

TÀI LIỆU THAM KHẢO

Tài liệu tiếng Việt

1. Bộ Y tế (2006), *Kết quả Chương trình giám sát kết hợp hành vi và các chỉ số sinh học HIV/STI tại Việt Nam 2005-2006*, Nhà xuất bản Y học, Hà Nội.
2. Bộ Y tế (2012), Thông tư 09/2012/TT-BYT ngày 24/5/2012 của Bộ Y tế về việc hướng dẫn giám sát dịch tễ học HIV/AIDS và giám sát các nhiễm trùng lây truyền qua đường tình dục.
3. Bộ Y tế (2015), Thông tư 01/2015/TT-BYT về việc hướng dẫn tư vấn phòng, chống HIV/AIDS tại cơ sở y tế.
4. Bộ Y tế/BQL dự án Ngân hàng Thế giới (2011), *Báo cáo hoạt động dự án năm 2010*.
5. Bộ Y tế/BQL dự án Ngân hàng Thế giới (2012), *Báo cáo hoạt động dự án năm 2011*.
6. Bộ Y tế/Cục phòng chống HIV/AIDS (2009), *Ước tính và dự báo nhiễm HIV/AIDS tại Việt Nam năm 2007 – 2012*, Hà Nội.
7. Bộ Y tế/Cục phòng chống HIV/AIDS (2013), *HIV/AIDS tại Việt Nam – Ước tính và dự báo giai đoạn 2011 – 2015*, Hà Nội.
8. Bộ Y tế/Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương (1994-2013), *Kết quả Giám sát trọng điểm HIV/STI Quốc gia*, Hà Nội.
9. Bộ Y tế/Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương (2011), *Báo cáo Giám sát lồng ghép một số câu hỏi hành vi vào Giám sát trọng điểm năm 2010*, Hà Nội.
10. Bộ Y tế/Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương (2012), *Báo cáo Giám sát lồng ghép một số câu hỏi hành vi vào Giám sát trọng điểm năm 2011*, Hà Nội.
11. Bộ Y tế/Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương (2013), *Báo cáo Giám sát lồng ghép một số câu hỏi hành vi vào Giám sát trọng điểm năm 2012*, Hà Nội.

12. Bộ Y tế/Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương (2013), *Kết quả Giám sát kết hợp hành vi và các chỉ số sinh học HIV/STI tại Việt Nam – vòng II năm 2009*, Hà Nội.
13. Bộ Y tế/Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương (2014), *Báo cáo Giám sát lồng ghép một số câu hỏi hành vi vào Giám sát trọng điểm năm 2013*, Hà Nội.
14. Bộ Y tế/Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương (2014), *Kết quả Giám sát kết hợp hành vi và các chỉ số sinh học HIV/STI tại Việt Nam – vòng III năm 2013*, *Báo cáo kết quả sơ bộ*, Hà Nội.
15. BQL dự án Quỹ toàn cầu phòng chống HIV/AIDS (2012), *Báo cáo hoạt động dự án năm 2011*.
16. BQL dự án Quỹ toàn cầu phòng chống HIV/AIDS (2013), *Báo cáo hoạt động dự án năm 2012*.
17. Chính phủ (2012), Nghị định số 96/2012/NĐ-CP ngày 15/11/2012 của Chính phủ quy định điều trị nghiện các chất dạng thuốc phiện bằng thuốc thay thế.
18. Chính phủ (2012), Quyết định số 1202/QĐ-TTg ngày 31/8/2012 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Chương trình mục tiêu quốc gia phòng, chống HIV/AIDS giai đoạn 2012 - 2015.
19. Chính phủ (2013), Nghị định quy định chế độ áp dụng biện pháp xử lý hành chính đưa vào cơ sở cai nghiện bắt buộc, 221/2013/NĐ-CP.
20. Công an Thành phố Cần Thơ (2011), *Báo cáo số liệu ma túy, mại dâm năm 2011*.
21. Công an Thành phố Cần Thơ (2012), *Báo cáo số liệu ma túy, mại dâm năm 2012*.
22. Quốc hội (2000), Luật Phòng, chống ma túy, *Luật số 23/2000/QH10*.
23. Quốc hội (2012), Luật xử lý vi phạm hành chính, *Số 15/2012/QH13*, Quốc hội.

