

کلینیک کرایوتراپی زگیل مشهد

کرایوتراپی در مشهد (کرایوسرجری) زگیل تناسلی را با انجماد از بین میبرد. پزشک یک ماده بسیار سرد مانند نیتروژن مایع را در اطراف زگیل ها قرار میدهد تا آنها را منجمد کند.

فایل کامل مقاله کرایوتراپی در مشهد را به شکل رایگان دانلود کنید : [دانلود](#)

ممکن است در طول درمان احساس سوزش خفیف یا متوسط داشته باشید. در کلینیک کرایوتراپی زگیل تناسلی در مشهد برای شما با بهترین بازده درمانی کرایوتراپی زگیل تناسلی انجام میشود) .**درباره یافتن بهترین دکتر زگیل تناسلی زنان در مشهد اینجا بخوانید**

زمان بهبودی بستگی به محل و تعداد زگیل های برداشته شده دارد. بهبودی معمولاً در 1 تا 3 هفته اتفاق میافتد. در ادامه درباره کرایوتراپی در مشهد برای حذف و درمان زگیل های تناسلی با شما صحبت میکنیم.

پس از درمان به روش کرایوتراپی در مشهد ممکن است:

- تحریک، **درد** یا درد خفیف داشته باشید.
- تورم اندک در ناحیه درمان با کرایوتراپی داشته باشید.
- ممکن است بافت مرده ای که از بین میرود تا مدتی در ناحیه کرایوتراپی شده حضور داشته باشد.
- زخم یا **تاول** اندک در ناحیه کرایوتراپی شده داشته باشید (**مراجعه به متخصص درمان زخم**)
- بهتر است تا زمان بهبودی ناحیه تحت درمان با کرایوتراپی، از تماس جنسی خودداری کنید.

کرایوتراپی برای زگیل تناسلی در مشهد چیست؟

در کرایوتراپی از یک ماده بسیار سرد (نیتروژن مایع) برای منجمد کردن ضایعات پوستی زگیل تناسلی استفاده میکنیم. چرخه های سرد و گرم شدن متوالی باعث تخریب و از بین رفتن بافت زگیل های تناسلی میشود و این دقیقا همان چیزی است که دنبالش هستیم ، یعنی حذف کامل زگیل های پوستی.

در ادامه به طور کامل شما را برای انجام کرایوتراپی در مشهد راهنمایی خواهیم کرد. در کانال تلگرام ما میتوانید به متن کامل مطالب وبسایت دسترسی داشته باشید. آدرس کانال تلگرام ما

: t.me/drgynecologistt

چرا کرایوتراپی برای درمان زگیل تناسلی در مشهد انجام میشود:

کرایوتراپی در مشهد معمولاً زمانی انجام میشود که زگیل های تناسلی بزرگ و قابل مشاهده شده باشند. البته ناحیه رشد زگیل ها برای انجام کرایوتراپی نباید خیلی بزرگ و وسیع باشد و زگیل ها باید در ناحیه کوچکی رشد کرده باشند.

معمولاً در مواقعی که زگیل تناسلی گسترده است از کرایوتراپی استفاده نمیشود و از روش های دیگری مثل درمان با لیزر یا **الکتروسرجری** استفاده میشود. ما در بهترین کلینیک زگیل تناسلی مشهد شما را در خصوص انجام کرایوتراپی در مشهد راهنمایی خواهیم کرد و به شما خواهیم گفت انجام کرایوتراپی برای شما مناسب است یا خیر.

میتوانید مطالب مربوط به کرایوتراپی در مشهد در این مقاله را به شکل صوتی از طریق فایل زیر گوش کنید:

بازده درمانی کرایوتراپی در مشهد برای درمان زگیل تناسلی چقدر است:

کرایوتراپی در مشهد میتواند برای از بین بردن و حذف زگیل های تناسلی مفید باشد. بیشتر اوقات بعد از کرایوتراپی زگیل ها از بین میروند، اما بسته به نوع HPV که به آن مبتلا شده اید یا شدت درگیری و میزان و تعداد زگیل ها ممکن است زگیلها دوباره رشد کنند.

