventhol, being so easy and highly practical in clinical settings, after releasing content from the patients, Laventhol essential oils are applied to the inner corner of the patient's face (near the inner canthus) before the operation. The patient then wears the mask throughout the operation and discharge. Laventhol gradually penetrates to the patient's forehead, nose, and the back of the head.

RESULTS
According to a randomized controlled trial on Laventhol effectiveness in anxiety and pain reduction, conducted on 99 cataract patients at Thammasat University hospital. The Laventhol group exhibits a statistically significant difference in postoperative and preoperative anxiety scores compared to the control group (mean 17.41 difference 2022 anxiology, $p = 0.001$ vs normal value = 1.62-17.39, $p < 0.001$). Similarly, pain score difference is also significantly lower in the Laventhol group compared to the normal value group (mean 1.86 difference postoperative = 1.21-1.12 vs normal value = 2.24-2.16, $p < 0.001$). Importantly, no patients withdrew from either group. (Table 1)

Outcome	Pre-operative group (mean)	Post-operative group (mean)	p-value
Pain score			
Pre-operative	3.02 ± 1.07	3.02 ± 1.07	1.99
Post-operative	1.86 ± 1.05	1.86 ± 1.05	0.76
Pain score difference	-0.81 ± 0.97	-0.81 ± 0.97	<0.001
Anxiety score			
Pre-operative	17.41 ± 3.58	17.41 ± 3.58	0.001
Post-operative	15.55 ± 3.52	15.55 ± 3.52	0.001
Anxiety score difference	-1.86 ± 0.90	-1.86 ± 0.90	<0.001

Table 1. Summary Results for Outcomes. 11/11/2022

ทั้งนวัตกรรม "ดนตรีบำบัด" และ "ดนตรีบำบัด" ที่วิจัยแพทย์ไทยได้รับรางวัลนวัตกรรมระดับโลก จะสามารถนำไปใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการรักษาโรคต่อกระจกในคนไทย และยังอาจนำไปพัฒนาต่อยอดเพื่อเป็นประโยชน์แก่ประเทศไทยได้ต่อไป

ติดตามข่าวด่วน กระแสข่าวน Facebook คลิ๊กที่นี่

ถูกใจ มี 1.5 แสน คนถูกใจสิ่งนี้ ถูกใจเป็นคนแรกในหมู่เพื่อนของคุณเลย



(<https://www.banmuang.co.th/home>) | การเมือง (<https://www.banmuang.co.th/news/politic>) | อาชญากรรม (<https://www.banmuang.co.th/news/crime>) | เศรษฐกิจ (<https://www.banmuang.co.th/news/economy>) | ยานยนต์ (<https://www.banmuang.co.th/news/auto>) |บันเทิง (<https://www.banmuang.co.th/news/entertain>) | กีฬา

(<https://www.banmuang.co.th/news/sport>) | การศึกษา (<https://www.banmuang.co.th/news/education>) | กทม-สาธารณสุข (<https://www.banmuang.co.th/news/bangkok>) | ภูมิภาค (<https://www.banmuang.co.th/news/region>) | ต่างประเทศ (<https://www.banmuang.co.th/news/inter>) |