24. Quốc hội (2012), Nghị quyết về việc thi hành Luật Xử lý vi phạm hành chính, Số: 24/2012/QH13, Quốc hội.
25. Sở Y tế/Trung tâm phòng chống HIV/AIDS Cần Thơ (2011), *Kế hoạch hoạt động phòng, chống HIV/AIDS thành phố Cần Thơ năm 2012*, Cần Thơ.
26. Sở Y tế/Trung tâm phòng chống HIV/AIDS Cần Thơ (2012), *Kế hoạch hoạt động phòng, chống HIV/AIDS thành phố Cần Thơ năm 2013*, Cần Thơ.
27. Trung tâm phòng chống HIV/AIDS Cần Thơ (2012), *Báo cáo hoạt động tiếp cận cộng đồng phòng, chống HIV/AIDS năm 2012*.
28. Lê Anh Tuấn, Dương Công Thành và Nguyễn Anh Tuấn (2013), "Uớc tính kích cỡ quần thể nghiện chích ma túy ở Điện Biên", *Tạp chí Y học Dự phòng*. Tập XXIII(Số 1(136)2013), tr. 44-48.
29. Lê Anh Tuấn và các cộng sự (2012), "Uớc tính kích cỡ quần thể nghiện chích ma túy ở Thành phố Hồ Chí Minh", *Tạp chí Y học Thực hành*(11(851)2012), tr. 127-130.
30. Lê Anh Tuấn và các cộng sự (2012), "Uớc tính số lượng phụ nữ mại dâm ở Thành phố Hồ Chí Minh", *Tạp chí Y học Dự phòng*. Tập XXII(8(135)2012), tr. 83-87.
31. Nguyễn Anh Tuấn và Lê Anh Tuấn (2012), "Sử dụng dịch vụ tư vấn xét nghiệm tình nguyện trên nhóm nghiện chích ma túy tại Cần Thơ", *Tạp chí Y học Dự phòng*. XXII(2(129)2012), tr. 70-74.
32. Ủy ban Quốc gia phòng chống AIDS và tệ nạn ma túy mại dâm (2010), *Báo cáo tiến độ phòng, chống AIDS Việt Nam năm 2010*.
33. Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương (2010), *Kết quả đồng thuận phương pháp ước tính kích cỡ quần thể nguy cơ cao tại Việt Nam*.

34. Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương (2010), Kết quả lập bản đồ tọa độ điểm nhóm NCMT và PNBD ở Càm Thơ trong giám sát lồng ghép các chỉ số hành vi và sinh học IBBS 2009.

Tài liệu tiếng Anh

35. A. Abdul-Quader, A. Baughman và W. Hladik (2014), "Estimating the size of key populations: current status and future possibilities", *Curr Opin HIV AIDS* 2014. 9, pp. 00.
36. H. Akaike (1974), "A new look at the statistical model identification", *IEEE Transactions on automatic control*. 19(6), pp. 716-723.
37. A. Altaf, A. Agha, M. Holte-McKinzie (2012), "Size estimation, HIV prevalence and risk behaviours of female sex workers in Pakistan", *JPMA* 2012. 62, pp. 551-557.
38. L. Ann, A. Stevens, G. Wardlaw (1994), "Indirect estimates of 'hidden' populations: capture recapture methods to estimate the numbers of heroin users in the Australian Capital Territory", *Social Science and Medicine*. 39(6), pp. 823-831.
39. M.G. Baker, D.P. Fidler (2006), "Global public health surveillance under new international health regulations", *Emerg Infect Dis* 2006.
40. K. Barcal, et al (2005), "A situational picture of HIV/AIDS and injection drug use in Vinnitsya, Ukraine", *Harm Reduction Journal* 2005.
41. Y. Berchenko, S. Frost (2011), "Capture – recapture methods and respondent- driven sampling: their potential and limitations", *Sex Transm Infect* 2011. 87, pp. 267-268.
42. H.R. Bernard, T. Hallett, A. Lovita (2010), "Counting hard-to-count populations: the network scale-up method for public health", *Sex Transm Infect*. 86(2), pp. ii11-ii15.