در اغلب موارد بیش از یک مرحله درمان برای حذف کامل زگیل های تناسلی مورد نیاز است. در نهایت میتوان گفت در حال حاضر **درمان زگیل تناسلی با لیزر** موثرترین راه درمان زگیل تناسلی است. در شهر مشهد **دکتر دیانا حسینی** فوق تخصص زنان از پزشکانی هستند که در حوزه درمان زگیل تناسلی با لیزر فعالیت میکنند و نتایج درمانی عالی و موفقی را در درمان زگیل تناسلی دارند که رضایت بسیار بالای مراجعین و بیماران را رقم زده است.

زیرا لیزر تراپی جدید ترین و موثرترین راه درمان و حذف زگیل تناسلی بوده و کمترین احتمال بازگشت را دارد. در کلینیک کرایوتراپی زگیل تناسلی در مشهد شما را از نظر این که برایتان کرایوتراپی بهتر است یا لیزر درمانی راهنمایی خواهیم کرد.

مقایسه کارایی کرایوتراپی و لیزر درمانی برای زگیل تناسلی

زگیل تناسلی یک **عفونت شایع مقاربتی** است که توسط **ویروس پاپیلوما ی انسانی (HPV)** ایجاد میشود. زگیل های تناسلی میتوانند باعث ناراحتی و خجالت شوند و افراد را به دنبال گزینه های درمانی موثر سوق دهند. کرایوتراپی و لیزر درمانی دو روش رایج برای درمان زگیل تناسلی هستند. در این قسمت، کارایی این دو درمان را با هم مقایسه میکنیم و مزایا، معایب و میزان موفقیت آنها را بررسی میکنیم.

کرایوتراپی یعنی انجماد زگیل تناسلی با استفاده از نیتروژن مایع یا ماده برودتی دیگر. دمای انجماد بافت زگیل را از بین میبرد و به پوست سالم اجازه بازسازی و ترمیم مجدد میدهد. کرایوتراپی به دلیل سادگی و هزینه نسبتاً کم انتخابی محبوب برای درمان زگیل تناسلی است.

در طول کرایوتراپی، **پزشک متخصص درمان زگیل تناسلی** با استفاده از یک دستگاه تخصصی، نیتروژن مایع را مستقیماً روی زگیل ها اعمال میکند. دمای بسیار سرد زگیل را منجمد میکند و منجر به مرگ سلولی و در نهایت از بین رفتن بافت زگیل میشود.

مزایای کرایوتراپی در درمان زگیل تناسلی

غیر تهاجمی : کرایوتراپی یک روش غیر جراحی و غیر تهاجمی است که نیازی به برش یا تزریق ندارد.

حداقل جای زخم : کرایوتراپی معمولاً منجر به حداقل اسکار میشود. به همین دلیل کرایوتراپی به گزینه ای مطلوب برای کسانی که نگران نتایج زیبایی هستند تبدیل شده است (**درمان اسکار زخم با گلیورز اسکار**)

روش سریع : جلسه درمان کرایوتراپی معمولاً فقط چند دقیقه طول میکشد. به همین دلیل کرایوتراپی انتخابی مناسب هم برای بیماران و هم برای متخصصین درمان زگیل تناسلی است.

معایب کرایوتراپی در درمان زگیل تناسلی

درد و ناراحتی : کرایوتراپی ممکن است تا حدی باعث درد یا ناراحتی خفیف تا متوسط در حین و بعد از عمل شود. این ناراحتی معمولاً در عرض چند روز فروکش میکند.

درمان چند جلسه ای : در برخی موارد برای دستیابی به نتایج بهتر کرایوتراپی ممکن است نیاز به جلسات متعدد باشد و مدت زمان کلی درمان را افزایش دهد.

عوارض جانبی بالقوه: اگرچه عوارض جانبی کرایوتراپی نادر است، اما میتواند باعث ایجاد تاول، **قرمزی** یا تغییر رنگ موقت پوست شود. این عوارض معمولاً خفیف هستند و خود به خود برطرف میشوند.

