

เมอร์ค สนับสนุน แอคติคอร์ ไบโอเทค ด้วยบริการ ครบวงจร Provantage(R) End-to-End



ดาร์มสตัดท์, เยอรมนี-6 ธ.ค.-ฟิอาร์ทนิวส์ไวร์/อินโฟเคสท์

-เร่งการพัฒนาและผลิตแอนติบอดีแฟร็กเมนต์ของแอคติคอร์ เพื่อใช้รักษาหลอดเลือดสมองตีบหรืออุดตัน

เมอร์ค (Merck) บริษัทวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชั้นนำ ประกาศในวันนี้ว่า บริษัทจะส่งมอบ บริการ Provantage(R) End-to-End ให้แก่ แอคติคอร์ ไบโอเทค เอสเอเอส (Acticor Biotech SAS) เพื่อเร่งการพัฒนา และผลิตแอนติบอดีแฟร็กเมนต์ของแอคติคอร์ สำหรับใช้ในการรักษาหลอดเลือดสมองตีบหรืออุดตัน (ischemic stroke) ในขั้นพื้นฐาน

วิดีโอ -

http://origin-qps.onstreammedia.com/origin/multivu_archive/PRNA/ENR/MERCK-Acticor-Biotech.mp4

รูปภาพ - <http://photos.prnewswire.com/prnh/20161130/444451>

โซลูชั่น Provantage(R) End-to-End ของเมอร์ค เป็นชุดผลิตภัณฑ์และบริการครบวงจร ซึ่งช่วยให้บริษัทชีวเภสัช ภัณฑ์สามารถเร่งพัฒนาโมเลกุล เพื่อเข้าสู่ขั้นตอนทางคลินิกและการผลิตในเชิงพาณิชย์

“โซลูชั่น Provantage(R) End-to-End ของเรา จะเปิดโอกาสให้แอคติคอร์สามารถพัฒนาและดำเนินการผลิตใน ระดับคลินิกได้อย่างรวดเร็วและยืดหยุ่น” อูดีท บาทร่า สมาชิกคณะกรรมการบริหารของเมอร์ค และซีอีโกลุ่มธุรกิจ ชีววิทยาศาสตร์ (Life Science) กล่าว “เรามุ่งหวังที่จะดำเนินการพัฒนาแอนติบอดีแฟร็กเมนต์อย่างครบกระบวนการ ซึ่งจะช่วยเร่งพัฒนาโมเลกุลใหม่ที่มีความสำคัญนี้ให้ถึงตัวผู้ป่วยที่ต้องการรักษา”

แพคเกจบริการครบวงจรนี้ครอบคลุมตั้งแต่การพัฒนากระบวนการ การผลิตระดับคลินิกตามมาตรฐาน cGMP การ สนับสนุนด้านคุณภาพและการกำกับดูแล การฝึกอบรม การออกแบบโรงงานผลิตเชิงพาณิชย์ วิศวกรรมและการ เสริมศักยภาพ ตลอดจนการจัดหาอุปกรณ์การผลิต และกิจกรรมถ่ายทอดความรู้ทางด้านเทคนิคกระบวนการ

“โรคหลอดเลือดสมองเป็นสาเหตุการเสียชีวิตอันดับสามของโลก และเป็นสาเหตุอันดับหนึ่งของความพิการในผู้ใหญ่ ” จิลส์ เอฟนาร์ด ซีอีโอของแอคติคอร์ ไบโอเทค กล่าว “ด้วยข้อมูลสถิตินี้เอง ขณะนี้เราจึงอยู่ระหว่างการพัฒนาวิธี การรักษาใหม่ๆ เพื่อให้สามารถรักษาหลอดเลือดสมองตีบหรืออุดตันระยะเฉียบพลันในยามฉุกเฉินได้อย่างปลอดภัย

และได้ผล และด้วยความร่วมมือกับเมอร์ค เราจึงสามารถเข้าถึงบริการด้านการพัฒนาและการผลิตแบบครบวงจร ซึ่งจะช่วยให้เราสามารถเดินหน้าสานต่อพันธกิจของเรา”

โซลูชัน Provantage(R) End-to-End ของเมอร์ค นำเสนอคุณสมบัติอันสำคัญ ทั้งยังช่วยรับมือกับปัจจัยท้าทายหลักๆของบรรดาบริษัทชีวเภสัชภัณฑ์ในวงจรชีวิตทุกระยะและทุกสภาพทางภูมิศาสตร์ ซึ่งรวมถึงกลุ่มบริษัทชีวเภสัชภัณฑ์ชั้นนำที่มีการกระจายการผลิต ซึ่งจำเป็นต้องจัดตั้งแหล่งผลิตในพื้นที่อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ด้วยบริการแบบครบวงจรนี้ เมอร์คจะเข้ามาอำนวยความสะดวกและเร่งการถ่ายโอนกระบวนการทั้งหมดไปยังสถานที่ใหม่ โดยกลุ่มบริษัทระยะแรกเริ่มซึ่งมีศักยภาพ ทรัพยากร และโครงสร้างพื้นฐานในการผลิตค่อนข้างจำกัดนั้น จะได้รับผลประโยชน์จากการจับมือเป็นพันธมิตรกับพาร์ทเนอร์ที่มีการปฏิบัติการที่เป็นเลิศ ตลอดจนการสนับสนุนและความรู้ความเชี่ยวชาญในการพัฒนากระบวนการและโรงงานผลิต

