

معجزه لیزر

«لیزرتراپی» درمانی موثر برای پسوریازیس



دکتر آریستا شجاع‌الدین لیزرتراپیست

در سال‌های اخیر، لیزرتراپی کم‌توان در بیماری پسوریازیس پوستی کاربرد وسیعی پیدا کرده است. پسوریازیس از جمله بیماری‌های مزمن و خودایمنی است. به این معنا که سلول‌های خونی سفید فرد مبتلا به پسوریازیس پوستی علیه سلول‌های سالم پوست این شخص حمله کرده و علائم قرمزی، خارش و فلسی شدن پوست را در فرد مبتلا ایجاد می‌کند. سازمان جهانی بهداشت، میزان ابتلای یکسانی بین زنان و مردان به این بیماری ذکر کرده است.

درمان پسوریازیس شامل کرم‌های موضعی، داروهای خوراکی و نوردرمانی است. در سال‌های اخیر، لیزرتراپی در جلسات کمتری نسبت به نوردرمانی سنتی توانسته است در بیماران مبتلا به پسوریازیس کمک‌کننده باشد. لیزرتراپی کم‌توان با استفاده از ترکیب نورهای قرمز، فرابنفش، آبی و فروسرخ (با توجه به عمق نفوذ بالای این نوع از لیزرها) با انرژی پایین در درمان پلاک‌های پوستی این بیماران به‌کار می‌رود.

هنوز پزشکان به درستی علت ایجاد پسوریازیس را نمی‌دانند. فعلا دو عامل اصلی ژنتیک و خودایمنی یعنی حمله بدن علیه خودش متهمان اصلی ابتلا به این بیماری هستند. استرس زیاد و مصرف الکل و آسیب‌های پوستی مانند بریدگی، تصادف و سوختگی از علل شدت یافتن این بیماری دانسته شده‌اند. پسوریازیس بیماری مزمنی است که دوره‌های عود و خاموشی (فعلا بیمار بی‌علامت است) دارد و البته مسری نیست.

لیزرتراپی به پوست سالم اطراف ضایعات بیمار هیچ‌گونه آسیبی نمی‌زند. علاوه بر لیزرتراپی کم‌توان در بیماری پسوریازیس پوستی، از لیزر طب سوزنی (لیزر اکوپانکچر) نیز کمک گرفته می‌شود که با بهبود عملکرد سیستم ایمنی در این بیماران، عود بیماری را کاهش خواهد داد. لیزر این بیماران به‌صورت غیرتماسی و با فاصله اندکی از سطح پوست تابانده می‌شود و روش درمان غیرتهاجمی است.

لیزرتراپی کم‌توان موجب پیشگیری از آتروفی پوست و افزایش زمان بین عودهای بیماری می‌شود. این شیوه لیزرتراپی با نور آبی در تسریع بهبود پلاک پسوریازیس از طریق بهبود عملکرد سلول‌های ایمنی مؤثر است. همچنین لیزرهای درمانی نور قرمز موجب کاهش التهاب موضعی پوست در این بیماران خواهد شد. طول دوره درمان لیزرتراپی کم‌توان در بیماری پسوریازیس پوستی هفته‌ای دو جلسه و به مدت یک ماه است.



لزوم استفاده از عینک آفتابی در همه فصول

رئیس اداره سلامت چشم و پیشگیری از نابینایی وزارت بهداشت گفت: هرچه فضا و محیطی که در آن موقعیت زندگی می‌کنیم یا قرار داریم، مسطح‌تر باشد، استفاده از عینک آفتابی بیشتر مورد تأکید است. مثلا روی آب، مجاورت مناطق برقی و زمین ماسه‌ای بایستی از عینک آفتابی بیشتر استفاده کنیم.



برای تأمین انواع ویتامین B برای بیماران تب‌دار مصرف سبزی‌های برگ‌سبز، جوانه‌ها، لبنیات، غلات سبوس‌دار، زرده تخم‌مرغ، حبوبات و مغزها توصیه می‌شود



دکتر سیاهپوش:

در افراد با علامت اختلال بویایی و چشایی بیماری شدید کووید-۱۹ رخ نمی‌دهد و طی یک هفته یا یک ماه این مشکل رفع می‌شود.

شست‌وشوی بینی با سرم سالین و محلول آب‌نمک از توصیه‌های متخصصان است

ذرات تنفسی آلوده هرچه ریزتر باشد تمایل بیشتری به نفوذ در قسمت‌های تحتانی دستگاه تنفسی دارد و هرچه فاصله بیمار با دیگران کمتر و مدت تماس بیشتر باشد احتمال انتقال افزایش می‌یابد. علاوه‌بر عطسه و سرفه که با سرعت و به میزان بیشتری ذرات آلوده را به فرد مقابل انتقال می‌دهد، خندیدن، بازدم و تکلم معمولی نیز می‌تواند انتقال‌دهنده این بیماری باشد.

