

# العلاج بليزر السيكلوديود

Cyclodiode Laser Treatment

# Cyclodiode Laser Treatment

العلاج بليزر السيكلوديود

خبرة عالمية  
في  
عناية  
العيون

World leading  
experts in  
eye care

مستشفيات  
مورفيلدز  
للعيون في الإمارات  
فرع من مورفيلدز لندن



Moorfields  
Eye Hospitals UAE  
A branch of Moorfields London

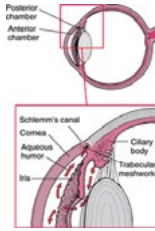
## What is a Cyclodiode Laser?

The diode laser is a highly concentrated beam of light, which can be used to target and treat a selected area. Sometimes, laser treatment is recommended in order to avoid or delay the need for more invasive surgery. The diode laser is used to produce very small burns in the ciliary body, which produces the watery fluid called aqueous humour, and is situated behind the iris (coloured part of your eye). The reduced production of aqueous humour causes the eye pressure to fall.

## What happens on the day of treatment?

The treatment takes place in the operating theatre. You will be asked to attend the hospital in advance of your treatment time. Further instructions will be given by the theatre staff.

The doctor will take your written consent and explain further if you have any questions.



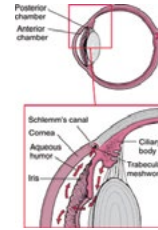
## ما هو ليزر السيكلوديود؟

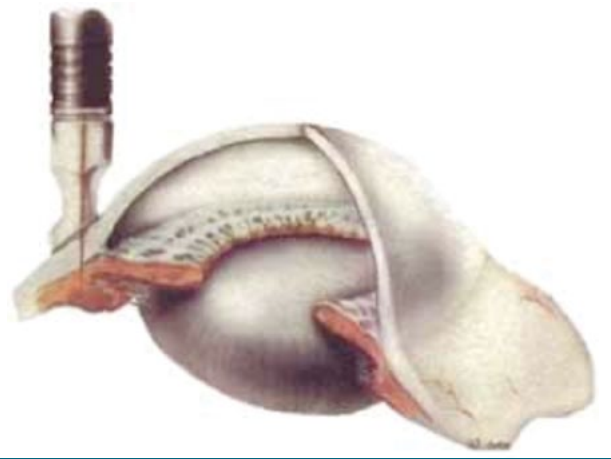
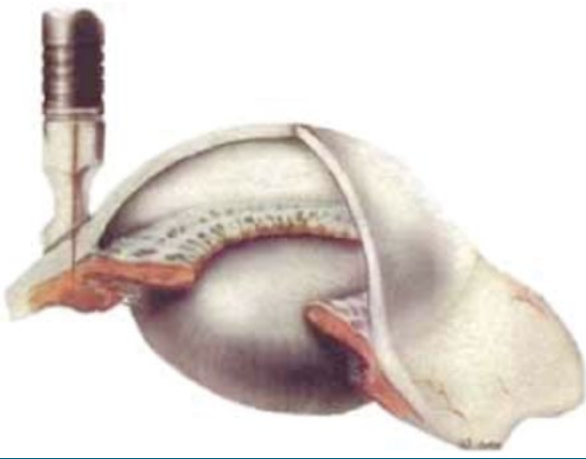
الليزر دايود هو عبارة عن حزمة مكثفة ومركزة جداً من الضوء، يمكن استخدامها لاستهداف وعلاج مناطق محددة. وفي بعض الأحيان، يوصى باللجوء إلى العلاج بالليزر لتجنب أو تأجيل الحاجة إلى إجراء جراحة تدخلية. ويستخدم الليزر دايود لإحداث حروق صغيرة جداً في الجسم الهدبي للعين الواقع خلف قزحية العين (الجزء الملون من العين)، والذي ينتج السائل المائي المسمى (الخلط المائي). ويؤدي تقليل إنتاج سائل الخلط المائي إلى انخفاض الضغط في العين.

## ماذا يحدث في يوم العلاج؟

يتم العلاج في غرفة العمليات الجراحية. وسيطلب منكم الحضور إلى المستشفى في موعد سابق لموعد العلاج. وسيقدم مدير العمليات المزيد من التعليمات بهذا الخصوص.

