



PERSBERICHT

Biocartis kondigt lancering van Influenza-Respiratory Virus Panel aan op het Idylla™ platform

Mechelen, België, 30 november 2015 - Biocartis (Euronext Brussel: BCART), een innovatief bedrijf in de moleculaire diagnostiek, kondigt vandaag de lancering van zijn eerste infectieziektentest op het Idylla™ platform aan. Het Idylla™ Respiratory IFV-RSV Panel werd ontwikkeld door Janssen Diagnostics en richt zich op de detectie van verschillende stammen van het griepvirus (Influenza Virus of IFV) en het Respiratory Syncytial Virus (RSV). Het Idylla™ Respiratory IFV-RSV Panel ontving de CE-IVD markering op 18 november 2015 en wordt momenteel gelanceerd voor commercieel gebruik in Europa en andere landen die de CE-IVD markering erkennen. Janssen Diagnostics duidde Biocartis aan als co-exclusieve verdeler van de test.

Respiratoire virussen behoren tot de belangrijkste oorzaken van ziekte en sterfte wereldwijd¹. Het griepvirus alleen doodde de afgelopen 100 jaar minstens 50 miljoen en mogelijk 100 miljoen mensen². De meeste diagnostische tests die vandaag op deze markt worden ingezet zijn snelle immunotesten, die worden gebruikt op de plaats van de zorgverlening wegens hun lage kosten en gemak. Echter, een van de belangrijkste keerzijden van deze snelle immunotesten is hun lage gevoeligheid. Negatieve stalen moeten vaak hertest worden met een gevoeliger moleculaire test in een centraal laboratorium, wat de tijd-tot-resultaat met vele uren vertraagt. Het nieuwe Idylla™ Respiratory IFV-RSV Panel, dat op het Idylla™ platform draait, combineert in één product de snelheid van snelle immunotesten met dezelfde kwaliteits- en gevoeligheidsstandaarden die de testen van een centraal laboratorium hebben.

Het Idylla™ Respiratory IFV-RSV Panel is ontwikkeld voor de kwalitatieve detectie van nucleïne zuren van Influenza A, Influenza A subtype H1, Influenza A subtype H3, Influenza A subtype 2009 H1, H275Y mutatie van Influenza A subtype 2009 H1, Influenza B en Respiratory Syncytial Virus (RSV) subtype A en RSV subtype B van nasopharyngeale uitstrijkjes (NPS) van volwassen- en kinderpatiënten, en maakt gebruik van het Idylla™ moleculaire diagnose platform om te helpen in de diagnose van respiratoire virale infecties.

Dankzij de volledig geïntegreerde workflow en uitstekend gebruiksgemak van het Idylla™ platform, kan het Idylla™ Respiratory IFV-RSV Panel uitgevoerd worden in maar liefst 50 minuten, en is minder dan één minuut hands-on tijd vereist.

Na de lancering van Biocartis' vaste biopsie BRAF Mutatie Test voor huidkanker en de vaste biopsie KRAS Mutatie Test voor colorectale- of darmkanker, is het Idylla™ Respiratory IFV-RSV Panel de eerste van een serie testen voor infectieziekten die Biocartis en zijn partners ontwikkelen voor gebruik op het Idylla™ platform.

Rudi Pauwels, CEO Biocartis, verklaart: *"Samenwerking is een essentieel aspect van de strategie die we sinds onze beursgang volgen, om de ontwikkeling van ons menu aan testen en commercieel bereik te versnellen. Janssen is al enkele jaren een belangrijke partner van Biocartis. We zijn daarom erg verheugd met de lancering van deze hoge kwaliteitstest, het Idylla™ Respiratory IFV-RSV Panel. De combinatie van testen voor kanker en voor*

¹ WHO: The global burden of disease: 2004 update. WHO Press, Genève, Zwitserland.

² "The Threat of Pandemic Influenza: Are We Ready?"; <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK22148/>

infectieziekten op één platform toont ook de veelzijdigheid van Idylla™, een van de redenen waarom Janssen Diagnostics koos voor een samenwerking met Biocartis.”

Biocartis voorziet om de komende jaren een reeks testen voor infectieziekten uit te rollen. De Idylla™ Rapid Ebola Virus Triage Test, ontwikkeld samen met Janssen Diagnostics en het Instituut voor Tropische Geneeskunde in Antwerpen (België), wordt verwacht als de eerstvolgende infectieziektentest op Idylla™.

----- EINDE -----

Voor meer informatie:

Biocartis

Renate Degrave (Corporate Communications & Investor Relations)
+32 15 632 600 | press@biocartis.com

Consilium Strategic Communications

Amber Fennell, Jessica Hodgson, Chris Welsh, Hendrik Thys
+44 (0) 203 709 5701 (London, UK) | biocartis@consilium-comms.com

Over Biocartis

Biocartis (Euronext Brussels: BCART) is een innovatief bedrijf in de moleculaire diagnostiek (MDx), dat diagnostische oplossingen van de nieuwste generatie aanbiedt om de klinische praktijk te verbeteren ten voordele van de patiënt, klinici, kostendragers en de sector. Het Idylla™ MDx systeem van Biocartis is een volledig geautomatiseerd, sample-to-result real-time PCR-systeem (Polymerase Chain Reaction ofwel Polymerasekettingreactie) dat accurate, zeer betrouwbare moleculaire informatie verstrekt op basis van nagenoeg elk biologisch staal, in nagenoeg elke omgeving. Idylla™ biedt een antwoord op de toenemende vraag naar gepersonaliseerde geneeskunde door een snelle en efficiënte behandelingskeuze en opvolging van de behandeling mogelijk te maken. Biocartis lanceerde in september 2014 het Idylla™ systeem samen met haar eerste test die BRAF mutaties bij metastatisch melanoom identificeert. Haar tweede test, een test voor KRAS mutaties voor colorectale kanker, werd in juni 2015 gelanceerd. Biocartis ontwikkelt en commercialiseert een snel uitbreidend testmenu dat voldoet aan belangrijke onbeantwoorde klinische behoeften in oncologie en infectieziekten. Deze domeinen zijn respectievelijk het snelst groeiende en het grootste segment van de MDx-markt wereldwijd. Meer informatie op www.biocartis.com.