



มูลนิธิรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ในพระบรมราชูปถัมภ์
คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล และ กระทรวงการต่างประเทศ
แถลงข่าว

ผลการตัดสินรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ประจำปี 2555

วันนี้ (22 พฤศจิกายน 2555) เวลา 14.00 น. ศาสตราจารย์คลินิกนายแพทย์อุดม กชินทร คณบดีคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ในฐานะรองประธานมูลนิธิรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ในพระบรมราชูปถัมภ์ นายมนตรี ศรีโสตาพท อธิบดีกรมสารนิเทศ กระทรวงการต่างประเทศ ในฐานะประธานคณะกรรมการฝ่ายประชาสัมพันธ์ มูลนิธิรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ในพระบรมราชูปถัมภ์ และ ศาสตราจารย์นายแพทย์วิจารณ์ พานิช ประธานคณะกรรมการรางวัลนานาชาติ มูลนิธิรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ในพระบรมราชูปถัมภ์ ได้ร่วมกันแถลงผลการตัดสินผู้ได้รับพระราชทานรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ครั้งที่ 21 ประจำปี 2555 ณ ห้องสมเด็จพระบรมราชชนก ดิกศยามินทร์ ชั้น 2 โรงพยาบาลศิริราช

ผู้ได้รับพระราชทานรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล สาขาการแพทย์ ได้แก่ เซอร์ไมเคิล เดวิด รอว์ลินส์ (Sir Michael David Rawlins) จากสหราชอาณาจักร สาขาการสาธารณสุข ได้แก่ ดร.อุเช เวโรนิกา อะมาซิโก (Dr. Uche Veronica Amazigo) จากประเทศไนจีเรีย (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

ทั้งนี้ มีผู้ได้รับการเสนอชื่อเข้ารับพระราชทานรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ประจำปี 2555 ทั้งหมด 75 ราย จาก 34 ประเทศ คณะกรรมการที่ปรึกษาทางวิชาการได้พิจารณาตัดสินกรอง และคณะกรรมการรางวัลนานาชาติ ได้พิจารณาจากผู้ได้รับการเสนอชื่อรวม 3 ปี คือ ปี 2555, 2554, 2553 และนำเสนอต่อคณะกรรมการมูลนิธิฯ ซึ่งสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเป็นองค์ประธาน ให้พิจารณาตัดสินเป็นขั้นสุดท้ายเมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2555

โดยระยะเวลา 20 ปีที่ผ่านมา มีบุคคลหรือองค์กรได้รับรางวัลนี้แล้วทั้งสิ้น 62 ราย ในจำนวนนี้มี 2 รายที่ได้รับรางวัลโนเบลในเวลาต่อมา คือ ศาสตราจารย์นายแพทย์เบรี เจมส์ มาร์แชล รับพระราชทานรางวัลเจ้าฟ้ามหิดล ปี 2544 ต่อมาได้รับรางวัลโนเบลปี 2548 และ ศาสตราจารย์เกียรติคุณนายแพทย์ ฮาร์ลด์ ซัวร์ เฮาเซน รับพระราชทานรางวัลเจ้าฟ้ามหิดล ปี 2548 และได้รับรางวัลโนเบล ปี 2551 และ 1 ราย ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการองค์การอนามัยโลกในเวลาต่อมา คือ แพทย์หญิงมาการ์เร็ต เอฟซี ซาน ปี 2549 และมีคนไทยเคยได้รับพระราชทานรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล 4 ราย คือ ศาสตราจารย์นายแพทย์ประสงค์ ฐัจจินดา และศาสตราจารย์แพทย์หญิงสุจิตรา นิรมานนิตย์ ปี 2539 และนายแพทย์วิวัฒน์ โรจนพิทยากร และนายมีชัย วีระไวทยะ ปี 2552

รางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล เป็นรางวัลที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานพระบรมราชานุญาต ให้จัดตั้งขึ้น เพื่อถวายเป็นพระราชมรดกแก่สมเด็จพระมหิตลาธิเบศร อดุลยเดชวิกรม พระบรมราชชนก ในโอกาสจัดงานเฉลิมฉลอง 100 ปี แห่งการพระราชสมภพ 1 มกราคม 2535 ดำเนินงานโดยมูลนิธิรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ในพระบรมราชูปถัมภ์ ซึ่งสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเป็นองค์ประธาน มอบรางวัลให้แก่บุคคลหรือองค์กรทั่วโลกที่มีผลงานดีเด่นเป็นประโยชน์ต่อมวลมนุษยชาติทางด้านการแพทย์ 1 รางวัล และด้านการสาธารณสุข 1 รางวัล เป็นประจำทุกปีตลอดมา แต่ละรางวัลประกอบด้วยเหรียญรางวัล, ประกาศนียบัตร และเงินรางวัล 100,000 เหรียญสหรัฐ

พิธีพระราชทานรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล จะจัดขึ้นในปลายเดือนมกราคม พ.ศ. 2556 ณ พระที่นั่งจักรีมหาปราสาท โดยก่อนวันงานพิธีพระราชทานรางวัลฯ มีกำหนดการจะมาเยือนคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ในฐานะผู้ริเริ่มรางวัลอันทรงเกียรติจะเชิญผู้ได้รับพระราชทานรางวัลฯ และแสดงปาฐกถาเกียรติยศในผลงานที่ได้รับด้วย

ผู้ได้รับพระราชทานรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ประจำปี 2555

สาขาการแพทย์



เซอร์ไมเคิล เดวิด รอร์ลินส์ (Sir Michael David Rawlins)

ประธานสถาบันแห่งชาติเพื่อความเป็นเลิศด้านสุขภาพและการแพทย์

(National Institute for Health and Clinical Excellence, NICE)

ศาสตราจารย์กิตติมศักดิ์ วิทยาลัยสุขภาพและเวชศาสตร์เขตร้อน

(London School of Hygiene and Tropical Medicine) มหาวิทยาลัยลอนดอน,

นายกราชแพทยสมาคมแห่งประเทศไทยอังกฤษ (Royal Society of Medicine)

สหราชอาณาจักร

เซอร์ไมเคิล เดวิด รอร์ลินส์ เป็นทั้งผู้นำแนวคิดและปฏิบัติในการใช้หลักฐานทางวิทยาศาสตร์และข้อมูลทางการแพทย์ ที่สามารถตรวจสอบได้มาประเมินประสิทธิภาพและความคุ้มค่าของยา เครื่องมือต่าง ๆ และวิธีการรักษา รวมทั้งได้กำหนดคู่มือและแนวทางการรักษาผู้ป่วยโดยคำนึงถึงประโยชน์ที่จะได้รับสูงสุดและความคุ้มค่าของงบประมาณ เป็นผู้ก่อตั้งสถาบันเพื่อความเป็นเลิศด้านสุขภาพและการแพทย์ หรือ ไนซ์ (NICE) ขึ้นในปี พ.ศ. 2542 เพื่อดำเนินงานตามแนวคิดดังกล่าว ประเมินผลอย่างเป็นระบบ ทั้งผลกระทบเชิงบวกและเชิงลบที่เกิดขึ้นทั้งในอดีต ปัจจุบัน และอนาคต รวมทั้งครอบคลุมผลกระทบทั้งด้านสุขภาพ ด้านเศรษฐกิจ สังคม และจริยธรรม คู่มือและแนวทางการรักษาผู้ป่วยโรคต่าง ๆ ช่วยให้ผู้กำหนดนโยบาย สามารถใช้ในการตัดสินใจจัดสรรทรัพยากรและงบประมาณในการรักษาและป้องกันโรคได้อย่างเหมาะสม มีความโปร่งใส และตรวจสอบได้

ผลการดำเนินงานของเซอร์ไมเคิล เดวิด รอร์ลินส์ ก่อให้เกิดการดูแลรักษาผู้ป่วยด้วยเทคโนโลยี มาตรฐานคุณภาพอย่างดีเลิศ เหมาะสม และคุ้มค่าทั่วทั้งสหราชอาณาจักร และมีการนำไปเผยแพร่เป็นแม่แบบ และประยุกต์ใช้อย่างกว้างขวางในหลายประเทศรวมทั้งประเทศไทยด้วย ก่อประโยชน์ต่อสุขภาพอนามัยของประชากรหลายร้อยล้านคนทั่วโลก

เซอร์ไมเคิล เดวิด รอร์ลินส์ สำเร็จการศึกษาแพทยศาสตรบัณฑิตจากคณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลเซนต์โทมัส มหาวิทยาลัยลอนดอน ประเทศอังกฤษ

ผู้ได้รับพระราชทานรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิตล ประจำปี 2555

สาขาการสาธารณสุข



ดร. อุเช เวโรนิกา อะมาซิโก (Dr.Uche Veronica Amazigo)

