



Diagnosi di influenza aviaria in 4 ore

Data 13 novembre 2005
Categoria infettivologia

Acacia Research Corporation CombiMatrix ha annunciato la commercializzazione di un microarray per l'influenza che permette di identificare il virus in 4 ore.

Il sistema dei microchip biologici, detti microarray, permette di effettuare in modo veloce moltissimi tests su un'unica piastra. CombiMatrix ha annunciato di aver messo a disposizione degli scienziati e dei laboratoristi un nuovo microarray che consente di individuare con estrema precisione sia il ceppo virale influenzale che gli eventuali drift genetici. Il sistema funziona anche per identificare il virus H5N1, come ogni altro tipo di virus influenzale, sia umano che animale. Con questo sistema l'identificazione del virus può avvenire in sole 4 ore consentendo alle Autorità di prendere decisioni rapide basandosi su dati sicuri e non solo probabili.

Fonte: Acacia Research Corporation (Nasdaq: CBMX:ACTG)