

Curetis schließt Partnerschaft mit Biotest zum Einsatz der Unyvero IAI Kartusche in der akademischen PEPPER-Studie mit Pentaglobin®

- ***RWTH Aachen-initiierte Studie evaluiert personalisierte Behandlungsstrategien mit Biotests Pentaglobin® bei Peritonitis-Patienten***
- ***Curetis untersucht verschiedene Proben von bis zu 200 Patienten mit der kürzlich eingeführten Unyvero IAI Kartusche für intra-abdominale Infektionen***

Amsterdam, Niederlande, und Holzgerlingen, Deutschland, 15. August 2017; veröffentlicht um 08:00 Uhr MESZ -- Curetis N.V. (das "**Unternehmen**" und, zusammen mit der Curetis GmbH, "**Curetis**"), ein Entwickler von neuartigen molekulardiagnostischen Lösungen, gab heute den Abschluss einer Partnerschaft mit Biotest AG (Dreieich, Deutschland) bekannt. Im Rahmen der Vereinbarung wird Curetis für Biotest diagnostische Dienstleistungen mit der neuen Unyvero IAI Kartusche für die Diagnose intra-abdominaler Infektionen erbringen. Finanzielle Einzelheiten wurden nicht mitgeteilt.

Die Dienstleistungen von Curetis umfassen Tests auf mikrobielle Pathogene (Bakterien und Pilze), Toxine und Antibiotikaresistenzmarker für die klinische Studie PEPPER (Personalisierte Medizin mit Pentaglobin® nach einer operativen Fokussanierung bei Peritonitis-Patienten). PEPPER ist eine multizentrische, zweiarmige Interventionsstudie der Phase IIb und evaluiert den immunmodulierenden Effekt von Pentaglobin®, einem von Biotest vermarkteten IgM-angereicherten Immunglobulinpräparat, bei Patienten mit sekundärer Peritonitis. Die Studie wird unter Federführung der RWTH Aachen an 12 klinischen Zentren in Deutschland und Österreich durchgeführt. Curetis wird etwa 200 native Aszites-Proben sowie die gleiche Anzahl von zugehörigen, positiv getesteten Blutkulturproben der betreffenden Patienten untersuchen.

Die Unyvero IAI Kartusche wurde im April dieses Jahres auf den Markt gebracht. Sie wurde entwickelt, um Kliniker bei der schnellen und zuverlässigen Diagnose verschiedener schwerer Erkrankungen zu unterstützen, darunter Peritonitis, Cholezystitis und akute Pankreatitis. Sie deckt bis zu 92 Bakterien, 13 Pilze, 3 Toxine, sowie 22 Antibiotikaresistenzmarker ab. Das Panel enthält u.a. molekulare Marker für *Clostridium difficile*, *Clostridium perfringens*, *Aeromonas spp.* und für schwer kultivierbare Stämme wie *Prevotella spp.*, die bei Anwesenheit von aeroben / schnell wachsenden Mikroorganismen häufig übersehen werden. Es umfasst ferner wichtige Antibiotikaresistenzmarker wie z. B. den Colistin-Resistenzmarker *mcr-1*, den Fosfomycin-Resistenzmarker *fosA3* und die Nitroimidazol-Resistenzmarker *nimA* und *nimB*. Zusammen mit dem Unyvero System kann die IAI Kartusche ein breites Spektrum von klinischen Proben verarbeiten, darunter Gewebe, Aszites in positiven Blutkulturen und Magensaft.

"Die PEPPER-Studie soll Strategien zur Personalisierung von immunmodulierenden Ansätzen bei Patienten untersuchen, die nach einer postoperativen sekundären Peritonitis einen septischen Schock erleiden", sagte Dr. Jörg Schüttrumpf, Leiter F&E bei Biotest, "Mit

einer Mortalität von bis zu 30% ist diese Komplikation eine der tödlichsten Erkrankungen auf Intensivstationen. Die Unyvero IAI Kartusche wird uns eine hochgradig standardisierte und rasche Möglichkeit eröffnen, die Pathogene der Patienten zu identifizieren, die in die Pepper-Studie aufgenommen wurden, die wir unterstützten."