อดีตผู้อำนวยการโครงการควบคุมโรคตาบอดจากพยาธิในทวีปแอฟริกา

(African Programme for Onchocerciasis Control หรือ APOC)

องค์การอนามัยโลก

ประเทศไนจีเรีย

ดร. อุเช เวโรนิกา อะมาซิโก เป็นบุคคลสำคัญที่ได้พัฒนาชุมชนกว่า 500,000 ชุมชนใน 19 ประเทศ ของทวีปแอฟริกา ให้มีส่วนร่วมในการให้บริการทางการแพทย์ โดยระหว่างดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการโครงการควบคุมโรคตาบอดจากพยาธิในทวีปแอฟริกา ระหว่างปี พ.ศ. 2548 - 2554 ได้พัฒนาชุมชนให้เป็นชุมชนที่สามารถกำหนดการรักษา (community-directed treatment) โดยการกระจายยารักษาโรคตาบอดจากพยาธิแก่คนในชุมชน โดยอาสาสมัครในชุมชน ในเวลาที่เหมาะสม ก่อให้เกิดผลสำเร็จในการควบคุมโรคอย่างชัดเจน และมีความคุ้มค่าในเชิงเศรษฐศาสตร์ อีกทั้งเป็นการเสริมสร้างความเข้มแข็งระบบสุขภาพในชุมชน ส่งผลให้อุบัติการณ์ของโรคลดลงอย่างมาก ประมาณการว่า ภายในปี พ.ศ. 2558 ประชากรกว่า 90 ล้านคนต่อปี จะได้รับยารักษาโรคตาบอดจากพยาธิอย่างสม่ำเสมอ และสามารถป้องกันโรคตาบอดจากพยาธิได้ปีละกว่า 40,000 ราย ความสำเร็จเหล่านี้ เกิดจากการเชื่อมโยงงานวิจัยและระบบการบริหารจัดการ โดยมุ่งเน้นบทบาทของชุมชนเป็นสำคัญ

นอกจากนี้ “ชุมชนผู้กำหนด” ยังมีผลต่อระบบการให้บริการสาธารณสุขที่จำเป็นและการควบคุมโรคอื่น ๆ ด้วย โดยมีกรณีประเมิณว่าแนวทางการดำเนินการดังกล่าว ส่งผลให้ประชากรกว่า 11 ล้านคนในแอฟริกา ได้รับประโยชน์จากการควบคุมมาลาเรีย และประชากรกว่า 37 ล้านคน ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาระบบ การบริการสาธารณสุขด้านอื่น ๆ อีกด้วย

ดร. อุเช เวโรนิกา อะมาซิโก สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกด้านชีววิทยาและปรสิตวิทยาทางการแพทย์ จากมหาวิทยาลัยเวียนนา ประเทศออสเตรีย ได้รับประกาศนียบัตรชั้นสูงด้านโรคเขตร้อน จากสถาบันBernhard-Nocht Institute of Tropical Medicine สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และการสาธารณสุขระหว่างประเทศ จากมหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด ประเทศสหรัฐอเมริกา

กำหนดการ

การประกาศผลการตัดสินผู้ได้รับพระราชทานรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ประจำปี 2555

วันพฤหัสบดีที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ. 2555 เวลา 14.00 น.

ณ ห้องสมเด็จพระบรมราชชนก ชั้น 2 ตึกสยามินทร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

- เวลา 13.30 น. - แยกผู้มีเกียรติ และสื่อมวลชนเดินทางมาถึงห้องสมเด็จพระบรมราชชนก ชั้น 2 ตึกสยามินทร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
- รับประทานอาหารว่าง
- เวลา 14.00 น. - การแสดงข่าวผลการตัดสินผู้ได้รับพระราชทานรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ประจำปี 2555
- กลอนตีคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
- ในฐานะรองประธานมูลนิธิรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดลฯ
- กล่าวถึงความป็นมาของมูลนิธิรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ในพระบรมราชูปถัมภ์
- นายมนัสวี ศรีโสดาพล อธิบดีกรมสารนิเทศ กระทรวงการต่างประเทศ
- ในฐานะประธานคณะกรรมการฝ่ายประชาสัมพันธ์ มูลนิธิรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดลฯ
- ประกาศผลการตัดสินผู้ได้รับพระราชทานรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ประจำปี 2555
- ศาสตราจารย์นายแพทย์วิจารณ์ พานิช ประธานคณะกรรมการรางวัลนานาชาติ มูลนิธิรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดลฯ
- ชี้แจงเหตุผลในการคัดเลือกผู้ที่ได้รับพระราชทานรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ประจำปี 2555
- เอกอัครราชทูต หรือผู้แทนสถานเอกอัครราชทูตประเทศที่มีผู้ได้รับพระราชทานรางวัล ประจำปี 2555 ร่วมกล่าวต่อแยกผู้เกียรติและสื่อมวลชน
- ° นายมาร์ก เคนท์ เอกอัครราชทูตอังกฤษ ประจำประเทศไทย
- ° นายชุกกุตี นีววิงตัน โอกาฟอร์ เอกอัครราชทูตสหพันธ์สาธารณรัฐไนจีเรีย ประจำประเทศไทย