سيطلب الطبيب منكم موافقة خطية، كما سيقوم بالإجابة عن أي أسئلة لديكم.





## العلاج

من الممكن إجراء العملية أثناء وضع المريض تحت التخدير العام، على الرغم من أنها عادة ما تتم تحت التخدير الموضعي. ويتم التخدير الموضعي عن طريق وضع قطرات تخدر السطح الأمامي من العين، بالإضافة إلى حقن المخدر في الجلد المحيط بالعين لتخدير المنطقة المحيطة بالعين. قد يستمر تأثير المخدر لبضع ساعات وقد يؤثر على إمكانية الإبصار في وقته.

بعد ذلك يتم توجيه أشعة الليزر عبر الصلبة (وهي الجزء الأبيض من العين) بواسطة أداة تشبه القلم، وفي نهاية العملية، يعطى المريض حقنة من الستيرويد للمساعدة في تقليل الالتهاب الذي قد يحصل عقب العلاج بالليزر. ثم توضع على العين ضمادة أو حاجز واقٍ شفاف.

من المهم أن لا يقوم المريض بعد العملية بقيادة السيارة، لذا يمكن الاتفاق مع أحد ما مسبقاً ليوصلك إلى المنزل.

سيتم إعطاؤكم قطرات عين لاستخدامها في المنزل. قد تحتاجون على الأغلب لمواصلة استخدام قطرات العين (و/أو الأقراص) المخصصة لعلاج الجلوكوما. سيقدّم لكم الطبيب النصح بهذا الشأن قبل مغادرتكم المستشفى. وسيتم تحديد موعد للمراجعة في العيادة.

## The treatment itself

The procedure may be done whilst you are asleep under general anaesthetic although is commonly done under local anaesthetic. The local anaesthetic involves drops that numb the front surface of your eye and an injection in the skin around your eye, which will make the area around your eye go numb. This may last for a few hours and can affect your vision at the time.

The laser is then applied through the sclera (the white of your eye) using a pen like instrument. At the end of the procedure, an injection of steroid is given to help reduce inflammation that may occur following the laser treatment. An eye pad and a clear plastic shield will be applied over your eye.

It is important that you do not drive, and you may wish to arrange for someone to take you home.

You will be given drops to take at home. You will probably need to continue your glaucoma eye drops (and or tablets). The doctor will advise you of this before you leave. You will receive an appointment to come back to the clinic.

## Are there any risks or Side effects of this **treatment**?

Immediately afterwards your eye may look bloodshot. This may result from the injections given to the skin of your eye. Your eye may feel slightly bruised afterwards and sometimes become inflamed. The eye drops will control any inflammation and help to relieve discomfort.

You may wish to take a mild painkiller, for example Paracetamol, to relieve the discomfort. If you are already on painkillers for a different condition continue with these, but do not take both.

Loss of vision may occur after the treatment particularly if the pressure in the eye goes too low although this is rare the doctor will explain this risk in relation to your Glaucoma. Some change in vision is noticed by about 20% of patients.

## After treatment – postoperative care

### The day of surgery and the next day

You will usually be discharged home from hospital later the same day after surgery. It is usually necessary for the operated eye to be examined again one day after surgery.

The eye is normally patched the first night after surgery and the patch removed the following day. If the un-operated eye does not see well, then the operated eye will not be patched. Instead, a clear shield will be placed on the operated eye so that you will still be able to see to get around after surgery.

### What should I expect to feel during the postoperative period?

It is normal for the vision to be blurred and the eye to be uncomfortable after treatment. The period of blurring is variable. The blurring is usually worst for the first 1 to 2 weeks after treatment, and improving slowly afterwards. It takes about 2 months for the eye to feel completely normal and the vision to stabilise. Change in vision can be anticipated.

