



ପ୍ରକାଶିତ ଦିନ ୦୫୦୯ / ୧୯୯୮

สำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี
รหัสเรื่อง: ส 554 ว 3/พ.ก.
รับที่: ง 1954/54 ✓
วันที่: 02 มี.ค. 54 เวลา: 14:19
ที่ปรึกษา ๑๐๐๐

๙ มีนาคม ๒๕๕๔

เรื่อง ร่างพระราชบัญญัติสถาบันวัฒนธรรมชาติ พ.ศ.

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

- | | | |
|------------------|---|----------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย | ๑. ร่างพระราชบัญญัติสถาบันวัคซีนแห่งชาติ พ.ศ.
๒. คำชี้แจงตามหลักเกณฑ์ในการตรวจสอบความจำเป็นในการตรา_r่างพระราชบัญญัติสถาบันวัคซีนแห่งชาติ พ.ศ.
๓. สาระสำคัญของร่างพระราชบัญญัติสถาบันวัคซีนแห่งชาติ พ.ศ. | จำนวน ๑๒๐ ฉบับ |
|------------------|---|----------------|

ด้วยกระท่วงสาธารณสุขของเสนอเรื่องร่างพระราชบัญญัติสถาบันวัคซีนแห่งชาติ พ.ศ.
มาเพื่อคุณธรรมตรีพิจารณา โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๓. เรื่องเดิม

๑.๑ ความเป็นมาของเรื่องที่จะเสนอ

ในปีงบประมาณประเทศไทยใช้วัสดุนิดเป็นมูลค่าประมาณ ๓,๐๐๐ ล้านบาท (สามพันล้านบาทถ้วน) ต่อปี ส่วนใหญ่กว่าร้อยละ ๘๐ ต้องนำเข้าจากต่างประเทศและมีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้นทุกปี กองประกับบริษัทผู้ผลิตวัสดุชั้นส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในประเทศไทยอุตสาหกรรม ผลิตวัสดุเพื่อป้อนตลาดประเทศไทยอุตสาหกรรมด้วยกันเป็นหลัก และในสถานการณ์ที่มีการระบาดใหญ่จากโรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน ปริมาณวัสดุที่ผลิตได้มักไม่เพียงพอ กับความต้องการทั่วโลก ทำให้เกิดภาวะขาดแคลนวัสดุโดยเฉพาะอย่างยิ่งประเทศไทยกำลังพัฒนา ด้วยสถานการณ์ เช่นนี้จึงส่งผลให้ประเทศไทยกำลังพัฒนาตากอยู่ในภาวะเสี่ยงต่อการขาดแคลนวัสดุที่จำเป็น ทั้งในภาวะปกติ และภาวะฉุกเฉินที่มีการระบาดของโรค ประเทศไทยกำลังพัฒนาหลายประการจึงหันมาผลิตวัสดุเพื่อการพัฒนาอย่างมากขึ้น

สำหรับประเทศไทย ทุกฝ่ายเห็นพ้องร่วมกันว่ามีศักยภาพและโอกาสเพียงพอ
ที่จะผลิตวัคซีนจำนวนมากได้ โดยในอดีตเคยผลิตวัคซีนได้เองหลายชนิด เช่น วัคซีนโรคฝีดาษ อหิวาตกรโคร
ไไฟรอยด์ คอตีบ ไอกրน บาดทะยัก ปีซีจีป้องกันวัณโรค และไข้สมองอักเสบเจ้อ จึงทำให้ประเทศไทยอยู่ในแนว
หน้าด้านการผลิตวัคซีนในระดับภูมิภาคในขณะนี้ แต่ในเวลาต่อมาสามารถผลิตได้เพียง ๒ ชนิดเท่านั้น

/ ในปัจจุบัน ...

ในปัจจุบันหลายฝ่ายจึงได้มีความพยายามในการพัฒนางานด้านวัคซีนของประเทศไทยขึ้นมาอีกรังสีหนึ่ง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ประเทศไทยมีศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การบริหารจัดการในการวิจัยพัฒนา และการผลิตวัคซีน จนสามารถพึงตนเองและมีความมั่นคงด้านวัคซีน มีวัคซีนที่จำเป็นใช้อย่างเพียงพอทันเวลา ทั้งในภาวะปกติและภาวะฉุกเฉิน ตลอดจนสามารถส่งออกวัคซีนไปจำหน่ายต่างประเทศ สร้างรายได้เข้าประเทศได้อีกด้วย

✓ เมื่อวันที่ ๑๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๔๔ คณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติได้มีมติแต่งตั้ง “คณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ” โดยมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขเป็นประธาน และอธิบดีกรมควบคุมโรคเป็นเลขานุการ มีอำนาจหน้าที่ในการกำหนดนโยบายการพัฒนางานด้านวัคซีนและการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคของประเทศไทย พิจารณาอนุมัติแผนยุทธศาสตร์ กำหนดมาตรการส่งเสริมการพัฒนาและผลิตวัคซีนในประเทศไทย ตลอดจนกำหนดแนวทางในการส่งเสริมความร่วมมือระหว่างหน่วยงานและองค์กรที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าว ข้างต้นเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุตามวัตถุประสงค์ คณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติจึงได้แต่งตั้ง คณะกรรมการอนุกรรมการอีก ๕ คณะ ได้แก่ คณะกรรมการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาวัคซีน คณะกรรมการส่งเสริมการผลิตวัคซีนในประเทศไทย คณะกรรมการพัฒนาระบบการประกันและควบคุมภาพวัคซีน และคณะกรรมการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค

