

- Uvod • Simptomi i dijagnoza • Liječenje

Uvod

Spolne bradavice (condylomata acuminatum) su bradavice u vagini, na penisu ili rektumu ili oko njih, a uzrokuju ih spolno prenosivi papilomavirusi.

Spolne bradavice su česte i izazivaju pažnju, jer su ružne, mogu se inficirati bakterijama i mogu ukazivati na oštećeni imunološki sistem. U žena, papilomavirusi tipovi 16 i 18, koji se pojavljuju u grliću maternice, ali ne uzrokuju bradavice na vanjskim spolnim organima, mogu izazvati rak grlića maternice. Ti tipovi i drugi papilomavirusi mogu uzrokovati intraepitelnu novotvorinu grlića (na koju ukazuje nenormalni rezultat testa po Papanicolauu, Papa test) ili rak vagine, stidnice (vulve), anusa, penisa, usta, ždrijela ili jednjaka.

Simptomi i dijagnoza

Spolne bradavice se najčešće pojavljuju na toplim, vlažnim površinama tijela. U muškaraca su uobičajena područja vrh i tijelo penisa i ispod prepucija, ako penis nije obrezan. U žena se spolne bradavice pojavljuju na stidnici (vulvi), zidu vagine, grliću maternice i na koži oko područja vagine. Spolne bradavice se mogu razviti u području oko anusa i u rektumu, naročito u homoseksualaca i u žena koje su imale analni seks.

Bradavice se obično pojave 1-6 mjeseci nakon infekcije počinjući kao sitna, vlažna, ružičasta ili crvena oteknuća. Rastu brzo i mogu razviti peteljke. Mnogostruke bradavice često rastu na istom području i njihove hrapave površine daju im izgled male cvjetače. Bradavice mogu rasti vrlo brzo u trudnica, u ljudi sa oštećenim imunološkim sistemom, npr. u ljudi s AIDS-om ili zbog uzimanja lijekova koji potiskuju imunitet, tzv. imunosupresivno liječenje, te u onih koji imaju upalu kože.

Spolne bradavice obično se mogu dijagnosticirati po njihovu izgledu. Međutim, može ih se zamijeniti ranama koje se nađu kod sekundarnog stadija sifilisa. Bradavice neuobičajenog izgleda ili uporne bradavice mogu se ukloniti hirurški i mikroskopski ispitati kako bi se dokazalo da nisu kancerogene (zloćudne). Žene koje imaju bradavice na grliću maternice trebaju se redovito podvrgavati testovima po Papanicolauu.

Liječenje

Nema liječenja koje je u potpunosti zadovoljavajuće. Vanjske spolne bradavice mogu se ukloniti laserom, krioterapijom (smrzavanje) ili hirurški, upotrebom lokalnog anestetika.

Hemijska liječenja kao što su podofilumska smola ili pročišćeni toksin ili trihlorsirćetna kiselina mogu se primijeniti na bradavice izravno. Taj pristup, međutim, zahtijeva mnoge primjene tokom sedmica ili mjeseci, može spaliti okolnu kožu i često nije uspješan.

Bradavice u uretri mogu se liječiti sredstvima protiv raka, kao što je tiotepa ili fluorouracil.

Kao druga mogućnost, bradavice se mogu ukloniti iz uretre endoskopskim hirurškim zahvatom (postupak pri kojem se koristi savitljiva cijev za promatranje sa hirurškim priključcima). Učinak injiciranja interferona-alfa u bradavicu se ispituje kao moguće liječenje, ali njihova korisnost je još nepoznata.

Spolne bradavice se često vraćaju i moraju se ponovno liječiti. U muškaraca, recidiv može spriječiti obrezivanje. Sve seksualne partnere treba pregledati i, ako je potrebno, liječiti.