درمان زگیل تناسلی با لیزر: دقت بسیار بالا و نتیجه درمانی فوق العاده

درمان زگیل تناسلی با لیزر شامل استفاده از پرتو لیزر متمرکز برای تخریب بافت زگیل است. لیزر نوری با شدت بالا ساطع میکند که به طور انتخابی و دقیق فقط زگیل تناسلی را هدف قرار میدهد و به بافت سالم اطراف آسیبی وارد نمیکند.

در طول درمان با لیزر، متخصص زگیل تناسلی از یک دستگاه لیزر برای ساطع یک پرتو نور در طول موج خاصی استفاده میکند. انرژی لیزر توسط رنگدانه تیره زگیل جذب میشود و منجر به تخریب بافت عفونی میشود.

مزایای لیزر برای درمان زگیل تناسلی

هدف گیری دقیق بافت زگیل تناسلی: درمان لیزری امکان هدف گیری دقیق بافت زگیل را فراهم میکند و آسیب به پوست سالم اطراف را به حداقل میرساند.

میزان موفقیت بالا: درمان با لیزر درصد موفقیت بالایی در از بین بردن زگیل تناسلی با حداقل میزان عود را از خود نشان داده است.

درمان یک جلسه ای: در بسیاری از موارد، لیزر درمانی را میتوان در یک جلسه تکمیل کرد و مدت زمان کلی درمان را کاهش داد.

معایب لیزر درمانی برای زگیل تناسلی

هزینه: درمان لیزر به طور کلی در مقایسه با کرایوتراپی گرانتر است و ممکن است در همه موارد تحت پوشش بیمه قرار نگیرد.

ناراحتی احتمالی: درمان لیزر ممکن است باعث ناراحتی خفیفی در حین عمل شود که در صورت لزوم با **بی حسی موضعی** قابل مدیریت است.

عوارض جانبی احتمالی: اگرچه عوارض جانبی لیزر درمانی بسیار نادر است، اما میتواند منجر به قرمزی موقت، تورم یا جای زخم شود. این عوارض معمولاً در عرض چند هفته برطرف میشوند.

مقایسه اثر سرما درمانی و لیزر درمانی برای زگیل تناسلی

هم کرایوتراپی و هم لیزر درمانی در درمان زگیل تناسلی اثربخشی ثابت شده اند. با این حال، انتخاب بین این دو به عوامل مختلفی مانند ترجیحات فردی، ملاحظات هزینه، و تشخیص متخصص زگیل تناسلی بستگی دارد.

در حالی که کرایوتراپی به طور کلی مقرون به صرفه تر و در دسترس تر است، ممکن است به جلسات درمانی متعدد نیاز داشته باشد. از سوی دیگر، لیزر درمانی نرخ موفقیت درمانی بسیار بالاتری را ارائه میدهد و اغلب تنها به یک جلسه نیاز دارد.

سوالات متداول مقایسه اثر سرما درمانی و لیزر درمانی برای زگیل تناسلی

چه مدت طول می کشد تا نتایج کرایوتراپی و لیزر درمانی را مشاهده کنید؟

پاسخ: زمان مشاهده نتایج میتواند برای هر فردی متفاوت باشد. با کرایوتراپی، زگیل ها معمولاً بلافاصله پس از درمان سفید یا خاکستری میشوند و به تدریج در عرض چند هفته میریزند. درمان با لیزر معمولاً نتایج فوری را نشان میدهد و زگیل ها در طول جلسه از بین میروند.

آیا کرایوتراپی و لیزر درمانی دردناک هستند؟

پاسخ: هم کرایوتراپی و هم لیزر درمانی میتوانند باعث ناراحتی یا درد خفیف شوند. کرایوتراپی ممکن است باعث ایجاد احساس سوزش در طول فرآیند انجامد شود، در حالی که لیزر درمانی ممکن است منجر به احساس گرما یا ناراحتی خفیف شود.

