

HPV eli kondylooma eli
visvasyyliä

Aiheuttajapatogeeni

- Ihmisen papilloomavirus HPV
- HPV-tyyppejä yli 100, nämä jaettu pienen ja suuren riskin tyyppeihin riippuen niiden yhteydestä kohdunkaulan syöpään
- Tyypit 16 ja 18 suuren riskin, 6 ja 11 pienen riskin HPV-tyyppejä
- Valtaosa HPV-infektioista subkliinisia, nuorista aikuisista kolmasosa on HPV-DNA:n kantajia

Taudinkuva

- MIEHILLÄ: intensiivistä kutinaa ja haavaumia esinahan ja perä- ja virtsaaukon seudussa
- verivirtsaisuus
- klassinen kukkakaalimainen
- papulainen tai keratoottinen muutos







Taudinkuva

- NAISILLA:HPV ilmenee syylämäisinä kondyloomina tai litteinä limakalvovaurioina
- kondyloomia esiintyy tavallisimmin välilihan alueella, virtsaputken suulla ja emättimessä, myös peräaukon alueella
- naisilla usein oireeton, jolloin tauti voidaan todeta etikkahappopenslauksella tai PAPA-kokeella



© R Suhonen

Komplikaatiot

- 80-90% paranee immuunivasteen kehittymisen myötä
- HPV:lla on todettu selkeä yhteys kohdunkaulan syöpään, tyypeillä 16 ja 18 vahvempi yhteys
- PAPA-luokka II eli ASCUS:kontrolloi näyte 4-6kk, toistuva PAPA-luokka II lähetä ESH
- Latenssivaihe limakalvomuutoksista syöpään kestää jopa kymmeniä vuosia

Diagnostiikka

- Inspektio
- Etikkahappopenslaus →→ ulkoiset kondyloomat. HPV kohdat muuttuvat vaaleammiksi
- Koepala
- PAPA

HPV:N EROTUSDIAGNOSTIIKKA

GLANSIN HELMIPAPULAT –

- ”pearly papules” ovat
rauhasrakenteita – ei kondyl.

ONTELOSYYLÄT

USEAT IHOTAUDIT: punajäkälä,
psoriasis, seborrooinen ekseema



Hoito

- Ulkoisten hoito penslaamalla, millä penslataan?
- Imikimodi (Aldara®), selvittäkääpä tämä itsellenne
- Nestetyyppijäädytys
- Hiilidioksidilaser
- Kirurginen poisto
- Silmukkakonisaatio
- Seuranta, kontrollit

HPV-rokote

- Dna-seuranta tutkitaan, tulevaisuudessa HPV-rokote?
- Kolmella i.m pistoksella saataisiin riittävästi vasta-aineita torjumaan HPV-infektio
- Infektioita vähentämällä estettäisiin kohdunkaulan syövän ilmentymistä