

عنوان مقاله:

نقش هرپس ویروس ها در توسعه سرطان های سر و گردن

محل انتشار:

سیزدهمین کنفرانس بین المللی تحقیقات پیشرفته در علوم، مهندسی و فناوری (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

فاطمه داودآبادی - گروه زیست شناسی، دانشکده علوم پایه، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران

فائزه بنی جمالی - گروه زیست شناسی، دانشکده علوم پایه، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران

جاوید تقی نژاد - گروه میکروبیولوژی، دانشکده دامپزشکی، دانشگاه ارومیه، ارومیه، ایران

خلاصه مقاله:

اکثر سرطان های سر و گردن به عنوان کارسینوم سلول سنگفرشی طبقه بندی می شوند. سلولی که به سلول سرطانی تبدیل می شود. سرطان سر و گردن به چندین نوع سرطان اطلاق می شود که دهان، گلو یا سایر قسمت های سر و گردن را درگیر می کند. شایع ترین علامت گلودرد مداوم است. می توان با پرهیز از دخانیات، محدود کردن الکل و جلوگیری از عفونت های ویروسی مرتبط با سرطان خطر ابتلا را کاهش داد. بروز سرطان های سر و گردن مرتبط با عفونت HPV، به ویژه در میان بزرگسالان در حال افزایش است. عامل بیماری مونونوکلئوز عفونی (EBV) از گروه هرپس ویروس ها است، که با خطر سرطان نیز مرتبط است. مطالعات نشان می دهد که عفونت EBV می تواند منجر به سرطان نازوفارنکس شود. ویروس های هرپس سیمپلکس ۱ و ۲ از مهم ترین ویروس های بیماری زای انسانی هستند. ویروس هرپس سیمپلکس ۱، موجب تب خال لب و ویروس هرپس سیمپلکس ۲، موجب تب خال تناسلی می شود. این ویروس ها بسیار شایع و مسری می باشند. سیتومگالوویروس (CMV) یک ویروس متعلق به خانواده هرپس ویروس ها بوده که شایع ترین عفونت مادرزادی می باشد مطالعات نشان می دهد که رابطه مستقیمی بین سرطان نازوفارنکس با این ویروس وجود دارد. هدف از مطالعه مروری حاضر بررسی ویروس های هرپس مرتبط با سرطان سر و گردن در بالغین می باشد.

کلمات کلیدی:

هرپس ویروس ها، ویروس های منتقله جنسی، سرطان های سر و گردن

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1930055>

