لیزر در پزشکی؛ ۱۳۹۳، دوره ۱۱، شماره ۳ و ٤، صفحات: ۲۵-۲۴.

نامه به سردبیر

چالش های جدی در ارائه خدمات تخصصی لیزر پزشکی

سید مهدی طبایی [۱]

ورود لیزر به عرصهٔ پزشکی همراه با ایجاد تحولی نو و شگرف در درمان بسیاری از بیماری‌های صعب‌العلاج بود. حضور این تکنولوژی و تلفیق آن با دانسته‌های پزشکی عرصه‌ای را به وجود آورد که بسیاری از بیماران در سراسر دنیا از این دستاورد عظیم برخوردار شده‌اند. با پیشرفت بی‌سابقهٔ علم و تکنولوژی در دهه‌های اخیر روزبه‌روز به دانسته‌های ما درخصوص کاربردهای جدید ابزارهای لیزری در درمان معضلات و مشکلات بعضاً پیچیدهٔ پزشکی افزوده می‌شود.

کاربرد لیزر در عرصه‌های تخصصی نظیر جراحی، اورولوژی، زنان، پوست و زیبایی، دندانپزشکی و... گسترهٔ وسیعی را فراهم آورده است که متخصصان مختلف پزشکی با استفاده از این ابزار نوین به ارائهٔ بهتر خدمات تخصصی خود بپردازند.

در کشور ما نیز هرچند با تأخیر، امروز شاهد فراگیر شدن ابزارهای لیزری در حیطه‌های مختلف پزشکی هستیم و خوشبختانه فراوانی و وفور این دستگاه‌ها و در دسترس بودن آن‌ها به‌راحتی امکان استفاده از آن را در پزشکی فراهم آورده است.

هرچند که این فراوانی و دسترسی آسان از لحاظ کمّی می‌تواند منشأ خدمات بیشتری باشد. ولی از سوی دیگر بروز آسیب‌هایی در ارائهٔ مناسب و مؤثر لیزر در درمان بیماری‌های مختلف را نیز درپی داشته است. نگاهی واقع‌گرایانه به مقولهٔ کاربرد لیزر پزشکی در کشور ما نوعی بی‌نظمی و افسارگسیختگی و کمبود نظارت در این عرصه را نشان می‌دهد.

عرصهٔ بیماری‌های پوست و مو شاید دردسترس‌ترین حیطهٔ تخصصی است که متأسفانه توسط افراد غیر متخصص و حتی غیر پزشک مورد هجمه و تاخت و تاز بی‌سابقه‌ای قرار گرفته است. تبلیغات فریبنده، غیر علمی و بازاری به روش‌های مختلف سنتی و نوین، فضایی را فراهم آورده است که حتی هر مخاطب تحصیل‌کرده‌ای را نیز دچارگمراهی می‌کند. عدم نظارت صحیح و مؤثر بر روند تبلیغات این‌چنینی عدم تناسب جریمه و تخلف صورت‌گرفته در این‌خصوص سبب هرج و مرجی بی‌سابقه در عرصهٔ تبلیغات لیزر شده است. از طرف دیگر فروش بی‌ضابطهٔ دستگاه‌های لیزر پزشکی به هر شخص متقاضی سبب شده است که در برخی از موارد، افراد راه‌اندازی مراکز لیزر را به‌عنوان شغل دوم خود درنظر بگیرند و متأسفانه فضایی را به‌وجود بیاورند که درانتها

۱. *قائم مقام مرکز تحقیقات لیزر در پزشکی جهاددانشگاهی واحد علوم پزشکی تهران، تهران، ایران*

نویسندهٔ مسئول: سیدمهدی طبایی، تلفن ۰۲۱۶۶۴۹۲۵۷۲
پست الکترونیک: smtabaie@yahoo.com

[Downloaded from icml.ir on 2026-11-09]

به تنها چیزی که شـــبیه نیســـت یک مرکز درمانی پزشـــکی است. و البتـــه منفعت‌طلبی برخی از شـــرکت‌های وارداتی که تنها به افزایش فروش و ســـود خود می اندیشـــند نیز در دامن‌زدن به این بی‌نظمی در خلال بی‌قانونی موجود بی‌اثر نبوده اســـت. آنچه روشن است اینکه نبود قوانین شفاف و علمی و فقدان نظارت مؤثر و عدم وجود تنبیه و مجازات متناسب با تخلفات در حیطهٔ لیزر پزشکی سبب بروز عوارض و مشـــکلات جدی و به خطر افتادن ســـلامت بســـیاری از شهروندان ما شـــده است. شـــاید وقت آن رسیده است که فارغ از ملاحظات غیر واقعی، عزمی راسخ در مراکز مسئول ساماندهی ارائهٔ خدمات تخصصی پزشـــکی برای مقابلهٔ صحیح با این آفت جدی در عرصهٔ لیزر پزشکی شکل گیرد و با برنامه‌ای وسیع، همه‌جانبه و دقیق بساط سودجویان و منفعت‌طلبان سلامت انسان‌ها یک‌بار برای همیشه از عرصهٔ طبابت این سرزمین برچیده شود.

[Downloaded from icml.ir on 2026-11-09]