Visita oculistica

Oculistica · OCU 01

Che cos'è

È la valutazione medica della vista e delle strutture dell'occhio, attraverso il colloquio e gli esami scelti dall'oculista.

A che cosa serve

Serve a individuare problemi oculari, impostare un percorso di cura e controllarne l'andamento. Prima visita, controlli e visite postoperatorie hanno obiettivi diversi.

Come si svolge

Si inizia parlando di sintomi, precedenti problemi oculari e terapie. Si controllano la vista e, secondo necessità, i movimenti oculari, la pressione e le strutture dell'occhio con strumenti illuminati. Il medico può dilatare la pupilla con colliri per osservare meglio la parte interna.

Cosa può sentire

Potrebbe avvertire abbagliamento per le luci o un breve bruciore quando vengono instillate le gocce. Può segnalare fastidio e chiedere una pausa. Il numero e l'ordine dei controlli dipendono dalla situazione: non tutti i pazienti ricevono gli stessi esami.

Prima e dopo

Porti occhiali, referti precedenti ed elenco dei farmaci e colliri, segnalando eventuali allergie. Chieda se è prevista la dilatazione: può rendere la vista sfocata e aumentare la sensibilità alla luce per alcune ore. Organizzi il rientro senza guidare finché la vista non è tornata normale.

Voci e varianti della prestazione

Prima visita specialistica oculistica con valutazione delle strutture e della funzionalità oculari · Visita successiva nell'ambito di un singolo percorso di cura · Visita oculistica di controllo postoperatorio · Visita per controllo esami richiesti nella prima visita e revisione terapia · Colloquio informativo · Visita oculistica · Visita oculistica del lavoro · Visita oculistica di controllo · Visita oculistica per rinnovo patente · Prevenzione oculistica – visita oculistica, esame del segmento anteriore (cornea, congiuntiva, ecc.) ed annessi oculari, studio del fundus oculi, tono oculare, misurazione del visus

Fonti: National Eye Institute — Get a Dilated Eye Exam · Moorfields Eye Hospital — The day of your appointment

andiamoavedere

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Eye examination

Ophthalmology · OCU 01

What it is

A medical assessment of vision and eye structures, based on a discussion and the tests selected by the ophthalmologist.

What it is for

It helps identify eye problems, plan care and monitor progress. Initial, follow-up and postoperative appointments have different purposes.

How it is performed

The appointment begins with your symptoms, previous eye problems and treatments. Depending on your needs, checks may include vision, eye movements, eye pressure and examination with illuminated instruments. Eye drops may be used to widen the pupil so the doctor can see the inside of the eye more clearly.

What you may feel

Bright lights may cause glare, and drops can sting briefly when applied. Tell the examiner if you are uncomfortable or need a pause. The number and order of tests depend on your situation; an eye examination does not involve exactly the same tests for every patient.

Before and after

Bring your glasses, previous reports and a list of medicines and eye drops, and mention allergies. Ask whether pupil dilation is planned: it can blur vision and increase light sensitivity for several hours. Arrange your journey home without driving until your vision has returned to normal.

Services and variants

Initial specialist eye examination, including assessment of eye structures and function · Follow-up appointment within a course of care · Postoperative eye examination · Review of tests requested at the initial appointment and of the treatment plan · Information consultation · Eye examination · Occupational eye examination · Follow-up eye examination · Eye examination for driving licence renewal · Preventive eye care: eye examination, anterior segment and ocular adnexa assessment, fundus examination, eye pressure and visual acuity measurement

Sources: National Eye Institute — Get a Dilated Eye Exam · Moorfields Eye Hospital — The day of your appointment

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Microscopia endoteliale

Oculistica · OCU 02

Che cos'è

Acquisisce immagini delle cellule che rivestono la faccia interna della cornea, valutandone numero, dimensioni e forma.

A che cosa serve

Serve a studiare l'endotelio corneale, importante per mantenere la cornea trasparente, e a seguirlo prima o dopo interventi.

Come si svolge

Con il comune microscopio speculare non a contatto, appoggia mento e fronte e guarda una luce. Lo strumento fotografa un piccolo settore dell'endotelio e un programma aiuta a contare e analizzare le cellule. L'operatore può acquisire più immagini per ottenere un campione leggibile.

Cosa può sentire

Può notare un lampo luminoso o dover mantenere ferma la testa. Nella modalità non a contatto non viene appoggiato nulla sulla superficie dell'occhio. Non si prelevano cellule e non si pratica una biopsia. Se Le riesce difficile fissare il riferimento, lo segnali: si può riprovare l'acquisizione.

Prima e dopo

Porti precedenti conte cellulari e referti di interventi: il confronto nel tempo può essere più informativo di un numero isolato. Chieda al centro le indicazioni sulle lenti a contatto. Una cornea molto opaca può rendere le immagini meno leggibili: il medico valuterà l'esame insieme agli altri dati.

Voci e varianti della prestazione

Microscopia endoteliale eseguita nel corso della visita · Microscopia endoteliale · Biomicroscopia corneale – conta cellule endoteliali

Fonti: Moorfields Eye Hospital — Test and assessment directory: specular microscopy · Moorfields Private — A patient's guide to hospital eye tests and examinations

andiamoavedere

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Corneal endothelial microscopy

Ophthalmology · OCU 02

What it is

It captures images of the cells lining the inner surface of the cornea, assessing their number, size and shape.

What it is for

It examines the corneal endothelium, which helps keep the cornea clear, and monitors it before or after surgery.

How it is performed

With a commonly used non-contact specular microscope, you rest your chin and forehead on supports and look at a light. The instrument photographs a small area of the endothelium, and software helps count and analyse the cells. Several images may be needed to obtain a readable sample.

What you may feel

You may notice a bright flash and need to hold your head still. In non-contact imaging, nothing rests on the eye surface. Cells are not removed and no biopsy is performed. Tell the examiner if you find the fixation target difficult; image capture can be attempted again.

Before and after

Bring earlier cell counts and records of eye operations: change over time may be more useful than an isolated number. Ask the clinic about contact lenses. A very cloudy cornea may make images harder to obtain. The doctor will consider image quality and the other clinical findings when interpreting the result.

Services and variants

Endothelial microscopy during the examination · Endothelial microscopy · Corneal biomicroscopy and endothelial cell count

Sources: Moorfields Eye Hospital — Test and assessment directory: specular microscopy · Moorfields Private — A patient's guide to hospital eye tests and examinations

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

OCT della macula e del nervo ottico

Oculistica · OCU 03

Che cos'è

L'OCT utilizza la luce per ottenere immagini a strati e misurazioni delle strutture oculari.

A che cosa serve

La scansione maculare studia la retina centrale; quella del nervo ottico analizza papilla, fibre nervose e cellule ganglionari. I controlli confrontano eventuali cambiamenti nel tempo.

Come si svolge

Si siede davanti allo strumento, appoggia il viso ai supporti e guarda un riferimento luminoso mentre vengono acquisite le immagini. L'operatore può ripetere qualche scansione per migliorare la qualità. La macchina fotografa dall'esterno: la normale scansione OCT non richiede aghi, iniezioni di colorante o strumenti che entrano nell'occhio.

Cosa può sentire

Può vedere luci e dover mantenere lo sguardo fermo per brevi momenti. Se sono necessari colliri per dilatare la pupilla, possono pizzicare e causare vista annebbiata o sensibilità alla luce temporanee. Comunichi difficoltà nel fissare il punto o nell'appoggiare comodamente mento e fronte.

Prima e dopo

Porti occhiali, richiesta e scansioni precedenti se disponibili, perché il confronto aiuta il medico a valutare cambiamenti. Chieda se è prevista la dilatazione e organizzi il rientro senza guidare quando i colliri alterano la vista. Le immagini vengono interpretate insieme alla visita: un singolo valore non basta a formulare una diagnosi.