✓ เมื่อวันที่ ๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๔๘ คณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติได้มีมติเห็นชอบต่อ “นโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ” ที่เสนอโดยคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ มีวัตถุประสงค์ที่จะพัฒนาให้ประเทศไทยมีศักยภาพทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และการบริหารจัดการ ใน การวิจัยพัฒนาและการผลิตวัคซีน เพื่อให้ประเทศไทยสามารถพึงตนเองและมีความมั่นคงด้านวัคซีนในระยะยาว สามารถแข่งขันได้ในตลาดสากล สร้างรายได้เข้าประเทศไทย และประชาชนไทยได้รับวัคซีนป้องกันโรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีนอย่างทั่วถึงและเสมอภาค โดยมีกระทรวงสาธารณสุขเป็นผู้รับผิดชอบในการบริหารนโยบายฯ และเมื่อมีการจัดตั้งองค์กรประสานการพัฒนาวัคซีนระดับชาติตามยุทธศาสตร์ด้านการประสานงานระหว่างองค์กร องค์กรดังกล่าวจะทำหน้าที่ในการบริหารนโยบายฯ ต่อไป

✓ ปี พ.ศ. ๒๕๔๙ คณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ ได้มอบหมายให้คณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญ ยกร่าง “ร่างพระราชบัญญัติจัดตั้งสถาบันวัคซีนแห่งชาติ (องค์กรมหาชน) พ.ศ.” และคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติมีมติเห็นชอบร่างดังกล่าวในวันที่ ๒๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๔๙ และให้เสนอต่อคณะกรรมการรัฐมนตรี เพื่อขอความเห็นชอบ ต่อมาในวันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๔๙ สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีได้ส่งร่างพระราชบัญญัติจัดตั้งสถาบันวัคซีนแห่งชาติ คืนกลับมา เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงรัฐบาล พร้อมกับแนบความเห็นของหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งหน่วยงานส่วนใหญ่เห็นควรให้มีการจัดตั้งสถาบันวัคซีนแห่งชาติ

✓ คณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ จึงได้มีมติในวันที่ ๒๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๐ ให้กรรมควบคุมโรคในฐานะเลขานุการคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติจัดตั้ง “สำนักงานคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ” เพื่อทำหน้าที่เป็นหน่วยงานกลางด้านวัคซีนไปพลางก่อน ต่อมากรรมควบคุมโรคจึงได้มีคำสั่งให้จัดตั้งสำนักงานคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ เป็นการภายใน ให้มีหน้าที่ในการประสานติดตามการดำเนินงาน ตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ เป็นเลขานุการของคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ และคณะกรรมการทั้ง ๕ คณะ และจัดทำร่างกฎหมายเพื่อจัดตั้งหน่วยงานกลางแห่งชาติต้านวัคซีนอย่างเป็นทางการต่อไป ต่อมาเมื่อวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๓ คณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติเห็นชอบให้จัดตั้งสถาบันวัคซีนแห่งชาติ

โดยระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการขับเคลื่อนนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติที่เสนอโดยสำนักงานคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓

เมื่อวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓ คณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติมีมติเห็นชอบต่อการจัดตั้ง “สถาบันวัคซีนแห่งชาติ” เป็นองค์กรมหาชน โดยการตราเป็นพระราชบัญญัติเฉพาะ เพื่อให้สถาบันฯ มีความเป็นอิสระ คล่องตัวในการดำเนินงาน สามารถที่จะส่งเสริม ผลักดัน และสร้างความร่วมมือ ในการดำเนินงานด้านวัคซีนอย่างครบวงจร ซึ่งจะส่งผลดีต่อเศรษฐกิจ สังคม และนำไปสู่การเพิ่มศักยภาพ ของการเป็นประเทศผู้นำด้านวัคซีน ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพ ซึ่งจะทำให้ประเทศไทยพึงตนเอง และมีความมั่นคงด้านวัคซีนในระยะยาว

๑.๒ มติคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติที่เกี่ยวข้อง

ที่	เรื่อง	วันที่มีมติ	สาระสำคัญ
๑	คณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ	๑๐ มกราคม ๒๕๖๔	<p>๑. องค์ประกอบของคณะกรรมการประกอบด้วย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขเป็นประธานกรรมการ อธิบดีกรมควบคุมโรคเป็นกรรมการ และเลขานุการ กรรมการจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และที่ปรึกษา รวมทั้งหมด ๒๘ คน</p> <p>๒. มีอำนาจหน้าที่ในการกำหนดนโยบาย การพัฒนาด้านวัคซีน อนุมัติแผนยุทธศาสตร์ และแนวทางในการพัฒนา รวมทั้งกำหนดมาตรการ ส่งเสริมการพัฒนาและผลิตวัคซีนภายในประเทศ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของประเทศไทยในการพึงตนเอง ด้านวัคซีนและติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงาน ตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ</p>
๒	คณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ	๙ สิงหาคม ๒๕๖๔	<p>นโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ มีวัตถุประสงค์และยุทธศาสตร์ดังนี้</p> <p>๑. วัตถุประสงค์</p> <p>๑.๑ เพื่อให้ประเทศไทยมีศักยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และการบริหารจัดการในการพัฒนาการผลิตวัคซีนที่สามารถพึงตนเอง ด้านวัคซีนและมีความมั่นคงในการมีวัคซีนที่จำเป็น สำหรับการป้องกันโรคอย่างเพียงพอในระยะยาว สามารถแข่งขันได้ในตลาดสากลและสร้างรายได้เข้าประเทศ</p> <p>๑.๒ ประชาชนไทยได้รับวัคซีนที่มีคุณภาพ ในการป้องกันโรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน อย่างทั่วถึง และเสมอภาค</p>

