

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



دانشگاه علوم پزشکی مشهد

انتشارات دانشگاه علوم پزشکی مشهد، شماره اثر ۴۷۳

آشنایی با زگیل تناسلی (HPV)

ویروس پاپیلوماوی انسانی پیش‌ساز سرطان دهانه رحم

تألیف

ملیحه حسن زاده مفرد

فلوشیپ انکولوژی زنان - استاد تمام دانشگاه علوم پزشکی مشهد

لیلا موسوی سرشت

فلوشیپ انکولوژی زنان دانشگاه علوم پزشکی مشهد

لیدا جدی

متخصص زنان و زایمان دانشگاه علوم پزشکی مشهد

سرشناسه: حسن زاده مفرد، ملیحه، ۱۳۵۱ -
 عنوان و نام پدیدآور: آشنایی با زگیل تناسلی (HPV): ویروس پاپیلومای انسانی پیش‌ساز سرطان دهانه رحم/
 تالیف ملیحه حسن زاده مفرد، لیلا موسوی سرشت، لیدا جدی.
 مشخصات نشر: مشهد: دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد، انتشارات، ۱۳۹۹.
 مشخصات ظاهری: ۷۰ ص: ۱۴/۵ × ۲۱/۵ س.م.
 فروست: انتشارات دانشگاه علوم پزشکی مشهد: ۴۷۳.
 شابک: ۹۷۸-۶۰-۳۶۹-۱۵۴-۴
 یادداشت: چاپ قبلی: انتشارات پرستاران جوان، ۱۳۹۷.
 عنوان دیگر: ویروس پاپیلومای انسانی پیش‌ساز سرطان دهانه رحم.
 موضوع: پاپیلوماویروس‌ها/Papillomaviruses
 موضوع: ویروس‌های سرطان‌زا/Oncogenic viruses
 موضوع: دهانه رحم — سرطان — تشخیص/ Cervix uteri -- Cancer -- Diagnosis
 موضوع: دهانه رحم — سرطان — درمان/ Cervix uteri -- Cancer -- Treatment
 شناسه افزوده: موسوی سرشت، لیلا، ۱۳۶۴ -
 شناسه افزوده: جدی، لیدا، ۱۳۶۲ -
 شناسه افزوده: دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد. انتشارات
 رده بندی کنگره: ۶۸۰/۶۱۶
 رده بندی دیویی: ۶۱۶/۹۱۱
 شماره کتابشناسی ملی: ۷۷۹۰۲۶۸



انتشارات دانشگاه علوم پزشکی مشهد، شماره ۴۷۳

آشنایی با زگیل تناسلی (HPV)

ویروس پاپیلومای انسانی پیش‌ساز سرطان دهانه رحم

تالیف

ملیحه حسن زاده مفرد

لیلا موسوی سرشت

لیدا جدی

رقعی، ۷۰ صفحه، ۱۰۰ نسخه، پاییز ۱۳۹۹

حق چاپ برای انتشارات دانشگاه علوم پزشکی مشهد محفوظ است.

بهاء: ۳۵,۰۰۰ تومان

فهرست مطالب

۵	پیشگفتار:
۷	فصل اول: آشنایی با ویروس پاپیلومای انسانی
۹	فصل دوم: انواع تظاهرات
۱۷	فصل سوم: دوره کمون و بیماری زایی
۲۱	فصل چهارم: اپیدمیولوژی
۲۵	فصل پنجم: عوامل خطر ساز ابتلا به عفونت
۳۱	فصل ششم: ایمن سازی
۳۷	فصل هفتم: آزمون تشخیص HPV
۳۹	فصل هشتم: درمان
۴۳	فصل نهم: چشم اندازی از سرطان دهانه رحم (سرویکس) به زبان ساده
۵۱	فصل دهم: سوالات رایج در رابطه با ویروس پاپیلومای انسانی
۶۳	منابع

پیشگفتار:

سرطان دهانه رحم (یا سرویکس) چهارمین سرطان شایع در بین زنان است و هنگامی اتفاق می افتد که سلولهای غیرطبیعی، در بخش پایینی رحم، تولید می شوند. میزان بروز این سرطان ۵۲۸۰۰۰ نفر در سال ۲۰۱۲ بوده است. سرطان دهانه رحم مهمترین علت مرگ ناشی از سرطان، در کشورهای در حال توسعه به شمار میرود و متأسفانه در اکثر موارد در مراحل بسیار پیشرفته تشخیص داده می شود چرا که معمولاً در اوایل ابتلا، به این بیماری، نشانه ای برای مراجعه به پزشک برای بیمار ظاهر نمی گردد. ولی با پیشرفت بیماری نشانه های بعدی این بیماری شامل: خونریزی از واژن، درد لگن و نزدیکی دردناک ظاهر میشود. توجه به این نکته الزامی است که: اگر سرطان دهانه رحم زود شناسایی شود، در بسیاری از موارد قابل معالجه است.

یکی از واقعیتهای بسیار مهم درباره سرطان دهانه رحم این است که در اکثر موارد نوعی ویروس عامل اولیه ایجاد آن می باشد و آن ابتلا به عفونت ویروس پاپیلومای انسانی (HPV) است. این ارتباط حتی از ارتباط بین سرطان ریه و سیگار نیز قوی تر است. HPV انواع مختلفی دارد و می تواند در قسمتهای مختلف بدن باعث علائم متفاوتی گردد، ایجاد زگیل (توده غیرسرطانی درعین حال غیرطبیعی) بر روی پوست و یا ناحیه تناسلی یکی از شایع ترین علایمی است که باعث جلب توجه بیماران و مراجعه به پزشک می گردد.

در موارد دیگر، انواع خاصی از HPV می توانند ضایعات پیش سرطانی (یعنی نواحی دارای بافتهای غیرطبیعی) یا سرطان در نواحی مختلفی از بدن ایجاد نمایند. این درحالی است که بسیاری از بیماران آلوده به HPV بدون علامت هستند.

نکته مهم این است که افراد در معرض خطر، برای اجتناب از آلودگی با HPV