







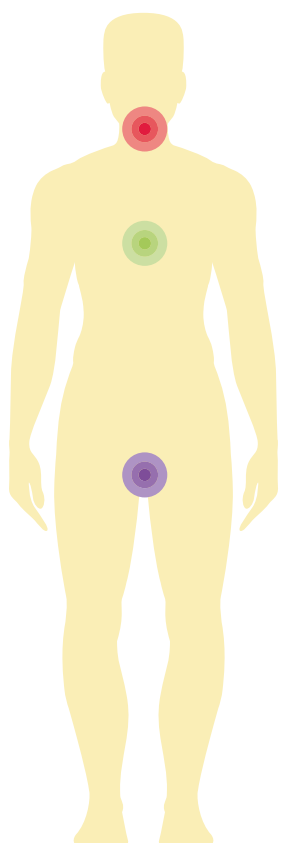


OCHORENIA SPÔSOBENÉ INFEKCIOU HPV (HUMAN PAPILOMATÓZA)

Počet prípadov ochorení, ktoré súvisia s infekciou HPV, je celosvetovo na vzostupe.

-  S infekciou HPV sa počas života stretne 80 % z nás.
-  Svetová zdravotnícka organizácia označila infekciu HPV za závažnejšiu ako HIV.
-  Týka sa všetkých sexuálne aktívnych žien i mužov.
-  S HPV infekciou sa organizmus vo väčšine prípadov vyrovná. Ak sa tak nestane, môže u žien i mužov dôjsť k rozvoju ochorení ohrozujúcich zdravie i život.
-  Pôredem nelze říci, u koho se infekce HPV rozvine v onemocnění a čím organizmus se s ní naopak vyrovná.
-  Vhodnou prevenciou je možné rozvoju HPV ochorení vo väčšine prípadov zabrániť.

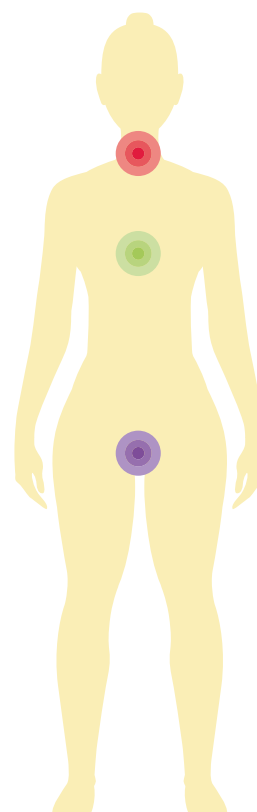
INFEKCIA HPV POSTIHUJE ŽENY I MUŽOV NA RÔZNYCH MIESTACH TELA A U OBOCH POHLAVÍ MÔŽE VIESŤ K ROZVOJU RADU OCHORENÍ OHROZUJÚCICH ZDRAVIE ALEBO ŽIVOT.



RAKOVINA HLAVY A KRKU

PAPILÓMY DÝCHACÍCH CIEST

RAKOVINA KRČKA MATERNICE
RAKOVINA VONKAJŠÍCH RODIDIEL
RAKOVINA POŠVY
RAKOVINA PENISU
ANÁLNY KARCINÓM
PREDRAKOVINOVÉ ZMENY
GENITÁLNE BRADAVICE





VYSOKO RIZIKOVÉ TYPY

Rakovina krčka maternice

Rakovina: Vulva, pošva, análny otvor, penis

Rakovina v oblasti hlavy a krku

NÍZKO RIZIKOVÉ TYPY

Genitálne bradavice

Papilomatóza hrtana

Rekurentná respiračná papilomatóza

RAKOVINA KRČKA MATERNICE - NAJČASTEJŠIE ONKOLOGICKÉ HPV OCHORENIE

Rakovina krčka maternice patrí k najčastejším nádorovým ochoreniam spôsobeným infekciou HPV. Ide o jediné HPV ochorenie, ktorého počiatočné štádiá je možné odhaliť pomocou pravidelných gynecologických prehliadok. Rakovina krčka maternice vzniká priemerne za 15 rokov od infekcie vysokorizikovými typmi HPV (najčastejšie typy 16 a 18). Prejavuje sa krvácaním po styku, bolesťami v chrbte a podbrušku a krvavými výtokmi.

