

即時新聞

2007 年2月

## 香港基因晶片開發有限公司代表出席由世界衛生組織（WHO）與國際流感與其它呼吸道病毒性疾病學會（ISIRV）及創新診斷學基金會（FIND）共同舉辦的 “人感染禽流感病毒（H5N1）診斷研討會”

於常海教授（香港基因晶片開發有限公司主席及行政總裁）與劉樂庭博士（香港基因晶片開發有限公司營運總裁）應邀出席了首次由世界衛生組織（WHO）與國際流感與其它呼吸道病毒性疾病學會（ISIRV）及創新診斷學基金會（FIND）共同舉辦的“人感染禽流感病毒（H5N1）診斷研討會”。本次會議於 2007 年 2 月 19 日至 20 日在瑞士日內瓦的 WHO 總部召開。

科學家、醫學工作者及業內代表共 40 余人出席了此次大會，會上討論並確定了人感染禽流感病毒（H5N1）診斷中的種種問題。此次會議涵蓋了從明確當前的診斷能力與技術到管理與質量控制的作用及其對於 H5N1 診斷方法應用的影響等一系列主題

由於常海教授和劉樂庭博士分別代表的香港基因晶片開發有限公司與北京海康基因芯片開發有限公司（香港基因晶片的全資子公司）是亞太地區僅有的 4 家應邀出席此次會議的企業（其余 2 家來自日本）。於教授與劉博士作為 12 名業界代表的成員應邀在大會上發表了技術演講，這反映了我們在禽流感病毒診斷方面的工作的重要性。

在演講中，於教授論述了 *NASBA-EOC Mobile Test Module* 在邊遠地區疾病檢測中的應用並介紹了分子診斷技術的最新進展：增強型熒光實時定量 PCR 技術（ERT-PCR）與即將啓動的芯片實驗室（LOAC）計劃。於教授在關於禽流感病毒診斷的 NASBA 平台技術（基於 RNA 的檢測）的演講中以翔實的科學數據與 NASBA 迄今獲得的國際認可做出了有力的說明。

大會最後確定當前急需制定出一個 WHO 戰略性計劃，旨在加強各國實驗室的檢測水平（尤其是那些受到禽流感病毒影響的國家），並使即時檢測的應用明晰化。同時 WHO 應強調以下行動的重要性，即從實地采集臨床材料並送往參考實驗室對測試水平施以連續的評估以檢測出當前的流行病病株。大會還強調了公共與私營部門之間需結成持續的合作關係，以及需要建立國際合作網絡與信息、物質資源共享體系從而共同抑制禽流感。



HONG KONG DNA CHIPS LIMITED  
香港基因晶片開發有限公司



香港基因晶片開發有限公司自 2000 年開始了與禽流感病毒相關的工作，是亞洲首家對禽流感病毒的檢測進行深入研究與開發的生物科技企業。2005 年 12 月 7 日，香港基因晶片開發有限公司推出的世界上第一批商用禽流感病毒檢測試劑盒（VDS H5 和 VDS AIV）獲得了日本農林水產省（MAFF）的認可。該項認可成爲了香港基因晶片開發有限公司在禽流感病毒診斷技術開發方面的又一座裡程碑。國際上的認可與支持證明了本公司在禽流感病毒檢測領域的能力與地位。

香港基因晶片開發有限公司將繼續支持全球性對抗禽流感的合作活動並在其中做出自己的貢獻。

### 關於香港基因晶片開發有限公司

香港基因晶片開發有限公司（HKDNA）成立於1999年，是亞洲最領先生物科技公司的一份子。我們的目標是發展成爲亞洲最領先的DNA產品和服務中心。向所有客戶提供最優質的服務。

### 關於北京海康基因芯片開發有限公司

北京海康基因芯片開發有限公司（BJHKDNA）是香港基因晶片開發有限公司（HKDNA）位於北京的全資子公司，公司主要提供最先進的DNA產品和服務，以配合亞洲地區日新月異的生物科技發展。公司在上海和廣州設有分公司。

如果想知道更多關於香港基因晶片開發有限公司的信息，請與我們聯系：

麥珊珊

市務主任

香港基因晶片開發有限公司

香港筲箕灣阿公巖村道18號恆通資源中心8樓

電話：(852) 2111 2123 傳真：(852) 2111 9762