Voci e varianti della prestazione

OCT wellness macula e nervo ottico eseguito nel corso della visita · OCT nervo ottico 3D, fibre del nervo e cellule ganglionari · OCT regione maculare · OCT wellness macula, nervo ottico e ganglionari · OCT papilla e analisi fibre n. ottico

Fonti: Cambridge University Hospitals – OCT and photography clinic · Moorfields Eye Hospital – The day of your appointment

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

OCT of the macula and optic nerve

Ophthalmology · OCU 03

What it is

OCT uses light to obtain layered images and measurements of eye structures.

What it is for

A macular scan examines the central retina; an optic nerve scan assesses the optic disc, nerve fibres and ganglion cells. Follow-up scans are compared for changes over time.

How it is performed

You sit in front of the scanner with your face supported and look at a light or target while images are taken. The operator may repeat a scan to improve its quality. The scanner takes images from outside the eye: a standard OCT scan does not require needles, dye injections or instruments inside the eye.

What you may feel

You may see lights and need to keep your eyes still for short periods. If dilating drops are needed, they can briefly sting and cause temporary blurred vision or light sensitivity. Please inform the operator if you have difficulty seeing the target or cannot comfortably rest your chin and forehead on the supports.

Before and after

Bring your glasses, referral and any previous scans, as comparison helps your doctor assess changes. Ask whether your pupils will be dilated and arrange transport without driving if drops affect your sight. Images are interpreted alongside the eye examination: a single measurement cannot establish a diagnosis by itself.

Services and variants

Wellness OCT of the macula and optic nerve during the examination · 3D OCT of the optic nerve, nerve fibres and ganglion cells · Macular OCT · Wellness OCT of the macula, optic nerve and ganglion cells · Optic disc OCT and optic nerve fibre analysis

Sources: Cambridge University Hospitals – OCT and photography clinic · Moorfields Eye Hospital – The day of your appointment

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Pachimetria corneale

Oculistica · OCU 04

Che cos'è

Misura lo spessore della cornea con tecniche ottiche o a ultrasuoni.

A che cosa serve

È utile nello studio della cornea e nella valutazione della pressione oculare; contribuisce anche agli accertamenti prima di alcuni interventi.

Come si svolge

Esistono tecniche ottiche, che ricavano la misura dalle immagini senza toccare l'occhio, e tecniche a ultrasuoni. Per queste ultime si mette un collirio anestetico e si appoggia delicatamente una piccola sonda sulla cornea. Possono essere raccolte più misure per controllarne l'affidabilità.

Cosa può sentire

Nella tecnica ottica deve soprattutto mantenere lo sguardo fermo. In quella a contatto l'anestetico riduce la sensibilità della superficie oculare; può sentire le gocce e una breve sensazione di contatto. Non viene praticata un'iniezione. Segnali eventuale dolore o disagio anziché cercare di sopportarlo.

Prima e dopo

Di solito non occorrono preparazioni complesse, ma comunichi allergie ai colliri e l'uso di lenti a contatto. Segua le indicazioni del centro sulla loro rimozione. Se è stato usato anestetico non strofini l'occhio finché la sensibilità non è tornata normale. Porti misure precedenti per un confronto corretto.

Voci e varianti della prestazione

Pachimetria eseguita nel corso della visita · Pachimetria con tecnica OCT o USG · Pachimetria OCT

Fonti: Humanitas — Pachimetria corneale · Cleveland Clinic — Pachymetry Test

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Corneal pachymetry

Ophthalmology · OCU 04

What it is

It measures corneal thickness using optical or ultrasound techniques.

What it is for

It is useful in assessing the cornea and interpreting eye pressure, and contributes to the assessment before some operations.

How it is performed

Optical methods calculate thickness from images without touching the eye. Ultrasound methods use an anaesthetic eye drop before a small probe gently touches the cornea. Several measurements may be taken to check reliability. Your examiner will explain which method is being used.

What you may feel

With an optical test, you mainly need to keep looking steadily at a target. For contact testing, the anaesthetic reduces surface sensation; you may notice the drops and a brief touch. No injection is involved. Tell the examiner about pain or discomfort rather than trying to put up with it.

Before and after

Complex preparation is usually unnecessary, but mention allergies to eye drops and contact lens use. Follow the clinic's instructions about removing lenses. If anaesthetic drops have been used, avoid rubbing your eye until normal sensation returns. Bring previous measurements so the doctor can make an appropriate comparison.

Services and variants

Pachymetry during the examination · Pachymetry using OCT or ultrasound · OCT pachymetry

Sources: Humanitas — Pachimetria corneale · Cleveland Clinic — Pachymetry Test

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Retinografia e fotografie oculari

Oculistica · OCU 05

Che cos'è

Sono fotografie della retina o della parte anteriore dell'occhio; il mosaico unisce più immagini per documentare un'area più ampia.

A che cosa serve

Servono a registrare l'aspetto delle strutture e confrontarlo nei controlli. La fotografia documenta la superficie; l'OCT aggiunge immagini in sezione.

Come si svolge

Si siede davanti a una fotocamera dedicata e appoggia mento e fronte sui supporti. L'operatore Le indica dove guardare e scatta una o più immagini; può chiederLe di orientare lo sguardo in diverse direzioni. La fotocamera non entra nell'occhio. Talvolta occorrono colliri per allargare la pupilla.

Cosa può sentire

Lo scatto può produrre un lampo luminoso, con breve abbagliamento. Se occorre sollevare delicatamente una palpebra, l'operatore glielo spiegherà. Avvisi se la posizione è scomoda. L'eventuale collirio dilatante può pizzicare inizialmente e rendere la vista sfocata e più sensibile alla luce per alcune ore.

Prima e dopo

Porti le fotografie precedenti se disponibili. Chieda se verrà dilatata la pupilla e organizzi il ritorno senza guidare se la vista è alterata; gli occhiali da sole possono aiutare all'esterno. La retinografia standard non comporta un'iniezione: se è stata richiesta un'angiografia con colorante, si tratta di un esame differente.

Voci e varianti della prestazione

Retinografia non midriatica eseguita nel corso della visita · Foto del segmento anteriore con classificazione Efron · Retinografia · Retinografia 3D papilla ottica · Retinografia mosaico · Foto segmento anteriore · Foto segmento posteriore · Fotografia del segmento posteriore mosaico (retinografia mosaico) ad occhio

Fonti: Gloucestershire Hospitals NHS – Retina (Eye) Imaging Appointment · Norfolk and Norwich University Hospitals – Eye Imaging

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Retinal and ocular photography

Ophthalmology · OCU 05

What it is

These are photographs of the retina or the front of the eye. Mosaic imaging combines several photographs to document a wider area.

What it is for

They record the appearance of structures for comparison at follow-up. Photography documents their surface appearance; OCT adds cross-sectional images.

How it is performed

You sit in front of a dedicated camera and rest your chin and forehead on supports. The operator tells you where to look and takes one or more photographs, sometimes asking you to look in different directions. The camera does not enter your eye. Dilating drops are sometimes needed.

What you may feel

A photograph may produce a bright flash, briefly dazzling you. If a lid needs gently lifting, the operator will explain this. Tell them if your position is uncomfortable. Dilating drops, when used, can initially sting and may leave your vision blurred and more sensitive to light for several hours.

Before and after

Bring earlier photographs if available. Ask whether your pupils will be dilated and arrange to return without driving if your sight is affected; sunglasses may help outdoors. Standard retinal photography does not involve an injection. Angiography with a dye injection, if requested, is a different examination.

Services and variants

Non-mydriatic retinal photography during the examination · Anterior segment photography with Efron grading · Retinal photography · 3D optic disc photography · Mosaic retinal photography · Anterior segment photography · Posterior segment photography · Mosaic posterior segment photography, per eye

Sources: Gloucestershire Hospitals NHS – Retina (Eye) Imaging Appointment · Norfolk and Norwich University Hospitals – Eye Imaging

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Topografia e tomografia corneale

Oculistica · OCU 06

Che cos'è

La topografia descrive la curvatura della superficie corneale. La tomografia, anche con camera Scheimpflug, studia forma e spessore delle diverse superfici.

