

6. Cardoso J.C., Calonje E. Cutaneous manifestations of human papillomaviruses // Acta Dermatoven. APA. – 2011. – Vol 20. – № 3. – P. 145-154.

7. Freire M.P., Pires D., Forjaz R. et al. Genital prevalence of HPV types and co-infection in men // Int. Braz. J. Urol. – 2014. – Vol. 40. – P. 67-71.

8. Gross G., Tyring S.K. Sexually Transmitted Infections and Sexually Transmitted Diseases. – New York: Springer, 2011. – 925 p. – P. 489-510.

9. Holmes K.K., Sparling P.F., Stamm W.E. et al. Sexually Transmitted Diseases. – New York: McGrawHill, Inc, 2008. – 2166 p. – P. 489-508.

10. Park S.J., Seo J., Ha S.-H. et al. Prevalence and Determinants of High-Risk Human Papillomavirus Infection in Male Genital Warts // Korean J. Urol. – 2014. – Vol. 55. – P. 207-212.

11. Pasmatzis E., Kapranos N., Monastirli A. et al. Large Benign Condyloma Acuminatum: Successful Treatment with Isotretinoin and Interferon Alpha // Acta Derm. Venereol. – 2012. – Vol. 92. – P. 249-250.11.

12. Stanley M.A. Genital human papillomavirus infections: current and prospective therapies // J. of General. Virology. – 2012. – Vol. 93. – P. 681-691.

13. Veasey J.V., Framil V.M. S., Nadal S.R. et al. Genital warts: comparing clinical findings to dermatoscopic aspects, in vivo reflectance confocal features and histopathologic exam // An. Bras. Dermatol. – 2014. – Vol. 89. – P. 137-40.

14. Yanofsky V.R., Patel R.V., Goldenberg G. Genital Warts: a comprehensive review // J. Clin. Aesthet. Dermatol. – 2012. – Vol. 5. – P. 25-36.

### Спосіб лікування гострокінцевих кондилом у чоловіків

**В.В. Ніколов, М.Т. Ковальчук, С.С. Маріна, О.В. Покришко, А.О. Покришко**

Гострокінцеві кондиломи – широко розповсюджене захворювання шкіри вірусного генезу з вираженою тропністю до слизових геніталій. Хворіють на нього особи переважно молодого віку. Захворювання поширюється статевим шляхом і клінічно виявляє схильність до частого рецидивування. Запропоновано оригінальну авторську схему лікування гострокінцевих кондилом у чоловіків, застосування якої знижує ризик рецидивів хвороби.

**Ключові слова:** гострокінцеві кондиломи, подофілотоксин, ацикловір.

### A method for treatment genital warts in men

**V. V. Nikolov, M. T. Kovalchuk, S. S. Marina, E. V. Pokryshko, A. O. Pokryshko**

Genital warts – widespread classic dermatovirosis with a pronounced affinity for the mucous of the genitals. Sick people are mostly young. The disease is transmitted sexually and clinically manifests a tendency to frequent recurrence. The original author's scheme of treatment of genital warts in men, the application of which reduces the risk of relapse, is proposed.

**Keywords:** genital warts, podophyllotoxinum, aciclovir.

## ДАЙДЖЕСТ

### Вірус папілломи людини і вірус Епштейна – Барр унеможливають «договориватися»

Учені відкрили, що вірус папілломи людини (ВПЧ) і вірус Епштейна – Барр (ВЭБ) сприяють виживанню один одного, повідомляє журнал The Prostate. Австралійські вчені з університету Нового Южного Уэльса в Сіднеї дослідили 100 зразків доброкачественних і злокачественних опухоль простати. ВЭБ і ВПЧ визначалися шляхом ПЦР зразків опухолі. Крім того, вчені відкрили в деяких зразках ураженої раком простати характерні клітини – койлоцити, які є морфологічним маркером раку шийки матки.

В цілому в 70% ракових опухоль, а також в 24% зразків, взятих з доброкачественних опухоль, були виявлені обидва віруси: і ВПЧ, і ВЭБ. Крім того, ВПЧ виявився штамом 18-го типу. Він належить до групи ВПЧ високого онкогенного ризику. Даний штам ВПЧ пов'язаний з іншими видами ракових опухоль людини.

За словами вчених, висока ймовірність того, що віруси підтримують один одного, сприяють взаємному виживанню і поширенню ракових клітин в уражених тканинах. Раніше вчені відкрили ВПЧ в 40% злокачественних опухоль молочної залози. А ВЭБ, крім раку простати, нерідко є причиною злокачественних опухоль голови і шиї. Як і ВПЧ, він поширюється при тісному контакт, за що отримав назву «хвороба поцілувань».

«Само по собі наявність обох вірусів в зразках раку простати ще не є остаточним доказом ролі ВПЧ в розвитку злокачественної опухолі. Однак, враховуючи те, що це не перший випадок виявлення ВПЧ і ВЭБ в опухоль інших видів раку, малоймовірно, що вони безбідні», – коментує провідний автор дослідження Ноель Уїтaker (Noel Whitaker). – А якщо ВПЧ-18 пов'язаний з раком простати, то вакцинація хлопчиків від ВПЧ може стати дуже актуальною».

По матеріалам: <http://medpro.ru/news>