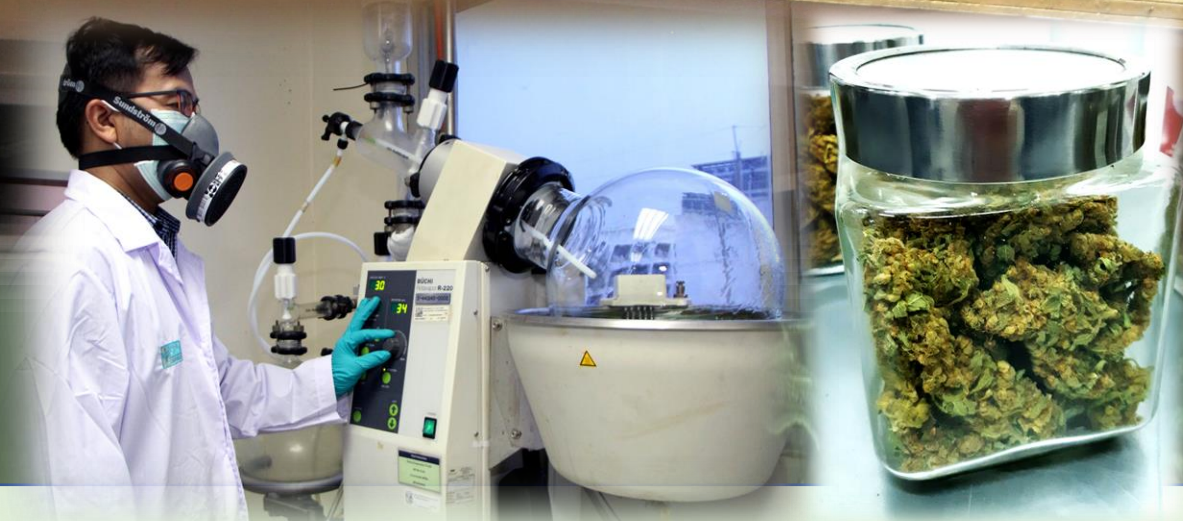


ต่อยอดงานวิจัยกัญชาทางการแพทย์ในผู้ป่วย

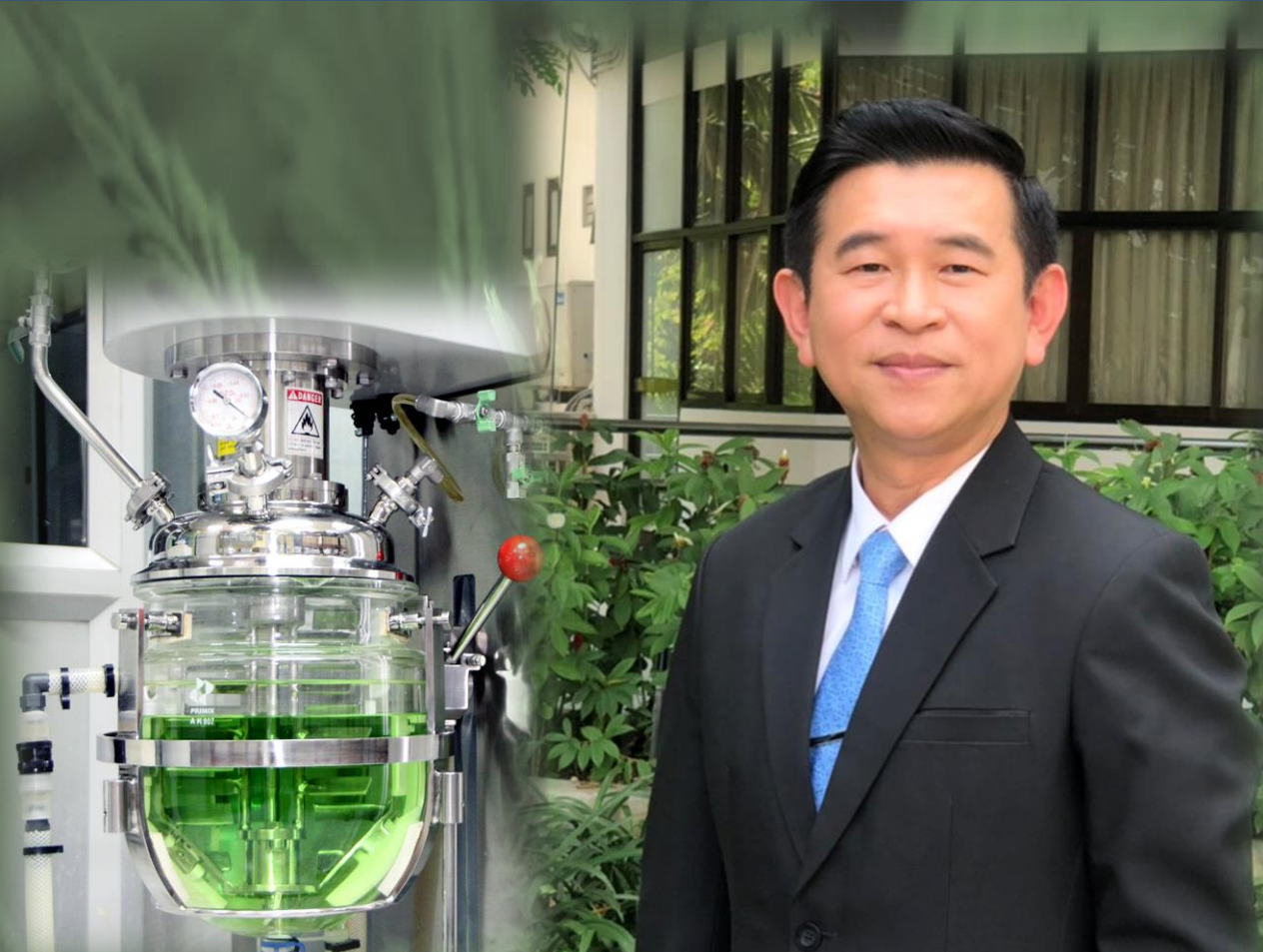
สถาบันวิจัยและพัฒนา



ตามที่องค์การเภสัชกรรม(อก.) เดินหน้าปลูกกัญชาเมดิคัล เกรด ซึ่งเป็นมาตรฐานทางการแพทย์ที่จะนำมาใช้เป็นยา โดยยึดหลัก ต้องปลอดภัย (Safety) ทุกงวดที่สกัดออกมาต้องมีสารมีฤทธิ์ของยาที่ใกล้เคียงกันหมด (Consistency) และ ต้องมีประสิทธิภาพ (Efficacy) เพื่อสกัดเป็นน้ำมันกัญชาเพื่อใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ โดยคาดว่าจะดำเนินการผลิตออกมาล็อตแรกในช่วงปลายเดือนกรกฎาคมจนถึงเดือนสิงหาคม 2562 ที่จะถึงนี้

อย่างไรก็ตาม องค์การเภสัชกรรม ไม่ได้แค่ขออนุญาตตามกฎหมายในการปลูกและผลิตน้ำมันกัญชาเมดิคัล เกรด เท่านั้น แต่ในเรื่องของการวิจัยพัฒนากัญชาทางการแพทย์ ก็เป็นอีกหนึ่งพันธกิจขององค์การเภสัชกรรมเช่นกัน

ต่อยอดงานวิจัยกัญชาทางการแพทย์ในผู้ป่วย