A che cosa serve

Aiutano a valutare astigmatismi e irregolarità corneali, e a programmare applicazioni di lenti o interventi.

Come si svolge

Si siede davanti allo strumento, appoggia mento e fronte e fissa un punto mentre vengono fotografati i riflessi o acquisite immagini della cornea. Il dispositivo elabora mappe colorate, interpretate dal medico. Si può ripetere la ripresa se il film lacrimale, l'ammiccamento o un movimento riducono la qualità.

Cosa può sentire

L'acquisizione ottica non tocca l'occhio. Può vedere anelli o luci e ricevere la richiesta di ammiccare, poi tenere brevemente l'occhio aperto. Non è un trattamento chirurgico e non modifica la forma della cornea. Se ha secchezza o difficoltà a mantenere la posizione, informi l'operatore.

Prima e dopo

Le lenti a contatto possono modificare temporaneamente la forma della cornea: chieda con anticipo se sospenderne l'uso e per quanto tempo. L'intervallo dipende dal tipo di lente e dallo scopo dell'esame, quindi non esiste una regola unica. Porti mappe precedenti e non cambi colliri senza indicazione.

Voci e varianti della prestazione

Topografia corneale eseguita nel corso della visita · Scheimpflug camera e retroilluminazione con tecnica computerizzata · Topografia corneale

Fonti: Cleveland Clinic — Corneal Topography · Moorfields Eye Hospital — Keratoconus: diagnosis and treatment · University Hospitals Sussex NHS Foundation Trust — Astigmatism · Humanitas — Tomografia corneale

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Corneal topography and tomography

Ophthalmology · OCU 06

What it is

Topography describes the curvature of the corneal surface. Tomography, including Scheimpflug imaging, examines the shape and thickness of its different surfaces.

What it is for

They help assess astigmatism and corneal irregularities, and plan contact lens fitting or surgery.

How it is performed

You sit at the instrument with your chin and forehead supported and look at a target while corneal reflections are photographed or corneal images are acquired. The device produces colour-coded maps for the doctor to interpret. Images may be repeated if blinking, movement or the tear film affects their quality.

What you may feel

Optical imaging does not touch your eye. You may see rings or lights and be asked to blink, then keep the eye open briefly. This is not surgery and does not reshape the cornea. Tell the examiner if dryness or maintaining your position makes the test difficult.

Before and after

Contact lenses can temporarily change corneal shape. Ask in advance whether to stop wearing them and for how long. The interval depends on lens type and the purpose of the scan, so there is no universal rule. Bring previous maps and do not change eye drops without advice.

Services and variants

Corneal topography during the examination · Scheimpflug imaging and computerised retroillumination · Corneal topography

Sources: Cleveland Clinic — Corneal Topography · Moorfields Eye Hospital — Keratoconus: diagnosis and treatment · University Hospitals Sussex NHS Foundation Trust — Astigmatism · Humanitas — Tomografia corneale

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Tonometria e curva tonometrica

Oculistica · OCU 07

Che cos'è

La tonometria misura la pressione interna dell'occhio. La curva tonometrica ripete la misura in momenti diversi della giornata.

A che cosa serve

Contribuisce alla valutazione e al monitoraggio del glaucoma; il valore della pressione va interpretato insieme agli altri esami.

Come si svolge

Il metodo può essere a soffio d'aria, senza contatto con lo strumento, oppure a contatto. Nella tonometria ad applanazione si instillano collirio anestetico e colorante, poi una piccola estremità appoggia brevemente sulla cornea. Esistono anche strumenti a rimbalzo con contatto molto breve, generalmente senza anestetico. La curva tonometrica ripete la misurazione a orari diversi per valutare le oscillazioni durante la giornata.

Cosa può sentire

Il soffio può sorprendere e far ammiccare. Il contatto ad applanazione viene preceduto dall'anestesia in gocce per ridurre il fastidio; le gocce possono dare un breve bruciore. Non si tratta di un'iniezione. Se ha paura o avverte dolore, avvisi l'operatore: potrà spiegare e adattare il controllo.

Prima e dopo

Segnali colliri utilizzati, allergie e precedenti interventi; non modifichi autonomamente le terapie. Potrebbe essere necessario togliere le lenti a contatto. Dopo un collirio anestetico eviti di strofinare l'occhio finché la sensibilità non è tornata normale. Ulteriori precauzioni dipendono dagli altri controlli associati alla visita.

Voci e varianti della prestazione

Tonometria non a contatto eseguita nel corso della visita · Tonometria singola · Tonometria, curva circadiana: tre determinazioni 9–13–18 · Curva tonometrica · Tonometria

Fonti: NHS 111 Wales — Glaucoma: diagnosis · National Eye Institute — Glaucoma and Eye Pressure · Health Research Authority — Home tonometry for monitoring glaucoma: a pilot study · University Hospitals of Leicester NHS Trust — Having a biometry test of your eye · Moorfields Eye Hospital — All day measurements of eye pressure

andiamoavedere

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Tonometry and diurnal eye pressure measurements

Ophthalmology · OCU 07

What it is

Tonometry measures pressure inside the eye. A diurnal pressure curve repeats the measurement at different times of day.

What it is for

It contributes to glaucoma assessment and monitoring. Eye pressure must be interpreted together with other test results.

How it is performed

The test may use a puff of air, without contact from the instrument, or a contact method. Applanation tonometry uses anaesthetic drops and dye before a small tip briefly rests against the cornea. Rebound instruments also make very brief contact and generally do not require anaesthetic drops. A diurnal pressure curve repeats measurements at different times to assess changes over the day.

What you may feel

The air puff may make you jump or blink. Anaesthetic drops are used before applanation to reduce discomfort; the drops themselves may sting briefly. This is not an injection. If you are worried or feel pain, tell the examiner so the procedure can be explained and adjusted.

Before and after

Mention your eye drops, allergies and previous eye operations; do not change treatment yourself. Contact lenses may need to be removed. After anaesthetic drops, avoid rubbing your eye until normal sensation has returned. Any additional precautions depend on the other tests performed during the same appointment.

Services and variants

Non-contact tonometry during the examination · Single eye pressure measurement · Diurnal eye pressure curve: three measurements at 09:00, 13:00 and 18:00 · Diurnal eye pressure curve · Tonometry

Sources: NHS 111 Wales — Glaucoma: diagnosis · National Eye Institute — Glaucoma and Eye Pressure · Health Research Authority — Home tonometry for monitoring glaucoma: a pilot study · University Hospitals of Leicester NHS Trust — Having a biometry test of your eye · Moorfields Eye Hospital — All day measurements of eye pressure

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Procedure sulle vie lacrimali

Oculistica · OCU 08 / CHI 14

Che cos'è

Lavaggio dei canali lacrimali o inserimento di piccoli tappi nei puntini lacrimali, secondo la procedura prescritta.

A che cosa serve

Il lavaggio valuta il deflusso delle lacrime; i tappi ne riducono il drenaggio in casi selezionati di occhio secco.

Voci e varianti della prestazione

Lavaggio vie lacrimali ed inserzione punctum plug · Procedure sui canali lacrimali · Inserzione di punctum plugs a occhio

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Procedures on the tear drainage system

Ophthalmology · OCU 08 / CHI 14

What it is

Irrigation of the tear drainage channels or insertion of small plugs into the tear drainage openings, according to the prescribed procedure.

What it is for

Irrigation assesses tear drainage; plugs reduce drainage in selected cases of dry eye.

Services and variants

Tear drainage irrigation and punctal plug insertion · Procedures on the tear drainage channels · Punctal plug insertion, per eye

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Piccole procedure oculari

Oculistica · OCU 09

Che cos’è

Rimozione di corpi estranei superficiali, ciglia o punti di sutura, secondo la voce prescritta.

A che cosa serve

Tratta problemi locali della superficie oculare o completa il controllo dopo un intervento.

