



ด่วนที่สุด

ที่ วท (ปคร) ๐๒๑/ ๕๕๐๐๘๔

สพ.รับที่... ๘๔
วันที่... ๑๐ ก.พ. ๕๕
เวลา... ๑๔.๓๐

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ถนนพระราม ๖ ราชเทวี กทม. ๑๐๔๐๐

๗๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕

เรื่อง ขอความเห็นชอบโครงการความร่วมมือในการผลิตวัคซีนรวมป้องกันโรคคอตีบ – บาดทะยัก – ไอกรน – ตับอักเสบบี

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๕/ว(ล) ๑๑๑
ลงวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๕๕

ตามที่สำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรีขอให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรี เรื่อง ขอความเห็นชอบโครงการความร่วมมือในการผลิตวัคซีนรวมป้องกันโรคคอตีบ – บาดทะยัก – ไอกรน – ตับอักเสบบี ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ พิจารณาแล้ว เห็นชอบในหลักการโครงการความร่วมมือในการผลิตวัคซีนรวมป้องกันโรคคอตีบ – บาดทะยัก – ไอกรน – ตับอักเสบบี ในประเทศไทย ระหว่างกระทรวงสาธารณสุข กับบริษัทของค์การเภสัชกรรม – เมอร์ริเออร์ชีววัตถุ จำกัด เนื่องจากเป็นโครงการที่จะขยายการผลิตวัคซีนจากระดับปลายน้ำ (downstream production) ไปยังระดับต้นน้ำ (upstream production) และจะมีการถ่ายทอดเทคโนโลยี Acellular Pertussis Vaccine ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่มีความสำคัญที่จะมีบทบาทในการเพิ่มความสามารถทางเทคโนโลยีการผลิตวัคซีนให้แก่ประเทศไทย ตลอดห่วงโซ่อุปทาน และความมั่นคงด้านวัคซีน ในการปรับปรุงโครงการเพิ่มเติม ดังนี้

๑. ในประเด็นเรื่องการให้สิทธิพิเศษทางการค้าแก่บริษัทของค์การเภสัชกรรม – เมอร์ริเออร์ชีววัตถุ จำกัด เป็นผู้จำหน่ายวัคซีน เพื่อใช้ในโครงการระดับประเทศ จำนวน ๗ รายการ และให้หน่วยราชการต้องซื้อวัคซีนเหล่านั้นจากบริษัท เพื่อประกันความอยู่รอดของบริษัทตามที่ระบุในเงื่อนไขข้อเสนอของกระทรวงสาธารณสุขนั้น เนื่องจากว่าจะแห่งชาติด้านวัคซีนได้ระบุให้มีการเร่งรัดพัฒนาตนเองและความมั่นคงด้านวัคซีนของประเทศไทย จึงควรส่งเสริมกิจกรรมการวิจัยและพัฒนาซึ่งดำเนินการโดยภาครัฐหรือโดยภาคเอกชนรายอื่น ๆ ในประเทศไทย ให้มีการลงทุนเพิ่มขึ้นเพื่อพัฒนาขีดความสามารถทางเทคโนโลยีและมีโอกาสทำธุรกิจในตลาดอย่างเสรีมีความพร้อม เมื่อพิจารณาสถานภาพทางเทคโนโลยีการผลิตวัคซีนของประเทศไทยในปัจจุบัน ที่ผ่านมาทางวิทยาลัยมหิดล ร่วมกับภาคเอกชน ดำเนินการพัฒนาเทคโนโลยี Acellular Pertussis Vaccine ขึ้นได้แล้ว ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนพัฒนาต่อยอดเทคโนโลยีไปสู่ผลิตภัณฑ์ จึงถือว่าประเทศไทยมีความสามารถทางเทคโนโลยีการผลิตวัคซีนในระดับต้นน้ำระดับหนึ่ง ดังนั้น การให้สิทธิพิเศษทางการค้าแก่บริษัทควรมีเงื่อนไขที่เปิดโอกาสให้หน่วยงานรัฐหรือเอกชนที่มีความพร้อมในการผลิตวัคซีนในประเทศไทยได้มีโอกาสทำธุรกิจในตลาดในอนาคตอันใกล้ด้วย อย่างไรก็ตาม การให้สิทธิพิเศษ ควรพิจารณาอย่างรอบคอบ เนื่องจากยังมีบริษัทวัคซีนของคนไทย และสถาบันทางการแพทย์ต่างๆ ที่อาจได้รับผลกระทบอย่างสูงจากนโยบายดังกล่าว ทั้งนี้ ควรให้