ที่	เรื่อง	วันที่มีมติ	สารสำคัญ
			<p>๒. ยุทธศาสตร์ ประกอบด้วยยุทธศาสตร์ทั่วไป และยุทธศาสตร์เฉพาะ จำนวน ๖ ด้าน ยุทธศาสตร์ หนึ่งที่มีความสำคัญ คือ ด้านการประสานงานระหว่าง องค์กร ซึ่งกำหนดให้มีการจัดตั้งองค์กรประสาน การพัฒนาด้านวัสดุเชิงดับชาติ ทำหน้าที่ในการบริหารนโยบายโดยมีกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องรองรับ</p>
๓	คณะกรรมการร่วมติดตามประเมินผล คณะกรรมการร่วมติดตามประเมินผล แห่งชาติ	๑๒ มีนาคม ๒๕๕๓	<p>๑. องค์ประกอบของคณะกรรมการ ประกอบด้วย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข เป็นประธานกรรมการ อธิบดีกรมควบคุมโรค เป็นกรรมการและเลขานุการ กรรมการ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและที่ปรึกษา รวมทั้งหมด ๓๔ คน</p> <p>๒. มีอำนาจหน้าที่ในการกำหนดนโยบาย การพัฒนาด้านวัสดุ อนุมัติแผนยุทธศาสตร์ และแนวทางในการพัฒนา รวมทั้งกำหนด มาตรการส่งเสริมการพัฒนาและผลิตวัสดุ ภายในประเทศ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถ ของประเทศในการพัฒนาด้านวัสดุ และติดตาม ความก้าวหน้าการดำเนินงานตามนโยบาย และแผนยุทธศาสตร์วัสดุแห่งชาติ</p>
๔	คณะกรรมการร่วมติดตามประเมินผล หลักการร่างระเบียบสำนัก นายกรัฐมนตรีว่าด้วย การขับเคลื่อนนโยบาย และแผนยุทธศาสตร์วัสดุ แห่งชาติ	๓๐ พฤษภาคม ๒๕๕๓	<p>คณะกรรมการร่วมติดตามประเมินผล สำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการขับเคลื่อนนโยบาย และแผนยุทธศาสตร์วัสดุแห่งชาติ พ.ศ. ตามที่กระทรวงสาธารณสุขเสนอ และส่งให้ คณะกรรมการตรวจสอบร่างกฎหมายและร่าง อนุบัญญัติที่เสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีที่ปรึกษา โดยให้รับความเห็นของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง ไปประกอบการพิจารณาด้วย แล้วดำเนินการต่อไปได้</p>

๑.๓ ผลการดำเนินการที่ผ่านมา

จากการประเมินสถานการณ์การพัฒนาวัคซีนในประเทศไทย โดยสำนักงานคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ เมื่อปี ๒๕๕๑ พบร่วมกับการดำเนินงานด้านวัคซีนมีความก้าวหน้าในบางด้านเท่านั้น คือ ด้านการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค รัฐบาลได้ให้วัคซีนพื้นฐานครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90 หน่วยงานด้านการประกันและควบคุมคุณภาพวัคซีนผ่านการประเมินมาตรฐานองค์กรอนามัยโลก แต่อย่างไรก็ตามด้านการวิจัยพัฒนาและการผลิตวัคซีนมีความก้าวหน้าน้อยมาก ถึงแม้จะมีการวิจัยพัฒนาวัคซีนหลายชนิด แต่ยังไม่ประสบความสำเร็จ ผลการวิจัยยังจำกัดอยู่ในระยะพรีклиนิกเท่านั้น ยังไม่มีวัคซีนที่ทำการวิจัย

/ จนสำเร็จ ...

จนสำเร็จสามารถนำมาทดสอบในมนุษย์หรือเข้าสู่การผลิตในระดับอุตสาหกรรม นอกจากนี้หน่วยผลิตวัคซีน หลักของประเทศไทย คือ องค์การเภสัชกรรมได้หยุดการผลิตวัคซีนพื้นฐานที่จำเป็นต้องใช้ในแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ของประเทศไทย ได้แก่ วัคซีนรวม คอตีบ บาดทะยัก ไอกรน (DTP) และวัคซีนรวมคอตีบและบาดทะยัก (dT) ทำให้ประเทศไทย ถูกตั้งด้านการพัฒนาวัคซีนเป็นอย่างมาก เมื่อเปรียบเทียบกับประเทศอื่น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในภูมิภาคเดียวกัน ซึ่งมีหลายประเทศสามารถผลิตวัคซีนส่วนใหญ่ใช้เอง และบางประเทศยังสามารถส่งวัคซีนไปจำหน่าย ในต่างประเทศได้อีกด้วย เช่น อินเดีย เซีย และเวียดนาม เป็นต้น

