

INFEKCE ZPŮSOBENÉ VIREM HPV (HUMAN PAPILOMA VIRUS)

O NEMOCI

Charakteristika

Virus HPV způsobuje bradavice na kůži, papilomy v hrtanu, kondylomata na genitálu, prekancerózy, invazivní nádory konečníku, děložního hrdla, vulvy nebo penisu. Toto vše jsou infekcí HPV způsobená onemocnění. Existuje více než 100 lidských papillomavirů, 40 z nich je sexuálně přenosných, 15 z nich je onkogenních (způsobují rakovinu).

Zdroj u všech HPV infekcí

Přímým kontaktem – sexuální aktivitou, nejen pohlavním stykem.

Přenos

Přímým kontaktem – sexuální aktivitou, nejen pohlavním stykem.

Inkubační doba

Bradavice na kůži 3–4 měsíce i déle, na sliznicích 3–20 měsíců i déle, na děložním hrdle 1–20 měsíců, ale celý proces kancerogeneze (vývoj karcinomu) trvá 10–15 let, nezdědka 20–40 let.

Příznaky

Často bez příznaků, příznaky dle typu projevů a lokalizace. U Ca (karcinomu, rakoviny) čípku může, ale nemusí být bílý hlenový výtok, krvácení mimo menstruaci, bolestivost při pohlavním styku nebo obtíže při močení.

Nakažlivost

Ihned po nákaze a celou dobu přetrvávání HPV viru v organismu.

Terapie

Dle projevů, rozsahu a lokalizace. Chirurgické řešení, chemoterapie – cytostatika, ozařování nebo kombinace všeho.

PREVENCE

Primární prevence – hygiena, výchova, „rozumný“ počet sexuálních partnerů, očkování, používání bariérové antikoncepce (prezervativ) – nechrání zcela. Riziko nákazy zvyšuje kouření, brzký začátek sexuálního života, užívání hormonální antikoncepce, více porodů, současné chlamydiové infekce, imunosuprese, homosexualita, nezdravý životní styl obecně.

INFEKCE ZPŮSOBENÉ VIREM HPV (HUMAN PAPILOMA VIRUS)

Sekundární prevence – screening – pravidelné gynekologické prohlídky 1x ročně včetně odběrů na cytologický rozbor stěrem buněk z děložního hrdla. Nejúčinnější prevencí je očkování. **Novelou vyhlášky č. 355/2017 Sb. se nově zavádí úhrada očkování proti lidskému papilomaviru (HPV) také pro chlapce ve věku 13 let. Dívky mají tuto vakcinaci hrazenou již od roku 2012.**

Imunita

Po prožitém onemocnění není zkřížená imunita, tzn., že i po vyléčeném onemocnění se může nakazit jiným typem HPV viru.

Očkování

Všechny vakcíny na trhu jsou určeny pro obě pohlaví – muže i ženy. Očkovací schéma spočívá ve dvou nebo třech dávkách – dle věku pacienta. Interval k přeočkování booster dávkami zatím nebyl stanovený. Doočkovat se musí vždy tou vakcínou, kterou se začalo s první dávkou. Vzájemná zaměnitelnost nebyla studována.

VÍTE, ŽE

karcinom děložního hrdla je druhý nejčastější zhoubný nádor žen mladších 45 let? Každá žena bez vakcinace má riziko HPV nákazy 70% – naštěstí u 80 % žen virus vymizí. I tak ročně v ČR onemocní (incidence) 1 200 žen a 400 na toto onemocnění zemře ve věku 40–55 let.