

Pressemitteilung

Zur sofortigen Veröffentlichung

Coriolis Pharma erweitert sein Serviceangebot um analytische Ultrazentrifugation für Freigabetests

Coriolis Pharma bietet analytische Ultrazentrifugation (AUC) für Biologika und virusbasierte Arzneimittel von der frühen Entwicklungsphase bis zur Überwachung nach der Markteinführung an. Derzeit bereitet sich Coriolis auf die Inspektion durch die zuständige Aufsichtsbehörde vor, um das Zertifikat für die Durchführung von AUC-Dienstleistungen unter Einhaltung der GMP-Richtlinien zu erhalten. Die ersten Kunden haben bereits mit ihren Projekten begonnen.

Martinsried-München, Deutschland, 6. März 2024 – Coriolis Pharma, ein weltweit tätiger Dienstleister für die Entwicklung von Arzneimitteln, Analytik und Produktionsunterstützung, gibt die Einführung der Analytischen Ultrazentrifugation (AUC) unter GMP bekannt. Mit der Einführung dieser Methode unter GMP begegnet Coriolis der steigenden Nachfrage in der Pharma- und Biotech-Industrie und erweitert sein bestehendes Portfolio an GMP-Methoden für die Entwicklung hochwertiger Arzneimittelprodukte.

AUC ist seit langem als leistungsstarke Technik, sogar als Goldstandard für die detaillierte Untersuchung von Makromolekülen, einschließlich Proteinen, Nukleinsäuren, viralen Vektoren und Nanopartikeln, anerkannt. Die Fähigkeit, präzise Informationen über Aggregation, Molekülgröße, Form und Wechselwirkungen zu liefern, hat AUC im Bereich der biophysikalischen Charakterisierung unverzichtbar gemacht.

"Coriolis ist seit fast einem Jahrzehnt ein weltweit führender Spezialist für die Entwicklung und Prüfung von biopharmazeutischen Methoden unter Verwendung von AUC, mit allen verfügbaren Kombinationen von modernster AUC-Hard- und Software", sagte Dr. Frank Schaubhut, Unit Leader Operations bei Coriolis Pharma. "Wir sind stolz darauf, mit der Einführung dieser Dienstleistung unter GMP unsere Expertise auf die nächste Qualitätsstufe zu heben."

Von der frühen Entwicklung bis zur Überwachung nach der Markteinführung: AUC hat seine Vielseitigkeit in den verschiedenen Phasen der Arzneimittelentwicklung bewiesen: Formulierungsentwicklung, Qualitätskontrolle, Vergleichbarkeitsstudien oder Überwachung nach der Markteinführung. Es ist für Coriolis daher eine wichtige Ergänzung zu dem umfassendem Angebot an phasen-spezifischen analytischen Dienstleistungen unter GMP, das auch Methodenentwicklung und -validierung, Verifizierung von Kompendienmethoden, Freigabetests, Unterstützung beim Technologietransfer und Stabilitätstests umfasst.

Coriolis' Engagement für hohe Qualität, Innovation und wissenschaftliche Exzellenz hat das Vertrauen führender biopharmazeutischer Unternehmen weltweit gewonnen. Durch die Zusammenarbeit mit Coriolis im Bereich der GMP-Analytik können Unternehmen ihren Weg bis zur Markteinführung beschleunigen, die Kosten senken und die mit der Produktqualität und der Einhaltung gesetzlicher Vorschriften verbundenen Risiken mindern.

Für weitere Informationen über die AUC-Dienstleistungen von Coriolis besuchen Sie bitte <https://www.coriolis-pharma.com/analytical-ultracentrifugation>.

Ende der Pressemitteilung

Über Coriolis Pharma

Coriolis Pharma ist ein weltweit tätiges Auftragsforschungs- und -entwicklungsunternehmen (CRDO) und eines der weltweit führenden Unternehmen in der Formulierungsforschung und Entwicklung von (bio)pharmazeutischen Arzneimitteln, einschließlich Zell- und Gentherapieprodukten und Impfstoffen. Die Vision von Coriolis ist es, den Entwicklungsprozess von biopharmazeutischen Arzneimitteln zu revolutionieren, indem innovative digitale Formulierungsansätze von der Arzneimittelentwicklung bis zum kommerziellen Produkt integriert werden.

Mit einem interdisziplinären Team hochqualifizierter Wissenschaftler und einem kompetenten wissenschaftlichen Beirat bietet Coriolis innovative Dienstleistungen und maßgeschneiderte Lösungen für seine Kunden. Coriolis wurde 2008 gegründet und hat seinen Hauptsitz in Martinsried bei München. Derzeit beschäftigt Coriolis mehr als 200 Mitarbeiter aus über 36 Nationen weltweit.

Für weitere Informationen besuchen Sie www.coriolis-pharma.com.

Pressekontakt:

Bettina von Klitzing-Stückle
Scientific Marketing Manager
+49 (0) 89 4177 60 – 0
bettina.klitzing@coriolis-pharma.com

Coriolis Pharma Research GmbH
Fraunhoferstr. 18b
82152 Martinsried-München
Deutschland

www.coriolis-pharma.com