

แถวที่	แหล่ง งบประมาณ	*แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	*ผลการใช้จ่ายงบประมาณที่ใช้ดำเนินงานแต่ละโครงการหรือกิจกรรม (1)	*งบประมาณที่ได้รับ จัดสรรแต่ละโครงการหรือ กิจกรรม (บาท) (2)	* ผลการใช้จ่ายงบประมาณที่ ใช้ดำเนินงานแต่ละโครงการ หรือกิจกรรม (บาท) (3)	*ช่วงระยะเวลาในการดำเนินงาน แต่ละโครงการหรือกิจกรรม (4)
1	พรบ.	1. แผนงานบุคลากรภาครัฐ	1) จัดอบรมพัฒนาบุคลากรภายใน จำนวน 4 หลักสูตร 2) จัดส่งบุคลากรไปอบรมภายนอก เพื่อพัฒนาความรู้ สมรรถนะของตำแหน่งงาน จำนวน 5 หลักสูตร 2) กลุ่มผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ ที่เข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการ การปรับแผนยุทธศาสตร์และเป้าหมาย ศสช. ได้ร่วมกันจัดร่างแผนปฏิบัติการ ศสช. ฉบับทบทวน ปี 2568-2570 และเสนอคณะกรรมการบริหารให้ ข้อเสนอแนะ เมื่อวันที่ 28 ธ.ค.66 3) มีการประกาศหลักเกณฑ์และแนวทางการหมุนเวียนงาน (Job Rotation) ให้บุคลากรทราบเมื่อวันที่ 1 เมษายน 2567 และ แต่งตั้งคณะกรรมการกลั่นกรองกฎหมายในการปรับปรุงแก้ไขกฎ ระเบียบ ข้อบังคับของ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (องค์การมหาชน) ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน ประจำปี งบประมาณ 2567 4) สื่อสารเรื่องแผนการประเมินผลการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ ประจำปี 2567 และเกณฑ์การประเมิน ให้ ผู้บริหารระดับรองผู้อำนวยการ/ผู้ช่วยผู้อำนวยการ/ผู้อำนวยการฝ่าย/โปรแกรม / เจ้าหน้าที่ทราบ 5) วันที่ 1 พฤษภาคม 2567 สื่อสารเรื่องแผนการประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารระดับรอง ผู้อำนวยการ/ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ประจำปี 2567 ในที่ประชุมผู้บริหาร (LT) 6) เสนอ (ร่าง) แผนกลยุทธ์การบริหารทรัพยากรบุคคล ศสช. ต่อที่ประชุมคณะกรรมการพัฒนาทรัพยากร บุคคล ครั้งที่ 1/2567 เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2567 โดยที่ประชุมได้ให้ข้อคิดเห็นและให้รายงานที่ประชุมเป็น ระยะ จัดอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การทบทวนภารกิจ โครงสร้างองค์กรและการวิเคราะห์รอบข้อท้าทาย ของ ศสช. เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2567	49,156,300.00	49,156,300.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 67
2	พรบ.	2. แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถใน การแข่งขัน	ข้อมูลลำดับที่ 2.1 และ 2.2	108,143,000.00	6,514,000.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
3	พรบ.	2.1 องค์ความรู้ ผลผลิตและบริการด้านชีววิทยา ศาสตร์ที่มีศักยภาพเชิงพาณิชย์และอุตสาหกรรม "พัฒนาเครือข่ายความร่วมมือส่งเสริมการวิจัยพัฒนา ผลิตภัณฑ์และบริการด้านชีววิทยาศาสตร์"	1. ผลการประเมินการพัฒนาศักยภาพองค์การสู่การเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0) ได้คะแนน 474.52 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 94.90 ซึ่งมากกว่าเป้าหมายขั้นสูง 2. ความสำเร็จของการพัฒนาด้านการควบคุมดูแลกิจการของคณะกรรมการองค์การมหาชน ร้อยละ 32.5 3. ผลคะแนนเฉลี่ย ระดับคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงาน 82.87 คะแนน	21,205,200.00	6,514,000.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