43. H.R. Bernard, E.C Johnsen, S. Robinson (1991), "Esimating the size of an average personal network and of an event subpopulation: some empirical results", *Social Science Research*(20), pp. 109-21.
44. Y. Bishop, S. Fienberg, P. Holland (1975), *Discrete Multivariate Analysis*, MIT Press, Cambridge MA.
45. J. Black, D.G. McLarty, D. Mtasiwa (1994), "Capture – recapture difficult to use in developing countries", *BMJ*, pp. 308–531.
46. M.F. Blanxart, et al (2000), "Validation of the capture-recapture method", *Psicothema 2000*.
47. K. Bollaerts, M. Aerts, A. Sasse (2013), "Improved benchmark-multiplier method to estimate the prevalence of ever-injecting drug use in Belgium", *Arch Pub Health 2013*. 71, pp. 10.
48. C.A. Botero, at al (2008), "How reliable are methods for estimating repertoire size", *Ethology 2008*. 114(1227), pp. 38.
49. CDC (2004), *Methodology of the Youth Risk Behavior Surveillance System Morbidity & Mortality*, Weekly Report 2004.
50. A. Chris, G. Jayaraman (2002), Purposes of population size estimation: the policy perspective, *The workshop on the estimation of the size of populations at risk for HIV*, Bali.
51. A. Chris, G. Jayaraman, C. Major (2001), "Estimating the size of hard-to-reach populations: a novel method using HIV testing data compared to other methods", *AIDS*. 15(13), pp. S41-S48.
52. C. Comiskey, et al (2013), "Injecting drug users, sex workers and men who have sex with men: a national cross-sectional study to develop a framework and prevalence estimates for national HIV/AIDS programmes in the Republic of Serbia", *BMJ Open 2013*. 3.

53. R.M. Cormack (1992), *Interval estimation for mark-recapture studies of closed populations*, Biometrics, Vol. 48, pp. 567-576.
54. Directorate General of Communicable of Communicable Disease Control and Environmental Health (2003), *National Estimates HIV mong Adults in Indonesia, 2002. Report of a national process to estimate the size of populations at risk for HIV*, Jakarta.
55. K. Dombrowski, et al (2012), "Estimating the Size of Methamphetamine Users in NYC with Network Sampling Techniques", *Advances in Applied Sociology* 2012. 2(4), pp. 245-252.
56. B.H. Erickson (1979), "Some problems of inference from chain data", *Sociological Methodology*(10), pp. 276-302.
57. S. Ezoe, T. Morooka, T. Tatsuya (2012), "Population size estimation of men & who have sex with men through the network scale-up method in Japan", *PLoS One* 2012. 7, pp. 2e31184.
58. A.L. Fairchild, et al (2007), *Public Goods, Private Data: HIV and the History, Ethics, and Uses of Identifiable Public Health Information*, Public Health Reports 2007.
59. FHI/Impact/USAID/UNAIDS/WHO/UNDCP (2003), *Estimating the Size of Populations at Risk for HIV: Issues and Methods*.
60. FHI/PHR (2012), *RDS-TLS comparision study in Vietnam*.
61. E. Gouws, et al (2006), "Short term estimates of adult HIV incidence by mode of transmission: Kenya and Thailand as examples", *Sexually Transmitted Infections* 2006. 82(Supplement 3), pp. iii51-iii55.
62. W. Guo, S. Bao, W. Lin (2013), "Estimating the Size of HIV key affected populations in Chongqing, China, using the network scale-up method", *PLoS One* 2013. 8, pp. e71796.

63. G. Hay (2000), "Capture-recapture estimates of drug misuse in urban and non-urban settings in the north east of Scotland", *Addiction*. 95(12), pp. 1795-803.
64. D. Heckathorn (1997), "Respondent-driven sampling: a new approach to the study of hidden populations", *Social Problems*. 44(2), pp. 174-199.
65. D. Heckathorn (2002), "Respondent-driven sampling II: deriving valid population estimates from chain-referral samples of hidden populations", *Social Problems* 2002. 49, pp. 11-34.
66. R. Heimer, E. White (2010), "Estimation of the number of injection drug users in St. Petersburg, Russia", *Drug and Alcohol Dependence* 2010.
67. M. Hickman, et al (2004), *Estimating drug prevalence: review of methods with special reference to developing countries*, Bulletin on Narcotics, UN Office on Drugs and Crime, 2004.
68. E.B. Hook, R.R. Regal (1995), "Capture-recapture methods in epidemiology: methods and limitations", *Epidemiol Rev* 1995.
69. B. Johns, R. Baltussen, R. Hutubessy (2003), "Programme costs in the economic evaluation of health interventions", *Cost Eff Resour Allocation*. 1, pp. 1.
70. L. Johnston, A. Saumtallyb, S. Corcealb (2011), "High HIV and hepatitis C prevalence amongst injecting drug users in Mauritius: findings from a population size estimation and respondent driven sampling survey", *Int J Drug Policy* 2011. 22, pp. 252-258.
71. Joint United Nations Programme on HIV/AIDS (UNAIDS) (2012), *UNAIDS Report on the Global AIDS Epidemic, 2012*.
72. W.D. Kalsbeek (2004), "The Use of Surveys in Public Health Surveillance: Monitoring High-Risk Populations", Oxford University Press.

