

# น้ำพระทัยจาก 'เจ้าฟ้านักวิทยาศาสตร์' สู่วางประชาของแผ่นดิน



ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพะเจ้า  
น้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์  
อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน  
วรชิตดิยราชานารี ทรงเป็นเจ้าฟ้า  
นักวิทยาศาสตร์ ผู้ทรงอุทิศพระองค์ปฏิบัติ  
พระกรณียกิจบำเพ็ญการเพื่อประเทศชาติ  
และประชาชนชาวไทยมาอย่างยาวนาน  
ทั้งการส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย  
ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ การแพทย์  
และการสาธารณสุข ตลอดจนการ  
สนับสนุนงานทางวิชาการ ที่มุ่งนำความ  
ก้าวหน้าวิทยาการสมัยใหม่ระดับสากล  
เพื่อผลิต และพัฒนาบุคลากรระดับสูง  
ด้านวิทยาศาสตร์ อันนำไปสู่เป้าหมาย  
ของการพัฒนาประเทศ คือ "คุณภาพ  
ชีวิตที่ดีขึ้น...ของปวงชนชาวไทย"



ด้วยพระปรีชาสามารถและ  
พระวิสัยทัศน์ที่กว้างไกลในการวาง  
รากฐานของการพัฒนาประเทศไทยที่ยั่งยืน  
จึงนำไปสู่การก่อตั้ง "มูลนิธิจุฬาภรณ์"  
ขึ้น เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2529 เพื่อ  
ดำเนินกิจกรรมช่วยเหลือประชาชน  
ผู้เจ็บป่วยที่ยากไร้ และผู้ด้อยโอกาส  
ทั่วประเทศ ทั้งในด้านการแพทย์ การ  
สาธารณสุข การสร้างโอกาสทางการศึกษา  
รวมถึงการช่วยเหลือผู้ประสบภัยจากภัย  
พิบัติทางธรรมชาติหรือวิกฤตโศกนาฏกรรม  
อย่างทั่วถึง ต่อมาทรงมีพระดำริให้ก่อตั้ง  
"สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์" ขึ้น เมื่อวันที่ 1  
ธันวาคม 2530 โดยมีเป้าหมายสูงสุด  
คือ "การนำวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี  
มาประยุกต์ใช้ เพื่อยกระดับคุณภาพ  
ชีวิตของประชาชน" เพื่อเป็นศูนย์กลาง  
ความร่วมมือของนักวิทยาศาสตร์ไทยและ  
ต่างประเทศในการดำเนินงานวิจัยพื้นฐาน  
และประยุกต์ที่มีความสำคัญต่อการพัฒนา  
ประเทศชาติอย่างยั่งยืนอนาคต



นับเป็นเวลากว่า 3 ทศวรรษที่  
ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพะเจ้า  
น้องนางเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์  
อัครราชกุมารี กรมพระศรีสวางควัฒน  
วรชิตดิยราชานารี องค์ประธานสถาบันวิจัย  
จุฬาภรณ์ ทรงประเสนาความสำเร็จในเส้นทาง  
สายวิทยาศาสตร์ ด้วยทรงมีผลงาน  
โดดเด่นด้านการศึกษา ค้นคว้าวิจัยที่มุ่ง  
แก้ไขปัญหาด้านสุขภาพประชาชนและ  
สิ่งแวดล้อมของประเทศ ควบคู่ไปกับการ  
แสวงหาความร่วมมือกับองค์กรชั้นนำ  
ของโลกมาอย่างยาวนาน เพื่อมุ่งหาความรู้  
ใหม่ๆ ที่ทันสมัยจากนานาประเทศ  
มาพัฒนา และประยุกต์ใช้ในงานวิจัย