4	พรบ.	2.2 โครงการจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการวิจัยและพัฒนา เทคโนโลยีหุ่นยนต์ทางการแพทย์ขั้นสูง	มีความก้าวหน้าของการดำเนินงานก่อสร้างอาคารหน่วยปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีหุ่นยนต์ทาง การแพทย์ขั้นสูง ในภาพรวมร้อยละ 98.5	86,937,800.00	ยังไม่มีเบิกจ่าย	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
5	พรบ.	3. แผนงานยุทธศาสตร์การส่งเสริมวิสาหกิจขนาด กลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็งแข่งขันได้	ข้อมูลลำดับที่ 3.1 และ 3.2	17,657,200.00	7,937,100.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68

6	พรบ.	3.1 โครงการยกระดับความพร้อมด้านการเข้าสู่ตลาดทุนของธุรกิจชีววิทยาศาสตร์	<p>1. ผู้ประกอบการผู้เข้าร่วมโครงการมีความพร้อมในการร่วมลงทุน หรือควรมีกรรมการ และมีระดับความพร้อมในการเข้าสู่ตลาดทุนหรือมีระดับความสามารถในเชิงพาณิชย์สูงขึ้น 1 ราย คือ บมจ. นำวิวัฒน์ เมดิคอล คอร์ปอเรชั่น เข้าจดทะเบียนและเริ่มซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ฯ ในกลุ่มอุตสาหกรรมสินค้าอุปโภคและบริโภคหมวดของใช้ส่วนตัวและเวชภัณฑ์ โดยใช้ชื่อย่อในการซื้อขายหลักทรัพย์ว่า "NAM" ในวันที่ 31 ตุลาคม 2566</p> <p>2. เกิดมูลค่าการลงทุนในตลาดทุน 37,370,026 บาท</p> <p>1) บริษัทนำวิวัฒน์การช่าง (1992) จำกัด</p> <p>2) บริษัท เอชซี ฟาร์มาซูติคอล จำกัด</p> <p>3) บริษัท วิโนน่า เฟมิโน จำกัด</p> <p>4) บริษัทบางกอกแล็ป แอนด์คอสเมติค จำกัด (มหาชน)</p> <p>5) บริษัท นิด้า ฟาร์มา อินคอร์ปอเรชั่น จำกัด</p> <p>6) บริษัท พีพีเอ็ม เมดิคอล และ แล็บ จำกัด</p> <p>7) บริษัท ฟาร์มา อินโนวา จำกัด</p> <p>8) บริษัท สยามเนเชอรัล โปรดักส์ จำกัด</p> <p>9) บริษัท ออโรฟิเซีย จำกัด</p> <p>10) บริษัท วันแวนเซอร์ จำกัด</p>	6,578,600.00	3,005,100.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
7	พรบ.	<p>3.2 โครงการพัฒนารูขี้อยู่และส่งเสริมการตลาดสำหรับอุตสาหกรรมทางการแพทย์และสุขภาพของไทยเข้าสู่ตลาดสากล</p> <p>"การพัฒนาธุรกิจและส่งเสริมการตลาด และบริหารจัดการความร่วมมือเชิงกลยุทธ์เพื่อเข้าสู่ตลาดสากล"</p>	<p>1. จำนวนผู้ประกอบการด้านการแพทย์และสุขภาพเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนารูขี้อยู่และส่งเสริมการตลาด 80 ราย</p> <p>2. จำนวนผู้ประกอบการมีคู่ค้าต่างประเทศ 7 ราย ได้แก่ 1) บริษัท อุตสาหกรรมเครื่องหอมไทย-จีน จำกัด. 2) บริษัท แอ็กนอสเฮลท์ จำกัด 3) บริษัท ไครโนโลยี จำกัด 4) บริษัท สาดิ จำกัด 5) Tropicana oil Co., Ltd. 6) DermaProof Asia Co., Ltd. 7) Specialty Natural Products Co., Ltd</p> <p>3. มูลค่าการส่งออก รับจ้างวิจัย ผลิตภัณฑ์ การร่วมทุนและลงทุนในประเทศผ่านกิจกรรม 400 ล้านบาท</p> <p>4. จำนวนผู้ส่งออก SME รายใหม่ 80 ราย</p> <p>5. จัดกิจกรรมการจัดรูขี้อยู่ระดับสากล ผ่านงาน BIO Asia Pacific 2024 ระหว่างวันที่ 11-13 กันยายน 2567</p>	6,578,600.00	2,636,200.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