VULVA, POŠVA, ANÁLNY OTVOR, PENIS - ĎALŠIE POSTIHNUTÉ MIESTA V ANOGENITÁLNEJ OBLASTI

Ludský papilomavírus môže vyvolať nádorové ochorenie alebo prednádorové zmeny i v ďalších častiach anogenitálnej oblasti – u žien v pošve, vonkajších rodidlách (vulve), u mužov na penise, u oboch pohlaví v análnej oblasti. Ide síce o choroby s nižším výskytom, ale na rozdiel od karcinómu krčka maternice neexistuje žiadny preventívny screeningový systém. Diagnostika týchto relatívne vzácnych karcinómov je náročná a ich zachytenie býva oneskorené.

RAKOVINA V OBLASTI HLAVY A KRKU - HPV OCHORENIE NA VYSOKOM VZOSTUPE

Karcinómy v oblasti hlavy a krku vznikajú najtypickejšie ako následok poškodenia sliznice horných dýchacích ciest a hltana, dlhodobým fajčením cigariet, fajky a žuvaním tabaku. Mnoho prípadov ale súvisí práve s infekciou HPV.

Pacienti s takýmto ochorením sa typicky sťažujú na bolesť v krku, sťažené prehĺtanie alebo pocit cudzieho telesa v krku, u vážnejších prípadov môže dôjsť aj ku krvácaniu z nádoru. Nádory malých rozmerov sa zisťujú ťažšie a liečba je potom zložitá a pre pacienta má závažné estetické aj funkčné následky.

GENITÁLNE BRADAVICE - NAJČASTEJŠIE HPV OCHORENIE

Genitálne bradavice sú najčastejším HPV ochorením, ktorého výskyt v posledných rokoch dramaticky rastie.

Vybrané pracoviská v ČR a na Slovensku hlásia až päťnásobný nárast výskytu genitálnych bradavíc a to najmä medzi mladými ľuďmi.

Genitálne bradavice (tzv. kondylómy) sú nezhubné útvary na genitáliách, ktoré vznikajú už niekoľko mesiacov po infekcii HPV a postihujú ženy i mužov. Kondylómy významne ovplyvňujú sexualitu a sebahodnotenie postihnutého jedinca. I po ich vyliečení je tendencia k opakovaniu ochorenia, čo je frustrujúce pre pacientov aj pre ich lekárov.

PAPILOMATÓZA HRTANA - VEĽMI FRUSTRUJÚCE OCHORENIE V OBLASTI DÝCHACÍCH CIEST

Papilomatóza hrtana je spôsobená typmi HPV s nízkym kancerogénnym potenciálom, ale prejavy tohto ochorenia možno charakterizovať ako „zhubné“. Chrapot, často i neznesiteľný pocit cudzieho telesa v krku a poruchy dýchania sú pre pacientov veľakrát veľmi frustrujúce. Časté recidívy si vyžadujú i opakovanú chirurgickú liečbu, čo vedie k deformácii hlasu a negatívnym psychosociálnym dopadom.

REKURENTNÁ RESPIRAČNÁ PAPILOMATÓZA - HPV OCHORENIE U NOVORODENCOV

Ďalšími typmi ochorení v súvislosti s infekciou HPV sú postihnuté horné dýchacie cesty u malých detí, ktoré sa nakazia od matky infekciou HPV v priebehu pôrodu. Respiračná papilomatóza u detí nie je síce častým, zato však veľmi traumatizujúcim ochorením, ktoré si vyžaduje opakované chirurgické riešenie – a to už od útleho veku.