## هل هناك أية مخاطر أو تأثيرات جانبية لهذا الخيار **العلاجي**؟

قد تبدو العين محمرة بعد العملية فوراً. ويكون ذلك نتيجة للحقن في المنطقة المحيطة بالعين. قد تشعرين بتورم خفيف بعد العملية، وقد تتعرض العين للالتهاب أحياناً. ستساعد قطرات العين في التحكم بأي التهاب وتخفيف الشعور بالتهيج.

قد ترغبين باستخدام مسكن خفيف للألم، مثل مسكنات باراسيتامول مثلاً، لتقليل الشعور بالانزعاج. إذا كنتِ تستخدمين مسكنات الألم لأسباب أخرى بالفعل، يمكنكِ متابعة استخدامها، ولكن لا يجب أخذ نوعين من مسكنات الألم.

قد تفقد العين قدرتها على الإبصار بعد إجراء العملية وخاصة إذا انخفض ضغط العين بشكل كبير جداً، إلا أن هذه حالات نادرة، وسيقوم الطبيب بتوضيح المخاطر المتعلقة بحالة الجلوكوما لديكم. يلاحظ نحو 20% من المرضى تغيراً في القدرة على الإبصار.

## ما بعد العلاج - الرعاية الصحية بعد العلاج

### يوم العلاج واليوم الذي يليه

ستحصلين غالباً على إذن الخروج من المستشفى في وقت لاحق من نفس يوم إجراء العملية. إلا أن من الضروري إجراء فحص للعين الخاضعة للعملية في اليوم التالي.

في العادة يتم وضع ضمادة على العين في الليلة الأولى التالية للعلاج، ويتم إزالة هذه الضمادة في اليوم التالي. وفي حال كانت قدرة الإبصار في العين التي لم تخضع للعلاج متدنية، فلن يتم وضع ضمادة على العين الأخرى. وبدلاً من ذلك يوضع على العين التي أجري لها العلاج حاجز واقٍ شفاف تتيح الرؤية بعد العملية.

### ما الذي يجب أن أتوقعه خلال الفترة التالية للعلاج؟

من الطبيعي أن تشعر بتشوش في الرؤية وشعور بعدم الراحة في العين بعد العلاج. وتتفاوت مدة تشوش الرؤية، وغالباً ما يكون الأمر أكثر سوءاً خلال أول أسبوع أو أسبوعين بعد العلاج. ليتحسن ببطء تدريجي بعد ذلك. ويستغرق الأمر نحو شهرين حتى تشعر العين بالراحة التامة ولتستقر قدرة الإبصار فيها. ومن الممكن توقع تغير في قدرة الإبصار.

ينجم تورم العين بعد العلاج عن العلاج نفسه من جهة وعن تشنجات العين من ناحية أخرى. ومن المفترض أن يخف هذا التورم خلال الأيام القليلة التالية للعملية، كما يمكن التحكم بالألم بسهولة بواسطة مسكنات بسيطة.

### قطرات العين

يجب مواصلة استخدام أدوية علاج الجلوكوما حسب إرشادات الطبيب.

وفي اليوم التالي، يبدأ عادة استخدام قطرات العين لفترة ما بعد العلاج وذلك بعد إزالة ضمادة العين وتنظيف العين. وتحتوي هذه القطرات عادة على ستيرويدات مضادة للالتهاب (مثل بريدفورت). ويتم استخدام قطرات العين هذه لفترة شهرين بعد إجراء العلاج. وسيتم إعلامك بأي تغييرات على هذه القطرة عند الضرورة عند زيارتك التالية للعيادة.

يبدأ استخدام قطرة العين المحتوية على الستيرويد بشكل مكثف (كل 4 ساعات أو حوالي 6 مرات يومياً) خلال النهار.

### زيارات العيادة بعد إجراء العلاج

يجب أن تتم مراجعة الطبيب في اليوم التالي وبعد شهر واحد من إجراء العلاج، وسيتم تعديل علاج الجلوكوما حيث من الممكن أن يتم تقليل العلاج خلال هذه المراجعات حسب مقدار انخفاض الضغط وضغط العين المطلوب الوصول إليه.