Voci e varianti della prestazione

Asportazione corpo estraneo, punti di sutura e ciglia · Visita con rimozione punti

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Minor ocular procedures

Ophthalmology · OCU 09

What it is

Removal of superficial foreign bodies, eyelashes or sutures, according to the prescribed procedure.

What it is for

They treat local problems of the eye surface or complete a postoperative check.

Services and variants

Removal of a foreign body, sutures or eyelashes · Appointment with suture removal

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Esame del fondo oculare

Oculistica · OCU 10

Che cos'è

È l'osservazione della retina, dei suoi vasi e della papilla del nervo ottico; può richiedere colliri per dilatare la pupilla.

A che cosa serve

Aiuta a valutare la salute della parte posteriore dell'occhio, anche nel controllo di diabete e patologie retiniche.

Come si svolge

Il medico guarda dentro l'occhio con una luce e apposite lenti; può utilizzare il microscopio chiamato lampada a fessura. Le chiede di guardare in diverse direzioni. Spesso si dilata prima la pupilla con un collirio. L'esame del fondo non coincide necessariamente con una fotografia della retina.

Cosa può sentire

La luce può abbagliare e il collirio può bruciare brevemente. L'osservazione con luce e lenti non comporta un'iniezione nell'occhio. Dopo la dilatazione possono comparire temporaneamente visione sfocata, soprattutto da vicino, e maggiore sensibilità alla luce: non significa che l'esame abbia danneggiato la vista.

Prima e dopo

Comunichi precedenti reazioni ai colliri e porti referti o fotografie retiniche disponibili. Se è prevista dilatazione, porti occhiali da sole e organizzi il rientro. Non guidi finché permane la visione alterata e segua le istruzioni del centro: la durata dell'effetto varia con collirio e persona.

Voci e varianti della prestazione

Esame fundus diretto/indiretto, midriatico/non midriatico · Visita con solo esame fundus oculi · Fotografia fundus (retinografia) – occhio dx · Fotografia fundus (retinografia) – occhio sx

Fonti: Moorfields Eye Hospital — Test and assessment directory: dilated slit lamp biomicroscopy · National Eye Institute — Diabetic Eye Disease: A Self-Guided Module · Moorfields Eye Hospital — The day of your appointment

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Examination of the back of the eye

Ophthalmology · OCU 10

What it is

An examination of the retina, its blood vessels and the optic disc. Drops may be needed to dilate the pupil.

What it is for

It helps assess the health of the back of the eye, including during monitoring of diabetes and retinal disease.

How it is performed

The doctor looks into your eye using a light and special lenses, sometimes with a microscope called a slit lamp. You may be asked to look in different directions. Eye drops are often used beforehand to widen the pupil. A fundus examination is not necessarily the same as taking a retinal photograph.

What you may feel

The light can be dazzling and the drops may sting briefly. Looking into the eye with a light and lenses does not involve an injection into the eye. Dilation can temporarily blur vision, particularly close vision, and increase light sensitivity; these effects do not mean that the examination has damaged your sight.

Before and after

Mention previous reactions to eye drops and bring any available eye reports or retinal photographs. If dilation is planned, bring sunglasses and arrange your journey home. Do not drive while your vision remains affected. Follow the clinic's advice, as the duration varies with the drops used and the individual.

Services and variants

Direct or indirect fundus examination, with or without pupil dilation · Appointment for fundus examination only · Fundus photography, right eye · Fundus photography, left eye

Sources: Moorfields Eye Hospital — Test and assessment directory: dilated slit lamp biomicroscopy · National Eye Institute — Diabetic Eye Disease: A Self-Guided Module · Moorfields Eye Hospital — The day of your appointment

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Iniezioni sottocongiuntivali

Oculistica · OCU 11

Che cos’è

Somministrazione di un farmaco sotto la congiuntiva.

A che cosa serve

Consente un trattamento locale quando indicato dall’oculista; farmaco e obiettivo dipendono dalla condizione trattata.

Voci e varianti della prestazione

Iniezioni sottocongiuntivali

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Subconjunctival injections

Ophthalmology · OCU 11

What it is

Administration of a medicine beneath the conjunctiva.

What it is for

It provides local treatment when indicated by the ophthalmologist. The medicine and its purpose depend on the condition being treated.

Services and variants

Subconjunctival injections

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Biometria ottica e a ultrasuoni

Oculistica · OCU 12

Che cos'è

Misura le dimensioni dell'occhio. Può utilizzare luce oppure ultrasuoni, secondo le condizioni dell'occhio e lo strumento.

A che cosa serve

È fondamentale per il calcolo del potere della lente intraoculare prima dell'intervento di cataratta.

Come si svolge

La biometria ottica si esegue guardando un bersaglio luminoso con la testa appoggiata allo strumento: non tocca l'occhio. Se le immagini non consentono misure adeguate, si può utilizzare l'ecobiometria a ultrasuoni. Nella tecnica a contatto si instilla un anestetico e si appoggia una piccola sonda alla cornea.

Cosa può sentire

Nella misura ottica non sono previsti né soffio d'aria né contatto con la cornea. Può essere necessario ripetere l'acquisizione o faticare un po' a fissare. Con la sonda, le gocce riducono il fastidio del contatto. La misurazione non garantisce da sola un particolare risultato visivo dopo l'intervento.

Prima e dopo

Porti informazioni su precedenti interventi, soprattutto chirurgia laser per togliere gli occhiali, e le eventuali misure preoperatorie disponibili. Segnali lenti a contatto e chieda se sospenderle prima. Dopo anestetico non strofini l'occhio finché la sensibilità non è tornata normale. Segua le istruzioni specifiche della visita preoperatoria.

Voci e varianti della prestazione

Biometria ottica · Biometria USG

Fonti: University Hospitals of Leicester NHS Trust — Having a biometry test of your eye · Frimley Health NHS Foundation Trust — Cataract Surgery · Royal Cornwall Hospitals NHS Trust — Carrying out Biometry in Ophthalmology Clinics

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Optical and ultrasound biometry

Ophthalmology · OCU 12

What it is

It measures the dimensions of the eye using light or ultrasound, depending on the condition of the eye and the instrument.

What it is for

It is essential for calculating intraocular lens power before cataract surgery.

How it is performed

For optical biometry, you look at a light target with your head supported by the instrument; the equipment does not touch the eye. If adequate measurements cannot be obtained, ultrasound biometry may be used. Contact ultrasound involves anaesthetic eye drops followed by a small probe placed against the cornea.

What you may feel

Optical measurement involves neither an air puff nor corneal contact. Keeping your gaze on the target may take concentration, and images may need repeating. When a probe is used, drops reduce discomfort from contact. Measurements alone cannot guarantee a particular visual result after surgery.

Before and after

Bring details of previous eye operations, especially laser vision correction, and any available measurements from before that surgery. Mention contact lens use and ask whether to stop wearing them beforehand. After anaesthetic drops, avoid rubbing your eye until normal sensation returns. Follow the specific instructions for your pre-operative appointment.

Services and variants

Optical biometry · Ultrasound biometry

Sources: University Hospitals of Leicester NHS Trust — Having a biometry test of your eye · Frimley Health NHS Foundation Trust — Cataract Surgery · Royal Cornwall Hospitals NHS Trust — Carrying out Biometry in Ophthalmology Clinics

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178

VISTA telephone

VISTA chat

Our website

Our website

Appointments

iDoctors

MyGVM · Turin

MyGHC · Gravellona

Campimetria o campo visivo

Oculistica · OCU 13

Che cos'è

La campimetria misura la sensibilità alla luce in diversi punti del campo visivo, mentre lo sguardo resta su un riferimento.

A che cosa serve

Aiuta a individuare e seguire difetti della visione periferica, soprattutto nel glaucoma. Il tipo di prova viene scelto dal medico in base al quesito clinico.