آیا خطر عود زگیل تناسلی پس از کرایوتراپی یا لیزر درمانی وجود دارد؟

پاسخ: در حالی که هر دو درمان دارای میزان موفقیت بالایی هستند، احتمال عود زگیل تناسلی در آینده وجود دارد. این به این دلیل است که درمان ها زگیل های قابل مشاهده را هدف قرار میدهند اما ممکن است عفونت زمینه ای HPV را به طور کامل از بین نبرند.

آیا میتوان از کرایوتراپی و لیزر درمانی در دوران بارداری استفاده کرد؟

پاسخ: کرایوتراپی به طور کلی در دوران بارداری بی خطر تلقی میشود، زیرا شامل استفاده از مواد شیمیایی یا دارو نمیشود. با این حال، لیزر درمانی در دوران بارداری به دلیل خطرات احتمالی توصیه نمیشود.

آیا درمان جایگزینی برای زگیل تناسلی وجود دارد؟

پاسخ: علاوه بر کرایوتراپی و لیزر درمانی، سایر گزینه های درمانی برای زگیل تناسلی شامل داروهای موضعی، برداشتن جراحی و کوتر الکتریکی است. انتخاب درمان به عواملی مانند اندازه زگیل، محل و تشخیص متخصص زگیل تناسلی بستگی دارد.

آیا میتوان از زگیل تناسلی پیشگیری کرد؟

پاسخ: بهترین راه برای پیشگیری از زگیل تناسلی از طریق رعایت نکات ایمنی و بهداشتی در رابطه جنسی، از جمله استفاده مداوم و صحیح از کاندوم، واکسیناسیون منظم HPV و محدود کردن تعداد شرکای جنسی

است. این اقدامات پیشگیرانه میتواند به طور قابل توجهی خطر ابتلا به عفونت HPV و ایجاد زگیل تناسلی را کاهش دهد.

مقایسه کرایوتراپی و الکتروسرجری

در مطالعه ای که در سال 2020 توسط **Sehdev Singh و همکارانش** انجام شده است تاثیر درمان زگیل ها توسط 2 روش کرایوتراپی و الکتروسرجری با هم مقایسه شده که نتیجه طبق جدول زیر بدست آمد.

خطرات کرایوتراپی در مشهد برای درمان زگیل تناسلی:

برخی از خطرات کرایوتراپی شامل درد در حین و بعد از درمان با کرایوتراپی، تغییر رنگ پوست، تاول و تا حدودی تحریک پوست است. تعداد و شدت عوارض جانبی به تعداد چرخه های انجماد/ذوب مورد استفاده در کرایوتراپی و میزان بزرگی ناحیه تحت درمان بستگی دارد.

البته همان طور که گفتیم در صورتی که ناحیه درگیر با زگیل های تناسلی خیلی بزرگ باشد بهتر است از کرایوتراپی برای درمان آن استفاده نکنیم و به سراغ روش های دیگری مثل لیزر درمانی و الکتروسرجری برویم.

آیا کرایوتراپی در مشهد برای زگیل تناسلی درمان موثری است؟

گاهی کرایوتراپی در مشهد به عنوان اولین درمان زگیل تناسلی توصیه میشود. این روش میتواند بسیار موثر باشد و پاسخ درمانی رضایت بخشی را ایجاد کند. با این حال، **ویروس پاپیلومای انسانی** که عامل ایجاد زگیل های تناسلی است، میتواند در زیر پوست باقی بماند، بنابراین **عود** زگیل های تناسلی شایع است.

با گذشت زمان و درمان منظم، میزان ویروس در پوست کاهش پیدا میکند و درمان موفقیت آمیزتر و بیشتر میشود. در **بهترین کلینیک زگیل تناسلی در مشهد** برای شما با بهترین بازده درمانی کرایوتراپی زگیل تناسلی در مشهد انجام میشود.

کرایوتراپی در مشهد برای درمان زگیل تناسلی شامل چه مواردی است؟

در مرحله اول معاینه کل ناحیه برای تشخیص و تایید اینکه آیا واقعاً ضایعات پوستی زگیل هستند یا خیر. این روش به خودی خود سریع است و معمولاً در عرض یک یا دو دقیقه انجام میشود، اما این به تعداد زگیل های موجود، محل و اندازه آن بستگی دارد. به مدت 10 ثانیه انجماد کوتاه میدهیم و سپس اجازه میدهیم ضایعات ذوب شوند.