### الأنشطة وتعليمات العناية بعد العلاج بليزر السيكلوديود:

يمكنك بعد إجراء هذه الجراحة ممارسة القراءة ومشاهدة التلفاز بشكل طبيعي، فهذه الأنشطة لن تؤذي عينك، إلا أن من الضروري تجنب الأنشطة المرهقة خلال الأسابيع القليلة الأولى بعد الجراحة. ويمثل الجدول التالي دليلاً عاماً يوضح الأنشطة المسموح بها والتي يجب تجنبها.

لا تقم أبداً بفرك أو إصابة أو ضغط العين. في الأجواء المغبرة يرجى وضع حاجز واقٍ للعين أو ارتداء النظارات الخاصة بك. لا تتوقف عن استخدام قطرات العين إلا بتوجيهات من الطبيب. لا تستخدم أي مستحضرات أو منتجات أخرى لعيونك.

وفي حال ترددك أو وجود تساؤلات لديك، بادر بسؤال الطبيب أو الممرض في العيادة.

Soreness in the eye after treatment is partly due to the treatment itself, and partly due to spasm of the eye. This will settle over a few days and the pain can easily be controlled with simple analgesia.

### Eye Drops

You must continue with the glaucoma medication as prescribed.

The following day, the postoperative eye drops are usually started after removal of the eye patch and cleaning of the eye. The postoperative eye drops will usually consist of an anti-inflammatory steroid (eg. Predforte) eye drops to use for the first two months after treatment.

You will be advised if any changes in these are required at each clinic visit.

To start with, the steroid eye drop will be used intensively (every 4 hours or about 6 times daily) during the day.

### Postoperative visits to clinic

You will need to be seen on day 1 and one month after the treatment and your glaucoma therapy will be modulated and potentially reduced according to the pressure reduction and target eye pressure during these appointments.

### Activity and Instructions of care after Cyclodiode Laser:

Following treatment you are able to read and watch television as normal as these activities will not harm your eye. It is however important to avoid strenuous activity during the first few weeks after surgery. The following table is a general guide to do's and don'ts.

If anything do not rub/bump/press the eye. In dusty environments please wear eye shield or your own glasses. Do not stop your eye drops unless the doctor advises. Do not use any other products in the eye.

If in doubt please ask your doctor or nurse in clinic.

Activity	Advice
Hair Washing	No need to avoid but back wash advised to avoid getting shampoo into your eye. It may be easier to have someone else wash your hair for you.
Showering / Bathing / Wadhu	No need to avoid but don't allow soapy/dirty water to go into your eye
Sleeping	Try to sleep on your un-operated side. Tape the plastic eye shield provided over your eye every night for two weeks to avoid accidentally rubbing your eye whilst asleep.
Walking	No restrictions
Wearing glasses / sunglasses	Do not change the prescription of your glasses until the doctor advises. You may wear sunglasses for comfort and UV protection.
Driving	Your doctor shall advise you. If advised against driving and you continue to do so, this shall be at your own risk.
Flying	No restrictions
Going away on holiday	Discuss with your doctor/nurse as it is very important to attend your follow up appointments.
Wearing eye makeup	Avoid for one week then use new makeup. Never share eye make up with anyone else.
Household chores e.g. cleaning, ironing, hovering	Avoid for 1 – 2 weeks
Sexual Activity	Avoid for 1 – 2 weeks
Gym workout	Avoid for 1 – 2 weeks
Playing any sport	Avoid for 1 – 2 weeks
Running / jogging	Avoid for 1 – 2 weeks
Swimming	Avoid for 1 months, after which you must use goggles
Prayers (Salah)	You may continue prayers but do the rockoo/sajdah in a chair, your head must not go below your heart level. Proceed as normal after one week.