สาเหตุสำคัญที่ประเทศไทยยังไม่ประสบผลสำเร็จ และไม่มีความก้าวหน้าในการวิจัย พัฒนาและการผลิตวัคซีน ได้แก่ การสนับสนุนจากรัฐบาลยังไม่เพียงพอ ไม่ต่อเนื่อง ทั้งด้านนโยบาย และด้านงบประมาณ ขาดปัจจัยและโครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็น ขาดผู้เชี่ยวชาญหลายสาขาในทุกระดับตั้งแต่ระดับนโยบายถึงระดับปฏิบัติ รวมถึงการพัฒนาเทคโนโลยีโดยเฉพาะอย่างยิ่งเทคโนโลยีการผลิตวัคซีน หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องขาดการวางแผนร่วมกัน ทำให้การดำเนินงานด้านวัคซีนยังไม่เป็นไปในทิศทางเดียวกัน ไม่สอดคล้อง กับนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ ต่างคนต่างทำตามความสนใจของผู้วิจัยและผู้สนับสนุนทุนการวิจัย ขาดหน่วยงานกลางด้านวัคซีนระดับชาติ ที่มีบทบาทในการบริหารจัดการและบูรณาการการดำเนินงาน ให้มีประสิทธิภาพ

สำนักงานคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติและหน่วยงานเครือข่ายด้านวัคซีน ได้จัดทำ “แผนที่ทางเดินรายวัคซีน” ของวัคซีนที่ถูกจัดลำดับความสำคัญไว้ในนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ ได้แก่ วัคซีนไข้เลือดออก Dengue วัคซีนไข้สมองอักเสบเจ้อ วัคซีนปีซีจี(ป้องกันวัณโรค) วัคซีนวัณโรคชนิดใหม่ วัคซีนไข้หวัดใหญ่ และวัคซีนรวมคอตีบ บาดทะยัก ไอกรนและตับอักเสบบี (DTP-HB) การจัดทำแผนที่ทางเดินรายวัคซีน ทำให้เห็นศักยภาพและส่วนขาดของการพัฒนาวัคซีนแต่ละชนิดอย่างชัดเจน ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการวัคซีน แห่งชาติใช้เป็นข้อมูลสำคัญในการจัดทำข้อเสนอในการผลักดันการดำเนินงานด้านวัคซีนของประเทศไทย โดยในการประชุมคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ เมื่อวันที่ ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๒ ได้มีมติเห็นชอบ ในการผลักดันแผนการดำเนินงานด้านการวิจัยพัฒนาและการผลิตวัคซีนของประเทศไทย ตามข้อเสนอของสำนักงาน คณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ ดังนี้

๑. จัดตั้ง “สถาบันวัคซีนแห่งชาติ” เป็นหน่วยงานกลางด้านวัคซีนอย่างเป็น ทางการ ตามที่ได้กำหนดไว้ในนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๘

๒. การพัฒนาบุคลากรแบบครบวงจรของการพัฒนาวัคซีน ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว

๓. การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็น ได้แก่ โรงงานผลิตวัคซีนในระดับ กึ่งอุตสาหกรรม และโรงงานระดับอุตสาหกรรม รวมทั้งพัฒนาการอบรมโครงสร้างและอัตรากำลังของหน่วยงาน ประกันและควบคุมคุณภาพวัคซีนของประเทศไทยให้เข้มแข็ง

๔. การสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและการผลิตวัคซีนพื้นฐาน รวมทั้งการกำหนด นโยบายส่งเสริมการใช้วัคซีนที่ผลิตในประเทศไทย

๕. การบริหารจัดการการวิจัยพัฒนาและการผลิตวัคซีนแต่ละชนิดอย่างครบวงจร

โดยคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติมีมติเห็นควรให้ยกระดับความสำคัญ ของการพัฒนาวัคซีนของประเทศไทยเป็น “วาระแห่งชาติ” เพื่อให้รัฐบาลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้ความสำคัญ และร่วมมือกันสนับสนุนในการพัฒนา

๒. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรี

๒.๑ ประเทศไทยมีศักยภาพด้านวัคซีน ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไม่ด้อยไปกว่าประเทศอื่นในภูมิภาคที่มีความก้าวหน้าในการพัฒนาวัคซีน แต่อย่างไรก็ตามศักยภาพเหล่านี้กระจายอยู่ในหน่วยงานต่างๆ ทั้งในมหาวิทยาลัย สภาฯ กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงอื่นๆ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ขาดการบริหารจัดการให้เกิดการประสานและขับเคลื่อนให้มีการพัฒนางานด้านวัคซีนที่สอดประสานและมุ่งไปในทิศทางเดียวกัน ตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ

๒.๒ การจัดตั้ง “สำนักงานคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ” เข้ามาทำหน้าที่ประสานส่งเสริม ขับเคลื่อน ผลักดัน และติดตามการดำเนินงานตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ นั้น ยังไม่สามารถดำเนินการให้เกิดความก้าวหน้าหรือประสบความสำเร็จในการวิจัยพัฒนาและการผลิตวัคซีนเพื่อการพัฒนาและความมั่นคงด้านวัคซีนได้ เพราะเป็นหน่วยงานที่จัดตั้งขึ้นเป็นการภายในไม่มีอำนาจหน้าที่ที่กฎหมายรองรับอย่างเป็นทางการ ไม่มีความอิสระคล่องตัวในการดำเนินงาน และมีงบประมาณไม่เพียงพอในการสนับสนุนการดำเนินงานด้านวัคซีน นอกจากนี้ยังขาดบุคลากรที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านต่างๆ ในปัจจุบันต้องยึดตัวข้าราชการจากหน่วยงานอื่นมาปฏิบัติงาน ทั้งการปฏิบัติงานเป็นการประจำและแบบไม่เต็มเวลา ทำให้มีศักยภาพไม่เพียงพอในการขับเคลื่อนการดำเนินงานตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติได้อย่างมีประสิทธิภาพ