8	พรบ.	3.3 โครงการบูรณาการฐานข้อมูลเพื่อเชื่อมโยงข้อมูลระหว่าง Demand side และ Supply side ของระบบอุตสาหกรรมเครื่องมือแพทย์ในประเทศไทย ระหว่างหน่วยงานภาครัฐและเอกชน	<p>1-3) กรอบแนวคิดโปรแกรมเชื่อมโยง API ฐานข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ผ่านการทดสอบการใช้งานและสามารถเข้าถึงข้อมูลของ Demand side และ Supply side ได้อย่างถูกต้องแม่นยำ 1 กรอบแนวคิด อยู่ระหว่างดำเนินการตามกิจกรรมการในโครงการ</p> <p>4) จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "จัดเตรียมเอกสารการทดสอบทางห้องปฏิบัติการ เพื่อการขึ้นทะเบียน"</p>	4,500,000.00	2,295,900.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
9	พรบ.	4. แผนงานบูรณาการเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต	ข้อมูลลำดับที่ 4.1 และ 4.2	21,300,000.00	2,196,100.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68

10	พรบ.	4.1 โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและการสร้างเชื่อมโยงด้านการตลาดให้ผลิตภัณฑ์และเครื่องมือแพทย์ของไทย	1. พัฒนาระบบวัดผลการทำความสะอาดฆ่าเชื้อในรถฉุกเฉินแบบอรรถประโยชน์ (Utility model) โดยต่อยอดจากปี 2566 จำนวน 3 เครื่อง 2. การถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ภาคเอกชนสำหรับการต่อยอดเชิงพาณิชย์ในขนาดกลางในงาน Bio Asia Pacific 2024 และการประชุมเครือข่ายภาคเหนือ	11,500,000.00	571,900.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
11	พรบ.	4.2 โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพและการตรวจสอบทางการแพทย์ "การพัฒนานวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์และแพลตฟอร์มด้านการแพทย์และสุขภาพ"	1. ผู้ประกอบการและstart up ด้านปัญญาประดิษฐ์ทางการแพทย์ เข้าร่วมกิจกรรม Medical AI Next Generation Accelerator 2024 จำนวน 10 ราย ได้แก่ 1)ทีมกินดี (GinDee) 2)ทีม AI Hip fracture detection 3)ทีม Rizz 3CPath 4)ทีม ERTIGO 5)ทีม Uphasia App 6)ทีม Perceptra AI 7)ทีม Dosy AI 8)ทีม Health Dee App Application 9)ทีม Agnos health 10)ทีม บริษัท สาคิ จำกัด (SATI) 2. กิจกรรมการจับคู่ธุรกิจระดับสากล ผ่านงาน BIO Asia Pacific 2024 ระหว่างวันที่ 11-13 กันยายน 2567 3. ภายใต้การจัดงาน Medical AI Next Generation Accelerator 2024 ทำให้เกิดเครือข่าย networking เป็นภาพ PPP & P เช่น สสอ. อว. TCELS, AIAT, Chulalongkorn University, University of Phayao, Thai Health Tech Trade Association, IEEE Engineering in Medicine & Biology Society, Y&Archer 4. พื้นที่พัฒนางานนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์ทางการแพทย์ 1 แห่ง ย่านนวัตกรรมการแพทย์โยธี หรือ YMID 5. แพลตฟอร์มส่งเสริมนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์ทางการแพทย์ไปสู่การใช้ประโยชน์ 1 กลไก 6. การปรับปรุงแนวทางการประเมินมาตรฐาน ใหม่ให้สอดคล้องกับ มาตรการตรวจสอบระบบความปลอดภัยที่เกี่ยวข้องกับ ระบบเทคโนโลยีด้านปัญญาประดิษฐ์ทางการแพทย์ทั้งในและต่างประเทศ 1 มาตรฐาน	9,800,000.00	1,624,200.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68