73. F.J. Khalid, F.M. Hamad, A.A. Othman (2013), "Estimating the number of people who inject drugs, female sex workers, and men who have sex with men, Unguja Island, Zanzibar: results and synthesis of multiple methods", *AIDS Behav 2013*.
74. Kiev International Institute of Sociology (2009), *Estimating the Size of Populations with High Risk for HIV Using the Network Scale-up Method*, Analytical Report.
75. P.D. Killworth, et al (2006), "Investigating the variation in personal network size under unknown error conditions", *Sociological Methods and Research 2006(35)*, pp. 84-112.
76. J. Kimani, L.R. McKinnon, W. Charles (2013), "Enumeration of sex workers in the central business district of Nairobi, Kenya", *PLoS One 2013.1*, pp. 1-5.
77. M. Kochen, et al (1989), "The Small World", *Norwood NJ: Ablex*.
78. E. Laska, S. Lin, M. Meisner (1997), "Estimating the size of a population from a single sample: methodology and practical issues", *J Clin Epidemiol. 50*, pp. 1143-1154.
79. E.M. Laska, M. Meisner, C. Siegel (1988), "Estimating the size of a population from a single sample", *Biometrics 1988. 44*, pp. 461-472.
80. E.O. Laumann, et al (1993), "Monitoring AIDS and other rare population events: A network approach", *Journal of Health and Social Behaviour. 34*, pp. 7-22.
81. P.S. Levy, S. Lemeshow (1999), *Sampling Populations: methods and applications*, Third edition, John Wiley and Sons, Inc., New York.
82. M. Link, et al (2005), "Address-based versus random-digit dial sampling; comparison of data quality from BRFSS mail and telephone surveys", <http://www.fcsm.gov/events/papers05.html>.

83. H.R. Lorenz (2011), "The wisdom of the crowds in one mind: How individuals can simulate the knowledge of diverse societies to reach better decisions", *Journal of Mathematical Psychology*. 55, pp. 191–197.
84. J. Lorenza, et al (2011), "How Social Influence can Undermine the Wisdom of Crowd Effect", *Proc. Nat. Acad. Sciences*.
85. R. Lyerla, E. Gouws, J.M. Garcia-Calleja (2008), "The quality of sero-surveillance in low- and middle-income countries: status and trends through 2007", *Sexually Transmitted Infections 2008*. 84(Supplement 1), pp. i85-i91.
86. T.D. Mastro, et al (1994), "Estimating the number of HIV-infected injection drug users in Bangkok: a capture-recapture method", *Am J Publ Health* 1994. 1094(99).
87. C. McCarty (1997), "Subgroups in personal networks: The inside view", *American Journal of Community Psychology* 1997.
88. Measure DHS (2000), *Demographic and Health Surveys*.
89. G.K. Medhi, et al (2012), "Size estimation of injecting drug users (IDU) using multiplier method in five districts of India", *Subst Abuse Treat Prev Policy* 2012. 9, pp. 1-5.
90. T. Millar, et al (2008), "Glossary of terms relating to capture-recapture methods", *J Epidemiol and Comm Health* 2008.
91. M.B. Nath (2006), "A gendered response to HIV/AIDS in South Asia and the Pacific: insights from the pandemic in Africa", *Gender & Development* 2006. 14, pp. 11-22.
92. J. Okal, S. Geibel, N. Muraguri (2013), "Estimates of the size of key population at risk for HIV infection: men who have sex with men, female sex workers and injecting drugs users in Nairobi, Kenya", *Sex Transm Infect* 2013. 89, pp. 366-371.