นพ.วิฑูรย์ ด่านวิบูลย์ ผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม หรือ อภ. ให้ข้อมูลเรื่องดังกล่าวว่า หลังจากองค์การเภสัชกรรม ได้เดินหน้าโครงการปลูกต้นกัญชาในโรงเรือนระบบปิด เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2562 ที่ผ่านมา กระทั่งออกดอก และสามารถเก็บเกี่ยว เพื่อนำมาทำเป็นสารสกัดกัญชาทางการแพทย์ ได้ในช่วงเดือนกรกฎาคมถึงเดือนสิงหาคม 2562 โดยจะสกัดเป็นน้ำมันกัญชาแบบหยดใต้ลิ้น ขนาด 5 มิลลิลิตร จำนวน 2,500 ขวด ซึ่งจะผลิต 3 สูตร คือ สูตรที่ 1 คือ THC สูงกว่า CBD สูตรที่ 2 คือ CBD สูงกว่า THC และสูตรที่ 3 คือ สัดส่วน THC และ CBD 1 ต่อ 1

ต่อยอดงานวิจัยกัญชาทางการแพทย์ในผู้ป่วย



โดยทั้ง 3 สูตรดังกล่าว จะนำมาในการศึกษาวิจัยทางการแพทย์ เพื่อรักษาโรค 3 กลุ่ม เป็นหลัก ดังนี้

กลุ่มแรก กลุ่มโรคที่สารสกัดกัญชาได้ประโยชน์ในการรักษา ซึ่งมีข้อมูลทางวิชาการที่สนับสนุนชัดเจนมี 4 โรค คือ 1.ภาวะคลื่นไส้อาเจียนในผู้ป่วยที่ได้รับยาเคมีบำบัด 2.โรคลมชักที่รักษายาก 3.ภาวะกล้ามเนื้อหดเกร็งในผู้ป่วยปลอกประสาทเสื่อมแข็ง และ 4.ภาวะปวดประสาทที่ใช้วิธีการรักษาอื่นๆ แล้วไม่ได้ผล