بسته به اندازه و تحمل بیمار، میتوانیم همان ضایعه را تا سه بار در یک جلسه درمان کنیم. ممکن است کرایوتراپی کمی دردناک باشد، بنابراین تصمیم میگیریم چقدر میتوان در یک جلسه انجام داد.

توصیه میشود به محض بهبودی پوست (هفت تا 10 روز) برای درمان های بعدی مراجعه کنید. اگر فاصله زمانی طولانی تری بین درمان ها بگذارید، ممکن است درمان شما به طور کامل انجام نشود و شاهد بازگشت دوباره زگیل ها باشیم.

بعد از کرایوتراپی در مشهد چه کاری باید انجام دهیم ؟

خوشبختانه، اگر بعد از انجام کرایوتراپی درد داشته باشید، معمولاً پس از درمان به سرعت فروکش میکند. بنابراین، مراقبت خاصی لازم نیست. ممکن است ناحیه کرایوتراپی شده نیاز به پانسمان مختصری داشته باشد که در کلینیک کرایوتراپی در مشهد ما برای شما انجام میدهیم.

اگر زگیل تناسلی با کرایوتراپی درمان نشود چه اتفاقی می افتد؟

زگیل های تناسلی معمولاً به صورت موضعی پخش میشوند و بسته به جایی که هستند، میتوانند کاملاً مشکل ساز باشند (مقعد، واژن، داخل مجرای ادرار و غیره). تا زمانی که که ضایعات پوستی زگیل تناسلی روی پوست شما وجود دارند، برای شما بشدت ناخوشایند هستند و همچنین میتوانند به راحتی از طریق تماس جنسی منتقل شوند.

همچنین این احتمال وجود دارد که به **انواع پرخطر HPV** مبتلا شده باشید، که اگر درمان نشود، میتواند به سرطان های مختلف تبدیل شوند. میتوانید از این صفحه **سرطان های مرتبط با زگیل تناسلی** را مطالعه کنید.

برخی از افراد پس از 18 تا 24 ماه ویروس را به طور طبیعی پاک میکنند، اما این مسئله خیلی رایج نیست زیرا بیشتر افراد به مدت طولانی از رابطه جنسی خودداری نمیکنند و در نتیجه به انواع جدیدی از ویروس HPV مجدداً آلوده شوند.

چگونه کمتر به زگیل تناسلی مبتلا شویم ؟

مهمترین چیز این است که واکسن بزنید. **واکسن** باعث کاهش خطر ابتلا به سویه های جدید HPV میشود. **کاندوم** کمک میکند تا کمی در برابر عفونت با HPV محافظت شوید، اما نه به طور کامل. **درباره کاندوم و زگیل تناسلی اینجا بخوانید** (از اصلاح، اپیلاسیون و غیره در منطقه آلوده به HPV خودداری کنید. اگر سیگار میکشید، باید آن را ترک کنید). **تاثیر سیگار در زگیل تناسلی**

کرایوتراپی یکی از روش هایی است که بی خطر و بسیار موفق بوده و در دوران بارداری قابل استفاده

است) .**درباره بارداری و زگیل تناسلی اینجا بخوانید.**

انجماد هر زگیل تناسلی به طور جداگانه توصیه میشود و درمان هر 7 روز یکبار تکرار میشود. تکرار فرآیند کرایوتراپی در مشهد برای زگیل تناسلی تا 7 درمان مجاز است. معمولاً بهبودی 3-4 درمان طول میکشد. تقریباً در 94 درصد موارد درمان کامل زگیل های تناسلی اتفاق می افتد و در 10٪ موارد هم ممکن است 1-3 ماه پس از درمان بیماری مجدداً عود کند.

