

Informazione Regolamentata n. 20226-13-2024	Data/Ora Inizio Diffusione 20 Febbraio 2024 18:38:17	Euronext Growth Milan
---	---	-----------------------

Societa' : ULISSE BIOMED

Identificativo Informazione  
Regolamentata : 186437

Utenza - Referente : ULISSEBIOMEDN01 - BASILE

Tipologia : REGEM

Data/Ora Ricezione : 20 Febbraio 2024 18:38:17

Data/Ora Inizio Diffusione : 20 Febbraio 2024 18:38:17

Oggetto : CONCLUSIONE PROGETTO PER SVILUPPO  
TECNOLOGICO VOLTO ALLA  
SORVEGLIANZA DELLA DIFFUSIONE DELLA  
MALARIA

*Testo del comunicato*

CONCLUSIONE PROGETTO PER SVILUPPO TECNOLOGICO VOLTO ALLA  
SORVEGLIANZA DELLA DIFFUSIONE DELLA MALARIA

**ULISSE BIOMED S.P.A.****CONCLUSIONE PROGETTO PER SVILUPPO TECNOLOGICO VOLTO ALLA  
SORVEGLIANZA DELLA DIFFUSIONE DELLA MALARIA**

Trieste, [20 febbraio 2024] – Ulisse Biomed S.p.A. (“**UBM**” o la “**Società**”) (Ticker EGM: UBM), *healthcare biotech company* italiana attiva nei settori della diagnostica, teranostica e nel campo terapeutico, comunica che Hyris Limited (“**Hyris**”), società interamente controllata da UBM, ha concluso con successo un progetto internazionale per lo sviluppo di una tecnologia volta alla sorveglianza attiva della diffusione della malaria in Paesi remoti e disagiati.

Il team di ricerca è stato guidato dal Professor George Dimopoulos della Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health e del Johns Hopkins Malaria Research Institute, insieme al Professor Charles Wondji del Centro di Ricerca sulle Malattie Infettive di Yaoundé, in Camerun.

Il progetto di sviluppo ha avuto una durata triennale a partire dal 2021 ed è stato finanziato dalla Bill e Melinda Gates Foundation per un totale di \$1,499,963, di cui \$260.000 destinati allo sviluppo tecnologico di Hyris.

Questa nuova soluzione tecnologica consente una sorveglianza in tempo reale della resistenza agli insetticidi nelle zanzare e di altri parametri che aiuteranno a ottimizzare le campagne di controllo delle malattie e ad anticipare le epidemie per una migliore protezione delle popolazioni endemiche.

Il nuovo test, grazie alle funzionalità dell’Hyris System, consente ai ricercatori di raccogliere un campione di zanzara sul campo e di eseguire l’esame diagnostico molecolare direttamente *in-loco* in meno di tre ore, con l’acquisizione in tempo reale, da parte di un laboratorio centrale, di dati rilevanti per le malattie infettive sul campo o nel punto di diffusione delle malattie sfruttando la piattaforma di *cloud computing* proprietaria di Hyris. Gli approcci disponibili fino ad oggi possono richiedere fino a sei mesi per la generazione dei dati, poiché i campioni devono essere raccolti in aree remote e poi trasportati in laboratori centralizzati per i test.

Il test non richiede alcuna catena del freddo per l’intera filiera logistica, che rappresenta un ostacolo critico per la distribuzione nelle aree remote.

Dopo l’esito positivo del progetto, Hyris potrà rendere questa tecnologia più disponibile per una sorveglianza efficace della trasmissione della malaria e di altre malattie infettive, allargando il network di laboratori e centri diffusi in aree remote e disagiate.

DA NON DIFFONDERSI, PUBBLICARSI O DISTRIBUIRSI, IN TUTTO O IN PARTE, NEGLI STATI UNITI D'AMERICA, AUSTRALIA, CANADA, SUDAFRICA O GIAPPONE O QUALUNQUE ALTRA GIURISDIZIONE NELLA QUALE UNA SIMILE OFFERTA O SOLLECITAZIONE RICHIEDEREBBE L'APPROVAZIONE DELLE AUTORITÀ LOCALI O SAREBBE COMUNQUE ILLEGALE

NOT FOR RELEASE, PUBLICATION OR DISTRIBUTION IN WHOLE OR IN PART IN OR INTO THE UNITED STATES, AUSTRALIA, CANADA, SOUTH AFRICA OR JAPAN OR ANY OTHER JURISDICTION WHERE SUCH AN OFFER OR SOLICITATION WOULD REQUIRE THE APPROVAL OF LOCAL AUTHORITIES OR OTHERWISE BE UNLAWFUL



Stefano Lo Priore, Fondatore di Hyris e Presidente di UBM, spiega ulteriormente i vantaggi di questa nuova tecnologia: "La necessità della catena del freddo è sempre stata un ostacolo critico per qualsiasi distribuzione di test nelle zone remote. Inoltre, la tempestività nella generazione e analisi rende questa soluzione particolarmente adatta ad un contesto di sorveglianza attiva sul campo". Lo Priore sottolinea, inoltre, come tali progetti si allineano perfettamente all'impegno del Gruppo UBM nello sviluppo di soluzioni biotecnologiche avanzate per ambienti critici. "Lavoriamo per fornire modi sempre più efficienti per gestire la preparazione alle epidemie e la prevenzione della salute, soprattutto nelle situazioni più difficili".