12	<p>ววน. 5.1 สร้างขีดความสามารถและการสนับสนุนระบบนิเวศ (Ecosystem) เพื่อเร่งรัดการสร้างมูลค่าทางอุตสาหกรรมในห่วงโซ่คุณค่าผลิตภัณฑ์ชีวเภสัชภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (ATMP) สู่อุปกรณ์และใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์</p> <p>"พัฒนาส่งเสริมระบบนิเวศที่เอื้ออำนวยต่อการผลักดันงานวิจัยและนวัตกรรมด้านผลิตภัณฑ์การแพทย์ขั้นสูง (Advanced Therapy Medicinal Products; ATMPs) รวมถึงชีววัตถุที่เกี่ยวข้อง ไปสู่การใช้งานเชิงพาณิชย์"</p>	<p>1. ผลิตภัณฑ์ชีววัตถุน้ำตาลเทียมได้รับการขึ้นทะเบียนแล้วเมื่อปี 2566 ทำการผลิตสำหรับ Process validation ก่อนนำผลิตภัณฑ์ออกสู่ตลาดเพื่อเป็นข้อมูลนำส่ง ออย. แล้วเสร็จ ทั้งนี้ มีการผลิตสำหรับทำ market survey และบริจาคแก่ รพ. ต่างจังหวัด จำนวน 4,365 กล่อง คิดเป็นมูลค่า 1.57 ล้านบาท (ราคาขาย 360 บาท/กล่อง) พร้อมนี้ บริษัท อัลตราเมดิคา จำกัด ได้ดำเนินการขอ SME-GP จากกระทรวงอุตสาหกรรม จัดอยู่ในกลุ่ม BCG หมวดสุขภาพและการแพทย์ และบริษัทได้คัดเลือกและเซ็นสัญญากับบริษัท โอสดอินเตอร์แลบอราทอรีส์ จำกัด (OSI) (เครื่องสพพัฒนาฟิล์ม) ในวันที่ 1 มิถุนายน 2567 เป็น Distributor ขณะนี้อยู่ระหว่างทำการประเมินอรรถประโยชน์ (HTA) เพื่อนำเข้าสู่บัญชียาหลักแห่งชาติภายในปี 2568</p> <p>2. พัฒนาผู้เชี่ยวชาญด้านการกำกับดูแลและขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ ATMP รวมจำนวน 7 คน โดยสนับสนุนบุคลากรกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน 5 คน และบุคลากรจากกองยา ออย. จำนวน 2 คน ในการอบรมที่ Paul-Ehrlich Institut เมือง Langen ประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี</p> <p>3. ยกมาตรฐานสถานที่ผลิตตามมาตรฐาน GMP จำนวน 1 แห่ง และยกมาตรฐานห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ตามหลักการ OECD GLP จำนวน 1 แห่ง ได้แก่ 1) "ศูนย์ให้บริการผลิตเซลล์เชิงพาณิชย์" ได้รับการเข้าตรวจประเมินแบบแปลนและอาคารสถานที่ผลิต จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา พบว่ามีความเหมาะสมและมีความพร้อมที่จะใช้ดำเนินการเป็นสถานที่ผลิตยาแผนปัจจุบัน ในหมวดยาชีววัตถุ เพื่อใช้ผลิตเซลล์บำบัด ประเภท MSCs, Chondrocyte fibroblasts 2) "ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์และพัฒนานวัตกรรมด้วยเซลล์" มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้จัดทำระบบคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ตามหลักการ OECD GLP และยื่นขอรับการตรวจประเมินต่อสำนักงานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2567</p>	8,544,200.00	2,552,700.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