کرایوتراپی زگیل تناسلی در مشهد یکی از روش های بسیار مطمئن است که میتوان در بارداری از آن استفاده کرد و موفقیت بسیار بالایی در درمان این بیماری بین 79 تا 88 درصد دارد. در مطالعات مختلف ، میزان بهبودی پس از کرایوتراپی 78 درصد گزارش شده است.

کرایوتراپی روشی با درصد موفقیت بالا در بهبود زگیل تناسلی است که به ندرت عوارضی مانند ترشح و تورم و به ندرت **خونریزی** و زخم را به دنبال دارد. به لطف میزان موفقیت بالای این تغییرات، غلظت ویروس HPV را کاهش میدهد و محرکی را که امکان ایجاد سرطان را فراهم میکند، حذف میکند. ما در کلینیک درمان زگیل تناسلی در مشهد انجام فرآیند کرایوتراپی در مشهد برای درمان زگیل تناسلی را برای شما با بالاترین میزان پاسخ و موفقیت انجام خواهیم داد.

مقایسه درمان زگیل تناسلی با کرایوتراپی و قارچ شیتاکه و قارچ گانودرما

کرایوتراپی

کرایوتراپی یک روش درمانی برای زگیل تناسلی است که با استفاده از نیتروژن مایع، زگیل ها را منجمد کرده و بافت آسیب دیده را از بین میبرد. این روش درمانی معمولاً توسط پزشک متخصص زگیل تناسلی انجام میشود و ممکن است چندین جلسه نیاز داشته باشد تا تمامی زگیلها به طور کامل از بین بروند. کرایوتراپی دارای نکات مثبت و منفی زیر است:

مزایا:

- **سرعت:** نتایج سریع‌تر در مقایسه با بسیاری از درمان‌های دیگر.
- **اثر بخشی:** می‌تواند زگیل‌ها را به طور کامل و در مدت زمان کوتاهی از بین ببرد.
- **درمان موضعی:** تنها زگیل‌ها مورد هدف قرار می‌برند و بافت سالم اطراف کمتر آسیب می‌بیند.

معایب:

- **درد و ناراحتی:** ممکن است در حین و بعد از درمان درد و ناراحتی ایجاد شود.
- **نیاز به تخصص:** باید توسط یک پزشک ماهر در زمینه درمان زگیل تناسلی انجام شود.
- **هزینه:** ممکن است هزینه‌های بیشتری نسبت به برخی درمان‌های خانگی داشته باشد.

قارچ شیتاکه (Active Hexose Correlated Compound – AHCC)

قارچ شیتاکه و به ویژه ترکیب فعال هگزوز مرتبط (AHCC)، یک مکمل غذایی است که ممکن است به تقویت سیستم ایمنی و کمک به پاکسازی ویروس HPV از بدن کمک کند. برخی مطالعات اولیه نشان داده‌اند که AHCC می‌تواند در برخی موارد به کاهش سطح ویروس HPV کمک کند، اما نیاز به تحقیقات بیشتری

دارد (**خرید شیتاکه AHCC**)

مزایای درمان زگیل تناسلی با شیتاکه:

- **طبیعی بودن:** شیتاکه یک درمان طبیعی که ممکن است عوارض جانبی کمتری نسبت به روش‌های درمانی دیگر داشته باشد.
- **تقویت ایمنی:** شیتاکه به تقویت سیستم ایمنی بدن کمک میکند که ممکن است به پاکسازی ویروس HPV کمک کند.

معایب درمان با شیتاکه:

- زمان بر: ممکن است نیاز به مصرف طولانی مدت (حداقل ۶ ماه) داشته باشد تا نتایج مشاهده شود.

قارچ گانودرما

قارچ گانودرما، که به عنوان “ریشی” نیز شناخته میشود، یک قارچ دارویی است که به دلیل خواص تقویت سیستم ایمنی و ضد ویروسی مورد توجه قرار گرفته است. اگرچه مطالعات محدودی در مورد اثربخشی گانودرما در درمان زگیل تناسلی وجود دارد، اما برخی از تحقیقات نشان میدهند که این قارچ به تقویت سیستم ایمنی بدن کمک میکند) **خرید کپسول گانودرما – گانوسان**

مزایای قارچ گانودرما در درمان زگیل تناسلی:

- **طبیعی بودن:** یک درمان طبیعی که ممکن است عوارض جانبی کمتری نسبت به روش‌های درمانی دیگر داشته باشد.
- **تقویت ایمنی:** به تقویت سیستم ایمنی بدن کمک میکند که ممکن است به مبارزه با ویروس HPV کمک کند.
- **ضد ویروسی:** دارای خواص ضد ویروسی که ممکن است به کاهش عفونتهای ویروسی کمک کند.