۶	۱	۵	۷	۲	۳	۹	۸	۴	۷	۴	۸	۲	۳	۶	۱	۹	۵
۴	۹	۳	۶	۱	۸	۷	۳	۵	۱	۶	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۸	۷	۲	۴	۹	۵	۳	۱	۶	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۹	۶	۴	۳	۷	۱	۸	۵	۲	۴	۷	۱	۵	۶	۳	۹	۸	۲
۱	۲	۷	۵	۸	۹	۶	۴	۳	۲	۳	۶	۸	۹	۱	۵	۴	۷
۳	۵	۸	۲	۴	۶	۱	۷	۹	۸	۹	۵	۴	۷	۲	۳	۶	۱
۷	۴	۹	۱	۳	۲	۵	۶	۸	۱	۷	۴	۳	۲	۹	۷	۵	۸
۵	۳	۱	۸	۶	۴	۲	۹	۷	۶	۳	۸	۵	۱	۴	۶	۲	۹
۲	۸	۶	۹	۵	۷	۴	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۸	۲	۳	۶	۱	۴	۵	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۱	۲	۷	۵	۸	۹	۶	۴	۳	۲	۳	۶	۸	۹	۱	۵	۴	۷
۳	۵	۸	۲	۴	۶	۱	۷	۹	۸	۹	۵	۴	۷	۲	۳	۶	۱
۷	۴	۹	۱	۳	۲	۵	۶	۸	۱	۷	۴	۳	۲	۹	۷	۵	۸
۵	۳	۱	۸	۶	۴	۲	۹	۷	۶	۳	۸	۵	۱	۴	۶	۲	۹
۲	۸	۶	۹	۵	۷	۴	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۸	۲	۳	۶	۱	۴	۵	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۱	۲	۷	۵	۸	۹	۶	۴	۳	۲	۳	۶	۸	۹	۱	۵	۴	۷
۳	۵	۸	۲	۴	۶	۱	۷	۹	۸	۹	۵	۴	۷	۲	۳	۶	۱
۷	۴	۹	۱	۳	۲	۵	۶	۸	۱	۷	۴	۳	۲	۹	۷	۵	۸
۵	۳	۱	۸	۶	۴	۲	۹	۷	۶	۳	۸	۵	۱	۴	۶	۲	۹
۲	۸	۶	۹	۵	۷	۴	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۸	۲	۳	۶	۱	۴	۵	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۱	۲	۷	۵	۸	۹	۶	۴	۳	۲	۳	۶	۸	۹	۱	۵	۴	۷
۳	۵	۸	۲	۴	۶	۱	۷	۹	۸	۹	۵	۴	۷	۲	۳	۶	۱
۷	۴	۹	۱	۳	۲	۵	۶	۸	۱	۷	۴	۳	۲	۹	۷	۵	۸
۵	۳	۱	۸	۶	۴	۲	۹	۷	۶	۳	۸	۵	۱	۴	۶	۲	۹
۲	۸	۶	۹	۵	۷	۴	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۸	۲	۳	۶	۱	۴	۵	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۱	۲	۷	۵	۸	۹	۶	۴	۳	۲	۳	۶	۸	۹	۱	۵	۴	۷
۳	۵	۸	۲	۴	۶	۱	۷	۹	۸	۹	۵	۴	۷	۲	۳	۶	۱
۷	۴	۹	۱	۳	۲	۵	۶	۸	۱	۷	۴	۳	۲	۹	۷	۵	۸
۵	۳	۱	۸	۶	۴	۲	۹	۷	۶	۳	۸	۵	۱	۴	۶	۲	۹
۲	۸	۶	۹	۵	۷	۴	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۸	۲	۳	۶	۱	۴	۵	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۱	۲	۷	۵	۸	۹	۶	۴	۳	۲	۳	۶	۸	۹	۱	۵	۴	۷
۳	۵	۸	۲	۴	۶	۱	۷	۹	۸	۹	۵	۴	۷	۲	۳	۶	۱
۷	۴	۹	۱	۳	۲	۵	۶	۸	۱	۷	۴	۳	۲	۹	۷	۵	۸
۵	۳	۱	۸	۶	۴	۲	۹	۷	۶	۳	۸	۵	۱	۴	۶	۲	۹
