

แนบรายละเอียดโครงการดังกล่าว พร้อมตัวอย่างแบบเก็บข้อมูลและQR Code วิดีโอขั้นตอนการเก็บข้อมูล และตัวอย่างน้ำ เพื่อประกอบการพิจารณาในการดำเนินงานของท่าน ในการส่งตัวแทนเก็บข้อมูลตามโครงการมาด้วยนี้

อนึ่ง หากท่านพิจารณาแล้ว ยินดีส่งเจ้าหน้าที่สาธารณสุขในสังกัดของท่านเข้าร่วมโครงการ และดำเนินการเก็บข้อมูล โปรดส่งรายชื่อตอบรับตามแบบที่ส่งมาด้วยนี้ (สิ่งที่ส่งมาด้วยข้อ ๒) มาให้ทางศูนย์ ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ พร้อมให้ผู้ที่เป็นตัวแทนเข้าร่วมโครงการฯ ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการฯ ตาม QR Code (สิ่งที่ส่งมาด้วยข้อ ๔) ภายในวันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เพื่อจะได้เชิญเข้าร่วมประชุมรับ ฟังข้อชี้แจงเกี่ยวกับการดำเนินการเก็บข้อมูลทางระบบออนไลน์ (Zoom Meeting ตาม QR Code ด้านล่าง) ในวันที่ ๒๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘ เวลา ๐๘.๓๐น. - ๑๖.๓๐น. และทางศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ จะดำเนินการส่งหนังสือเชิญแจ้งวันและเวลาให้ทราบต่อไป และหวังว่าท่านคงยินดีให้ความอนุเคราะห์ในการ ดังกล่าว ขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้ ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นางสาววิสเพ็ญ กิจธเนศ ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ โทร. ๐ ๕๓๑๔ ๐๑๔๑ หรือ ๐๖ ๓๖๖๔ ๒๙๙๐ และส่งแบบตอบ รับทางอีเมลล์ Wisapen.k@anamai.mail.go.th หรือ ๑๓๐๘๒๕๓๐kik@gmail.com

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาในการดังกล่าวต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

เรียน นายก อบค.นายางกัก

• เพื่อโปรดทราบ/พิจารณา

- เห็นควรจึงให้

- สำนักปลัด กองช่าง กองคลัง
 กองสวัสดิการสังคม กองการศึกษาฯ
 กองสาธารณสุขฯ
 อื่นๆ.....

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวอานจันทร์ เคนเหลื่อม)



นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ รักษาการแพทย์
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.

(นายแมนสรวง วงศ์อภัย)

ทันตแพทย์เชี่ยวชาญ(ด้านทันตสาธารณสุข)

ปฏิบัติหน้าที่ ผู้อำนวยการศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ

(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางกัก

กลุ่มพัฒนาวิชาการ

โทร. ๐ ๕๓๘๐ ๑๑๖๐-๖๑, ๐ ๕๓๑๔ ๐๑๔๑

โทรสาร ๐ ๕๓๑๔ ๐๑๔๓



<https://anamai.webex.com/anamai/j.php?MTID>

=m8d34c80a416de3c74f2fa2bd0f4de6aa

Meeting number: 2514 456 5511

Password: w2RaRmKrk23

นายบุญฤทธิ์ คำโค

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(นายวุฒิไกร ผิวขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายางกัก

สิ่งที่ส่งมาด้วย



๓. QR Code ข้อมูลพิกัดบ่อสังเกตการณ์และ
ความเข้มข้นฟลูออไรด์ฯ



๔. QR Code ลงทะเบียนผู้เข้าร่วมโครงการฯ



๕. QR Code แผนที่ฟลูออไรด์ของประเทศไทย



๖. QR Code ตัวอย่างแบบเก็บข้อมูล



๗. QR Code YOUTUBE วิดีโอขั้นตอน
การเก็บข้อมูลและตัวอย่างน้ำ



๘. QR Code Line Group โครงการฯ

แบบตอบรับเข้าร่วมการดำเนินงาน
“โครงการการเฝ้าระวังการปนเปื้อนฟลูออไรด์ในน้ำบริโภค
และพื้นที่กกระประเทศไทย”

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ

ตามหนังสือ ที่ สธ ๐๙๕๐.๐๑/.....เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมดำเนินงานโครงการ “การเฝ้าระวังการปนเปื้อนฟลูออไรด์ในน้ำบริโภคและพื้นที่กกระประเทศไทย” เพื่อเป็นตัวแทนเก็บข้อมูลตามโครงการดังกล่าว นั้น

ในการนี้ หน่วยงาน..... พิจารณาแล้วเห็นว่าโครงการดังกล่าวข้างต้น มีประโยชน์ในการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมของประชาชนในพื้นที่ ดังนั้นจึงมีความยินดีส่งเจ้าหน้าที่สาธารณสุขของหน่วยงานเข้าร่วมดำเนินงานโครงการฯ ดังนี้

นาย/นาง/นางสาว.....