กลุ่มที่สอง กลุ่มสารสกัดกัญชาน่าจะได้ประโยชน์ ซึ่งควรมีข้อมูลทางวิชาการสนับสนุนหรือวิจัยเพิ่มเติม อาทิ โรคพาร์กินสัน โรคอัลไซเมอร์ และ โรคปลอกประสาทอักเสบ เป็นต้น

กลุ่มที่สาม กลุ่มสารสกัดกัญชาอาจมีประโยชน์ในการรักษา แต่ยังขาดข้อมูลจากงานวิจัยสนับสนุนที่ชัดเจน เช่น การรักษาโรคมะเร็งชนิดต่างๆ

ต่อยอดงานวิจัยกัญชาทางการแพทย์ในผู้ป่วย

นพ.วิฑูรย์ อธิบายเพิ่มเติมว่า แนวทางการศึกษาวิจัยกัญชาทางการแพทย์ขององค์การเภสัชกรรมนั้น จะมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง จากที่ระยะแรกผลิตเป็นสารสกัดน้ำมันกัญชาชนิดหยดใต้ลิ้น จะต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์แบบยาพ่น แผ่นแปะ หรือแคปซูลเจลต่อไปในอนาคต

รวมถึงมีการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับกัญชาสายพันธุ์ไทย เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ด้วย เนื่องจากปัจจุบันต่างประเทศมีการปรับปรุงสายพันธุ์กัญชาจนสามารถนำมาพัฒนาเป็นสูตรยาในการรักษาบางโรคแล้ว



ต่อยอดงานวิจัยกัญชาทางการแพทย์ในผู้ป่วย



ที่สำคัญ อก.จะมีการประสานความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆในการศึกษาวิจัยร่วมกันเพิ่มมากขึ้น อย่างเช่น ร่วมกับกรมการแพทย์ในการศึกษาวิจัยการใช้สารสกัดกัญชาทางการแพทย์ระดับคลินิก ซึ่ง กรมการแพทย์เป็นเจ้าภาพหลักที่จะทำร่วมกับโรงพยาบาลต่างๆ ทั่วประเทศ นอกจากนี้ จะเร่งผลิตผลิตภัณฑ์กัญชาให้รวดเร็ว แต่มีคุณภาพ โดยจะร่วมมือเรื่องการผลิตกัญชาตามมาตรฐานทางการแพทย์กับหลายหน่วยงานในเร็ววันนี้ เพื่อให้ได้ปริมาณวัตถุดิบกัญชาที่มากเพียงพอในการผลิตสารสกัดกัญชาทางการแพทย์รองรับผู้ป่วยที่มีความจำเป็นต้องใช้ ซึ่งเบื้องต้นมีการประมาณการณ์ทางสถิติน่าจะมีหลักแสนคน

ต่อยอดงานวิจัยกัญชาทางการแพทย์ในผู้ป่วย

ข



นพ.วิฑูรย์ กล่าวด้วยว่า ผู้ป่วยที่มีความจำเป็นต้องใช้สารสกัดกัญชาทางการแพทย์ในการรักษา ไม่ต้องกังวลว่าจะเข้าไม่ถึงการรักษา โดยองค์การเภสัชกรรม จะเป็นผู้กระจายผลิตภัณฑ์ไปยังสถานพยาบาลต่างๆตามบัญชีของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ขณะที่ผู้ป่วยสามารถเข้าถึงด้วยการไปตรวจรักษากับแพทย์ที่ผ่านการขึ้นทะเบียนเป็นผู้สั่งใช้กัญชาทางการแพทย์แล้วในสถานพยาบาลที่ขึ้นทะเบียนเป็นสถานพยาบาลที่มีการสั่งใช้กัญชาทางการแพทย์แล้ว หากแพทย์วินิจฉัยว่าจำเป็นต้องใช้ผลิตภัณฑ์กัญชาในการรักษา ผู้ป่วยก็จะได้รับผลิตภัณฑ์กัญชาในการรักษาโรคแน่นอน

“ขอย้ำว่าภารกิจหลักขององค์การเภสัชกรรม คือ การทำให้คนไทยเข้าถึงยาในราคาที่ไม่แพง ซึ่งในส่วนของผู้ผลิตกัญชาทางการแพทย์ขององค์การเภสัชกรรมนั้น จะราคาไม่แพงกว่าราคาท้องตลาดที่มีการจำหน่ายอยู่ในปัจจุบันอย่างแน่นอน เพื่อให้ประชาชนได้รับประโยชน์สูงสุด แต่ขณะนี้ยังไม่สามารถเคาะราคาที่จะจำหน่ายได้ ต้องรอให้กระบวนการทั้งหมดแล้วเสร็จก่อน ” ผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม กล่าว