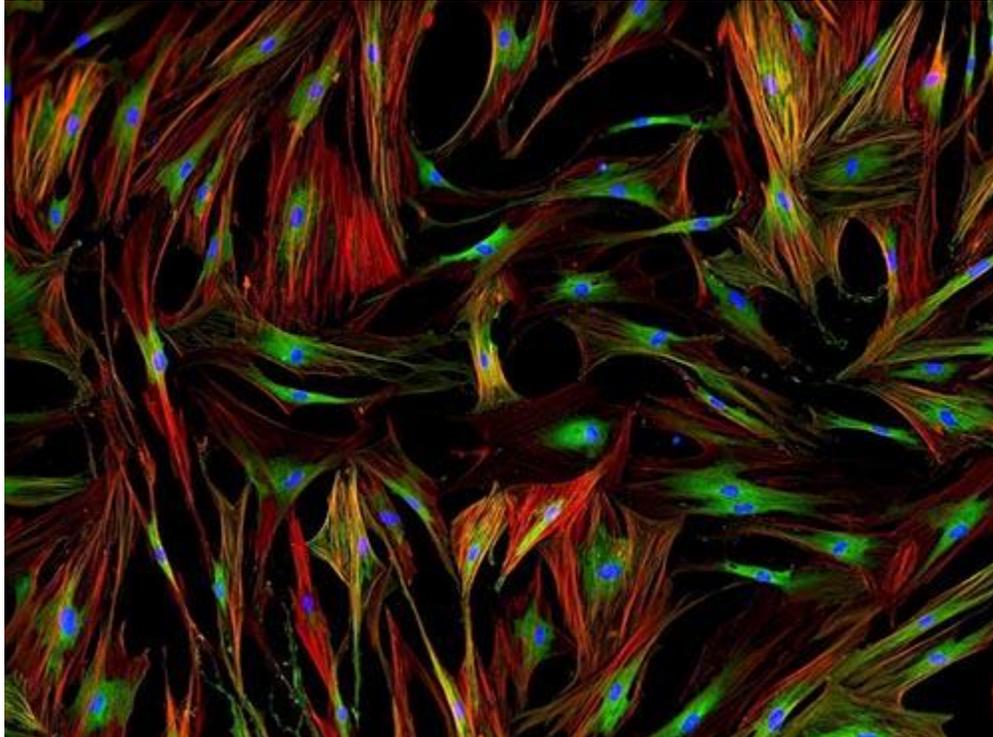


Kryokonservierte primäre menschliche Zellen

AMSBIO ist ein führender Anbieter von **kryokonservierten primären menschlichen Zellen** für die Forschung aus mehreren Organen wie Lunge, Leber, Darm und Niere. Durch etablierte Partnerschaften mit angesehenen Organbeschaffungsorganisationen hat AMSBIO Zugang zu Proben, die eine direkte Isolierung einer Vielzahl von Zellen ermöglichen, die ihre ursprünglichen morphologischen und funktionellen Eigenschaften beibehalten.



Jede Zellcharge

wird hinsichtlich Zellebensfähigkeit, Morphologie, Plattierungseffizienz und Zellmarkerdaten validiert. Die Zellen werden 5-7 Tage lang kultiviert, bevor sie freigesetzt und mit demografischen und serologischen Daten geliefert werden, die den negativen Status von Viren und Mykoplasmen belegen. Die Palette der kryokonservierten primären menschlichen Zellen von AMSBIO umfasst Lungenprodukte (bronchiale, tracheale und kleine Atemwegeepithelzellen, Fibroblasten); Nierenprodukte (kortikale Zellen, Podozyten, proximale Tubuli, Mesangialzellen und glomeruläre Endothelzellen); Darmprodukte (Epithelzellen und Myofibroblasten aus aufsteigenden, transversalen, absteigenden Colon, Zwölffingerdarm, Jejunum und Darmbein) und Leberprodukte (Kupffer, Stern, sinusförmige Endothel- und Gallenepithelzellen und Hepatozyten).

Für weitere Informationen

über kryokonservierte primäre menschliche Zellen für die Forschung besuchen Sie bitte <https://www.amsbio.com/human-normal-primary-cells/> oder kontaktieren Sie AMSBIO unter +31-72-8080244 / +44-1235-828200 / +1-617-945-5033 / info@amsbio.com.



AMS Biotechnology (AMSBIO)

wurde 1987 gegründet und gilt heute als führendes transatlantisches Unternehmen, das durch die Bereitstellung modernster Life-Science-Technologien, Produkte und Dienstleistungen für Forschung und Entwicklung in der Medizin-, Ernährungs-, Kosmetik- und Energieindustrie zur Beschleunigung der Entdeckung beiträgt. AMSBIO verfügt über fundiertes Know-how im Bereich extrazellulärer Matrizen, um elegante Lösungen für die Untersuchung von Zellmotilität, Migration, Invasion und Proliferation bereitzustellen. Diese Expertise in der Zellkultur und im ECM ermöglicht es AMSBIO, mit Kunden zusammenzuarbeiten, um Zellsysteme anzupassen, um die Ergebnisse des Organoid- und Sphäroid-Screenings mithilfe einer Vielzahl von 3D-Kultursystemen, einschließlich Organ-on-a-Chip-Mikrofluidik, zu verbessern. Für die Wirkstoffforschung bietet AMSBIO Assays, rekombinante Proteine und Zelllinien an. Mit einem riesigen und umfassenden Biorepository ist AMSBIO weithin als führender Anbieter von hochwertigen Gewebeproben (einschließlich kundenspezifischer Beschaffung) aus menschlichem und tierischem Gewebe anerkannt. Das Unternehmen bietet einzigartige klinische Produkte für Stammzell- und Zelltherapieanwendungen. Dazu gehören GMP-Kryokonservierungstechnologie und hochwertige Lösungen für die virale Verabreichung.

Weltweiter Hauptsitz

AMS Biotechnologie (AMSBIO)

184 Milton Park

Abingdon

Oxon OX14 4SE

Vereinigtes Königreich

Tel.: +44-1235-828200 Fax:

+44-1235-820482 E-Mail

: info@amsbio.com

Web-www.amsbio.com