ตำแหน่ง.....

สถานที่ปฏิบัติงาน.....

เบอร์โทรศัพท์.....Email.....

Line ID.....

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง

1. ชื่อโครงการ : การเฝ้าระวังการปนเปื้อนฟลูออไรด์ในน้ำบริโภคและพื้นดินในประเทศไทย
2. ยุทธศาสตร์ : การสร้างความเข้มแข็งระบบอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ
3. ตัวชี้วัดยุทธศาสตร์ : คุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านได้มาตรฐานตามเกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ ร้อยละ 35
4. Cluster : อนามัยสิ่งแวดล้อม
5. ภายใต้กิจกรรมสำคัญ/โครงการ :
โครงการสำคัญ : 17. โครงการพัฒนาคุณภาพน้ำบริโภคให้ได้มาตรฐานและราคาเหมาะสมสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDG6) ภายในปี พ.ศ.2570
กิจกรรมสำคัญ : 17.2 การตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน
6. แผนการจัดสรรงบประมาณ : เงินบำรุงศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ ประจำปีงบประมาณ 2568
7. หลักการและเหตุผล :

ฟลูออไรด์เป็นแร่ธาตุที่พบได้ทั่วไป ทั้งในดิน น้ำ และอากาศ มีความสำคัญต่อกระบวนการป้องกันและต่อต้านโรคฟันผุ แต่หากร่างกายได้รับฟลูออไรด์จากอาหารและน้ำดื่มมากเกินไปจนระดับที่เหมาะสม อาจทำให้เกิดความผิดปกติ ตั้งแต่สภาวะฟันตกระ จนถึงความผิดปกติของกระดูก ในประเทศไทยแหล่งที่มีฟลูออไรด์ปนเปื้อนในน้ำธรรมชาติในปริมาณสูง พบหลายพื้นที่ ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน สุโขทัย ตาก กำแพงเพชร นครปฐม สุพรรณบุรี กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี สุราษฎร์ธานี โดยพื้นที่ดังกล่าวพบน้ำประปาหมู่บ้าน(แหล่งน้ำดิบจากบ่อบาดาล) มีฟลูออไรด์สูงเกินมาตรฐานประปาดื่มได้ กรมอนามัย คือ มากกว่า 0.70 มก./ลิตร

ศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ ได้จัดทำฐานข้อมูลฟลูออไรด์จากผลการสำรวจปริมาณฟลูออไรด์ในน้ำบาดาล ซึ่งเป็นข้อมูลที่ได้รับจากกรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และจากผลการสำรวจสภาวะสุขภาพช่องปากแห่งชาติครั้งที่ 9 พ.ศ. 2566 พบว่า น้ำประปาบาดาลบางพื้นที่มีค่าฟลูออไรด์สูงเกินมาตรฐาน 0.70 มก./ลิตร ดังนั้นประชาชนในพื้นที่ที่มีฟลูออไรด์สูง จึงมีความเสี่ยงต่อสุขภาพจากการได้รับฟลูออไรด์เกินจากแหล่งน้ำดังกล่าว