\* \* \*

DA NON DIFFONDERSI, PUBBLICARSI O DISTRIBUIRSI, IN TUTTO O IN PARTE, NEGLI STATI UNITI D'AMERICA, AUSTRALIA, CANADA, SUDAFRICA O GIAPPONE O QUALUNQUE ALTRA GIURISDIZIONE NELLA QUALE UNA SIMILE OFFERTA O SOLLECITAZIONE RICHIEDEREBBE L'APPROVAZIONE DELLE AUTORITÀ LOCALI O SAREBBE COMUNQUE ILLEGALE

NOT FOR RELEASE, PUBLICATION OR DISTRIBUTION IN WHOLE OR IN PART IN OR INTO THE UNITED STATES, AUSTRALIA, CANADA, SOUTH AFRICA OR JAPAN OR ANY OTHER JURISDICTION WHERE SUCH AN OFFER OR SOLICITATION WOULD REQUIRE THE APPROVAL OF LOCAL AUTHORITIES OR OTHERWISE BE UNLAWFUL



*Il presente comunicato non costituisce un'offerta al pubblico di prodotti finanziari in Italia ai sensi dell'art. 1, comma 1, lett. t), del D. Lgs. 24 febbraio 1998 n. 58. Il presente comunicato (includere le informazioni ivi contenute) è redatto a soli fini informativi e non costituisce né forma parte di un'offerta al pubblico di prodotti finanziari né una sollecitazione di offerte per l'acquisto di prodotti finanziari e non sarà effettuata un'offerta di vendita di tali prodotti in qualsiasi giurisdizione in cui tale offerta o vendita sia contraria alla legge applicabile. Il presente comunicato non costituisce un'offerta di vendita di prodotti finanziari negli Stati Uniti d'America, in Australia, Canada e Giappone e qualsiasi altra giurisdizione in cui tale offerta o vendita sono proibiti e non potrà essere pubblicato o distribuito, direttamente o indirettamente, in tali giurisdizioni. I prodotti finanziari menzionati nel presente comunicato non sono stati e non saranno registrati ai sensi del Securities Act degli Stati Uniti d'America del 1933, come modificato; tali prodotti non potranno essere offerti o venduti negli Stati Uniti d'America in mancanza di registrazione o di un'esenzione dall'applicazione degli obblighi di registrazione. Il presente comunicato e le informazioni ivi contenute non hanno finalità di né costituiscono in alcun modo consulenza in materia di investimenti.*

### **Per maggiori informazioni**

Investor Relations  
Nicola Basile  
Tel. +39 040 3757540  
<mailto:n.basile@ulissebiomed.com>

Euronext Growth Advisor,  
Specialist e Corporate Broker  
BPER Banca S.p.A  
Via Mike Bongiorno 13, Milano  
[ubm@bper.it](mailto:ubm@bper.it)  
Tel. +39 02 72749229

Maggiori dettagli su  
[www.ulissebiomed.com](http://www.ulissebiomed.com)

**Ulisse Biomed S.p.A. è a capo di un gruppo healthcare biotech attivo nello sviluppo di soluzioni innovative nei settori della diagnostica, della teranostica e della terapeutica. Attraverso la controllata Hyris Limited, il gruppo opera nel settore del cloud computing in ambito biotech. UBM ed Hyris costituiscono un gruppo integrato operante nell'industria della diagnostica in vitro, ed in particolare della biologia molecolare, con un posizionamento distintivo garantito dal presidio dell'intera filiera industriale e dalle caratteristiche di innovazione tecnologica dei reagenti progettati e prodotti da UBM, da un lato, e delle strumentazioni e dei software interpretativi di Hyris, dall'altro. UBM dispone di tre piattaforme tecnologiche proprietarie in grado di generare prodotti innovativi e competitivi: Sagitta (diagnostica molecolare), NanoHybrid (teranostica e diagnostica) e Aptavir (terapeutica). UBM è titolare di un portafoglio di intellectual properties costituito da 9 domande di brevetto internazionali (4 relative a Sagitta, 4 relative a NanoHybrid e 1 relativa a Aptavir), 4 dei quali concessi in Italia ed in Europa, che coprono le tre piattaforme tecnologiche. Attraverso Hyris, UBM dispone di Hyris System, piattaforma per la diagnostica molecolare composta da hardware (HYRIS bCUBE) e cloud software (HYRIS bAPP) proprietari.**

DA NON DIFFONDERSI, PUBBLICARSI O DISTRIBUIRSI, IN TUTTO O IN PARTE, NEGLI STATI UNITI D'AMERICA, AUSTRALIA, CANADA, SUDAFRICA O GIAPPONE O QUALUNQUE ALTRA GIURISDIZIONE NELLA QUALE UNA SIMILE OFFERTA O SOLLECITAZIONE RICHIEDEREBBE L'APPROVAZIONE DELLE AUTORITÀ LOCALI O SAREBBE COMUNQUE ILLEGALE

NOT FOR RELEASE, PUBLICATION OR DISTRIBUTION IN WHOLE OR IN PART IN OR INTO THE UNITED STATES, AUSTRALIA, CANADA, SOUTH AFRICA OR JAPAN OR ANY OTHER JURISDICTION WHERE SUCH AN OFFER OR SOLICITATION WOULD REQUIRE THE APPROVAL OF LOCAL AUTHORITIES OR OTHERWISE BE UNLAWFUL

Fine Comunicato n.20226-13-2024

Numero di Pagine: 5