النشاط	النصيحة
غسل الشعر	لا داعي لتجنب غسل الشعر ولكن يجب غسله من الخلف لتجنب دخول الشامبو في العينين. وقد يكون من الأسهل طلب مساعدة شخص آخر في غسل شعرك.
الاستحمام والاعتسالم والوضوء	لا داعي لتجنب هذه الأنشطة لكن يجب تجنب دخول الصابون أو الماء المتسخ داخل العين.
النوم	حاول النوم على جانب العين التي لم تخضع للعلاج. ثبت الحاجز الواقي البلاستيكي للعين فوق العين كل ليلة لمدة أسبوعين في حال قمت بفرك عينك عن طريق الخطأ أثناء النوم.
المشي	لا قيود.
ارتداء النظارات الطبية/النظارات الشمسية	لا تقم بتغيير وصفة نظارتك إلا بتوجيهات من الطبيب. يمكنك ارتداء النظارات الشمسية لمزيد من الراحة ولحماية العينين من الأشعة فوق البنفسجية.
قيادة السيارة	سيقوم الطبيب بتوجيهك فيما يتعلق بالقيادة. إذا طلب منك الطبيب عدم قيادة السيارات وواصلت القيادة فإن ذلك يكون على مسؤوليتك الخاصة.
السفر جواً	لا قيود.
العطلات والإجازات	ناقش مسألة العطلات مع الطبيب/ الممرض حيث أن الالتزام بمواعيد المتابعة مهم جداً.
وضع مكياج العيون	تجنبي لمدة شهر واحد ثم استخدمي مكياجاً جديداً. لا تستخدم مكياج العيون مع أي شخص آخر.
الأعمال المنزلية مثل التنظيف والكي واستخدام المكنسة الكهربائية	تجنب لمدة 1-2 أسبوع
النشاط الجنسي	تجنب لمدة 1-2 أسبوع
التمارين الرياضية	تجنب لمدة 1-2 أسبوع
ممارسة أي رياضة	تجنب لمدة 1-2 أسبوع
الجري/الهرولة	تجنب لمدة 1-2 أسبوع
السباحة	تجنب لمدة شهر واحد، وبعد ذلك يجب ارتداء نظارات السباحة.
الصلاة	يمكنك مواصلة الصلاة ولكن يجب تأدية الركوع والسجود أثناء الجلوس، حيث لا يجب أن ينخفض الرأس عن مستوى القلب. يمكن أداء الصلاة بالشكل المعتاد بعد أسبوع واحد

## متى يمكنني العودة للعمل؟

تعتمد فترة الإجازة الطبية على عدد من العوامل منها طبيعة عملك ومستوى الرؤية في العين الأخرى ومستوى الضغط الداخلي في العين التي خضعت للعلاج.

عادة ما يحتاج المريض الذي يعمل في بيئة مكتبية لفترة أسبوع واحد بعد العلاج في حال جرت الأمور على ما يرام بعده. أما المرضى الذين تتطلب وظائفهم أعمالاً يدوية مجهدة أو يعملون في أجواء مغبرة فيحتاجون لإجازة أطول (مثل العاملين في البناء أو في الصرّاء).

## متى تعود عيني إلى حالتها الطبيعية؟

يتطلب الأمر شهراً أو شهرين كي تعود العين إلى حالتها الطبيعية في معظم الحالات، وفي بعض الحالات المعقدة فقد تحتاج وقتاً أطول.

# معدلات النجاح والمضاعفات

## معدلات النجاح

يلاحظ أكثر من 80% من المرضى الذين يخضعون لعلاج العيون بالليزر بهذا الأسلوب انخفاض ضغط العين بنجاح. يمكن أن يزول تأثير الليزر بعد فترة من الوقت إلا أنه قد يدوم لأشهر أو لسنوات. يمكن تكرار العلاج عند الضرورة.

## المضاعفات

كما هو الحال في جميع طرق العلاج، فهناك احتمال لحدوث مضاعفات أو مشاكل صحية. وقد تظهر المضاعفات خلال إجراء العلاج أو بعده بفترة قصيرة أو بعده بعدة أشهر.

المضاعفات الخطيرة نادرة الحدوث، وقد تحدث إذا انخفض ضغط العين بشكل كبير أو بسرعة كبيرة خلال الفترة المبكرة بعد إجراء العلاج، أو في حالة تعرض العين للتهاب.

## النزيف

المشكلة الصحية الأكثر خطورة والتي قد تحدث هي النزيف داخل العين. وقد يؤدي هذا النزيف إلى فقدان البصر أو حتى الإصابة بالعمى، إلا أن هذه المضاعفات تحدث في أقل من حالة واحدة من كل 1000 مريض. ويتم أخذ إجراءات وقائية لتجنب حدوث النزيف، إلا أنه ليس أحد المضاعفات التي يمكن التنبؤ بها.