การเฝ้าระวังเป็นกระบวนการจัดเก็บวิเคราะห์และแปลผลข้อมูลทางสาธารณสุขที่เป็นไปอย่างต่อเนื่อง และมีระบบ รวมถึงการนำข้อมูลที่วิเคราะห์ได้ไปเผยแพร่และใช้ให้เกิดประโยชน์ในด้านการวางแผน การจัดทำมาตรการป้องกัน และควบคุมปัญหาสาธารณสุข รวมถึงการประเมินผล มาตรการอย่างทันที่ การแก้ไขปัญหาฟลูออไรด์ต้องอาศัยความร่วมมือตั้งแต่ระดับบุคคล ครัวเรือน และชุมชนอย่างต่อเนื่อง สิ่งที่สำคัญ คือ การมีส่วนร่วมของชุมชน หากว่าประชาชนมีความรู้ จะสามารถมองเห็นผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นต่อตนเอง ครอบครัว และชุมชน ทั้งยังได้รับข้อมูลข่าวสารอย่างเพียงพอ และหาทางแก้ไขเพื่อปรับปรุงเปลี่ยนแปลงจนเกิดการตัดสินใจ เข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมอย่างแท้จริง จากข้อมูลดังกล่าว สามารถนำไปแก้ไข ปัญหาผลกระทบต่อสุขภาพจากการได้รับฟลูออไรด์ปนเปื้อนจากน้ำบริโภคและเป็นการเสริมสร้างความเข้มแข็งและพัฒนา ศักยภาพภาคีเครือข่ายในพื้นที่ที่มีปัญหาฟลูออไรด์ในแหล่งน้ำบริโภคสูง ให้สามารถเฝ้าระวังและดำเนินการแก้ไขปัญหาด้วยการตัดสินใจของชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ

8. วัตถุประสงค์

- 8.1 เพื่อเฝ้าระวังสภาวะฟันตกระและปริมาณฟลูออไรด์ในน้ำบริโภค
- 8.2 เพื่อเสริมสร้างความรอบรู้ด้านผลกระทบต่อสุขภาพจากการได้รับปริมาณฟลูออไรด์สูงในน้ำบริโภค
- 8.3 เพื่อพัฒนาศักยภาพภาคีเครือข่ายในการเฝ้าระวังและแก้ไขปัญหาฟลูออไรด์ปนเปื้อนในน้ำบริโภค

9. เป้าหมาย ผลผลิตและตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

9.1 เป้าหมาย/ผลผลิตของโครงการ	จำนวน	หน่วยนับ
แผนที่การบริโภคน้ำของชุมชนในพื้นที่เสี่ยงฟลูออไรด์ประเทศไทย	1	ระบบ
9.2 ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	จำนวน	หน่วยนับ
เชิงปริมาณ :		
1. เด็กวัยเรียนในพื้นที่เสี่ยงฟลูออไรด์ได้รับการตรวจสถานะฟันตกกระ	500	คน
2. ตัวอย่างประปาหมู่บ้านได้รับการตรวจปริมาณฟลูออไรด์	1,000	ตัวอย่าง
เชิงคุณภาพ : เด็กวัยเรียนในพื้นที่เสี่ยงฟลูออไรด์มีพฤติกรรมกรรมการบริโภคน้ำที่ปลอดภัยต่อฟลูออไรด์	> 80	ร้อยละ
เชิงเวลา : ผลสัมฤทธิ์ตามแผนและระยะเวลาที่กำหนด	100	ร้อยละ

10. วิธีการดำเนินงาน

- 10.1 เก็บรวบรวมข้อมูลฟลูออไรด์ในแหล่งน้ำบริโภคประเทศไทยและสถานะฟันตกกระเด็กนักเรียนประถมศึกษาปีที่1-6 พื้นที่เสี่ยงฟลูออไรด์
- 10.2 ผลิตสื่อฟลูออไรด์เพื่อยกระดับความรู้ด้านสุขภาพแก่ภาคีเครือข่ายและประชาชน
- 10.3 พัฒนาศักยภาพภาคีเครือข่ายในการเฝ้าระวังปริมาณฟลูออไรด์ปนเปื้อนในน้ำบริโภคเพื่อให้เกิดพลังชุมชนและขับเคลื่อน Health Literacy ในพื้นที่เสี่ยงฟลูออไรด์
- 10.4 ติดตาม ประเมินผล