Come si svolge

Nella forma computerizzata più comune appoggia mento e fronte allo strumento e mantiene lo sguardo su un punto centrale. Compaiono piccole luci in posizioni diverse: prema un pulsante quando le vede. Di solito si esamina un occhio alla volta, con l'altro coperto; il programma viene scelto in base al quesito clinico.

Cosa può sentire

Le luci possono essere molto deboli: è normale non vederle tutte. Non serve indovinare o inseguirle con gli occhi. Può sbattere le palpebre normalmente e avvisare l'operatore se si affatica, non comprende un passaggio o ha bisogno di riposizionarsi; la concentrazione conta più della velocità.

Prima e dopo

Porti gli occhiali che utilizza, anche quelli da lettura: l'operatore sceglierà la correzione adatta. La durata dipende dal programma e dalla collaborazione. Un risultato può richiedere una ripetizione, soprattutto alla prima esperienza: questo non significa da solo che vi sia una malattia o che abbia commesso un errore.

Voci e varianti della prestazione

Campimetria computerizzata bianco-bianco, a raddoppiamento di frequenza Matrix, percentuale o Estermann · Campo visivo automatico/computerizzato

Fonti: Guy's and St Thomas' NHS – Visual field eye test · Cambridge University Hospitals – Visual fields

andiamoavedere

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Visual field testing

Ophthalmology · OCU 13

What it is

Visual field testing measures sensitivity to light at different points in the field of vision while you keep looking at a fixed target.

What it is for

It helps detect and monitor peripheral visual field defects, particularly in glaucoma. The doctor selects the type of test according to the clinical question.

How it is performed

In the most common computerised test, you rest your chin and forehead on supports and look steadily at a central target. Small lights appear in different positions: press a button whenever you see one. Usually one eye is tested at a time, with the other covered. The programme depends on the clinical question.

What you may feel

Some lights are very faint: you are not expected to see every one. There is no need to guess or follow them with your eyes. Blink normally and please inform the operator if you feel tired, are unsure what to do or need a more comfortable position. Concentration matters more than speed.

Before and after

Bring your glasses, including reading glasses, so the operator can choose the appropriate correction. The time needed depends on the programme and your responses. Sometimes a test needs repeating, particularly on your first attempt: this alone does not mean you have a disease or have done something wrong.

Services and variants

Computerised white-on-white, Matrix frequency-doubling, percentage or Estermann visual field testing · Automated or computerised visual field testing

Sources: Guy's and St Thomas' NHS – Visual field eye test · Cambridge University Hospitals – Visual fields

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Ecografia oculare A-scan e B-scan

Oculistica · OCU 14

Che cos'è

Utilizza ultrasuoni: l'A-scan fornisce misure lungo un asse; il B-scan produce immagini in sezione.

A che cosa serve

Aiuta a studiare le strutture interne, soprattutto quando opacità impediscono di osservare bene il fondo oculare.

Come si svolge

Nell'ecografia comunemente eseguita attraverso la palpebra, si applica un poco di gel sull'occhio chiuso e vi si muove delicatamente la sonda. Può essere invitato a guardare in varie direzioni. Alcune tecniche prevedono invece contatto con l'occhio e un collirio anestetico: l'operatore spiega quale verrà utilizzata.

Cosa può sentire

Può sentire il gel fresco e una lieve pressione sulla palpebra, senza dover sopportare dolore. L'esame non impiega raggi X e non consiste in un intervento chirurgico. Avvisi se non riesce a stare sdraiato o avverte fastidio: posizione e acquisizione possono essere adattate quando possibile.

Prima e dopo

Porti referti precedenti e segnali allergie ai colliri. Le lenti a contatto vanno rimosse secondo le indicazioni ricevute; porti custodia e occhiali. Dopo anestetico eviti di strofinare l'occhio finché è insensibile. Se sono previsti anche colliri dilatanti, organizzi il rientro senza guidare finché la vista è alterata.

Voci e varianti della prestazione

Ecografia A-scan · Ecografia B-scan · Ecografia oculare (OD o OS)

Fonti: Manchester Royal Eye Hospital — Ultrasound scan of the eye · Moorfields Eye Hospital — Ultrasound

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Ocular ultrasound: A-scan and B-scan

Ophthalmology · OCU 14

What it is

It uses ultrasound. An A-scan provides measurements along an axis; a B-scan produces cross-sectional images.

What it is for

It helps examine internal structures, particularly when opacities prevent a clear view of the back of the eye.

How it is performed

For the common scan performed through the eyelid, a little gel is placed on the closed eyelid and a probe is moved gently over it. You may be asked to look in different directions. Some techniques instead involve contact with the eye and anaesthetic drops. The examiner will explain which method is planned.

What you may feel

You may notice cool gel and light pressure on the eyelid; you should not have to endure pain. The scan uses no X-rays and is not surgery. Tell the examiner if lying down is difficult or you feel uncomfortable, so positioning or image acquisition can be adjusted where possible.

Before and after

Bring earlier reports and mention allergies to eye drops. Remove contact lenses as instructed and bring their case and your glasses. After anaesthetic drops, avoid rubbing the eye while it is numb. If dilating drops are also planned, arrange not to drive home while your vision remains affected.

Services and variants

A-scan ultrasound · B-scan ultrasound · Ocular ultrasound of the right or left eye

Sources: Manchester Royal Eye Hospital — Ultrasound scan of the eye · Moorfields Eye Hospital — Ultrasound

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

OCT della cornea e dell’angolo

Oculistica · OCU 15

Che cos’è

È una scansione ottica della parte anteriore dell’occhio, con immagini in sezione.

A che cosa serve

Serve a studiare cornea e rapporti tra le strutture anteriori, compreso l’angolo attraverso cui defluisce l’umore acqueo.

Come si svolge

Appoggia mento e fronte allo strumento e guarda un riferimento luminoso mentre vengono acquisite le immagini. L’operatore può chiederLe di spostare lo sguardo o ripetere una scansione. L’OCT ottico non richiede il contatto di una sonda con l’occhio e non utilizza raggi X.

Cosa può sentire

Si osserva una luce o un punto di fissazione; la difficoltà più comune può essere mantenere lo sguardo fermo e l’occhio aperto. Non è un laser terapeutico e non comporta iniezioni. Avvisi se fa fatica a fissare o è sensibile alla luce: l’operatore La guiderà.

Prima e dopo

Porti la richiesta e gli esami precedenti, utili per il confronto. Chieda al centro se deve togliere le lenti a contatto e se saranno associati altri controlli o colliri. Non interrompa farmaci autonomamente. Le eventuali limitazioni alla guida dipendono soprattutto dai colliri utilizzati nella visita complessiva.

Voci e varianti della prestazione

OCT angolo camera anteriore · OCT cornea

Fonti: NHS University Hospitals of Liverpool Group — Ophthalmic Imaging · Northern Care Alliance — Ophthalmology at Rochdale Infirmary: patient leaflet · Moorfields Private — A patient’s guide to hospital eye tests and examinations

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

OCT of the cornea and anterior chamber angle

Ophthalmology · OCU 15

What it is

An optical scan of the front of the eye that produces cross-sectional images.

What it is for

It examines the cornea and the relationships between anterior eye structures, including the angle through which aqueous fluid drains.

How it is performed

You rest your chin and forehead against the instrument and look at a light or target while images are captured. The examiner may ask you to move your gaze or repeat a scan. Optical OCT does not require a probe to touch the eye and does not use X-rays.

What you may feel

You may see a light or fixation target. Keeping your gaze steady and your eye open can be the main challenge. The scan is not a treatment laser and involves no injections. Tell the examiner if fixation is difficult or you are sensitive to light; they will guide you.

Before and after

Bring the referral and previous scans, which can help with comparison. Ask the clinic whether contact lenses should be removed and whether other tests or drops are planned. Do not stop medicines yourself. Any restrictions on driving depend mainly on drops used during the appointment as a whole.