## When can I go back to work?

The duration of time off work will depend on a number of factors such as the nature of the patient's employment, the state of the vision in the other eye, and the intraocular pressure in the operated eye.

Typically someone working in an office environment would require 1 week off, if the postoperative course is smooth. Someone whose occupation requires heavy manual work, or work in a dusty environment will require longer (e.g. builders, working in the desert)

## When is the eye back to normal?

It takes 1 to 2 months for the eye to feel completely normal in most cases, and sometimes longer in more complicated cases.

# Success rates and complications

## Success rates

Over 80% of patients who have their eyes treated by laser in this way have a successful lowering of pressure. The effect of the laser can wear off in time but may last for months or years. The treatment can be repeated if necessary.

## Complications

As with any treatment, there is a potential for complication or problems to arise. Complications can occur during the treatment, shortly after the treatment or many months after treatment.

Severe complications are rare and may happen either if the eye pressure drops very low, or very quickly during the early postoperative period, or if the eye becomes infected.

## Bleeding

The most serious problem that can occur is bleeding inside the eye. This can lead to loss of vision and even blindness but occurs in less than 1 in 1000 patients. There are measures taken to prevent this but this is not a predictable complication.

## Infection

An infection inside the eye can be very serious and also cause loss of vision or blindness. This also happens in less than 1 in 1000 patients. Measures are taken and aseptic techniques used to prevent this complication.

## Pressure

After the operation the eye pressure may be too high or too low. This may require additional treatment in the outpatient clinic or sometimes further surgery is required.

## Pain/Red eye/Inflammation

This can occur frequently and is usually treated with eye drops with quick resolution.

## Loss of vision (5-6% risk of complete loss)

Although this may occur it must be balanced with the 99.9% risk of loss of vision due to high pressure and sometimes loss of vision is not an issue in cases where the eye is already blind and needs to be made more comfortable by reducing the pressure.

## What if I don't have the operation?

The advice that has been given to you by the Glaucoma specialist is based on the balance of risk and benefits. If a treatment has been recommended then the benefits outweigh the above risks of this treatment. If the operation is not performed in a timely manner then there is potential for further irreversible visual loss. This could be due to high pressure and / or fluctuating pressure in the eye leading to blindness or a painful eye.

However the informed decision rests with the patient. Your Glaucoma specialist will be available and happy to discuss your concerns and expectations before proceeding with surgery.

## الالتهاب

قد يمثل الالتهاب داخل العين مشكلة خطيرة جداً كما يسبب بدوره فقدان البصر أو العمى. وتبلغ نسبة حدوث الالتهاب أيضاً أقل من واحد من كل 1000 حالة. ويتم اتباع إجراءات وتقنيات تعقيم وتطهير لتجنب حدوث الالتهاب.

## الضغط

قد يكون ضغط العين بعد العلاج مرتفعاً جداً أو منخفضاً جداً. وقد يتطلب ذلك علاجاً إضافياً في العيادات الخارجية، أو قد يتطلب مزيداً من الجراحة في بعض الحالات.

## احمرار العين / الالتهابات

تحدث هذه العوارض تكراراً وعادة ما يتم علاجها بقطرات العين.

## انخفاض الرؤية (5-6% خطورة العمى الكامل)

ممكن حدوث العمى ولكن يجب ألا تتعدى نسبة الحدوث 99.9%. وإن حدث فهو بسبب الضغط المرتفع وأحياناً لا تكون المشكلة الحقيقية هي انعدام الرؤية بالكامل فقد تكون العين عمياء بالأساس والمطلوب هو تخفيض الضغط لتأمين راحة أكبر للعين.