11. กิจกรรม/เป้าหมาย และประมาณการงบประมาณ

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	ประมาณการ	ค่าใช้จ่าย (บาท)
1	เก็บรวบรวมข้อมูลพฤติกรรมกรรมการบริโภคน้ำและปริมาณฟลูออไรด์น้ำบริโภคและสถานะฟันตกกระ	1. เด็กวัยเรียนในพื้นที่เสี่ยงฟลูออไรด์ได้รับการตรวจสถานะฟันตกกระ 500 คน 2. ตัวอย่างประปาหมู่บ้านได้รับการตรวจปริมาณฟลูออไรด์ 1,000 ตัวอย่าง	พ.ย. 67	- ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์ - ค่าวัสดุงานบ้านงานครัว - ค่าวัสดุสำนักงาน - ค่าจ้างเหมาถ่ายเอกสาร - วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ	119,780 10,000 9,260 2,000 1,600
2	ผลิตสื่อ	โปสเตอร์(roll up) (80x200 ซม.) จำนวน 2 เรื่อง 1. ผลกระทบฟลูออไรด์ต่อสุขภาพ 2. การแก้ไขปัญหาฟลูออไรด์	ม.ค. 68	- ค่าจ้างเหมาจัดทำโปสเตอร์(roll up) ขนาด 80x200 ซม. จำนวน 2 เรื่อง ราคา เรื่องละ 1,605 บาท = 3,210 บาท	3,210

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	ประมาณการ	ค่าใช้จ่าย (บาท)
3	พัฒนาศักยภาพภาคีเครือข่ายในการเฝ้าระวังปริมาณฟลูออไรด์ปนเปื้อนในน้ำบริโภค	ภาคีเครือข่ายพื้นที่เสี่ยงฟลูออไรด์ได้รับการพัฒนาศักยภาพการเฝ้าระวังปริมาณฟลูออไรด์ปนเปื้อนในน้ำบริโภค จำนวน 40 แห่ง	มี.ค. 68	- ค่าอาหารกลางวัน (450 บาท x 117 คน x 2 มื้อ) = 105,300 บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (50 บาท x 117 คน x 4 มื้อ) = 23,400 บาท - ค่าที่พักเดียว (1,450 บาท x 5 ห้อง x 2 คืน) = 14,500 บาท - ค่าที่พักคู่ (1,800 บาท x 54 ห้อง x 2 คืน) = 194,400 บาท - ค่าพาหนะเดินทางวิทยากร = 29,600 บาท - ค่าเบี้ยเลี้ยงวิทยากร = 2,310 บาท - ค่าสมนาคุณวิทยากร = 4,800 บาท - ค่าพาหนะเดินทางคณะทำงาน = 60,480 บาท - ค่าเบี้ยเลี้ยงคณะทำงาน = 7,990 บาท - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง = 5,000 บาท	105,300 23,400 14,500 194,400 29,600 2,310 4,800 60,480 7,990 5,000
4	ติดตาม ประเมินผล	ภาคีเครือข่าย : สสจ., สสอ., รพช., รพ.สต, อปท., ผู้นำชุมชน, ผู้ดูแลระบบประปา, อสม., ครู, พื้นที่เสี่ยง จังหวัดลำปาง และราชบุรี ได้รับการเสริมสร้างความรู้ผลกระทบต่อสุขภาพจากการได้รับฟลูออไรด์ปนเปื้อนในน้ำบริโภค จำนวน 2 แห่ง	พ.ค. 68	อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง จำนวน 60 คน - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (2มื้อx60คนxมี้อละ35บาท = 4,200 บาท) - ค่าอาหารกลางวัน (1มื้อx60คนxมี้อละ120บาท = 7,200 บาท) - ค่าสมนาคุณวิทยากร (3คนx600บาท/ชั่วโมง = 1,800 บาท) - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง = 1,000 บาท	14,200

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	ประมาณการ	ค่าใช้จ่าย (บาท)
			มี.ย. 68	<u>อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี จำนวน 20 คน</u> - ค่าเครื่องบิน 4 คน ๆ ละ 6,200 บาท = 24,800 บาท - ค่าพาหนะเดินทาง = 2,500 บาท ค่าที่พัก ดังนี้ - ห้องพักเดี่ยว 2 ห้อง 1 คืน (1,450 บาท x 2 ห้อง x 1 คืน) = 2,900 บาท - ห้องพักรู้นัก 1 ห้อง 1 คืน (1,800 บาท x 1 ห้อง x 1 คืน) = 1,800 บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35 บาท x 20 คน x 2 มื้อ) = 1,400 บาท - ค่าอาหารกลางวัน (120 บาท x 20 คน x 1 มื้อ) = 2,400 บาท - ค่าเบี้ยเลี้ยง = 640 บาท - ค่าสมนาคุณวิทยากร (600 บาท x 3 คน) = 1,800 บาท - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง = 3,000 บาท	24,800 2,500 2,900 1,800 1,400 2,400 640 1,800 3,000
รวมเป็นเงิน					649,070

