



Human Papillomavirus

عفونت HPV یک عفونت ویروسی است که از طریق تماس پوست با پوست و مخاط منتقل می‌شود و شایع‌ترین عفونت مقاربتی محسوب می‌شود.

۸۰ درصد افرادی که از لحاظ جنسی فعال هستند طی زندگی دچار عفونت اچ پی وی می‌شوند که در اکثر موارد بدون علامت است و عرض یک الی دو سال برطرف می‌گردد.

این ویروس انواع کم خطر و پرخطر دارد که انواع کم خطر ایجاد زگیل تناسلی می‌کنند ولی انواع پرخطر عامل ایجاد سرطان یا ضایعات پیش سرطانی در سرویکس و دستگاه تناسلی تحتانی هر دو جنس، مقعد، حنجره و حلق می‌باشد.

در مورد راه انتقال غیرجنسی مطالب ضد و نقیضی وجود دارد اگرچه در ناخن دیده شده است ولی شواهد قطعی نداریم که این عفونت از راه دست منتقل شود.

توالد عمومی و استخر و اپیلاسیون و لیزرباعث انتقال عفونت نمیشوند.

ابتلای اطفال در اثر سو استفاده جنسی یا انتقال عفونت در هنگام تولد از مادر به جنین و یا در اثر تماس با افراد آلوده و وسایل آلوده ممکن است.

کادر درمان از طریق وسایل آلوده نظیر اسپکولوم و پروب سونوگرافی آلوده میتوانند در انتقال عفونت نقش داشته باشند.

باید بدانیم با رفتار جنسی مناسب و استفاده از واکسیناسیون ضد اچ پی وی می‌توان از ابتلا به عفونت HPV تا حد زیادی پیشگیری کرد.

این ویروس طی دو سال از بدن پاک شده و در صورتی که بیمار بهبود یابد دیگر این عفونت را به شخص دیگر منتقل نمی‌کند. ولی اگر وارد فاز بهبود نشود و این عفونت در بدن پایدار بماند میتواند منجر به ایجاد سرطان در فرد مبتلا شود و باید فرد از لحاظ ابتلا به سرطان تحت نظر دقیق باشد.

این ویروس در محیط تا چند روز زنده می‌ماند ولی قابلیت تکثیر ندارد چرا که جهت تکثیر کاملاً نیازمند سلول میزبان انسانی می‌باشد.

جهت ضد عفونی کردن سطح آلوده و ابزار غیر قابل شستشو می‌توان از وایتکس و جهت ابزار پزشکی قابل شستشو از اتوکلاو استفاده کرد. این ویروس نسبت به الکل و سایر آنتی سپتیک‌های رایج در علم طب مقاوم می‌باشد.

تهیه شده در واحد کنترل عفونت با همکاری خانم دکتر غلامی