เพื่อให้การวิจัยพัฒนาและการผลิตวัคซีนของประเทศไทยมีประสิทธิภาพ เกิดการบูรณาการ มีการดำเนินงานอย่างเป็นเอกภาพ สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ตามนโยบายวัคซีนแห่งชาติ สามารถพัฒนาและมีความมั่นคงด้านวัคซีน มีวัคซีนที่จำเป็นอย่างเพียงพอและทันเวลา สำหรับการป้องกันควบคุมโรคทั้งในภาวะปกติ และภาวะฉุกเฉินเมื่อมีการระบาดของโรค อันจะทำให้สามารถลดการเจ็บป่วย การตาย การสูญเสียทางเศรษฐกิจและสังคมในระยะยาว นำไปสู่การเพิ่มขีดความสามารถในการเป็นผู้นำในภูมิภาคด้านการผลิตวัคซีน ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพในระยะยาว โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติจึงเสนอ “ร่างระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการขับเคลื่อนนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ พ.ศ.” เข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรี ซึ่งได้รับความเห็นชอบในหลักการ เมื่อวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๓ โดยสาระสำคัญของร่างระเบียบฯ กำหนดให้มีการจัดตั้งสถาบันวัคซีนแห่งชาติ เป็นหน่วยงานภายในกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข เพื่อทำหน้าที่ประสานพหุภาคี ส่งเสริม สนับสนุน และขับเคลื่อนให้การดำเนินงานของหน่วยงานเครือข่ายด้านวัคซีน สามารถดำเนินการไปได้ตามวัตถุประสงค์ของนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ

ในการประชุมครั้งที่ ๒ / ๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ คณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ มีมติเห็นชอบในหลักการต่อ “ร่างพระราชบัญญัติสถาบันวัคซีนแห่งชาติ พ.ศ.” ตามที่สำนักงานคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติเสนอ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดตั้งสถาบันวัคซีนแห่งชาติเป็นองค์กรมหาชน โดยการตราเป็นพระราชบัญญัติเฉพาะ ซึ่งจะทำให้หน่วยงานกลางด้านวัคซีนมีความเป็นอิสระ คล่องตัวในการบริหารจัดการเพื่อการประสาน ส่งเสริม สนับสนุน ผลักดันการดำเนินงานด้านการวิจัยพัฒนา การผลิต การประกัน และการควบคุมคุณภาพวัคซีน และการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ทำให้ประเทศไทยสามารถพัฒนาและมีความมั่นคงด้านวัคซีน ซึ่งร่างพระราชบัญญัติเฉพาะดังกล่าวเป็นเรื่องที่ต้องนำเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีตามพระราชบัญญัติ ร่างพระราชบัญญัติ ร่างพระราชบัญญัติ ร่างพระราช กำหนด

๓. ความเร่งด่วนของเรื่อง

ในปัจจุบันมีการใช้วัสดุชนิดเดียวกันในประเทศไทยเป็นมูลค่าประมาณปีละ ๓,๐๐๐ ล้านบาท (สามพันล้านบาท) แม้ว่าองค์การเภสัชกรรมและสภากาชาดไทยจะสามารถผลิตวัสดุชนิดบางชนิดขึ้นใช้เองภายในประเทศ รวมทั้งบริษัทร่วมทุนระหว่างองค์การเภสัชกรรมกับภาคเอกชนได้นำเข้าวัสดุชนิดมาแบ่งบรรจุภายในประเทศ ทำให้สามารถประหยัดงบประมาณได้บางส่วน แต่วัสดุส่วนใหญ่มูลค่ากว่าร้อยละ ๘๐ โดยเฉพาะอย่างยิ่งวัสดุที่มีราคาแพง ยังต้องนำเข้าจากต่างประเทศ เป็นภาระด้านงบประมาณของประเทศไทย ซึ่งมูลค่าการใช้มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นเป็นลำดับ