Services and variants

OCT of the anterior chamber angle · Corneal OCT

Sources: NHS University Hospitals of Liverpool Group — Ophthalmic Imaging · Northern Care Alliance — Ophthalmology at Rochdale Infirmary: patient leaflet · Moorfields Private — A patient's guide to hospital eye tests and examinations

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Angio-OCT

Oculistica · OCU 16

Che cos'è

È un esame ottico che rappresenta il flusso nei piccoli vasi della retina e della coroide senza iniettare un mezzo di contrasto.

A che cosa serve

Aiuta a studiare alterazioni della circolazione e della rete vascolare oculare, integrando l'OCT strutturale.

Come si svolge

Si esegue davanti a uno strumento ottico, guardando un riferimento con mento e fronte appoggiati. Scansioni ripetute riconoscono il movimento delle cellule del sangue e ricostruiscono la rete vascolare. A differenza della fluorangiografia e dell'angiografia con verde indocianina, l'angio-OCT non richiede l'iniezione di un colorante in vena.

Cosa può sentire

Lo strumento acquisisce le immagini dall'esterno. È necessario mantenere una buona fissazione; ammiccamenti e piccoli movimenti possono richiedere nuove acquisizioni. Se ha difficoltà a stare fermo, avvisi l'operatore. La dilatazione della pupilla può essere necessaria secondo il caso e può provocare temporaneo annebbiamento della vista.

Prima e dopo

Porti gli esami precedenti e chieda al centro se sono previsti colliri dilatanti. L'assenza di iniezione non rende intercambiabili tutti gli esami angiografici: tecniche diverse rispondono a domande diverse, quindi il medico può richiederne più di una. Per eventuali colliri e per il rientro segua le indicazioni ricevute dalla sede.

Voci e varianti della prestazione

Angio-OCT

Fonti: Mid Cheshire Hospitals NHS – Ophthalmic Imaging · Health Research Authority – OCTANE study

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

OCT angiography

Ophthalmology · OCU 16

What it is

An optical test that depicts flow in small retinal and choroidal blood vessels without injecting a contrast agent.

What it is for

It helps examine changes in ocular circulation and blood vessel networks, complementing structural OCT.

How it is performed

You sit at an optical scanner, resting your chin and forehead on supports and looking at a target. Repeated scans detect the movement of blood cells to reconstruct the vessel network. Unlike fluorescein or indocyanine green angiography, OCT angiography does not require a dye injection into a vein.

What you may feel

The scanner takes images from outside the eye. Keeping your gaze steady is important; blinking or small movements may mean some scans need repeating. Please inform the operator if holding your position is difficult. Depending on your circumstances, dilating drops may be needed and can temporarily blur your vision.

Before and after

Bring previous examinations and ask whether dilating drops are planned. Tests without injections do not necessarily answer the same questions as dye angiography: different techniques provide different information, so your doctor may request more than one. Follow the clinic's instructions about drops and travelling home.

Services and variants

OCT angiography

Sources: Mid Cheshire Hospitals NHS – Ophthalmic Imaging · Health Research Authority – OCTANE study

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Pupillometria dinamica

Oculistica · OCU 17 / OPT 07

Che cos'è

Misura la dimensione della pupilla e le sue variazioni in differenti condizioni di illuminazione.

A che cosa serve

Fornisce informazioni utili alla valutazione visiva e alla pianificazione di alcuni trattamenti ottici o chirurgici.

Come si svolge

Guarda un punto mentre un sistema osserva o registra le pupille, spesso con tecnologia a infrarossi. L'ambiente può passare da più illuminato a meno illuminato; possono essere proposti brevi stimoli luminosi. Il professionista Le indica dove fissare e quando tenere lo sguardo fermo, ripetendo la misura se necessario.

Cosa può sentire

La registrazione ottica non richiede di toccare la superficie dell'occhio. Può notare luci, variazioni di luminosità e un breve abbagliamento. Se la luce Le dà fastidio, lo comunichi. Restare immobili per pochi istanti aiuta l'acquisizione, ma può chiedere una pausa se la posizione risulta scomoda.

Prima e dopo

Segnali farmaci, colliri e precedenti interventi, perché possono influenzare la pupilla. Non sospenda terapie autonomamente. Segua le istruzioni della sede sull'ordine degli esami: l'uso di gocce dilatanti in un'altra valutazione può cambiare la misura. Porti gli eventuali referti precedenti per il confronto.

Voci e varianti della prestazione

Pupillometria dinamica

Fonti: American Academy of Ophthalmology EyeWiki — Pupil Measurements prior to Refractive Surgery · Moorfields Eye Hospital — Test and assessment directory

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Dynamic pupillometry

Ophthalmology · OCU 17 / OPT 07

What it is

It measures pupil size and its changes under different lighting conditions.

What it is for

It provides information for visual assessment and the planning of some optical or surgical treatments.

How it is performed

You look at a target while a system observes or records the pupils, often using infrared technology. Room lighting may change from brighter to dimmer conditions and brief light stimuli may be used. The professional explains where to look and when to hold still, repeating measurements if necessary.

What you may feel

Optical recording does not require contact with the eye surface. You may notice lights, brightness changes and brief glare. Tell the examiner if light is uncomfortable. Holding still briefly helps capture the measurement, but you can request a break if the position becomes uncomfortable.

Before and after

Mention medicines, eye drops and previous surgery because these may affect the pupil. Do not stop treatment yourself. Follow the clinic's instructions about the order of tests: dilating drops used for another examination can alter measurements. Bring previous results if available for comparison.

Services and variants

Dynamic pupillometry

Sources: American Academy of Ophthalmology EyeWiki — Pupil Measurements prior to Refractive Surgery · Moorfields Eye Hospital — Test and assessment directory

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Test genetico per maculopatia

Oculistica · OCU 18

Che cos’è

Analisi di varianti genetiche associate alla predisposizione a determinate maculopatie.

A che cosa serve

Fornisce informazioni di predisposizione, non una diagnosi. Per la degenerazione maculare legata all’età non è raccomandato l’impiego di routine.

Voci e varianti della prestazione

Test genetico per la predisposizione alla maculopatia · Test genetico per maculopatia

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Genetic testing for macular disease

Ophthalmology · OCU 18

What it is

Analysis of genetic variants associated with a predisposition to certain macular diseases.

What it is for

It provides information about predisposition, rather than a diagnosis. Routine use is not recommended for age-related macular degeneration.

Services and variants

Genetic testing for predisposition to macular disease · Genetic testing for macular disease

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Esoftalmometria

Oculistica · OCU 19 / ORT 04

Che cos'è

Misura la posizione del bulbo oculare rispetto ai margini ossei dell'orbita.

A che cosa serve

Serve a quantificare e seguire nel tempo un'eventuale protrusione o asimmetria degli occhi.

Come si svolge

Di solito è seduto e guarda diritto davanti a sé. Il professionista appoggia delicatamente uno strumento sui margini ossei ai lati degli occhi e legge una scala graduata osservando la posizione delle cornee. Registra le misure di entrambi gli occhi e i riferimenti necessari per confronti successivi.

Cosa può sentire

Lo strumento si appoggia all'esterno, sui riferimenti ossei: non entra nell'occhio. Può avvertire il contatto vicino alle tempie o al viso. Comunichi se avverte dolore o se la posizione è scomoda. Per la misurazione clinica ordinaria non vengono utilizzati raggi X e non servono iniezioni.

Prima e dopo

Porti precedenti misure, relazioni di visite e documentazione su interventi o traumi dell'orbita. Non è necessario modificare autonomamente farmaci o colliri. Avvisi se la sporgenza o la differenza è nuova o cambia rapidamente: la misura non sostituisce la valutazione della causa da parte dell'oculista.

Voci e varianti della prestazione

Esoftalmometria

Fonti: NHS 111 Wales — Exophthalmos · American Academy of Ophthalmology EyeWiki — Exophthalmometry

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Exophthalmometry

Ophthalmology · OCU 19 / ORT 04

What it is

It measures the position of the eyeball relative to the bony margins of the eye socket.

