

เมอร์คส์สนับสนุน Y-mAbs เดินหน้าพัฒนาและผลิต แอนติบอดีรักษาโรคมะเร็งเด็ก ด้วยบริการครบวงจร Provantage(R) End-to-End



ดาร์มสตัดท์, เยอรมนี-2 ส.ค.-ฟิอาร์ทิวส์แวร์/อินโฟเคสท์

- ครอบคลุมการขยายขนาดการผลิต และการผลิตตามมาตรฐาน GMP สำหรับยาที่อยู่ในระหว่างการพัฒนาขั้นปลาย
- แอนติบอดีสำหรับรักษาโรคมะเร็งสมองระยะลุกลามและต่อเนื่องการรักษาในผู้ป่วยเด็ก

เมอร์ค (Merck) บริษัทวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชั้นนำ จะส่งมอบบริการ Provantage(R) End-to-End ซึ่งเป็นบริการด้านการพัฒนาและการผลิตยาอย่างครบวงจรของบริษัทให้แก่ Y-mAbs Therapeutics, Inc. เพื่อสนับสนุนการพัฒนาโมโนโคลนอลแอนติบอดี (monoclonal antibody) ของ Y-mAbs ซึ่งอยู่ในระยะปลายของการพัฒนา

รูปภาพ - <http://photos.prnewswire.com/prnh/20160727/393609>

แอนติบอดีดังกล่าวมีศักยภาพที่จะพัฒนาเป็นยาสำหรับใช้รักษาผู้ป่วยเด็ก ที่ป่วยเป็นโรคมะเร็งนิวโรบลาสโตมาที่แพร่กระจายสู่เยื่อหุ้มสมองและไขสันหลัง และต่อเนื่องการรักษา (refractory leptomeningeal tumor neuroblastoma) รวมทั้งโรคมะเร็งในกลุ่ม diffuse intrinsic pontine glioma โดยหลังจากที่ได้รับการถ่ายไอออนเซลล์เพาะเลี้ยงจาก Y-mAbs เมอร์คก็จะเริ่มบริการต่างๆ ซึ่งครอบคลุมตั้งแต่การขยายขนาดการผลิตแอนติบอดี ที่ปัจจุบันอยู่ในระยะปลายของการพัฒนา ไปจนถึงการผลิตตามมาตรฐาน GMP

“มะเร็งสมองในเด็กนับเป็นความท้าทายอย่างยิ่งในแวดวงการรักษา ด้วยความที่เป็นโรคที่ต้องได้รับการรักษาอย่างเร่งด่วน” อูติท บาธา สมาชิกคณะกรรมการบริหารและซีอีโกลุ่มธุรกิจชีววิทยาศาสตร์ (Life Science) ของเมอร์ค กล่าว “เราเชื่อว่าบริการ Provantage(R) ของเรา ซึ่งนำเสนอวิธีการสำเร็จรูปในการพัฒนาและผลิต จะช่วยเร่งพัฒนาแนวทางการรักษาที่ก้าวล้ำนี้ให้เดินหน้าเร็วขึ้น เพื่อช่วยเหลือผู้ป่วย”

“ข้อตกลงที่ทำร่วมกับเมอร์คผลักดันให้ Y-mAbs ก้าวหน้าไปอีกขั้นในการทำตามความมุ่งมั่นด้านการคิดค้นวิธีการรักษาที่ก้าวล้ำเพื่อช่วยชีวิตเด็กๆ ที่ป่วยเป็นมะเร็งระยะลุกลาม” โทมัส แกด ผู้ก่อตั้ง ประธาน และหัวหน้าฝ่ายกลยุทธ์และการพัฒนาธุรกิจของ Y-mAbs กล่าว “เราคาดว่าจะนำผลิตภัณฑ์ยาที่ได้มาตรฐาน cGMP มาทดสอบทาง

คลินิกภายในช่วงครึ่งแรกของปี 2560 ตามแผนที่วางไว้ และเรามุ่งมั่นที่จะทำให้ผลิตภัณฑ์เสริมสร้างภูมิคุ้มกันชั้น
แนวหน้าไปถึงมือผู้ที่ป่วยด้วยโรคที่คุกคามต่อชีวิตทั่วโลก”

โซลูชัน Provantage(R) End-to-End ของเมอร์คคือชุดผลิตภัณฑ์และบริการครบวงจร ซึ่งช่วยให้บริษัทฯ ชีววัตถุ
สามารถเร่งการพัฒนาโมเลกุล เพื่อเข้าสู่ขั้นตอนของการทดลองทางคลินิกและการวางตลาด โซลูชันครบวงจรนี้
ครอบคลุมตั้งแต่การพัฒนากระบวนการผลิต การผลิตตามมาตรฐาน cGMP การออกแบบโรงงานผลิต อุปกรณ์
สำหรับโรงงานต้นแบบผลิต การฝึกอบรมด้านการผลิตและการใช้อุปกรณ์ การถ่ายโอนเทคโนโลยี การตรวจสอบ
คุณภาพอุปกรณ์ ตลอดจนการเตรียมการเพื่อผลิตเชิงพาณิชย์

ชาวประชาสัมพันธ์ของเมอร์คทั้งหมดได้รับการเผยแพร่ผ่านทางอีเมลในช่วงเวลาเดียวกับที่มีการเผยแพร่ผ่านทาง
เว็บไซต์ของเมอร์ค กรุณาคลิกที่ www.merckgroup.com/subscribe เพื่อลงทะเบียนออนไลน์ เปลี่ยนแปลง หรือ
ยกเลิกบริการนี้

เกี่ยวกับเมอร์ค

เมอร์ค คือบริษัทวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชั้นนำในด้านการดูแลสุขภาพ ชีววิทยาศาสตร์ และเพอร์ฟอร์แมนซ์
แมททิเรียล พนักงานราว 50,000 คนของบริษัทได้ร่วมกันพัฒนาเทคโนโลยีต่างๆ ที่ช่วยปรับปรุงและยกระดับ
คุณภาพชีวิต ตั้งแต่ยาชีวภาพเพื่อรักษาโรคมะเร็งหรือโรคปลูกประสาทอักเสบ ระบบที่ทันสมัยสำหรับการวิจัยทาง
วิทยาศาสตร์และการผลิต ไปจนถึงจอแอลซีดีสำหรับสมาร์ทโฟนและโทรทัศน์ ทั้งนี้ ในปี 2558 เมอร์คสามารถ
ทำยอดขายได้ 1.285 หมื่นล้านยูโร ใน 66 ประเทศ

เมอร์ค ก่อตั้งขึ้นตั้งแต่ปีพ.ศ. 2211 จึงเป็นบริษัทเภสัชภัณฑ์และเคมีที่เก่าแก่ที่สุดในโลก ครอบครัวผู้ก่อตั้งบริษัทยัง
คงเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ของกลุ่มบริษัทที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ โดยบริษัทเมอร์คในดาร์มสตัดท์ ประเทศเยอรม
นี ครอบครองสิทธิ์ในชื่อและแบรนด์เมอร์คทั่วโลก ยกเว้นในสหรัฐอเมริกาและแคนาดา ซึ่งบริษัทดำเนินธุรกิจในชื่อ
อีเอ็มดี โซโรโน, มิลลิพอร์ซิกม่า และอีเอ็มดี เพอร์ฟอร์แมนซ์ แมททิเรียล