ในด้านการค้าระหว่างประเทศมีการควบรวมกิจการ หรือการผูกขาดการผลิตและการตลาดโดยบริษัทวัสดุรายใหญ่ และบริษัทวัสดุเหล่านี้มักลงทุนในการวิจัยพัฒนาและผลิตวัสดุชนิดสำหรับป้อนตลาดประเทศไทย ในอุตสาหกรรมเป็นหลัก ไม่สนใจผลิตวัสดุชนิดสำหรับประเทศไทยกำลังพัฒนา ขณะเดียวกัน ก็ลดกำลังการผลิตวัสดุชนิดพื้นฐาน เพราะทำกำไรต่ำ เช่น วัสดุป้องกันโรคโภคภัย คอตีบ ไอกรน และบาดทะยัก เป็นต้น ซึ่งยังเป็นที่ต้องการใช้ของประเทศไทยกำลังพัฒนา แต่ในทางกลับกันบริษัทวัสดุเหล่านี้กลับว้านซื้อวัสดุชนิดพื้นฐานดังกล่าวเพื่อนำไปผลิตเป็นวัสดุรวมที่เป็นที่ต้องการของประเทศไทยในกลุ่มอุตสาหกรรม ทำให้ประเทศไทยกำลังพัฒนาขาดแคลนทั้งวัสดุชนิดพื้นฐาน และวัสดุชนิดสำหรับโรคประจำถิ่น นอกจากนี้เมื่อเกิดการระบาดใหญ่พบว่าบริษัทผู้ผลิตวัสดุชนิดไม่สามารถผลิตวัสดุได้เพียงพอ กับความต้องการทั่วโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับประเทศไทยกำลังพัฒนา เพราะมีกำลังซื้อต่ำ ประเทศไทยกำลังพัฒนามาตรฐานทั้งประเทศไทยจึงตကอยู่ในภาวะเสี่ยง ทั้งในภาวะปกติและภาวะฉุกเฉิน หากต้องพึ่งพาวัสดุชนิดจากต่างประเทศ

ดังนั้น ประเทศไทยจึงมีความจำเป็นอย่างเร่งด่วนที่ต้องผลักดันให้มีการวิจัยพัฒนา การผลิต การประกันและการควบคุมคุณภาพวัสดุ เพื่อให้ประเทศไทยสามารถพึ่งตนเองและมีความมั่นคงด้านวัสดุชนิด นอกจากนี้ ยังเป็นการพัฒนาศักยภาพในการแข่งขัน เพื่อการเป็นผู้นำด้านวัสดุชนิด เทคโนโลยีชีวภาพในภูมิภาค และเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติในระยะยาว

๔. สาระสำคัญหรือข้อเท็จจริงและข้อกฎหมาย

ร่างพระราชบัญญัติสถาบันวัสดุแห่งชาติ พ.ศ. จัดทำขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์สำคัญคือ การจัดตั้งหน่วยงานกลางแห่งชาติด้านวัสดุที่มีความอิสระคล่องตัว มีกฎหมายรองรับเพื่อให้สามารถดำเนินการได้บรรลุวัตถุประสงค์ตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัสดุชนิดแห่งชาติ โดยเป็นศูนย์กลางในการประสาน ส่งเสริม ขับเคลื่อน ผลักดัน และการบริหารจัดการด้านการวิจัยพัฒนา การผลิต การประกัน และการควบคุมคุณภาพวัสดุชนิด รวมทั้งการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค เพื่อให้ประเทศไทยสามารถพึ่งตนเองและมีความมั่นคงด้านวัสดุชนิดในระยะยาว

ร่างพระราชบัญญัติฯ ประกอบด้วย

๑.) คณะกรรมการวัสดุแห่งชาติ ทำหน้าที่กำหนดนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัสดุชนิดแห่งชาติ นโยบายในการจัดสรรเงินกองทุน แนวทางการส่งเสริมความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน และหลักเกณฑ์ระเบียบ ข้อบังคับให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติ รวมทั้งให้ค้ำประกันแก่คณะกรรมการบริหารเกี่ยวกับการดำเนินงานของสถาบันฯ และเสนอแนะให้มีกฎหมาย หรือให้มีการแก้ไข เพิ่มเติม หรือปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวกับการดำเนินงานด้านวัสดุชนิด

๒.) สถาบันวัสดุแห่งชาติทำหน้าที่จัดทำร่างนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัสดุชนิดแห่งชาติ ประสาน ส่งเสริม สนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับงานด้านวัสดุชนิด บริหารจัดการความรู้ ข้อมูลข่าวสารด้านวัสดุชนิด จัดหาและจัดสรุทนสนับสนุนการดำเนินงานด้านวัสดุชนิด และติดตามประเมินผลการดำเนินงานตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัสดุชนิดแห่งชาติ

๓.) คณะกรรมการบริหารสถาบันวัคซีนแห่งชาติท่านน้าที่กำหนดนโยบายการบริหารสถาบัน และกำกับดูแลการดำเนินกิจการของสถาบันให้สามารถผลักดันงานด้านวัคซีนให้เป็นไปตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ

๔.) กองทุนวัคซีนแห่งชาติ เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานด้านวัคซีนให้เป็นไปตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ รวมทั้งเป็นทุนหมุนเวียนและใช้จ่ายต่าง ๆ ในการดำเนินกิจการของสถาบัน

หาก “ร่างพระราชบัญญัติสถาบันวัคซีนแห่งชาติ พ.ศ.” ฉบับนี้ ผ่านความเห็นชอบจากสภากาแฟแทนราชภาระและวุฒิสภา และประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว กระทรวงสาธารณสุขจะต้องเตรียมการในเรื่องต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- การแต่งตั้งคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ คณะกรรมการบริหารสถาบันวัคซีนแห่งชาติ และการถ่ายโอนภารกิจสู่สถาบันวัคซีนแห่งชาติ ภายใต้พระราชบัญญัติองค์การมหาชน

- การถ่ายโอนบรรดาอำนาจหน้าที่ กิจการ ทรัพย์สิน สิทธิ หนี้รวมทั้งเงินบประมาณของสถาบันวัคซีนแห่งชาติ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ที่มีอยู่ในวันที่พระราชบัญญัติ มีผลใช้บังคับไปเป็นของสถาบันวัคซีนแห่งชาติ โดยคาดว่าจะดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