๒/สิทธิพิเศษ...

สิทธิพิเศษกับบริษัทร่วมทุนเฉพาะวัสดุที่จะดำเนินการวิจัยในประเทศตั้งแต่ต้นน้ำหรือท่าที่จำเป็นต่อความคุ้มทุนเท่านั้น ไม่ควรให้ทั้ง ๗ รายการที่เสนอขอ เพราะอาจก่อให้เกิดความอ่อนแอบในการวิจัยและพัฒนาวัสดุในระยะยาวแก่ประเทศไทย ดังที่ได้ให้สิทธิพิเศษเพื่อที่ ๑ กับบริษัทร่วมทุน ใน ๘ - ๑๐ ปีที่ผ่านมา นอกจากนี้ การทำวิเคราะห์ถึงจุดคุ้มทุนของวัสดุที่จะให้สิทธิพิเศษ ที่อาจไม่จำเป็นต้องถึง ๑๐ ปี ตามที่โครงการเสนอขอ

๒. สำหรับประเด็นการสร้างความพร้อมในการรองรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตนั้น มีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ผู้รับการถ่ายทอดต้องมีความพร้อมในการรองรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพจากบริษัทฯในฟิลิปปินส์ ประเทศฟิลิปปินส์ ทั้งในระยะสั้น และระยะยาว จึงเห็นควรให้บริษัทฯ แสดงแผนการในการรองรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เป็นรูปธรรม เช่น ถ่ายทอดเทคโนโลยีไปยังเครื่องเป็นจำนวนกี่คน หน่วยงานใด และในระยะยาวเส้นทางอาชีพของผู้ที่รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีเป็นอย่างไร เพื่อให้มีการดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีจาก บริษัทฯในฟิลิปปินส์ ประเทศฟิลิปปินส์ อย่างมีประสิทธิผล โดยควรมีแผนงานด้านการถ่ายทอดเทคโนโลยี แผนพัฒนาบุคลากร โดยให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาบุคลากร ของสถาบันวัสดุและชาติ และการพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ร่วมกับนักวิจัยไทยให้ซัดเจนยิ่งขึ้น โดยผูกไว้ในสัญญา การให้สิทธิพิเศษด้วย

๓. ควรกำหนดเป้าหมายเมื่อสิ้นสุดโครงการทางบริษัทจะต้องใช้วัสดุที่ผลิตจากต้นน้ำในประเทศไทยครบทั้ง ๔ โรค คือ โรคคอตีบ – บาดทะยัก – ไอกรน – ตับอักเสบปี โดยมีแผนการลงทุนในการผลิตวัสดุที่มาจากต้นน้ำทั้ง ๔ โรค ที่ซัดเจน และควรมีการขยายการผลิตวัสดุที่มีความจำเป็นตัวอื่น ๆ ที่ประเทศ มีความจำเป็นต้องใช้ รวมทั้ง ความมีการพิจารณาขยายตลาดวัสดุของบริษัทโดยการส่งออกเพื่อลดต้นทุนและคุ้มค่าการลงทุนเร็วขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายปลดประสาร สุรัสวดี)

รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักงานปลัดกระทรวง

โทร. ๐ ๒๖๓๓๓ ๓๙๖๗

โทรสาร ๐ ๒๖๓๓๓ ๓๙๓๔

E-mail jindamas@most.go.th