





#### مركز تكنولوجيا الليزر والدعم الفني

# الأوراق والمستندات المطلوبة للحصول علي شهادة صلاحية مكان أو غرفة ليزرطبي

### أولا: الأوراق و المستندات الخاصة بالطبيب

- ١. صورة بطاقة الرقم القومى للطبيب.
- ٢. صورة كارنيه النقابة موضح به التخصص.
  - ٣. شهادة أمان الليزر بإسم الطبيب.
- ٤. شهادة إجازة استخدام ليز طبى بإسم الطبيب.
- ه. بيان حالة وظيفية إذا كان الطبيب أستاذاً جامعياً بكلية الطب بإحدي بالجامعات المصرية أو احدي مراكز البحوث العلمية.
- ٦. طلب الترخيص باسم الطبيب موقع عليه من الطبيب المختص ومختوم بختم المكان المراد ترخيصه.
  (نموذج الطلب موجود بمركز تكنولوجيا الليزر والدعم الفني بالمعهد).

## ثانيا: الأوراق و المستندات الخاصة بالمكان

- ١ . افادة من صاحب المنشأة (عقد ملكية أو ايجار موثق) موضح به اسم الطبيب المشرف على المكان.
  - ٢. شهادة استيراد الاجهزة من الوكيل أو المستورد.
    - ٣. شهادة النقابة الخاصة بالمكان.
  - ٤. شهادة ترخيص المنشأة من العلاج الحر وتكون سارية حتى تاريخ التقدم للترخيص.
- و. رسم هندسى للمكان مرسوم على الكمبيوتر معتمد (مختوم) موضح به الغرف التي يوجد بها
  أجهزة الليزر ومساحتها و موضح عليه العنوان الخاص بالمنشأة ومطابق للعنوان الموجود فى
  شهادة ترخيص المنشأة .
  - ٦. ايصال الدفع الالكتروني (فوري) وذلك في حالة استيفاء كافة الأوراق والمستندات المطلوبة

#### ثالثاً: المتطلبات الفنية للمنشأة اللازمة أثناء وجود اللجنة الفنية للمعاينة

- ١. تحديد مكان دائم لجهاز الليزر في الغرفة.
- ٢. في حالة وجود أكثر من جهاز ليزر في الغرفة يجب أن تتوفر مساحة خالية نت ٣ الي ٤ م٢ علي الاقل تحيط بكل جهاز وفي حالة أجهزة الليزك أو الفيمتوليزك المستخدمة في جراحة العيون يجب أن تكون المساحة تتراوح من
  ١٠ الى ٢ ١ م٢ للجهاز الواحد، ويستثنى من هذه المساحات المحددة أجهزة الدايود ليزر الصغيرة.
  - عدم توجیه مخرج جهاز اللیزر (شعاع اللیزر) الي نافذه أو باب ویجب ان یکون خرج شعاع اللیزر من الجهاز مطابق لمواصفات التشغیل.
    - ٤. تغطية النوافذ بستائر قاتمة.
- عدم وجود اسطح لامعة في الغرفه الخاصة بجهاز الليزر أو تغطيتها سواء اسطح زجاجية أو سيراميك أو حوائط
  وأو ما شابه ذلك.
  - ٦. تركيب لمبة إشارة حمراء على كل غرف الليزر الموجودة بالمكان، تضيئ أثناء تشغيل الجهاز.
  - ٧. تركيب اقفال تحكم (Interlock انترلوك) على باب الغرف واصل بجهاز الليزر (يمنع تشغيل الجهاز اثناء
    فتح الباب ) يفضل تركيبه عن طريق الشركة الموردة للجهازة .
    - في حالة اذا كان الجهاز لايسمح لتركيب انترلوك \_ يتم تركيب جرس على الباب بدلا منه.
  - بالنسبة للغرف الخاصة باجهزة الرمد لا يتم تركيب انتراوك ويستعيض عنه بتركيب جرس على باب الغرفة.
- بالنسبة لاجهزة الليزك لا يتم تركيب سواء جرس او انترلوك على باب الغرفة ويكتفى باللمبة الحمراء على الباب.
- ٨. تركيب جهاز مثبت الجهد (Stabilizer ستابلايزر) مناسب لكل جهاز ليزر موجود بالمكان . وفي حالة وجود أجهزة الأكزيمر ليزر والخاصة بعمليات الليزك يجب توافر جهاز المزود الاحتياطي للكهرباء المعروف ب USB.
- وجود نظارات (Laser Goggles) علي أن يتم فحصها ومطابقتها لتكون مناسبة للأطوال الموجية المستخدمة،
  وذلك بعدد كافي لتغطية حاجة الطبيب والمساعدين و المريض تحدد حسب طبيعة العمل بالغرفة والجهاز المستخدم.
  - ١٠. وجود جهاز رطوبة في حالة غرف عمليات الليزك.
  - 11. الحفاظ علي تهوية الغرفة إما عن طريق تكييف هواء مزود بفلتر أو تركيب شفاط مناسب للغرفة أو استخدام جهاز شفط أبخرة مصاحب لجهاز الليزر (Suction Unit)
    - ١٢. وضع علامات تحذيرية على الأبواب والمداخل المؤدية الي أجهزة الليزر.
- ١٣. كتابة خطوات التشغيل والغلق الآمن لكل جهاز ليزر موجود وايضا اختبارات ما قبل التشغيل لأجهزة الليزك وذلك
  على لوحة بجانب الجهاز في مكان ظاهر وبصورة سهلة ومبسطة.

(( عند إكتمال جميع الشروط اللازمة يتم الاتصال بالمركز لتحديد ميعاد زيارة لجنة الفحص ))