๕. รายงานการวิเคราะห์หรือคึกคักตามกฎหมาย มติคณะกรรมการรัฐมนตรีหรือคำสั่งใดๆ (ไม่มี)

๖. ค่าใช้จ่ายและแหล่งที่มา

ค่าใช้จ่าย : เป็นค่าตอบแทนบุคลากร และงบดำเนินการ

แหล่งที่มา : เงินบประมาณของรัฐบาล จำแนกรายปี ดังนี้

งบประมาณ (ล้านบาท)	ปีที่ ๑	ปีที่ ๒	ปีที่ ๓	ปีที่ ๔
ค่าตอบแทนบุคลากร	๗๙.๗ (๓๔ คน)	๒๓๓.๗ (๔๕ คน)	๒๗๗.๙ (๕๐ คน)	๒๗๘.๔ (๕๕ คน)
งบดำเนินการ	๕๐.๖	๕๖.๖	๕๕.๖	๗๐.๓
รวม	๑๓๐.๓	๒๘๐.๓	๓๒๓.๕	๓๕๘.๗

๗. ผลกระทบ ถ้าร่างพระราชบัญญัติฯ ฉบับนี้ไม่ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการรัฐมนตรี จะเกิดผลกระทบดังนี้

๗.๑ ผลกระทบในระดับชาติ

- ประเทศไทยไม่สามารถพึ่งตนเองและไม่มีความมั่นคงด้านวัคซีนซึ่งจะส่งผลต่อความมั่นคงของประเทศไทยที่สุด เช่น หากมีการระบาดใหญ่ของโรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีนประเทศไทยจะต้องเกิดความสูญเสียทั้งด้านเศรษฐกิจและสังคมเป็นอันมาก เนื่องจากวัคซีนที่ใช้ในการควบคุมป้องกันโรคไม่เพียงพอ กับความต้องการ

- ประเทศไทยต้องสูญเสียงบประมาณในการจัดซื้อวัสดุจากต่างประเทศ ทั้งในภาวะปกติและภาวะที่มีการระบาดของโรค อีกทั้งยังเสียโอกาสที่จะสร้างงานและรายได้จากการส่งออกวัสดุเชิงพาณิชย์ไปยังประเทศต่าง ๆ ซึ่งถือเป็นสินค้าที่มีตลาดกว้างขวางทั่วโลก

- ประเทศไทยสูญเสียศักยภาพด้านวัสดุ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพ ที่มีอยู่แล้ว ทำให้ไม่สามารถแข่งขันและไม่เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ

- การพัฒนาวัสดุเป็นเรื่องที่ยุ่งยากซับซ้อน ต้องอาศัยการสร้างสมความรู้ ประสบการณ์ ต้องการความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ต้องการโครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็น และปัจจัยอื่น ๆ อีกหลายประการ จึงต้องใช้ระยะเวลาดำเนินการนาน หากไม่ริเริ่มให้มีการขับเคลื่อนนโยบาย และแผนยุทธศาสตร์แห่งชาติ ให้เกิดการบูรณาการงานด้านวัสดุอย่างจริงจัง จะทำให้ประเทศไทยล้าหลัง ในการพัฒนาด้านวัสดุและด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพ เมื่อเทียบกับประเทศอื่นในภูมิภาค ซึ่งมีการพัฒนารวดหน้าไปอย่างรวดเร็ว

๗.๒ ผลกระทบดับองค์กรและหน่วยงาน

หน่วยงานและองค์กรที่เกี่ยวข้องในวงจรด้านวัสดุจะเสียโอกาสในการพัฒนาดังต่อไปนี้

- หน่วยวิจัยพัฒนา : ไม่สามารถพัฒนาวัสดุต้นแบบในระดับห้องปฏิบัติการ ทั้งวัสดุพื้นฐานและวัสดุชนิดใหม่ เพื่อส่งต่อให้ระดับอุตสาหกรรมได้ และขาดการพัฒนาวัสดุที่เป็นปัญหาเฉพาะของประเทศไทย ซึ่งประเทศพัฒนาแล้วมักไม่สนใจที่จะทำการวิจัยพัฒนาและผลิต

- หน่วยผลิตวัสดุ : ในปัจจุบันมี ๒ หน่วยงานคือองค์การเภสัชกรรม ซึ่งผลิตวัสดุให้สมองอักเสบเจื้อนดีเชื้อตาย และสถานเสาวภา สถาบันไทยซึ่งผลิตวัสดุบีซีจี (ป้องกันไวรัสโรค) ซึ่งหน่วยผลิตทั้งสองประสบปัญหาหลายประการในการดำเนินงานทั้งในด้านวิชาการ เทคโนโลยี และการบริหาร จัดการ รวมถึงการพัฒนาโรงงานที่มีอยู่ให้ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน หากไม่มีหน่วยงานกลางแห่งชาติต้านวัสดุเข้ามา รับผิดชอบอย่างเป็นทางการเหมือนในช่วง ๒ ทศวรรษที่ผ่านมา จะทำให้ขาดการขับเคลื่อนอย่างจริงจัง จะทำให้หน่วยผลิตมีการพัฒนาล่าช้า หรือหยุดชะงัก และต้องหยุดผลิตวัสดุทั้ง ๒ ชนิดไปในที่สุด