## ماذا يحدث إذا لم أخضع للعلاج؟

تعتمد نصيحة أخصائي علاج الجلوكوما لك على موازنة بين المخاطر والفوائد، وفي حال نصحت الأخصائي بإجراء العلاج فهذا يعني أن الفوائد المتوقعة تفوق مخاطر العلاج. وفي حال عدم إجراء العلاج في الوقت المناسب فإن هناك احتمالاً لفقدان البصر بطريقة لا يمكن عكسها نتيجة ارتفاع ضغط العين/تذبذبه وهو ما يؤدي إلى الإصابة بالعمى أو الألم في العينين.

وعلى أية حال، فإن اتخاذ قرار مطلع يقو في يد المريض، وسيتواجد أخصائي علاج الجلوكوما المتابع لحالتك ليناقتش مخاوفك وتوقعاتك قبل متابعة العلاج والخضوع للجراحة.



# إخلاء مسؤولية

## الدقة

لقد تمت مراعاة كل الخطوات الممكنة لجمع معلومات دقيقة ومحدّثة، إلا أننا لا نضمن صحة واكتمال هذه المعلومات.

المعلومات الواردة في هذا الكتيب تتوفر كإضافة لنصيحة خبراء الرعاية الصحية من أطباء مؤهلين أو غيرهم من خبراء الرعاية الصحية وليس كبديل عنها، حيث أن آراء الخبراء الطبيين تتماشى مع الظروف الفردية لكل مريض.

ولا يتحمل مستشفى مورفيلدز أبوظبي للعيون أية مسؤولية في حال اعتمادكم بشكل حصري على المعلومات الواردة في هذا الكتيب.

# Disclaimer

## Accuracy

While every step has been taken to compile accurate information and to keep it up to date, we cannot guarantee its correctness and completeness.

The information provided in this information sheet is designed as an adjunct to, and not a substitute for professional healthcare advice, by a qualified doctor or other healthcare professional, which will be tailored to a patient's individual circumstances.

Moorfields Eye Hospital Abu Dhabi cannot take responsibility if you rely solely on the information in this information sheet.



## Moorfields Eye Hospital Dubai

A branch of Moorfields London

### Moorfields Eye Hospital Dubai

Dubai Healthcare City,  
PO Box 505054, District 1,  
Al Razi Building 64, Block E, Floor 3,  
Dubai, U.A.E.  
Tel. +971 4 429 7888  
moorfields.ae



### Opening hours:

Saturday to Thursday, 8.30am to 5.30pm,  
for information and advice on eye conditions and  
treatments from experienced ophthalmic trained staff.

## Moorfields Abu Dhabi



## Moorfields Eye Hospital Centre

A branch of Moorfields London

IN PARTNERSHIP WITH UEMEDICAL

### Moorfields Eye Hospital Centre

PO Box 62807, Villas B01 and B02,  
Marina Village, near Marina Mall,  
Abu Dhabi, U.A.E.  
Tel. +971 2 635 6161  
moorfields.ae



### Opening hours:

Sunday to Wednesday, 9.00am to 8.00pm.  
Thursday and Saturday, 9.00am to 6.00pm.

## مستشفى مورفيلدز دبي للعيون

فرع من مورفيلدز لندن



### مستشفى مورفيلدز دبي للعيون

مدينة دبي الطبية،  
ص.ب. 505054، منطقة 1،  
بناية الرازي 64، مبنى هـ، الطابق 3،  
دبي، أ.ع.م.  
هاتف +971 4 429 7888  
moorfields.ae



### ساعات العمل:

السبت إلى الخميس، 8.30 صباحاً إلى 5.30 مساءً،  
للمعلومات والنصائح حول أمراض العيون وعلاجها من قبل  
كادر مختص ومؤهل.

## مورفيلدز أبوظبي

## مركز مستشفى مورفيلدز للعيون

فرع من مورفيلدز لندن



### مركز مستشفى مورفيلدز للعيون

ص.ب. 62807، فيلا B01 و B02،  
قرية المارينا، بجانب المارينا مول،  
أبوظبي، أ.ع.م.  
هاتف +971 2 635 6161  
moorfields.ae



### ساعات العمل:

الأحد إلى الأربعاء، 9.00 صباحاً إلى 8.00 مساءً.  
الخميس والسبت، 9.00 صباحاً إلى 6.00 مساءً.