۲	۸	۶	۹	۵	۷	۴	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۸	۲	۳	۶	۱	۴	۵	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۱	۲	۷	۵	۸	۹	۶	۴	۳	۲	۳	۶	۸	۹	۱	۵	۴	۷
۳	۵	۸	۲	۴	۶	۱	۷	۹	۸	۹	۵	۴	۷	۲	۳	۶	۱
۷	۴	۹	۱	۳	۲	۵	۶	۸	۱	۷	۴	۳	۲	۹	۷	۵	۸
۵	۳	۱	۸	۶	۴	۲	۹	۷	۶	۳	۸	۵	۱	۴	۶	۲	۹
۲	۸	۶	۹	۵	۷	۴	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۸	۲	۳	۶	۱	۴	۵	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۱	۲	۷	۵	۸	۹	۶	۴	۳	۲	۳	۶	۸	۹	۱	۵	۴	۷
۳	۵	۸	۲	۴	۶	۱	۷	۹	۸	۹	۵	۴	۷	۲	۳	۶	۱
۷	۴	۹	۱	۳	۲	۵	۶	۸	۱	۷	۴	۳	۲	۹	۷	۵	۸
۵	۳	۱	۸	۶	۴	۲	۹	۷	۶	۳	۸	۵	۱	۴	۶	۲	۹
۲	۸	۶	۹	۵	۷	۴	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۸	۲	۳	۶	۱	۴	۵	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۱	۲	۷	۵	۸	۹	۶	۴	۳	۲	۳	۶	۸	۹	۱	۵	۴	۷
۳	۵	۸	۲	۴	۶	۱	۷	۹	۸	۹	۵	۴	۷	۲	۳	۶	۱
۷	۴	۹	۱	۳	۲	۵	۶	۸	۱	۷	۴	۳	۲	۹	۷	۵	۸
۵	۳	۱	۸	۶	۴	۲	۹	۷	۶	۳	۸	۵	۱	۴	۶	۲	۹
۲	۸	۶	۹	۵	۷	۴	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۸	۲	۳	۶	۱	۴	۵	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۱	۲	۷	۵	۸	۹	۶	۴	۳	۲	۳	۶	۸	۹	۱	۵	۴	۷
۳	۵	۸	۲	۴	۶	۱	۷	۹	۸	۹	۵	۴	۷	۲	۳	۶	۱
۷	۴	۹	۱	۳	۲	۵	۶	۸	۱	۷	۴	۳	۲	۹	۷	۵	۸
۵	۳	۱	۸	۶	۴	۲	۹	۷	۶	۳	۸	۵	۱	۴	۶	۲	۹
۲	۸	۶	۹	۵	۷	۴	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۸	۲	۳	۶	۱	۴	۵	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۱	۲	۷	۵	۸	۹	۶	۴	۳	۲	۳	۶	۸	۹	۱	۵	۴	۷
۳	۵	۸	۲	۴	۶	۱	۷	۹	۸	۹	۵	۴	۷	۲	۳	۶	۱
۷	۴	۹	۱	۳	۲	۵	۶	۸	۱	۷	۴	۳	۲	۹	۷	۵	۸
۵	۳	۱	۸	۶	۴	۲	۹	۷	۶	۳	۸	۵	۱	۴	۶	۲	۹
۲	۸	۶	۹	۵	۷	۴	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۸	۲	۳	۶	۱	۴	۵	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۱	۲	۷	۵	۸	۹	۶	۴	۳	۲	۳	۶	۸	۹	۱	۵	۴	۷
۳	۵	۸	۲	۴	۶	۱	۷	۹	۸	۹	۵	۴	۷	۲	۳	۶	۱
۷	۴	۹	۱	۳	۲	۵	۶	۸	۱	۷	۴	۳	۲	۹	۷	۵	۸
۵	۳	۱	۸	۶	۴	۲	۹	۷	۶	۳	۸	۵	۱	۴	۶	۲	۹
۲	۸	۶	۹	۵	۷	۴	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۸	۲	۳	۶	۱	۴	۵	۳	۱	۹	۵	۳	۱	۴	۵	۷	۲	۸
۱	۲	۷	۵	۸	۹	۶	۴	۳	۲	۳	۶	۸	۹	۱	۵	۴	۷
۳	۵	۸	۲	۴	۶	۱	۷	۹	۸	۹	۵	۴	۷	۲	۳	۶	۱
۷	۴	۹	۱	۳	۲	۵	۶	۸	۱	۷	۴	۳	۲	۹	۷	۵	۸
۵	۳	۱	۸	۶	۴	۲	۹	۷	۶	۳	۸	۵	۱	۴	۶		