

учётом особенностей их применения и проблем контроля за их использованием рецептивным партнёром) по результатам проведённого анкетирования вызывает определённые сомнения. Вместе с тем применение презервативов (контроль за их использованием партнёром) среди женщин имеет определённый профилактический эффект.

Выводы

Установлено отсутствие достоверных различий в количестве половых партнёров и половых актов, приходящихся на 1 анкетированного (анкетированную) в группах ВИЧ-негативных и ВИЧ-позитивных мужчин и женщин.

Подтверждена значительная роль парентерально-го введения ПАВ в инфицировании ВИЧ (~20%).

Подтверждена ведущая роль полового пути передачи ВИЧ-инфекции в Москве (~80%).

Установлена высокая значимость АПК в передаче ВИЧ-инфекции мужчинам и женщинам (30 – 40%).

Показана высокая частота инсертивных АПК у ВИЧ-инфицированных из числа мужчин (~50%) (ВИЧ-негативных – 30 %), что позволяет рассматривать эту категорию мужчин как наиболее значимую в формировании рисков заражения населения Москвы ВИЧ-инфекцией.

Выявлена недостаточная информированность женщин о риске заражения ВИЧ при АПК.

Обоснована необходимость информирования населения на базе женских консультаций и медицинских организаций дерматовенерологического профиля о риске заражения ВИЧ при АПК.

Подтверждён профилактический эффект применения презервативов женщинами (контроль за их использованием партнёром).

ЛИТЕРАТУРА

1. Baggaley RF et al. Risk of HIV-1 transmission for parenteral exposure and blood transfusion: a systematic review and meta-analysis. *AIDS*. 2006, 20: 805–12.
2. European Study Group on Heterosexual Transmission of HIV. Comparison of female to male and male to female transmission of HIV in 563 stable couples. *BMJ*. 1992, 304: 809–13.
3. Leynaert B, Downs AM, de Vincenzi I. Heterosexual transmission of human immunodeficiency virus: variability of infectivity throughout the course of infection. European Study Group on Heterosexual Transmission of HIV. *Am J Epidemiol*. 1998 Jul 1; 148(1): 88–96.
4. Алексей Тимошенко. *Определена степень риска заражения ВИЧ при незащищенном контакте // Сайт газеты Московские Новости*. 15:28 12.01.2012. URL: http://www.mn.ru/blogs/blog_science/77245/ (дата обращения: 21.11.2017).
5. Copen CE, Chandra A, Febo-Vazquez I. *Sexual behavior, sexual attraction, and sexual orientation among adults aged 18–44 in the United States: Data from the 2011–2013 National Survey of Family Growth*. National health statistics reports; no 88. Hyattsville, MD: National Center for Health Statistics. 2016.
6. Tian LH, Peterman TA, Tao G, Brooks LC, Metcalf C, Malotte CK, Paul SM, Douglas JM, Jr RESPECT-2 Study Group. Heterosexual anal sex activity in the year after an STD clinic visit. *Sex Transm Dis*. 2008 Nov; 35(11): 905–9. [PubMed: 18685549].

7. Ibanez GE, Kurtz SP, Surratt HL, Inciardi JA. Correlates of heterosexual anal intercourse among substance-using club-goers. *Archives of Sexual Behavior*. 2010; 39(4): 959–67. doi: 10.1007/s10508-010-9606-3.
8. Кон И.С. *Введение в сексологию*. М.; Медицина, 2004.
9. Мастерс У., Джонсон В., Колодни Р. *Основы сексологии*. М.; Мир, 1998.
10. Person et al., *Journal of Sex and Marital therapy*, 15(3), 187–198. Copyright 1989 by Brunner/Mazel, Inc.
11. Varghese B et al. Reducing the risk of sexual HIV transmission: quantifying the per-act risk for HIV on the basis of choice of partner, sex act, and condom use. *Sex Transm Dis*. 2002; 29: 38–43.

REFERENCES

1. Baggaley R.F. et al. Risk of HIV-1 transmission for parenteral exposure and blood transfusion: a systematic review and meta-analysis. *AIDS*. 2006, 20: 805–12.
2. European Study Group on Heterosexual Transmission of HIV. Comparison of female to male and male to female transmission of HIV in 563 stable couples. *BMJ*. 1992, 304: 809–13.
3. Leynaert B., Downs A.M., de Vincenzi I. Heterosexual transmission of human immunodeficiency virus: variability of infectivity throughout the course of infection. European Study Group on Heterosexual Transmission of HIV. *Am J Epidemiol*. 1998 Jul 1; 148(1): 88–96.
4. Timoshenko A. *Determined the degree of risk of HIV infection in unprotected contact // Website of the newspaper Moskovskie Novosti. [Opredelena stepen' riska zarazheniya VICH pri nezashhishhennom kontakte // Sajt gazety Moskovskie Novosti]*. 12.01.2012. URL: http://www.mn.ru/blogs/blog_science/77245/. (in Russian)
5. Copen C.E., Chandra A., Febo-Vazquez I. *Sexual behavior, sexual attraction, and sexual orientation among adults aged 18–44 in the United States: Data from the 2011–2013 National Survey of Family Growth*. National health statistics reports; no 88. Hyattsville, MD: National Center for Health Statistics. 2016.
6. Tian L.H., Peterman T.A., Tao G., Brooks L.C., Metcalf C., Malotte C.K. et al. RESPECT-2 Study Group. Heterosexual anal sex activity in the year after an STD clinic visit. *Sex Transm Dis*. 2008 Nov; 35(11): 905–9. [PubMed: 18685549].
7. Ibanez G.E., Kurtz S.P., Surratt H.L., Inciardi J.A. Correlates of heterosexual anal intercourse among substance-using club-goers. *Archives of Sexual Behavior*. 2010; 39(4): 959–67. doi: 10.1007/s10508-010-9606-3.
8. Kon I.S. *Introduction to sexology. [Vvedenie v seksologiyu]*. Moscow; Meditsine, 2004. (in Russian)
9. Masters W., Johnson V., Kolodny R. *Basics of sexology. [Osnovy seksologii]*. Moscow; Mir, 1998. (in Russian)
10. Person et al. *Journal of Sex and Marital therapy*. 15(3), 187–98. Copyright 1989 by Brunner/Mazel, Inc.
11. Varghese B. et al. Reducing the risk of sexual HIV transmission: quantifying the per-act risk for HIV on the basis of choice of partner, sex act, and condom use. *Sex Transm Dis*. 2002; 29: 38–43.

Поступила 28.02.2018

Принята в печать 10.04.2018

Сведения об авторах:

Малиновский Андрей Аркадьевич, канд. мед. наук, врач-эпидемиолог отделения клинической эпидемиологии и консультирования МГЦ СПИД, E-mail: omo.epid@yandex.ru; **Харченко Василий Иванович**, канд. мед. наук, зав. отделением клинической эпидемиологии и консультирования МГЦ СПИД, E-mail: har4enko59@mail.ru; **Герасимов Игорь Владимирович**, канд. мед. наук, врач-эпидемиолог отделения клинической эпидемиологии и консультирования МГЦ СПИД, E-mail: gerasimoviv2013@yandex.ru; **Серебряков Егор Михайлович**, зав. организационно-методическим отделом МГЦ СПИД, E-mail: s.em83@yandex.ru; **Халилулин Тимур Ренатович**, канд. мед. наук, врач-терапевт поликлинического отделения МГЦ СПИД, E-mail: han-82@mail.ru