13	<p>ววน. 5.2 ยกกระดับมาตรฐานการผลิตและผลักดันการพัฒนาเพื่อเตรียมขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ (แผนปกติ)</p>	<p>ยาสามัญที่ผ่านการทดสอบชีวสมมูล และพร้อมสำหรับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ เช่น ยาไซโปรเทอโรน อะซิเตท (Cyproterone acetate) จำนวน 1 รายการ</p> <p>โครงการ การศึกษาชีวสมมูลโดยการสุ่มตัวอย่างแบบเปิดเผย แบบข้ามสลับ ซึ่งมีสองลำดับ และสองช่วงระยะเวลา แต่ละช่วงเวลาให้ยาเพียงครั้งเดียว ของยาไซโปรเทอโรน อะซิเตท ชนิดเม็ด (50 มิลลิกรัม) เทียบกับ แอนโดรคัวร์ ในอาสาสมัครชาวไทยที่มีสุขภาพแข็งแรง ภายใต้สภาวะอดอาหาร ผลโดยสรุป การศึกษาชีวสมมูลยาไซโปรเทอโรน อะซิเตท ให้ผลการศึกษาที่สอดคล้องกับเกณฑ์การยอมรับความเท่าเทียมกันที่ 90% ระหว่างผลิตภัณฑ์ยาทดสอบ และผลิตภัณฑ์ยาดั้งแบบ ซึ่งแสดงถึงความมีประสิทธิผลที่ไม่แตกต่างกัน และจากการทบทวนข้อมูลความปลอดภัยทางด้านคลินิกและค่าจากห้องปฏิบัติการ พบว่าอาสาสมัครมีความปลอดภัย และทนต่อยา โดยพบอาการไม่พึงประสงค์ที่เกิดจากการใช้ยาเป็นอาการระดับไม่รุนแรง และไม่มี ความแตกต่างกัน ระหว่างยาทดสอบกับยาดั้งแบบ จึงสรุปได้ว่ายาไซโปรเทอโรน อะซิเตท (ชื่อการค้า Gale) สามารถใช้ทดแทนกันได้กับยาดั้งแบบ แอนโดรคัวร์ได้ โดยผลลัพธ์ (output)/ ตัวชี้วัด/สิ่งส่งมอบ คือ รายงานการศึกษาชีวสมมูล (BE Study Report) ของยาไซโปรเทอโรน อะซิเตทเพื่อเป็นเอกสารประกอบการขึ้นทะเบียนกับ ออย.</p>	3,388,700.00	768,700.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68

14	ววน.	5.3 สร้างความสามารถและยกระดับการให้บริการจีโนมิกส์และการแพทย์แม่นยำเพื่อให้เกิดบริการการรักษาที่มีความแม่นยำสูง (แผนงานปกติ)	<p>1. ต้นแบบบริการการตรวจยีน (Nutrigenomics) เพื่อการทำนายพฤติกรรมฯ ทดลองในกลุ่มอาสาสมัครจากหลากหลายหน่วยงาน และดำเนินการรายงานผลให้แก่อาสาสมัคร แล้วประมาณ 600 ราย และติดตามการตระหนักรู้ของอาสาสมัครจำนวน จำนวน 320 คน</p> <p>2. บริการการตรวจจุลินทรีย์ในลำไส้ของภาคเอกชน (ความร่วมมือระหว่างภาคเอกชน) สำหรับทำนายความเสี่ยงต่อโรคอย่างจำเพาะแม่นยำ จำนวน 1 บริการ สามารถเชื่อมต่อระบบข้อมูลระหว่างภาคเอกชนเพื่อขยายการบริการบริการการตรวจจุลินทรีย์ในลำไส้สำหรับลูกค้าองค์กรโดยผู้รับบริการสามารถให้ความยินยอมโดยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ผ่านช่องทางที่กำหนด และรับผลตรวจผ่านสถานพยาบาลที่รับบริการอีกทั้งมีระบบบันทึกข้อมูลสำหรับผู้เฝ้าระวังเพิ่มเติม</p>	37,143,800.00	ยังไม่มีเบิกจ่าย	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
15	ววน.	5.4 การเร่งรัดขับเคลื่อนบริการการแพทย์จีโนมิกส์และการแพทย์แม่นยำ (แผนงาน RU)	<p>1. ขยายบริการการตรวจคัดกรองโรคมะเร็งหรือโรคอื่นๆ โดยใช้ Gene Panel หรือ NGS หรือ Mass array จำนวน 1 บริการ ดำเนินการตรวจยีนกลายพันธุ์ BRAC1/2 เรียบร้อยแล้ว จำนวน 546 ราย และได้มีการพัฒนาเครือข่ายไปยังโรงพยาบาล 20 แห่ง ในพื้นที่ภาคกลาง ภาคใต้ ภาคอีสาน และภาคเหนือตอนกลาง</p> <p>2. บริการแพลตฟอร์มแปลงผลข้อมูลทางด้านพันธุกรรม จำนวน 1 บริการ การทดสอบความใช้ได้ของการตรวจ MGC-SOMATIC-WES พบว่าค่า reproducibility ยังอยู่ในระดับต่ำ ใกล้เคียงกับค่า repeatability และ การทำ EQA ปรากฏว่า ห้องปฏิบัติการบริษัทศูนย์พันธุศาสตร์การแพทย์จำกัด สามารถ ตรวจพบ wild type และ variant ได้ถูกต้องทั้ง 102 ตำแหน่ง</p>	4,942,500.00	1,222,500.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68