ชาวประชาสัมพันธ์ของเมอร์คทั้งหมดได้รับการเผยแพร่ผ่านทางอีเมลในช่วงเวลาเดียวกับที่มีการเผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์ของเมอร์ค กรุณาเข้าไปที่ www.merckgroup.com/subscribe เพื่อลงทะเบียนออนไลน์ เปลี่ยนแปลงหรือยกเลิกบริการนี้

เกี่ยวกับเมอร์ค

เมอร์ค คือบริษัทวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชั้นนำในด้านการดูแลสุขภาพ ชีววิทยาศาสตร์ และเพอร์ฟอร์แมนซ์ แมททิเรียล พนักงานราว 50,000 คนของบริษัทได้ร่วมกันพัฒนาเทคโนโลยีต่างๆที่ช่วยปรับปรุงและยกระดับคุณภาพชีวิต ตั้งแต่ยาชีวภาพเพื่อรักษาโรคมะเร็งหรือโรคปลอกประสาทอักเสบ ระบบที่ทันสมัยสำหรับการวิจัยทางวิทยาศาสตร์และการผลิต ไปจนถึง liquid crystal ที่ใช้กับสมาร์ทโฟนและโทรทัศน์ LCD ทั้งนี้ ในปี 2558 เมอร์คสามารถทำยอดขายได้ 1.285 หมื่นล้านยูโร ใน 66 ประเทศ

เมอร์คก่อตั้งขึ้นตั้งแต่ปีพ.ศ. 2211 จึงเป็นบริษัทเภสัชภัณฑ์และเคมีที่เก่าแก่ที่สุดในโลก ครอบครัวผู้ก่อตั้งบริษัทยังคงเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของกลุ่มบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ โดยบริษัทเมอร์ค ครอบครองสิทธิในชื่อและแบรนด์เมอร์คทั่วโลก ยกเว้นในสหรัฐอเมริกาและแคนาดา ซึ่งบริษัทดำเนินธุรกิจในชื่อ อีเอ็มดี โซโรโน, มิลลิพอร์ซิคม่า และอีเอ็มดี เพอร์ฟอร์แมนซ์ แมททิเรียล

เกี่ยวกับแอดติคอร์ ไบโอเทค

แอดติคอร์ ไบโอเทค เป็นบริษัทชีวเภสัชภัณฑ์ซึ่งก่อตั้งขึ้นเมื่อช่วงปลายปี 2556 หลังแยกตัวออกจากสถาบันวิจัยด้านสุขภาพและการแพทย์แห่งฝรั่งเศส (Inserm) โดยบริษัททุ่มเทให้การพัฒนากลวิธีใหม่ๆเพื่อรักษาหลอดเลือดสมองตีบหรืออุดตันระยะเฉียบพลัน

ปัจจุบัน แอดติคอร์กำลังอยู่ระหว่างการพัฒนา ACT-017 ซึ่งเป็น Humanized Antibody Fragment (Fab) เทคนิคการรักษาที่กำลังพัฒนาขึ้นนี้ มุ่งเป้าไปยังเป้าหมายใหม่ที่กำลังเป็นที่สนใจอย่าง glycoprotein VI (GPVI) ของเกล็ด

เลือด และยับยั้งปฏิกิริยาที่เกิดขึ้น โดยจากการทดลองทั้งแบบ ex vivo และ in vivo นั้นปรากฏหลักฐานที่พิสูจน์ให้เห็นถึงคุณสมบัติในการต้านลิ่มเลือดของ ACT-017 รวมถึงความปลอดภัยในการยับยั้งของ GPVI โดยมุ่งเป้าไปที่การก่อตัวของลิ่มเลือด แต่ไม่กระทบต่อการห้ามเลือดทางกายภาพ ส่งผลให้ความเสี่ยงที่จะเกิดอาการเลือดออกอันเป็นผลจากการยับยั้งนั้นลดลง

แอดดิดอร์ ไบโอเทค ถือกำเนิดขึ้นจากความเชี่ยวชาญ และผลลัพธ์จากโครงการวิจัยต่างๆที่จัดทำขึ้นโดยผู้ก่อตั้งบริษัท ได้แก่ ดร.มาร์ติน ซองโดร-แพร์รัส และดร.คริสเตียน กาเซต์ จากสองหน่วยงานของ INSERM และศาสตราจารย์ ฟิลิปป์ บิลเลียด จากมหาวิทยาลัยปารีส-ซูด