"Wir freuen uns sehr, dass Biotest sich nur wenige Monate nach der Markteinführung unserer CE-zertifizierten Unyvero IAI Kartusche für den Einsatz unserer Lösung in dieser wichtigen Studie entschieden hat", sagte Dr. Achim Plum, CCO von Curetis, "Nach Sanofi, Cempra und der Phase III Studie mit Amikacin ist Biotest jetzt das vierte Pharmaunternehmen, das unsere Kartuschen für die Diagnose und Stratifizierung von Patienten in klinischen Studien nutzt. Das unterstreicht den Wert des Unyvero-Systems für die rasche und zuverlässige Diagnose von Pathogenen, Antibiotikaresistenzen und anderen wichtigen klinischen Markern bei ernsthaften Erkrankungen."

###

Über Curetis

Curetis ist ein 2007 gegründetes Molekulardiagnostikunternehmen, das sich auf die Entwicklung und Kommerzialisierung von verlässlichen, schnellen und kosteneffizienten Produkten für die Diagnostik von schweren Infektionskrankheiten konzentriert. Die Diagnostiklösungen von Curetis ermöglichen die Schnellbestimmung von Krankheitserregern und Antibiotikaresistenzmarkern binnen weniger Stunden. Andere derzeit verfügbare Techniken benötigen dafür Tage oder Wochen.

Das Unternehmen hat bis dato EUR 44,3 Millionen in seinem Börsengang auf der Euronext Amsterdam und Euronext Brüssel, sowie mehr als EUR 63,5 Millionen an private equity Mitteln eingeworben. Darüber hinaus hat Curetis mit der EIB eine Fremdkapital-Finanzierungslinie über bis zu EUR 25 Millionen abgeschlossen. Firmensitz ist Holzgerlingen bei Stuttgart. Curetis hat internationale Kooperationsvereinbarungen mit Heraeus Medical, mit Pharmaunternehmen, sowie Vertriebsvereinbarungen für sein Unyvero System in vielen Ländern Europas und des Nahen Ostens sowie Asien abgeschlossen.

2017 gründete Curetis Ares Genetics GmbH, eine hundertprozentige Tochterfirma der Curetis GmbH in Wien, Österreich. Ares Genetics soll die Forschungs- und Entwicklungsmöglichkeiten und das darauf aufbauende wissenschaftliche und geschäftliche Potenzial der GEAR-Akquisition aus dem Jahr 2016 für die gesamte Curetis-Gruppe maximal nutzbar machen.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte www.curetis.com

Rechtlicher Hinweis

Diese Pressemitteilung ist weder ein Angebot zum Kauf oder zur Zeichnung von Wertpapieren und sollte, weder ganz noch teilweise, als Grundlage einer Investitionsentscheidung in Curetis angesehen werden.

Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen Informationen sind sorgfältig ermittelt worden. Curetis trägt und übernimmt jedoch keine Haftung jedweder Art für die Richtigkeit und Vollständigkeit der hierin enthaltenen Informationen. Curetis übernimmt keine wie auch immer geartete Verpflichtung, Informationen, die in dieser Pressemitteilung enthalten sind, zu aktualisieren oder zu korrigieren, sei es als Ergebnis neuer Informationen, zukünftiger Ereignisse oder aus sonstigen Gründen.

Diese Pressemitteilung enthält Aussagen, die "zukunftsgerichtete Aussagen" sind oder als solche aufgefasst werden könnten. Diese zukunftsgerichteten Aussagen können anhand der Verwendung zukunftsgerichteter Begriffe wie "glauben", "schätzen", "vorhersehen",

"erwarten", "beabsichtigen", "können", "könnten" oder "sollten" erkannt werden, und enthalten Aussagen von Curetis zu den beabsichtigten Resultaten ihrer Strategie. Naturgemäß beinhalten zukunftsgerichtete Aussagen Risiken und Unsicherheiten und die Leser werden darauf hingewiesen, dass solche zukunftsgerichteten Aussagen keine Garantie künftiger Entwicklungen sind. Die tatsächlichen Ergebnisse von Curetis können erheblich von den in den zukunftsgerichteten Aussagen vorhergesehenen Ergebnissen abweichen. Curetis übernimmt keine Verpflichtung, zukunftsgerichtete Aussagen öffentlich zu aktualisieren, es sei denn, dies ist gesetzlich vorgeschrieben.

Kontakt

Curetis

Max-Eyth-Str. 42

71088 Holzgerlingen, Germany

Tel. +49 7031 49195-10

pr@curetis.com or ir@curetis.com

www.curetis.com - www.unyvero.com

Presse- und Investorenanfragen

akampion

Dr. Ludger Wess / Ines-Regina Buth

Managing Partners

info@akampion.com

Tel. +49 40 88 16 59 64

Tel. +49 30 23 63 27 68