

Sistema Socio Sanitario



SS COMUNICAZIONE AZIENDALE. RELAZIONI ESTERNE E URP

Dott.ssa Emanuela Carniglia Tel. 0382 501087 Cell. 3346228778

<u>e.carniglia@smatteo.vp.it</u> <u>ufficiostampa@smatteo.pv.it</u>

Pavia, 31 gennaio 2025

## **COMUNICATO STAMPA**

## **INFLAME:**

## PARTE IL PROGETTO EUROPEO PER COMBATTERE LE MINACCE EPIDEMICHE E PANDEMICHE DEI FLAVIVIRUS

Il 1 gennaio 2025 è stato ufficialmente avviato il **progetto europeo InFlaMe**, dedicato a contrastare il potenziale pandemico dei flavivirus, in particolare il West Nile Virus - WNV e il Dengue Virus - DENV.

Il progetto è coordinato da Fausto Baldanti, direttore della SC Microbiologia e Virologia della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo e professore ordinario dell'Università degli Studi di Pavia, e coinvolge un consorzio internazionale composto da 11 collaboratori provenienti da 5 paesi: Imagine Institut des Maladies Genetiques Necker Enfants Malades Fondation (Francia), Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare INGM (Italia), Medizinische Universitaet Wien (Austria), Università degli Studi di Firenze (Italia), Institut Pasteur (Francia), Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna Bruno Ubertini (Italia), Asociacion Centro De Investigacion Cooperativa En Biociencias (Spagna), Consiglio Nazionale delle Ricerche (Italia), Masarykova Univerzita (Cechia), e Innovation Acta SRL (Italia).

Il progetto, **finanziato** con **8 milioni di euro** nell'ambito del programma HORIZON-HLTH-2024-DISEASE-08-20 dell'Unione Europea, **si concentrerà sullo studio delle interazioni** 



virus-ospite e sulle strategie di difesa per sviluppare nuove terapie contro queste infezioni.

Il progetto, che avrà una durata di 48 mesi, mira a rafforzare la capacità dell'UE di affrontare le minacce epidemiche e pandemiche causate dal virus del Dengue (DENV) e dal virus del Nilo occidentale (WNV), sviluppando piani d'emergenza efficaci.

Sono tre i pilastri principali su cui si articolerà: l'indagine clinica dei fattori ospite legati a malattie gravi, lo sviluppo terapeutico (come gli inibitori delle proteine ospite-virus) e la sorveglianza basata sul concetto di One Health delle infezioni.

Martedì 4 e mercoledì 5 febbraio 2025, nella suggestiva cornice di Palazzo **Bellisomi-Vistarino di Pavia**, si terrà il **Kick-off meeting** di **InFlaMe**. L'appuntamento sarà l'occasione per definire i dettagli operativi del progetto e avviare ufficialmente la collaborazione internazionale.