ศาสตราจารย์คลินิกเกียรติคุณนายแพทย์สุพัฒน์ วาณิชยการ
เลขาธิการมูลนิธิรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ในพระบรมราชูปถัมภ์

มูลนิธิรางวัลสมเด็จพระเจ้าฟ้ามหิดล ในพระบรมราชูปถัมภ์

โทรศัพท์. 02-419-8615, 02-418-0220 โทรสาร. 02-412-9717

E-mail : pmaf@mahidol.ac.th http : www.princemahidolaward.org



**Prince Mahidol Award Foundation
Faculty of Medicine Siriraj Hospital and Ministry of Foreign Affairs**

**Hold a Press Conference to Announce
the Prince Mahidol Award 2012**

Today (22nd November 2012) at 14.00 hrs., Clinical Professor Udom Kachintorn, Dean of the Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, in the capacity of Vice President of the Prince Mahidol Award Foundation, Mr. Manasvi Srisodapol, Director-General of the Department of Information, in the capacity of the Chairman of the Sub-Committee on Public Relations of the Prince Mahidol Award Foundation, and Professor Vicharn Panich, Chairman of the International Award Committee of the Prince Mahidol Award Foundation, held a press conference to announce the 21st Prince Mahidol Award for the year 2012 at the Prince Mahidol Museum, 2nd Floor, Syamindra Building, Siriraj Hospital.

The Prince Mahidol Award Foundation of which H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn is the President, has decided to confer this year's Prince Mahidol Award in the field of medicine to **Sir Michael David Rawlins** of United Kingdom. In the field of public health, the Prince Mahidol Award is conferred to **Dr. Uche Veronica Amazigo** of Federal Republic of Nigeria.

There are a total of 75 nominations from 34 countries. The Scientific Advisory Committee carefully screened all candidates from the year 2012, 2011, and 2010 and then submitted a short list of the candidates to the International Award Committee who scrutinized and made a recommendation to the Board of Trustees. H.R.H. Princess Maha Chakri Sirindhorn presided over the meeting of the Board of Trustees on 9th November 2012 in which the final decision on the Prince Mahidol Award 2012 was made.

In the past 20 years, 62 individuals, groups of individuals, and institutions have received the Prince Mahidol Award. Among them, two subsequently received the Nobel Prize in Physiology or Medicine, namely Professor Dr. Barry James Marshall and Professor Dr. Harald zur Hausen. Two Thai had received the Prince Mahidol Award in 1996, they were Professor Prasong Tuchinda and Professor Suchitra Nimmannitya and two more in 2009: Dr. Wiwat Rojanapithayakorn and Mr. Mechai Viravaidya.

The Prince Mahidol Award Foundation under the Royal Patronage was established in commemoration of the centenary of the birth of His Royal Highness Prince Mahidol of Songkla, on January 1, 1992. The Foundation is under the Royal Patronage, with Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn as president. The Foundation annually confers two Prince Mahidol Awards upon individual(s) or institution(s), which have demonstrated outstanding and exemplary contributions to the advancement of the world's medical and public health services. Each Award consists of a medal, a certificate and a sum of US \$100,000.

The Presentation Ceremony of the Prince Mahidol Award 2012 at the Chakri Throne hall will be held at the end of January 2013. Prior to the Ceremony, Siriraj Hospital, as a founder of the Prince Mahidol Award Foundation, will invite the 2012 Prince Mahidol Award Laureates to give lectures based on their achievement.

