

CONDYLOMATA ACCUMINATA КАКО ПРИЧИНА ЗА ОПСТРУИРАНО РАЃАЊЕ И ИТЕН ЦАРСКИ РЕЗ

*Георѓиев Димитар¹, Коцевска Ана¹,
Ефтимова-Китанова Александра¹,
Тахир Шенол², Након Александар¹,
Младеновска - Стојковска Ивана²*

¹ ЈЗУ Специјализирана Болница за Гинекологија и Акушерство
„Мајка Тереза“ - Скопје, Република Северна Македонија

² ЈЗУ Универзитетска Клиника за Ендокринологија,
Дијабет и Метаболни Нарушувања - Скопје,
Република Северна Македонија

³ Универзитетска клиника за ендокринологија,
дијабетес и метаболни нарушувања - Скопје,
Република Северна Македонија

Вовед: Condylomata accuminata, (генитални брадавици), се една од најчестите сексуално преносливи болести предизвикани од хуман папилома вирусот (HPV) и тоа најчесто од HPV тип 6 и тип 11. За време на бременоста кондиломите имаат тенденција да пролиферираат поради физиолошките промени на надворешните гениталии и имунолошките промени кои го поттикнуваат размножувањето на HPV. Вулварната интраепителна неоплазија (VIN) е неинвазивна сквамозна лезија и прекурзор на сквамозелуларниот карцином на вулвата. Најчести типови на HPV кои се детектираат во овие лезии се HPV тип 16, 18 и 33. Инвазивниот потенцијал на нетретирани VIN3 изнесува 2.5-3.9%.

Приказ на случај: Се работи за 24 годишна прворотка која се јави во нашата болница со породилни болки, а претходно не се водела кај нас. При вагиналниот преглед се утврди дека цервиксот е дилатиран 9 cm, но и дека е присутна туморозна формација од околу 2 cm во предел на интроитусот на вагината. Во интерес на мајката (да не настане обилно крварење при спонтаното породување) и на плодот (да не настане инфекција со HPV), се одлучи породувањето да се заврши со итен царски рез. По завршувањето на операцијата, се направи екстирпација на Ту формација. Хистопатолошкиот наод беше: Condyloma accuminata со диспластични промени од тежок и лесен степен (VIN3 и VIN1). На пациентката и се препорачаа редовни гинеколошки контроли и да направи HPV типизација. Постоперативниот тек помина уредно.

Заклучоци: За време на вагинално породување кондиломите може да го опструираат родилниот пат, и може да дојде и до обилно крварење како и комплицирано репарирање на опстетричките лацирации. Трансмисијата на HPV на новороденчето ретко може да доведе до ларинге-

CONDYLOMATA ACCUMINATA AS A CAUSE OF OBSTRUCTED BIRTH AND EMERGENCY CESAREAN SECTION

*Georgiev Dimitar¹, Kocavska Ana¹,
Eftimova-Kitanova Aleksandra¹,
Tahir Shenol², Nakov Aleksandar¹,
Mladenovska - Stojkovska Ivana³*

¹ PHI Specialized Hospital for Gynecology and Obstetrics
"Mother Teresa" - Skopje, Republic of North Macedonia

² PHI University Clinic for Surgical Diseases
"St. Naum Ohridski" - Skopje,
Republic of North Macedonia

³ University Clinic for Endocrinology,
Diabetes and Metabolic Disorders - Skopje,
Republic of North Macedonia

Introduction: Condylomata accuminata, (genital warts), are one of the most common sexually transmitted diseases caused by the human papilloma virus (HPV), most often by HPV type 6 and type 11. During pregnancy, condylomata tend to proliferate due to physiological changes in the external genitalia and the immunological changes that stimulate HPV replication. Vulvar intraepithelial neoplasia (VIN) is a noninvasive squamous lesion and a precursor of vulvar planocellular carcinoma. The most common HPV types detected in these lesions are HPV types 16, 18 and 33. The invasive potential of untreated VIN3 is 2.5-3.9%.

Case report: 24-year-old primiparous woman came in our hospital with uterine contractions, and previously she was not under our supervision. During the vaginal examination, it was determined that the cervix was 9 cm dilated and a tumor formation of about 2 cm was present in the region of the introitus of the vagina. In the interest of the mother (to avoid bleeding during spontaneous delivery) and the fetus (to avoid HPV infection), it was decided to end the delivery with an emergency caesarean section. After the operation was completed, Tu formation was extirpated. The histopathological finding was: Condyloma accuminata with severe and mild dysplastic changes (VIN3 and VIN1). The patient was advised for regular gynecological check-ups and HPV typing. The postoperative course was uneventful.

Conclusions: During vaginal delivery, condylomas can obstruct the birth canal and profuse bleeding can occur as well as complicated repair of obstetric lacerations. Transmission of HPV to the newborn can rarely lead to laryngeal papillomatosis. The US Centers for Disease Control and Prevention does not recommend cesarean