และวิชาการให้สัมฤทธิ์ผลและทัดเทียม  
สากล วงการวิทยาศาสตร์ระดับโลก  
ต่างให้การยอมรับในพระอัจฉริยภาพ  
จึงทรงได้รับการทูลเกล้าฯ ถวาย  
รางวัลจากสถาบันและมหาวิทยาลัยชั้นนำ  
หลายแห่ง นับตั้งแต่ปี 2529 เป็นต้นมา  
จวบจนกระทั่งในปี 2563 ทรงได้รับการ  
ทูลเกล้าฯ ถวายรางวัลประกาศเกียรติคุณ  
บุคคลผู้คิดค้นเพื่อต่อต้านมะเร็ง (Grand  
Prix de la Charite de Paris) ภายใต้กฎบัตร  
กรุงปารีสว่าด้วยการต่อต้านมะเร็ง ของ

ตลอดจนการพระราชทานองค์ความรู้  
เกี่ยวกับโรคมะเร็งอย่างต่อเนื่อง ในฐานะ  
"ทูตกระหม่อมอาจารย์" แก่เหล่านักคิด  
และนักศึกษา รวมถึงบุคลากรในสาขา  
การแพทย์ และวิทยาศาสตร์สุขภาพ ซึ่ง  
เป็นพื้นฐานสำคัญในการพัฒนาริธีการ  
วินิจฉัยโรคมะเร็งในระดับโมเลกุล ที่นำไป  
สู่การพัฒนา ยา และการรักษาที่มี  
ประสิทธิภาพ โดยทรงมุ่งหวังให้ผู้บริหาร  
ถ่ายทอดองค์ความรู้เหล่านี้เป็นบุคลากร  
สำคัญทางด้านสุขภาพของประเทศไทย  
สามารถสร้างคุณประโยชน์และช่วยเหลือ  
ประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

# แนวหน้า ว่าไรต์

ปัจจุบัน "โรคมะเร็ง" ยังคงเป็นสาเหตุ  
ของการเสียชีวิตมากที่สุดของประชาชน  
ชาวไทย จึงทรงมีพระวิริยอุตสาหะ  
และทรงอุทิศพระองค์เพื่อการต่อต้าน  
โรคมะเร็งอย่างครบวงจร ตั้งแต่การ  
ศึกษาค้นคว้าวิจัยสาเหตุและกลไกของการ  
เกิดโรคมะเร็ง การป้องกันโรค  
และการให้บริการรักษาพยาบาล

ตลอดจนทรงสนับสนุนการศึกษาวิจัย  
และการรักษาโรคมะเร็งในประเทศไทยอย่าง  
ต่อเนื่อง โดยทรงติดตามความก้าวหน้าการ  
ดำเนินโครงการศึกษาวิจัยมะเร็งตับและ  
ท่อน้ำดีในประเทศไทยในพระดำริ ภายใต้  
ชื่อโครงการ Thailand's Initiative in  
Genomics and Expression Research for  
Liver Cancer (TIGER-IC) อย่างสม่ำเสมอ  
ด้วยทรงหวังไปประชาชนที่ป่วยจากโรค  
มะเร็งตับและท่อน้ำดี ซึ่งเป็นโรคมะเร็งชนิด  
ที่พบบ่อยที่สุดของประเทศไทย และมีอัตรา  
การเสียชีวิตไม่น้อยกว่าปีละ 15,000 ราย  
ในพื้นที่ที่มีอุบัติการณ์ของโรคสูง โดย  
ทรงเห็นถึงความเร่งด่วนที่จำเป็นต้อง  
ดำเนินการศึกษาวิจัยเพื่อหาแนวทาง  
ป้องกัน วินิจฉัย และรักษาผู้ป่วยให้สามารถ  
ใช้ชีวิตได้อย่างปกติสุขต่อไป ภายใ  
ความร่วมมือของนักวิจัยและผู้เชี่ยวชาญ  
จากหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ สถาบันวิจัย  
จุฬาภรณ์ โรงพยาบาลจุฬาภรณ์ มหาวิทยาลัย  
เชียงใหม่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น สถาบัน  
มะเร็งแห่งชาติ และสถาบันมะเร็งแห่งชาติ  
ของสหรัฐอเมริกา (National Cancer  
Institute-NCI, USA)