What it is for

It quantifies and monitors any protrusion or asymmetry of the eyes over time.

How it is performed

You usually sit looking straight ahead. The clinician gently positions an instrument against the bony rims beside the eyes and reads a scale while observing corneal position. Measurements of both eyes and the reference settings are recorded so later readings can be compared.

What you may feel

The instrument rests externally on bony landmarks; it does not enter the eye. You may feel contact near the temples or face. Say if the position is uncomfortable or painful. Routine clinical measurement does not use X-rays or require injections.

Before and after

Bring earlier measurements, examination reports and information about previous orbital surgery or injury. Do not change medicines or eye drops yourself. Mention new or rapidly changing protrusion or asymmetry: measurement does not replace an ophthalmologist's assessment of the underlying cause.

Services and variants

Exophthalmometry

Sources: NHS 111 Wales — Exophthalmos · American Academy of Ophthalmology EyeWiki — Exophthalmometry

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Elettroretinogramma: ERG e PERG

Oculistica · OCU 20

Che cos'è

Registra piccole risposte elettriche prodotte dalla retina a stimoli luminosi o a immagini strutturate, come nel PERG.

A che cosa serve

Serve a studiare il funzionamento retinico quando le sole immagini anatomiche non rispondono al quesito clinico.

Come si svolge

L'operatore posiziona piccoli sensori sulla pelle e, secondo il protocollo, un sottile elettrodo vicino alla palpebra inferiore o alla superficie oculare. Guarda lampi o figure su uno schermo. Alcuni protocolli prevedono dilatazione e un periodo di adattamento al buio; altri utilizzano disegni a scacchiera senza la stessa preparazione.

Cosa può sentire

Gli elettrodi raccolgono segnali, non somministrano scosse. Le luci possono abbagliare; l'elettrodo oculare può dare lieve irritazione e i colliri possono pizzicare. Comunichi ogni fastidio: il personale può controllare posizione e comfort. Durata e sensazioni dipendono dalla variante, quindi chieda quale registrazione sia stata prescritta.

Prima e dopo

Porti gli occhiali e segua le istruzioni su lenti a contatto e trucco. Segnali allergie a colliri o adesivi e un'eventuale epilessia fotosensibile prima degli stimoli luminosi. Se è prevista dilatazione non programmi di guidare al ritorno. Il tracciato richiede elaborazione specialistica e non equivale a una diagnosi immediata.

Voci e varianti della prestazione

ERG · PERG, PERG glaucoma hemifield test

Fonti: Cambridge University Hospitals – Electrodiagnostic eye tests · Oxford University Hospitals – Vision Related Electrodiagnostic Tests · American Academy of Ophthalmology EyeWiki – Electroretinogram

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Electroretinography: ERG and PERG

Ophthalmology · OCU 20

What it is

It records small electrical responses produced by the retina to light or structured images, as in PERG.

What it is for

It examines retinal function when anatomical images alone do not answer the clinical question.

How it is performed

The operator places small sensors on your skin and, depending on the protocol, a fine electrode near the lower eyelid or ocular surface. You watch flashes or patterns on a screen. Some protocols require dilating drops and time to adapt to darkness; others use checkerboard patterns with different preparation.

What you may feel

Electrodes record signals; they do not deliver electric shocks. Lights can be dazzling, an ocular electrode may cause mild irritation and eye drops may sting. Report any discomfort so the team can check positioning and comfort. Timing and sensations depend on the version requested, so ask which recording you will have.

Before and after

Bring your glasses and follow instructions about contact lenses and eye makeup. Tell the team beforehand about allergies to drops or adhesives, and photosensitive epilepsy. If your pupils will be dilated, do not plan to drive home. The recording needs specialist analysis and does not provide an immediate diagnosis.

Services and variants

ERG · PERG and PERG glaucoma hemifield test

Sources: Cambridge University Hospitals – Electrodiagnostic eye tests · Oxford University Hospitals – Vision Related Electrodiagnostic Tests · American Academy of Ophthalmology EyeWiki – Electroretinogram

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Potenziali evocati visivi: PEV

Oculistica · OCU 21

Che cos'è

Registrano la risposta elettrica delle vie visive a stimoli mostrati su uno schermo, attraverso elettrodi appoggiati sulla testa.

A che cosa serve

Aiutano a valutare la trasmissione dell'informazione visiva dall'occhio verso il cervello.

Come si svolge

Il tecnico pulisce piccole zone della testa e applica sul cuoio capelluto alcuni dischetti con una pasta conduttiva. Da seduto guarda una scacchiera che cambia oppure stimoli luminosi, secondo il protocollo, spesso un occhio alla volta. I sensori registrano i segnali prodotti dal cervello; talvolta si associa una registrazione della retina.

Cosa può sentire

I dischetti non inviano corrente e non provocano scosse. Può sentire lo sfregamento usato per preparare la pelle e la pasta può lasciare i capelli appiccicosi fino al lavaggio. Mantenga l'attenzione sullo stimolo e avvisi se la posizione è scomoda o è stanco, perché la collaborazione influenza la registrazione.

Prima e dopo

Si presenti con capelli puliti, senza gel o altri prodotti, e porti gli occhiali. Segua le istruzioni del centro su lenti a contatto e trucco; segnali problemi cutanei o allergie agli adesivi. Se soffre di epilessia fotosensibile lo comunichi prima del test. Non modifichi autonomamente i farmaci: il referto sarà interpretato insieme alla storia clinica.

Voci e varianti della prestazione

PEV

Fonti: Cambridge University Hospitals – Visual Evoked Potentials · Oxford University Hospitals – Vision Related Electrodiagnostic Tests · Ashford and St Peter's Hospitals NHS – Evoked Potentials

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Visual evoked potentials: VEP

Ophthalmology · OCU 21

What it is

They record the electrical response of the visual pathways to stimuli displayed on a screen, using electrodes placed on the head.

What it is for

They help assess the transmission of visual information from the eye towards the brain.

How it is performed

A technician cleans small areas of your head and attaches recording discs to your scalp using conductive paste. While seated, you watch a changing checkerboard or lights, depending on the protocol, often with one eye at a time. The sensors record signals produced by your brain. A retinal recording may sometimes be added.

What you may feel

The discs do not pass electricity into your head or give you electric shocks. You may feel the rubbing used to prepare the skin, and the paste can leave your hair sticky until washed. Keep watching the stimulus and tell the technician if you are tired or uncomfortable, as attention affects the recording.

Before and after

Arrive with clean hair without gel or other products and bring your glasses. Follow the clinic's advice about contact lenses and makeup. Mention skin problems, adhesive allergies or photosensitive epilepsy before testing. Do not change your medicines yourself. The results will be interpreted alongside your medical history.

Services and variants

Visual evoked potentials (VEP)

Sources: Cambridge University Hospitals – Visual Evoked Potentials · Oxford University Hospitals – Vision Related Electrodiagnostic Tests · Ashford and St Peter's Hospitals NHS – Evoked Potentials

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Analisi del film lacrimale: Schirmer e BUT

Oculistica · OCU 22 / ORT 08 / OPT 02

Che cos'è

Valuta quantità, stabilità e caratteristiche delle lacrime. Schirmer misura la produzione acquosa; BUT indica quanto rapidamente si interrompe il film lacrimale.

A che cosa serve

Aiuta a inquadrare secchezza e disturbi della superficie oculare, insieme a sintomi e visita. I diversi test forniscono informazioni complementari.

Come si svolge

Il medico può osservare l'occhio con la lampada a fessura e usare una piccola quantità di colorante. Il tempo di rottura lacrimale misura quanto resta uniforme il film dopo un ammiccamento. Nel test di Schirmer una sottile striscia assorbente viene appoggiata al bordo della palpebra per misurare l'inumidimento.

Cosa può sentire

La striscia può dare una sensazione di corpo estraneo; la luce o le gocce possono infastidire brevemente. Durante alcune misure dovrà tenere gli occhi chiusi o evitare di ammiccare per poco. Avvisi se il fastidio aumenta: la collaborazione aiuta, ma non deve sforzarsi a mantenere l'occhio aperto.