هزینه کرایوتراپی در مشهد چقدر است ؟

کرایوتراپی زگیل تناسلی در مشهد یک گزینه درمانی رایج برای افرادی است که به دنبال حذف این زائده های ناخواسته روی پوست هستند. هزینه این روش بسته به عواملی مانند تعداد و محل زگیل ها و همچنین تعداد جلساتی که درمان تکرار شود میتواند متفاوت باشد.

به طور متوسط، محدوده قیمت کرایوتراپی زگیل تناسلی بین 500 هزار تومان تا 2 میلیون تومان در هر جلسه میتواند متفاوت باشد که البته باز هم این قیمت ها میتواند تحت تاثیر عوامل دیگری قرار گیرد.

با این حال، توجه به این نکته مهم است که ممکن است چندین جلسه برای حذف کامل زگیل های تناسلی مورد نیاز باشد. همواره میتوانید برای کسب اطلاعات بیشتر درباره هزینه انجام کرایوتراپی زگیل تناسلی در مشهد به [صفحه اینستاگرام کلینیک درمان زگیل تناسلی مشهد](#) مراجعه کنید.

به یاد داشته باشید، اولویت دادن به سلامت و تندرستی شما باید همیشه دغدغه اصلی در هنگام بررسی هر روش پزشکی باشد.

بررسی چند مقاله جدید درباره تاثیر کرایوتراپی در درمان زگیل تناسلی:

در سال 2019 مقاله ای توسط Mahira Jahic با هدف تعیین موفقیت کرایوتراپی در درمان زگیل تناسلی و همچنین بررسی فراوانی عود و عوارض جانبی این روش انجام شد.

در این مطالعه داده های 50 خانم مبتلا به زگیل تناسلی که طی سال های 2012-2018 در مرکز زنان «دکتر ماهیرا جاهیک» در توزلا تحت درمان قرار گرفته بودند بررسی شد و مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. تمام این خانم ها تحت درمان با کرایوتراپی قرار گرفتند.

در نهایت محققان در این مطالعه اینطور نتیجه گرفتند که کرایوتراپی روشی با موفقیت بالا در بهبود زگیل تناسلی است و غلظت ویروس HPV را کاهش داده و محرک ایجاد سرطان را از بین میبرد.

[لینک مقاله](#)

در سال 2017 مقاله دیگری توسط Antoine Bertolotti و همکاران با هدف مقایسه اثربخشی و ایمنی کرایوتراپی با سایر درمانهای زگیل تناسلی انجام شد.

در انتهای ایت مطالعه محققان اینطور نتیجه گیری کردند که : به نظر نمیرسد اثربخشی کرایوتراپی با **تری کلرواستیک اسید، پودوفیلین یا ایمیکیمود** متفاوت باشد. و در نتیجه انتهای مطالعه کرایوتراپی را به عنوان یک درمان خط اول قابل قبول برای درمان زگیل های تناسلی معرفی کردند.

[لینک مقاله](#)

در سال 2022 مقاله کیس ریپورت توسط Kai-Chieh Chang با هدف بررسی تاثیر کرایوتراپی در خانم حامله انجام شد.

در پایان این مطالعه اینطور نتیجه گیری کردند که : کرایوتراپی به دلیل ایمنی، راحتی و مقرون به صرفه بودن به عنوان یک درمان خط اول در تمام سه ماهه اول بارداری پیشنهاد میشود. پیگیری سریالی بیمار در فواصل 2 هفته برای مشاهده شرایط پس از کرایوتراپی توصیه میشود.

[لینک مقاله](#)