93. G. Paz-Bailey, J.O. Jacobson, M.E. Guardado (2011), "How many men who have sex with men and female sex workers live in El Salvador? Using respondent-driven sampling and capture recapture to estimate population sizes", *Sex Transm Infect* 2011. 87, pp. 279-282.
94. K.H. Pollock (1991), "Modeling capture, recapture and removal statistics for estimation of demographic parameters for fish and wildlife populations", *J Amer Stat Assn* 1991. 86(225), pp. 38.
95. R.R. Regal và E.B. Hook (1984), *Goodness-of-fit based confidence intervals for estimates of the size of a closed population*, Statistics in Medicine, Vol. 3.
96. T. Saidel (2008), Estimating population sizes in the absence of a “gold standard”: multiplier method in India, *UNAIDS/WHO Reference Group Meeting*, Amsterdam.
97. T. Saidel (2010), Data requirements for mapping required to make adjustments for size estimation, *UNAIDS Size Estimation Training*, Hanoi, Vietnam.
98. M. Salganik, et al (2011), "Assessing network scale-up estimates for groups most at risk of HIV/AIDS: evidence from a multiple- method study of heavy drug users in Curitiba, Brazil", *Am J Epidemiol* 2011. 174, pp. 1190-1196.
99. G. Schwarz (1978), "Estimating the dimension of a model", *The annals of statistics*. 6(2), pp. 461-464.
100. J. Surowiecki (2004), The Wisdom of Crowds: Why the Many are smarter than the Few and How collective wisdom shapes Business, Economies, Societies and Nations, *Doubleday, 2004*.
101. J.E. Tate, M.G. Hudgens (2007), "Estimating population size with two- and three-stage sampling designs", *Am J Epidemiol.* 165, pp. 1314–1320.

102. The National Survey of Sexual Attitudes and Lifestyles (2008), *A crosssectional, national probability sample undertaken in Britain*, Britain 2008.
103. K. Tilling (2001), "Capture-recapture methods: useful or misleading?", *Int J Epidemiol* 2001. 30, pp. 12-14.
104. T.M. Truong, et al (2004), "Sex Worker in Vietnam: How many, how risky", *AIDS Education and Prevention*. 16(5), pp. 389-404.
105. UNAIDS (2008), Estimation of the size of high risk groups and HIV prevalence in high risk groups in concentrated epidemics, *UNAIDS Reference Group Meeting*, Amsterdam, the Netherlands.
106. University of Glasgow/Centre for Drug Misuse Research (1999), *Methodological Guidelines to Estimate the Prevalence of Problem Drug Use on the Local Level*, Glasgow, G12 8QG United Kingdom.
107. A. Uusküla, et al (2007), "Estimating injection drug use prevalence using state wise administrative data sources: Estonia 2004", *Addiction Research and Theory* 2007. 16(411), pp. 24.
108. J. Vandepitte, et al (2006), "Estimates of the number of female sex workers in different regions of the world", *Sexually Transmitted Infections* 2006. 82(Supplement 3), pp. iii18-iii25.
109. Viet Nam Network of People Living with HIV (VNP+) Council (2011), *Vietnam Stigma Index Survey*.
110. WHO/UNAIDS (2010), *Guidelines on Estimating the Size of Populations Most at Risk to HIV*, Switzerland.
111. WHO/UNAIDS (2011), *Guidelines on surveillance among populations most at risk for HIV*, Switzerland.
112. Wikipedia, *Delta method*, http://en.wikipedia.org/wiki/Delta_method.

113. Wikipedia, *Venn Diagram*, http://en.wikipedia.org/wiki/Venn_diagram.
114. J.T. Witter, T. Colton, V.W. Sidel (1974), "Capture-recapture models for assessing the completeness of case ascertainment using multiple information sources", *J Chronic Dis* 1974(27), pp. 25-36.
115. Y. Xu, et al (2014), "Estimating the number of injection drug users in greater Victoria, Canada using capture-recapture methods", *Harm Reduction Journal* 2014(11), pp. 9.
116. D. Zhang, L. Wang (2007), "Advantages and challenges of using census and multiplier methods to estimate the number of female sex workers in a Chinese city", *AIDS Care* 2007. 19(17), pp. 9.
117. Y. Zhao, et al (2011), "Estimating the size of an injecting drug user population", *World Journal of AIDS* 2011. 1, pp. 88-93.