หมายเหตุ

1. ค่าใช้จ่ายทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยจ่ายได้ โดยรายการที่ถัวเฉลี่ยต้องผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากหัวหน้าหน่วยงาน
2. แผนแผนการดำเนินงานและการเบิกจ่ายเงินท้ายโครงการ
3. แผนแผนบริหารความเสี่ยง (โครงการที่มีงบประมาณตั้งแต่ 500,000 บาทขึ้นไป) หรือโครงการที่หน่วยงานพิจารณาว่าส่งผลกระทบต่อการบรรลุเป้าประสงค์/ตัวชี้วัด/เป้าหมายตามแผนยุทธศาสตร์ฯ

12. งบประมาณ : จำนวนเงิน 649,070.- บาท (หกแสนสี่หมื่นเก้าพันเจ็ดสิบบาทถ้วน)

เงินบำรุงศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ ประจำปีงบประมาณ 2568

13. ระยะเวลาดำเนินงาน : ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568

14. พื้นที่เป้าหมาย / สถานที่ดำเนินโครงการ :

จังหวัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โรงเรียนประถมศึกษา โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล พื้นที่เสี่ยงฟลูออไรด์

15. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ร่วมดำเนินการ :

15.1 สาธารณสุขจังหวัด, สาธารณสุขอำเภอ, โรงพยาบาลชุมชน, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล, องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น, ประชาชน, ผู้นำชุมชน, ผู้ดูแลระบบประปาหมู่บ้าน, อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน, อาจารย์, นักวิจัย, นักวิชาการ, ทันตบุคลากร จำนวน 150 คน

15.2 เด็กนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่1-6 ในพื้นที่เสี่ยงฟลูออไรด์ จำนวน 500 คน

ศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ : การเฝ้าระวังการปนเปื้อนฟลูออไรด์ในน้ำบริโภคและฟันตกกระประเทศไทย งบประมาณ 649,070.- บาท

16. กลุ่มผู้ใช้ประโยชน์/ผู้รับบริการ(ถ้ามี) :

- 16.1 สาธารณสุขจังหวัด, สาธารณสุขอำเภอ, โรงพยาบาลชุมชน, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
- 16.2 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โรงเรียนพื้นที่เสี่ยงฟลูออไรด์

17. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 17.1 ภาคีเครือข่ายหรือชุมชนสามารถเฝ้าระวังและดำเนินการป้องกันและแก้ไขการเกิดผลกระทบต่อสุขภาพจากฟลูออไรด์สูงในน้ำบริโภค
- 17.2 พื้นที่เสี่ยงมีการดำเนินการแก้ไขปัญหาฟลูออไรด์ตามบริบทของชุมชนอย่างยั่งยืน

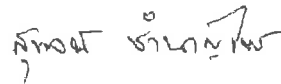
18. ผู้รับผิดชอบโครงการ :

- | | | | |
|------|-----------------------|---------|--------------------------------|
| 18.1 | ทพญ.พัชราภรณ์ กาวิลละ | ตำแหน่ง | ทันตแพทย์ชำนาญการ |
| 18.2 | นายสุพจน์ ชำนาญไพโร | ตำแหน่ง | นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ |
| 18.3 | นางสาววิสเพ็ญ กิจธเนศ | ตำแหน่ง | นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ |
| 18.4 | นายธานี แก้วคำ | ตำแหน่ง | นักวิชาการสาธารณสุข |
| 18.5 | นายแมนสรวง ดอกบัวแก้ว | ตำแหน่ง | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ |

19. ผู้เสนอโครงการ



(นางสาวพัชราภรณ์ กาวิลละ)
ทันตแพทย์ชำนาญการ



(นายสุพจน์ ชำนาญไพโร)
นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

20. ผู้เห็นชอบโครงการ



(นายแมนสรวง วงศ์อภัย)

ทันตแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านทันตสาธารณสุข)

ปฏิบัติหน้าที่ ผู้อำนวยการศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ

21. ผู้อนุมัติโครงการ



(นายแมนสรวง วงศ์อภัย)

ทันตแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านทันตสาธารณสุข)

ปฏิบัติหน้าที่ ผู้อำนวยการศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