16	<p>ววน. 5.5 การเร่งรัดขับเคลื่อนนวัตกรรมวัสดุอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ไทย ให้ได้มาตรฐานเทียบเคียงกับสากลและสามารถขยายตลาดได้ทั้งในและต่างประเทศ (แผนงาน RU)</p> <p>หรืออีกชื่อ</p> <p>1. เร่งรัดขับเคลื่อนวัสดุอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ที่เป็นนวัตกรรมไทย ให้ได้มาตรฐานเทียบเคียงกับสากลเพื่อสามารถจำหน่ายได้ในประเทศและต่างประเทศ และทดแทนการนำเข้า</p>	<p>1. วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ที่ผ่านการขึ้นทะเบียนเครื่องมือแพทย์ และใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ จำนวน 2 รายการ ได้แก่</p> <p>1) รากฟันเทียม PRK - บริษัท มหาสวัสดitechโนโลยี จำกัด เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ - ผลิตภัณฑ์ได้รับการขึ้นทะเบียนเครื่องมือแพทย์ จาก อย. เรียบร้อยแล้ว เป็นการขึ้นทะเบียน Major Change ของระบบรากฟันเทียม PRK กับระบบ E-Submission ของ กองเครื่องมือแพทย์ อย. (ใบรับแจ้งรายการละเอียดผลิตเครื่องมือแพทย์ 65-1-2-2-0000379 - ปัจจุบันอยู่ระหว่างการดำเนินการจัดฝึกอบรมการปฏิบัติกับแบบจำลอง (Hands on model) ให้กับหน่วยบริการเป้าหมาย</p> <p>2) ชุดยางรัดเส้นเลือดขอดในหลอดอาหาร (Esophageal Varices Band Ligator, EVL) - บริษัท โปโปโล จำกัด เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ - ผลิตภัณฑ์ได้รับการขึ้นทะเบียนเครื่องมือแพทย์ จาก อย. เรียบร้อยแล้ว (ใบรับแจ้งรายการละเอียดผลิตเครื่องมือแพทย์ 67-1-2-2-0000009) - ปัจจุบันอยู่ระหว่างการส่งเสริมการตลาดใช้งานในโรงพยาบาล</p> <p>2. วัสดุอุปกรณ์เครื่องมือแพทย์ที่ผ่านการขึ้นทะเบียนเครื่องมือแพทย์ และพร้อมจำหน่ายสู่ตลาดสากล จำนวน 1 รายการ คือ นวัตกรรมวัสดุตามกระดูกสันหลัง (Spinal Orthopedic Fixation System)</p> <p>- บริษัท ออโธพีเซีย จำกัด เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์</p> <p>- ผลิตภัณฑ์ได้รับการขึ้นทะเบียนเครื่องมือแพทย์ จาก USFDA 510(k) Number: K240180 เรียบร้อยแล้ว</p> <p>- ปัจจุบันอยู่ระหว่างการทดลองตลาดในโรงพยาบาลกลุ่มเป้าหมาย</p>	73,783,800.00	24,677,900.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
----	---	---	---------------	---------------	------------------------

17	ววน.	5.6 การขับเคลื่อนและติดตามประเมินผลนวัตกรรมด้านการแพทย์และสุขภาพสู่การใช้ประโยชน์ในกองทุนสุขภาพภาครัฐ (แผนงาน RU)	<p>เครื่องมือแพทย์ไทยที่ผ่านเข้าสู่ชุดสิทธิประโยชน์ในระบบหลักประกันสุขภาพภาครัฐ 3 รายการ ได้แก่</p> <p>1. แผ่นปิดกะโหลกศีรษะเทียมไทเทเนียมเฉพาะบุคคล ที่ผ่านการเข้าสู่ชุดสิทธิประโยชน์ การประชุมคณะกรรมการหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ครั้งที่ 10/2566 วันที่ 4 กันยายน 2566 มีมติเห็นชอบการเพิ่มสิทธิประโยชน์บริการแผ่นปิดกะโหลกศีรษะเฉพาะบุคคลผลิตจากโลหะไททาเนียมด้วยเทคโนโลยีการพิมพ์แบบ 3 มิติ เพื่อสนับสนุนนวัตกรรม โดยกำหนดรายการ อัตราจ่าย ดังนี้</p> <p>1) อุปกรณ์กะโหลกศีรษะเทียม (Cranioplasty Implant) (รวมสกรู) ชุดละ 12,000 บาท</p> <p>2) แผ่นปิดกะโหลกศีรษะเฉพาะบุคคลผลิตจาก PMMA Plate ด้วยเทคโนโลยีการพิมพ์ 3 มิติ (รวมสกรู) ชุดละ 25,000 