

دبیر علمی دومین کنگره دندان پزشکی نقش جهان :

کاربردهای لیزر در درمان‌های دندان پزشکی

دبیر علمی دومین کنگره دندان پزشکی نقش جهان توضیحاتی در مورد کاربردهای لیزر در درمان‌های دندان پزشکی را ارائه داد.

به گزارش گروه اجتماعی ایسکانیوز، دکتر میثم مهابادی دبیر علمی دومین کنگره دندان پزشکی نقش جهان در آستانه برگزاری این کنگره درباره کاربرد لیزر در درمان‌های دندان پزشکی گفت: امروزه استفاده از لیزر کاربردهای متنوعی در درمان‌های دندان پزشکی دارد و استفاده از این روش می‌تواند سبب کاهش درد و التیام سریع‌تر پس از درمان شود.

وی افزود: از لیزر می‌توان جهت پیشگیری از پوسیدگی دندان استفاده کرد که مقاومت به پوسیدگی از طریق ذوب کریستال مینایی در شیار دندان ایجاد می‌شود و این مسئله کاهش نفوذپذیری میکروب به دندان و مقاومت در مقابل پوسیدگی را به همراه خواهد داشت همچنین با فرآیندی ساده در پیشگیری از پوسیدگی دندان می‌توان اقدامات موثر را با استفاده از لیزر انجام داد.

دبیر علمی دومین کنگره دندان پزشکی نقش جهان ادامه داد: همچنین با استفاده از لیزر می‌توان در تسریع سفید کردن دندان‌ها اقدام کرد و تحقیقات زیادی در مورد لیزر جهت تراش دندان‌ها به جای توربین پر سرعت انجام گرفته که می‌تواند در آینده منجر به ارائه روش کاربردی تراش دندان بدون نیاز به بی‌حسی و تحمل صدای ناشی از توربین دندان پزشکی شود.

مهابادی گفت: اگر چه استفاده از لیزر می‌تواند زمان بر و پرهزینه باشد ولی به طور کلی استفاده از لیزر در دندان پزشکی مزایای مختلفی دارد. به طور مثال با استفاده از این روش می‌توان کاهش حساسیت دندان را شاهد باشیم همچنین برداشت بدرنگی‌های لثه جهت زیبایی بیشتر و حتی درمان آفت‌های دهانی از دیگر کاربردهای لیزر در دندان پزشکی است.

وی گفت: لیزر در جراحی‌های دندان پزشکی نیز بسیار کاربرد دارد و هر چند که قیمت دستگاه‌ها هنوز بسیار بالا است ولی استفاده از این روش در جراحی لثه آسیب کمتر به لثه و ترمیم سریعتر آن را به همراه خواهد داشت، همچنین استفاده از بی‌حسی کمتر و کاهش درد و خونریزی از مزایای دیگر لیزر در دندان پزشکی به شمار می‌رود.

دبیر علمی دومین کنگره دندان پزشکی نقش جهان گفت: در صورت عدم آشنایی کامل دندانپزشک با لیزر می‌تواند آسیب به عصب دندان، سوختگی لثه و حتی عوارض شدیدتر را برای بیمار به همراه داشته باشد لذا آشنایی کامل دندانپزشکان در این زمینه حائز اهمیت است البته دوره‌های متنوع آموزشی در حال حاضر در سطح کشور برگزار می‌شود و مراکز متعدد درمانی جهت درمان‌های دندان پزشکی از لیزر

استفاده می کنند.

گفتنی است؛ دومین کنگره دندان پزشکی نقش جهان با حضور استادان و صاحب نظران برجسته در حوزه دندان پزشکی ۳۰ مرداد تا اول شهریور ماه در هتل عباسی اصفهان برگزار می شود و جدیدترین دستاوردها در حوزه دندان پزشکی در این کنگره ارائه خواهد شد.

انتهای پیام/