The Prince Mahidol Award 2012

In the field of Medicine:



Sir Michael David Rawlins

Founding Chairman, National Institute for Health and Clinical Excellence (NICE)

Honorary Professor, London School of Hygiene and Tropical Medicine, University of London

President, Royal Society of Medicine, United Kingdom

Sir Michael David Rawlins is both a pioneer and a practitioner of using scientific evidence and verifiable medical information to evaluate the efficacy and cost-effectiveness of medicines, medical instruments, and treatment. He has also established guidelines and approaches in treating patients to ensure optimal benefits and cost efficient budgeting. In 1999, Sir Rawlins founded the National Institute for Health and Clinical Excellence (NICE) to carry out work in this field as well as to evaluate systematically the positive and negative effects of past, present and future treatments including their health, economic, social and ethical effects. Medical guidelines and methods of treating different diseases stemming from his work has enabled policymakers to allocate resources and budgets to cure and prevent diseases in an appropriate, transparent and accountable manner.

Sir Rawlins' contributions to the field of medicine gave rise to the treatment of patients with standard and proper technology, excellent quality, and cost effectiveness throughout the United Kingdom. His work has been disseminated, and used as a model for wide application in many countries, including Thailand, thus benefiting the health of countless millions worldwide.

Sir Michael David Rawlins obtained his medical degree from St. Thomas' Hospital, University of London, in the United Kingdom.

The Prince Mahidol Award 2012

In the field of Public Health :



Dr. Uche Veronica Amazigo

Former Director, African Programme for Onchocerciasis Control (APOC), World Health Organization (WHO),
Federal Republic of Nigeria

Dr. Uche Veronica Amazigo is a prominent figure who enabled over 500,000 communities in 19 countries in Africa to participate in the provision of health services. During her tenure as Director of the African Programme for Onchocerciasis Control from 2005 to 2011, Dr. Amazigo developed the approach of community-directed treatment to distribute medicines to cure Onchocerciasis in affected communities by volunteers in a timely manner. The community directed approach resulted in the successful control of the disease, in an economically cost-effective manner, helping to strengthen healthcare systems in the local communities, thus significantly reducing the occurrence of the disease.

It is forecasted that by 2015, over 90 million people annually will have regular access to treatment for Onchocerciasis which will prevent more than 40,000 people per year from the disease. This success resulted from linking research with management system, and emphasizing the role of local communities.

In addition, the participating communities can be mobilized to provide necessary health services and disease control. It is estimated that such approach enabled over 11 million people in Africa to benefit from Malaria control and more than 37 million people to benefit from health services development.

Dr. Amazigo received a Ph.D. in Biology and Medical Parasitology from the University of Vienna in Austria, a Diploma in Tropical Medicine and Parasitology from the Bernhard-Nocht Institute of Tropical Medicine in Hamburg, Germany, and a Fellowship in International Health from the Harvard School of Public Health, U.S.A.

**Programme of
the Announcement Ceremony of the Prince Mahidol Award 2012
22 December 2012, at 14.00 hrs.
At the Prince Mahidol Memorial Room, 2nd Floor, Siammintr Building,
Faculty of Medicine, Siriraj Hospital**

- 13.30 hrs. - Distinguished guests and media arrive at the Prince Mahidol Memorial Room, 2nd Floor, Siammintr Building, Siriraj Hospital
- Snacks and Beverages.
- 14.00 hrs. - Clinical Professor Supat Vanichakarn, Secretary-General of the Prince Mahidol Award Foundation under the Royal Patronage hosts the Press Conference.
- Clinical Professor Professor Udom Kachintorn, Dean of Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, in the capacity of Vice President of the Board of Trustees of the Prince Mahidol Award Foundation, introduces the Prince Mahidol Award Foundation .
- Mr. Manasvi Srisodapol, Director-General of the Department of Information, Ministry of Foreign Affairs, and Chairman of the Sub-Committee on Public Relations of the Prince Mahidol Award Foundation, announces the Prince Mahidol Laureates for 2012
- Professor Vicharn Panich, Chairman of the International Award Committee of the Prince Mahidol Award Foundation, explains the decision to confer the Prince Mahidol Award for 2012.
- Ambassadors or representatives from the embassies of the countries of which the 2012 Prince Mahidol Award Laureates are citizens deliver short remarks to the distinguished guests and media.
- ° H.E. Mark Kent
 Ambassador Extraordinary and Plenipotentiary of the United Kingdom
- ° H.E. Ambassador Chukwudi Newington Okafor
 Ambassador Extraordinary and Plenipotentiary of the Federal Republic of Nigeria

**Clinical Professor Supat Vanichakarn
Secretary – General
Prince Mahidol Award Foundation**