



香港大學 THE UNIVERSITY OF HONG KONG

香港大學 李嘉誠醫學院
公共衛生學院副教授
流行病和生物統計學分部主任
高本恩博士

簡歷

傳染病流行病學家高本恩博士於香港大學李嘉誠醫學院公共衛生學院領導流行病和生物統計學分部。他畢業於英國華威大學理學士，在 2003 年於英國華威大學完成統計哲學博士學位，並在英國帝國理工學院從事博士後研究，為期一年。高博士於 2004 年 9 月加入香港大學公共衛生學院。



高博士主要進行有關呼吸道病毒感染（包括流感）的流行病學研究。近年來他設計並展開了一系列大型實地研究，其中包括流感如何在社區傳播，及不同防控措施如疫苗的成效和影響。高博士的研究涵蓋了傳染病於個體層面上之傳播流動力分析，以至傳染病於整體人口所帶來的醫療負擔及傳遞能力。他尤其關注傳染病在個體之間的傳播特性是如何影響整體人群的發病模式和分佈。

高博士是英國公共衛生學院院士、英國皇家統計學會院士及美國統計協會成員。他亦擔任學術期刊 PLOS ONE 的分部編輯，Influenza and Other Respiratory Viruses 的高級主編和 PLOS Currents: Outbreaks 的創刊編輯。自 2014 年 12 月 10 日起，港大李嘉誠醫學院公共衛生學院獲世衛委任為「傳染病流行病學及控制」合作中心，高博士為其中一名委員會成員，致力參與相關事務。同時，高博士經常應邀講學，並多次在國際頂級會議上就流感研究作專題演講。

獎項與學術成就

- | | |
|------|--|
| 2015 | 裘槎優秀科研者獎
香港裘槎基金會 |
| 2014 | 傑出研究成果獎
香港大學李嘉誠醫學院 |
| 2014 | 卓越院士
英國皇家內科醫師學會公共衛生學院 |
| 2013 | 2013 年度十佳文章
美國流行病學雜誌 |
| 2011 | 傑出青年研究學者
香港大學 |
| 2011 | 傑出研究成果獎
香港大學李嘉誠醫學院 |
| 2010 | 傑出研究獎（公共衛生）
香港食物及衛生局 2010 年度衛生醫護研討會 |