

CONDILOMUL BUSCHKE-LÖWENSTEIN

Igor Chirnev¹, Vladimir Caraion², Corneliu Maximiuc¹,
Vasile Bandalac¹, Elena Oțel¹

Conducător științific: Eduard Pleșca¹

¹Catedra urologie și nefrologie chirurgicală, USMF „Nicolae Testemițanu”,

²Spitalul Clinic Municipal „Sfânta Treime”.

Introducere. Condilomul Buschke-Löwenstein penian, cunoscut sub denumirea de condilom acuminat gigant, reprezintă o afecțiune rară a organelor genitale externe și zonei perineale. Aceasta tumora este asociată cu infecția cu virusul papiloma uman (HPV tip 6, 11, 16 și 18) și se caracterizează prin creșterea progresivă și infiltrarea locală extensivă. **Scopul.** Prezentarea cazului clinic de condiloma Buschke-Löwenstein la un pacient vârstnic și aspectele cheie ale diagnosticului și tratamentului. **Materiale și metode.** Un bărbat de 83 de ani a fost spitalizat în secție de urologie cu tumoarea peniană localizată pe prepuțul. Pacientul a fost consultat de dermatolog și investigat prin biopsie tumorii și metodele imagistice. **Rezultatele.** Leziunea peniană confirmată histopatologic ca fiind condilom Buschke-Löwenstein. Tratamentul a implicat excizie chirurgicală extinsă a tumorii. **Concluzii.** Cazul evidențiază importanța diagnosticării precoce și managementului adecvat a condilomului Buschke-Löwenstein. Abordarea multidisciplinară și tratamentul chirurgical au condus la rezultate favorabile. Monitorizarea regulată este importantă în gestionarea pe termen lung a acestei afecțiuni. **Cuvinte-cheie:** Condilomul Buschke-Löwenstein, tratamentul chirurgical.

BUSCHKE-LÖWENSTEIN CONDYLOMA

Igor Chirnev¹, Vladimir Caraion², Corneliu Maximiuc¹,
Vasile Bandalac¹, Elena Oțel¹

Scientific adviser: Eduard Pleșca¹

¹Department of Surgical Urology and Nephrology, *Nicolae Testemițanu* University,

²*The Holy Trinity* Municipal Clinic Hospital.

Introduction. Penile Buschke-Löwenstein condyloma, also known as giant condyloma acuminatum, is a rare condition affecting the external genitalia and perineal area. This tumor is associated with human papillomavirus (HPV) infection, specifically HPV types 6, 11, 16, and 18, and is characterized by progressive growth and extensive local infiltration. **Objective of the study.** To present a clinical case of Buschke-Löwenstein condyloma in an elderly patient and discuss key aspects of diagnosis and treatment. **Materials and Methods.** An 83-year-old man was admitted to the urology department with a penile tumor located on the foreskin. The patient was evaluated by a dermatologist and underwent tumor biopsy and imaging studies. **Results.** The penile lesion was histopathologically confirmed as Buschke-Löwenstein condyloma. The treatment involved extensive surgical excision of the tumor. **Conclusion.** This case highlights the importance of early diagnosis and appropriate management of Buschke-Löwenstein condyloma. A multidisciplinary approach and surgical treatment led to favorable outcomes. Regular monitoring is crucial in the long-term management of this condition. **Keywords:** Buschke-Löwenstein condyloma, surgical treatment.