



# วันมหิดล 24 กันยายน

วันที่ 24 กันยายน เป็นวันคล้ายวันสวรรคตของสมเด็จพระมหิตลาธิเบศร อดุลยเดชวิกรม พระบรมราชชนก พระผู้ได้รับการถวายพระสมัญญาภิไธยจากแพทย์และประชาชนทั่วไปว่า “พระบิดาแห่งการแพทย์แผนปัจจุบันของไทย” คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาลได้ขนานนาม วันอันเป็นที่ระลึกสำคัญนี้ว่า “วันมหิดล” เพื่อเป็นการถวายสักการะและแสดงกตัญญูตงเวทีต่อพระองค์ท่าน เพราะพระราชกรณียกิจที่ได้ทรงบำเพ็ญแก่วงการแพทย์และการสาธารณสุขของประเทศไทย

สมเด็จพระมหิตลาธิเบศร อดุลยเดชวิกรม พระบรมราชชนก มีพระนามเดิมว่า สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ พระปนัดดาของพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระศรีสวรินทิราบรมราชเทวี พระพันวัสสาอัยยิกาเจ้า

ทรงพระราชสมภพเมื่อวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2434

พระองค์ทรงสำเร็จการศึกษาวิชาทหารเรือ ณ ประเทศเยอรมัน จากนั้นทรงเสด็จกลับเข้ามารับราชการในกองทัพเรือ แต่ด้วยสุขภาพของพระองค์ไม่ดีนัก ทรงมีอาการประชวรเรื้อรัง จนทำให้ไม่สามารถรับราชการหนักเช่นทหารเรือได้ แต่ด้วยพระองค์ทรงสนพระทัยในกิจการด้านการแพทย์ จึงทรงพระอุตสาหะ เสด็จไปศึกษาวิชาการสาธารณสุขและวิชาการแพทย์ ณ ประเทศสหรัฐอเมริกา และทรงได้ประกาศนียบัตรการสาธารณสุขและปริญญาแพทยศาสตรดุษฎีบัณฑิตเกียรตินิยม จากมหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด

เสด็จสวรรคตเมื่อวันที่ 24 กันยายน พ.ศ. 2472 รวมพระชนมายุได้ 37 พรรษา 8 เดือน 23 วัน





ภาพโดย ทีมงานนักวิทยาศาสตร์สำรวจขั้วโลกเหนือ

# สารบัญ

- 7. บทบรรณาธิการ
- 8. จากสมาคมฯ สู่มหาชิก
- 9. วาระการประชุมใหญ่สามัญ
- 10. รายงานการประชุมใหญ่สามัญ
- 15. รายงานกิจกรรมสมาคมฯ
- 34. วทท 44
- 36. โครงการวิจัยขั้วโลก

## บทความพิเศษ

- 39. ๒๕ ปี แห่งความทรงจำ ณ ขั้วโลกใต้  
**บทความจากปก**
- 43. การเดินทางไปสำรวจขั้วโลกเหนือ ของนักวิทยาศาสตร์ไทย  
**แวดวงวิทยาศาสตร์**
- 48. นักวิทยาศาสตร์ดีเด่นและนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ ประจำปี 2561
- 51. นักวิทยาศาสตร์อาวุโส ประจำปี 2561  
**วิทยาศาสตร์ในทฤษฎีศาสตร์**
- 52. พรรณไม้ถิ่นเดียวของประเทศไทย ตอนที่ 9  
**วิทยาศาสตร์กับดาราศาสตร์**
- 54. ค้นพบ Supernova Type IIP  
**วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์**
- 56. เรื่องของนักคณิตศาสตร์ ตอนที่ 7  
**วิทยาศาสตร์เพื่อเยาวชน**
- 58. APCG2018 Youth Camp  
**แวดวงวิทยาศาสตร์**

- 61. Thailand Research Expo 2018
- 64. นักวิจัยศิริราชโชควิทยาสถิตของเซลล์ชีววิทยา
- 66. นายกสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย นำคณะกรรมการบริหาร  
ร่วมงานวันวิทยาศาสตร์แห่งชาติ
- 69. งานมหกรรมเฉลิมพระเกียรติฯ
- 72. บทบาทของสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย
- 78. ครูวิทยาศาสตร์ดีเด่น ประจำปี 2561
- 81. เบนญามาศันธุ์ใหม่ ณ โครงการหลวงขุนวาง  
**บทความวิทยาศาสตร์**
- 86. การบริหารจัดการน้ำ ภู โคน ทุ่ง ทาม
- 92. งานวิจัยแก้ปัญหาการตกค้าง  
ของสารเคมีทางการเกษตร

หน้า **48**



หน้า **51**



หน้า **58**



หน้า **78**