บาท</p> <p>3) แผ่นปิดกะโหลกศีรษะเฉพาะบุคคลผลิตจากโลหะไทเทเนียมด้วยเทคโนโลยีการพิมพ์ 3 มิติ Titanium Plate (รวมสกรู) ชุดละ 27,000 บาท</p> <p>4) แผ่นปิดกะโหลกศีรษะเฉพาะบุคคลผลิตจากโลหะไทเทเนียมด้วยเทคโนโลยีการพิมพ์ 3 มิติ Titanium Printing (รวมสกรู) ชุดละ 48,000 บาท</p> <p>2. เท้าเทียมไดนามิกเอสเพลส ที่ผ่านการเข้าสู่ชุดสิทธิประโยชน์ การประชุมคณะกรรมการหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ วันที่ 20 มีนาคม 2567 มีมติเห็นชอบให้ อุปกรณ์เท้าเทียมไดนามิกในบัญชีนวัตกรรมไทย เป็นสิทธิประโยชน์ในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ โดย ใช้งบประมาณจากรายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสมปีงบประมาณ 2566 วงเงินไม่เกิน 9.34 ล้านบาท ซึ่งหลักเกณฑ์การจ่ายเป็นไปที่ สปสช. กำหนด</p> <p>3. ชุดตรวจหาพยาธิใบไม้ในตับสำเร็กรูปชนิดเร็ว (OV-RDT) การประชุมคณะกรรมการหลักประกันสุขภาพแห่งชาติครั้งที่ 11 วันที่ 11 กรกฎาคม 2567 มีมติเห็นชอบให้ ชุดตรวจหาพยาธิใบไม้ในตับ สำเร็กรูปชนิดเร็ว (OV-RDT) ใช้รูปแบบงบประมาณที่กำหนดในระดับอุตสาหกรรม และข้อมูลการผลิตของ สारसकटपममिพร้อมใช้รูปแบบงบประมาณประกอบการขอรับรอง GMP ในการผลิตสารสกัดพมมิมพร้อมใช้ จำนวน 1 รายการ</p>	75,017,100.00	36,978,300.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
18	ววน.	5.7 ยกกระดับมาตรฐานนวัตกรรมการผลิตสารสกัดสมุนไพร และผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อเข้าสู่ตลาดทั้งในและต่างประเทศ (แผนงานปกติ)	<p>1. สารสกัดพมมิมพร้อมใช้รูปแบบงบประมาณที่กำหนดในระดับอุตสาหกรรม และข้อมูลการผลิตของ สารสกัดพมมิมพร้อมใช้รูปแบบงบประมาณประกอบการขอรับรอง GMP ในการผลิตสารสกัดพมมิมพร้อมใช้ จำนวน 1 รายการ</p>	2,799,500.00	ยังไม่มีการเบิกจ่าย	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
19	ววน.	5.8 การเร่งรัดขับเคลื่อนนวัตกรรมการผลิตสารสกัดและผลิตภัณฑ์สมุนไพร ที่ได้มาตรฐานสู่ตลาดทั้งในและต่างประเทศ (แผนงาน RU)	<p>1. สารสกัดสมุนไพร ได้แก่ ใบบัวบก มะขามป้อม กระชายดำ ขมิ้นชัน ที่มีข้อมูลประสิทธิภาพ และคุณลักษณะสารสกัด COA ที่เตรียมพร้อมจำหน่ายและออกสู่ตลาดผ่านระบบ e-Marketplace (Platform : Activist)</p>	1,681,500.00	ยังไม่มีการเบิกจ่าย	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68

20	ววน.	5.9 การนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์เพื่อยกระดับความมั่นคงทางสุขภาพในการรับมือกับโรคระบาดระดับชาติและโรคอุบัติใหม่ (แผนงานปกติ)	เทคโนโลยีนวัตกรรมเชิงระบบห้องแยกผู้ป่วยความดันลบ (เดินท์ HI PETE) สำหรับโรคระบาดระดับชาติ/โรคอุบัติใหม่ จำนวน 1 นวัตกรรม โครงการขยายผลนวัตกรรมห้องแยกผู้ป่วยความดันลบและออกแบบสลับและเคลื่อนย้ายได้เพื่อรองรับโรคระบาดระดับชาติและโรคอุบัติใหม่สู่ตลาดในประเทศ อยู่ในช่วงการดำเนินการ - ยื่นคำขอสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์ - ต้นแบบเชิงพาณิชย์ ระดับ TRL 9 สำหรับการผลิตเชิงพาณิชย์ Commercial-scale prototype) รวมถึงแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering drawings) และรายการวัสดุ Bill of materials, BOM) ตลอดจนเอกสารสำหรับการผลิตระดับอุตสาหกรรม - รายงานผลการทดสอบทางคลินิกร่วมกับผู้ใช้ - รายงานผลการศึกษาและจัดทำรายงานด้านกลยุทธ์ในการเข้าสู่ตลาดในประเทศ - รายงานผลการศึกษาความอิสระในการดำเนินการเบื้องต้น (Preliminary Freedom To Operate: FTO) - รายงานผลการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่ผู้ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่า 1 ราย - รายงานผลการนำเสนอผลการดำเนินงานโครงการต่อผู้มีส่วนได้เสีย หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์	24,642,600.00	2,066,900.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
21	ววน.	5.10 การเร่งรัดขับเคลื่อนนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับระบบสุขภาพในการเตรียมรับมือกับโรคระบาดระดับชาติและโรคอุบัติใหม่ (แผนงาน RU)	1. เทคโนโลยี นวัตกรรมเชิงระบบเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ และประสิทธิผลในการรับมือกับโรคระบาดระดับชาติ/โรคอุบัติใหม่ และการลดภาระโรคที่สำคัญของประเทศ จำนวน 2 แพลตฟอร์มเทคโนโลยี ได้แก่ 1.1 แพลตฟอร์มเทคโนโลยี นวัตกรรมเชิงระบบแพลตฟอร์มกลาง A-MED Care สำหรับให้บริการเภสัชกรรมปฐมภูมิแบบ Common Illness เพื่อรองรับบริการรับยาที่ร้านยาใกล้บ้าน Model 3 สำหรับร้านยา ซึ่งได้รับการพัฒนาและปรับปรุงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จำนวน 1 แพลตฟอร์ม และแพลตฟอร์มกลาง A-MED Care ที่สามารถรองรับการให้บริการของหน่วยบริการปฐมภูมิในส่วนของคลินิกพยาบาลชุมชนอบอุ่น เพื่อให้ใช้บันทึกการให้บริการ 10 กลุ่มอาการโรคทั่วไป (Common illness) จำนวน 1 แพลตฟอร์ม 1.2 ฐานข้อมูลเชื่อมโยงโรคพิษสุนัขบ้า โดยมีการเชื่อมโยงข้อมูลคน (D506 และ 43 แฟ้ม) และ ข้อมูลสัตว์ (Thai Rabies Net) โดยมีระบบแสดงผลด้วย Interactive Dashboard ที่สามารถ Download ข้อมูลเปิดเพื่อใช้ประโยชน์สำหรับการวิจัย และพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมด้านการแพทย์และสาธารณสุขของประเทศไทยได้ จำนวน 1 แพลตฟอร์ม 2. โครงการภายใต้การสนับสนุนของแผนงานนี้ อยู่ในช่วงการดำเนินงาน และคาดว่าจะภายในปีงบประมาณ ปี 2567 จะมีจำนวนประชาชนที่ได้รับบริการจากระบบสุขภาพแบบบูรณาการระดับประเทศและพื้นที่ โดยการใช้แพลตฟอร์มกลาง A-MED Care สำหรับให้บริการคลินิกพยาบาลแบบ Common Illness ซึ่งใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมสมัยใหม่ซึ่งเพิ่มประสิทธิภาพ ประสิทธิผล จำนวน 1,733,312 คน ได้ตามแผนฯ	58,452,700.00	34,309,600.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68

22	ววน.	5.11 งบบริหารโครงการ PMU	<p>1) มีการเบิกจ่ายงบประมาณในปีงบประมาณ 2567 จำนวน 7,261,500 บาท สำหรับบริหารจัดการโครงการ และกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการบริหารโครงการ ตามภารกิจองค์กร</p> <p>2) มีการขอใช้งบประมาณ 9,910,900 บาท และผูกพันสัญญาจำนวน 27,600 บาท</p> <p>3) รวมการเบิกจ่าย ขอใช้งบประมาณ และผูกพันสัญญา เป็นจำนวน 17,200,000 บาท</p>	17,200,000.00	7,261,500.00	1 ต.ค. 66 - 30 ก.ย. 68
----	------	--------------------------	--	---------------	--------------	------------------------