



صحيفة الوطن السعودية

الثلاثاء 17 جمادى الأولى 1430 - 12 مايو 2009 العدد 3147 - السنة التاسعة

خبراء دوليون يضعون الليزر تحت المجهر ويستكشفون مشاكل علاجاته

الدمام: الوطن

يجري العمل على قدم وساق تحضيراً لمؤتمر الأكاديمية العالمية لتطبيقات الليزر الذي تستضيفه مملكة البحرين في أكتوبر المقبل. ومن المقرر أن يحاول الخبراء والمتخصصون الدوليون المشاركون في المؤتمر البحث عن مشاكل علاجات الليزر والشيخوخة.

وأوضح رئيس المؤتمر رئيس الأكاديمية العالمية لتطبيقات الليزر وعالم الأبحاث الرئيسي في مركز الأبحاث بمستشفى الملك فيصل التخصصي في الرياض البروفيسور فاروق الوطبان أن القضايا المقررة تشمل مواضيع ذات صلة بتطبيقات الليزر التشخيصية والعلاجية، وكذلك التطبيقات الجراحية والتجميلية، مشيراً إلى أنه يبحث آخر مستجدات علاجات الشيخوخة والخلايا الجذعية وتجديد الأعضاء البشرية.

وأضاف أن جدول المؤتمر يحتوي على عدة ندوات ومحاضرات وحلقات بحث متنوعة تبرز أحدث ما توصل إليه علم الليزر؛ في التخصصات الجلدية والتجميل، بالإضافة إلى معالجة طنين الأذن والدوار وارتفاع الضغط، والمعالجة غير الجراحية للحروق والجروح خاصة لدى مرضى السكري، والهرمونات والجروح؛ وعلاجات السيلوليت والدهون بواسطة الليزر العلاجي، والتدريب على استخدامات الليزر المختلفة بمشاركة عدد من الأطباء والخبراء والمخترعين الإقليميين والعالميين.

وقال إن الأكاديمية دعت عدداً من المحاضرين والخبراء، بهدف إنجاح فعاليات المؤتمر وضمان تدفق المعلومات وطرق استخدام الأجهزة الحديثة في هذه المجالات. وأضاف أن فعاليات المؤتمر تتضمن كذلك عقد ورشة عمل حيث سيلتقي خبراء ومختصون من عدة دول حول العالم لمناقشة وتبادل الخبرات في مجال العلاجات التجميلية، كما ستتم مناقشة مستقبل علاجات الشيخوخة، والمنتجات الطبية. وفي السياق ذاته يركز المؤتمر على وسائل الأمان لاستخدام الليزر لذوي المهن الصحية ومشغلي الليزر الجراحي والليزر التجميلي، وصولاً إلى استخدامات الليزر العلاجي في طب الأسنان وتجميلها. وقال إن ورش العمل تهتم باستخدامات الليزر في علاج الصقور والخيول أيضاً.

حقوق الطبع © محفوظة لصحيفة الوطن 2007