- หน่วยควบคุมกำกับคุณภาพวัสดุ : เมื่อวานนี้ยังคงรักษาความปลอดภัยและควบคุมคุณภาพวัสดุ ของประเทศไทยสามารถผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่องค์กรอนามัยโลกกำหนด (WHO Prequalification) อย่างไรก็ตาม ยังต้องมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องเพื่อรักษาสถานภาพไว้ หากไม่มีหน่วยงานกลางแห่งชาติต้านวัสดุจะทำให้ขาดการสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยควบคุมกำกับคุณภาพวัสดุทำให้อาจไม่สามารถพัฒนาหรือรักษาสถานภาพเอาไว้ได้

- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการใช้วัสดุเป็นเครื่องมือในการป้องกันควบคุมโรค หากการวิจัยพัฒนาและการผลิตวัสดุไม่ก้าวหน้าและไม่สามารถพึ่งตนเองได้ด้านวัสดุ ประเทศไทยจะประสบปัญหาในการจัดหาและการให้บริการวัสดุทั้งในภาวะปกติและภาวะฉุกเฉิน

๗.๓ ผลกระทบต่อภาคประชาชน

ประชาชนมีความเสี่ยงต่อการได้รับวัสดุที่จำเป็นไม่ทั่วถึง ทั้งในภาวะปกติ และภาวะฉุกเฉิน ทำให้ขาดความมั่นคงทางสุขภาพทั้งทางร่างกายและจิตใจ ส่งผลต่อการดำรงชีวิตปกติประจำวัน ส่งผลกระทบทั้งในระดับบุคคล ครอบครัว องค์กร และประเทศ

๔. ข้อเสนอที่ประสงค์จะให้เป็นมติคณะรัฐมนตรี

กระทรวงสาธารณสุขเสนอคณะกรรมการรับทราบ มติหลักการร่างพระราชบัญญัติ
สถาบันวัคซีนแห่งชาติ พ.ศ.

๕. ความเห็นของคณะกรรมการหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง

๕.๑ รับฟังความเห็นจากคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ และคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง
ทั้ง ๔ คณะ ได้แก่ คณะกรรมการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาวัคซีน คณะกรรมการส่งเสริมการผลิตวัคซีนในประเทศไทย
คณะกรรมการพัฒนาระบบการประกันและควบคุมคุณภาพวัคซีน และคณะกรรมการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค
ที่มีต่อการป้องกัน ผลักดัน ขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านวัคซีนของประเทศไทย ตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์
แห่งชาติ โดยมีสถาบันวัคซีนแห่งชาติ ที่เป็นหน่วยงานกลางแห่งชาติด้านวัคซีนเป็นผู้รับผิดชอบอย่างเป็นทางการ
(เห็นชอบ)

๕.๒ รับฟังความเห็นจากหน่วยงานหลักที่รับผิดชอบการพัฒนาและดำเนินงานด้านวัคซีน
ได้แก่ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา องค์การเภสัชกรรม สถานเสาวภา
ลูกหาดไทย บริษัท องค์การเภสัชกรรม-เมอร์ริเออร์ ชีววัตถุ จำกัด บริษัทใบโอลิเยอเชีย ศูนย์วิจัยพัฒนา
วัคซีน ศูนย์ทดสอบวัคซีน มหาวิทยาลัยมหิดล สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ที่มีต่อการจัดตั้งสถาบันวัคซีนแห่งชาติ เพื่อเป็นหน่วยงานกลางของประเทศไทยในการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
กับการพัฒนาวัคซีนทั้งภายในและระหว่างประเทศ รวมทั้งส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาบุคลากรด้านวัคซีน
เพื่อให้ประเทศไทยสามารถพึงตนเองได้ด้านวัคซีน (เห็นชอบ)

๕.๓ รับฟังความเห็นจากผู้บริหาร ผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ปรึกษา ภายในกระทรวงสาธารณสุข
ที่มีต่อการจัดตั้งหน่วยงานกลางแห่งชาติด้านวัคซีน เพื่อทำหน้าที่ประสาน สนับสนุน และผลักดันให้การพัฒนางานวัคซีน
ของประเทศไทยมีความก้าวหน้า และเป็นไปในทิศทางที่กำหนดในนโยบายและแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ (เห็นชอบ)

๕.๔ รับฟังความเห็นจากสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน สำนักงานคณะกรรมการ
พัฒนาระบบราชการ คณะกรรมการกำหนดเป้าหมายและนโยบายกำลังคนภาครัฐ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนา
การเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงบประมาณ และกระทรวงการคลัง ที่มีต่อการจัดตั้งสถาบันวัคซีนแห่งชาติ
เพื่อเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนและผลักดันให้การดำเนินงานเป็นไปในทิศทางเดียวกันตามนโยบาย
และแผนยุทธศาสตร์วัคซีนแห่งชาติ (เห็นชอบ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการตามที่เสนอ

ขอแสดงความนับถือ



(นายจุรินทร์ ลักษณวิศิษฎ์)
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

กรมควบคุมโรค

สำนักงานคณะกรรมการวัคซีนแห่งชาติ

โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๓๑๙-๙

โทรสาร ๐ ๒๕๖๕ ๙๑๕๒

E-mail: thai_nvco@hotmail.com