Prima e dopo

Descriva quando compaiono i sintomi e porti l'elenco di colliri e farmaci, indicando quando li ha usati l'ultima volta. Lenti a contatto e prodotti oculari possono influire sulle misure: chieda istruzioni al centro senza sospendere autonomamente le terapie. Il risultato viene interpretato insieme a sintomi e visita.

Voci e varianti della prestazione

Procedure diagnostiche apparato lacrimale (Schirmer, BUT, felcizzazione) · Test sul film lacrimale: analisi computerizzata o con fluoresceina sodica, secondo classificazione Efron · Analisi del film lacrimale

Fonti: National Eye Institute — Testing for Dry Eye · National Eye Institute — Dry Eye · American Academy of Ophthalmology EyeWiki — Dry Eye Syndrome

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Tear film assessment: Schirmer and BUT

Ophthalmology · OCU 22 / ORT 08 / OPT 02

What it is

It assesses the amount, stability and characteristics of tears. Schirmer testing measures aqueous tear production; BUT indicates how quickly the tear film breaks up.

What it is for

It helps assess dryness and ocular surface symptoms, together with the symptoms reported and the eye examination. The different tests provide complementary information.

How it is performed

The doctor may examine your eye with a slit lamp and use a small amount of dye. Tear break-up time measures how long the tear layer stays even after a blink. In a Schirmer test, a thin absorbent paper strip rests at the eyelid edge and its wetting is measured.

What you may feel

The paper strip may feel like something in the eye, and lights or drops can cause brief discomfort. Some measurements involve keeping your eyes closed or avoiding a blink briefly. Tell the examiner if discomfort increases. Cooperation helps, but you should not force yourself to keep an uncomfortable eye open.

Before and after

Explain when symptoms occur and bring a list of eye drops and medicines, including when they were last used. Contact lenses and eye products can affect measurements. Ask the clinic for instructions rather than stopping treatment yourself. The results are interpreted alongside your symptoms and the eye examination.

Services and variants

Diagnostic tear film testing: Schirmer, BUT and tear ferning · Tear film testing: computerised or sodium fluorescein assessment, using Efron grading · Tear film assessment

Sources: National Eye Institute — Testing for Dry Eye · National Eye Institute — Dry Eye · American Academy of Ophthalmology EyeWiki — Dry Eye Syndrome

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Test di provocazione per glaucoma

Oculistica · OCU 23

Che cos’è

Prove selezionate per studiare la risposta della pressione oculare in condizioni definite.

A che cosa serve

Si impiegano soltanto su indicazione specialistica; il protocollo e il motivo della prova vengono spiegati prima dell’esame.

Voci e varianti della prestazione

Test di provocazione glaucoma

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Glaucoma provocative testing

Ophthalmology · OCU 23

What it is

Selected tests that examine the response of eye pressure under defined conditions.

What it is for

They are used only on specialist advice. The protocol and reason for the test are explained before the examination.

Services and variants

Glaucoma provocative testing

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Test S.T.A.A.R.

Oculistica · OCU 24

Che cos'è

Denominazione di un protocollo presente nel catalogo del centro.

A che cosa serve

Per sapere quali misure comprende e quando è indicato, richieda la scheda specifica alla sede.

Voci e varianti della prestazione

Test S.T.A.A.R.

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

S.T.A.A.R. test

Ophthalmology · OCU 24

What it is

The name of a protocol listed in the centre's catalogue.

What it is for

Ask the centre for its specific information sheet to find out which measurements it includes and when it is indicated.

Services and variants

S.T.A.A.R. test

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Valutazione steroid responder

Oculistica · OCU 25

Che cos'è

Valutazione dell'eventuale aumento della pressione oculare associato all'uso di corticosteroidi.

A che cosa serve

Aiuta lo specialista a valutare la risposta individuale e a programmare i controlli della pressione.

Voci e varianti della prestazione

Test steroid responder

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Steroid responder assessment

Ophthalmology · OCU 25

What it is

Assessment of a possible rise in eye pressure associated with corticosteroid use.

What it is for

It helps the specialist assess the individual response and plan eye pressure checks.

Services and variants

Steroid responder testing

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

MMP-9 e InflammaDry

Oculistica · OCU 26 / ORT 11

Che cos'è

Ricerca nelle lacrime un marcatore associato all'infiammazione della superficie oculare.

A che cosa serve

Integra la valutazione dell'occhio secco e di altre condizioni infiammatorie; il risultato non identifica da solo la causa dei disturbi.

Come si svolge

Un piccolo raccoglitore monouso viene messo delicatamente a contatto con la congiuntiva interna della palpebra inferiore per assorbire un campione di lacrime. Il campione viene analizzato con un test rapido. Non è un prelievo di sangue; quantità raccolta e corretta esecuzione sono importanti per interpretare il risultato.

Cosa può sentire

Può avvertire un lieve contatto o irritazione e lacrimare durante il campionamento. Segnali se la sensazione è dolorosa. Il risultato è una parte della valutazione, non un giudizio sulla gravità dei suoi sintomi: disturbi importanti possono essere presenti anche con un test negativo.

Prima e dopo

Comunichi uso e orario dell'ultima applicazione di colliri, uso di lenti a contatto ed eventuali trattamenti in corso. Chieda al centro come prepararsi senza modificare autonomamente la terapia. Il medico collega l'esito a sintomi, osservazione della superficie e altri test; campione e condizioni di raccolta possono influenzarlo.

Voci e varianti della prestazione

InflammaDry · Ricerca MMP-9 nel film lacrimale

Fonti: Sambursky et al. — Sensitivity and specificity of a point-of-care matrix metalloproteinase 9 immunoassay (JAMA Ophthalmology, 2013) · Messmer et al. — Matrix Metalloproteinase 9 Testing in Dry Eye Disease (Ophthalmology, 2016) · In vitro validation of the tear matrix metalloproteinase 9 in-situ immunoassay (Scientific Reports, 2020)

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

MMP-9 and InflammaDry

Ophthalmology · OCU 26 / ORT 11

What it is

It tests tears for a marker associated with inflammation of the ocular surface.

What it is for

It complements the assessment of dry eye and other inflammatory conditions. The result alone does not identify the cause of symptoms.

How it is performed

A small single-use collector gently touches the lining inside the lower eyelid to absorb a tear sample. The sample is then processed with a rapid test. This is not a blood test. Collecting enough tears and following the correct procedure are important when interpreting the result.

What you may feel

You may notice light contact or irritation, and your eye may water during sampling. Tell the examiner if it hurts. The result is one part of the assessment, rather than a score of how severe your symptoms are: significant discomfort can occur even when the test is negative.

Before and after

Tell the clinic which eye drops you use, when you last applied them, whether you wear contact lenses and what treatments you receive. Ask for preparation instructions without changing treatment yourself. The doctor considers symptoms, eye-surface findings and other tests; sample volume and collection conditions can affect interpretation.

Services and variants

InflammaDry · MMP-9 testing in the tear film

Sources: Sambursky et al. — Sensitivity and specificity of a point-of-care matrix metalloproteinase 9 immunoassay (JAMA Ophthalmology, 2013) · Messmer et al. — Matrix Metalloproteinase 9 Testing in Dry Eye Disease (Ophthalmology, 2016) · In vitro validation of the tear matrix metalloproteinase 9 in-situ immunoassay (Scientific Reports, 2020)

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Test di Amsler

Oculistica · OCU 27

Che cos'è

Utilizza una griglia per osservare la qualità della visione centrale, controllando se le linee appaiono regolari o deformate.

A che cosa serve

Aiuta a rilevare cambiamenti centrali, per esempio nel monitoraggio delle maculopatie. Non sostituisce la visita né gli esami della retina.

Come si svolge

Con gli occhiali da lettura se necessari, osservi la griglia alla normale distanza di lettura, in buona luce. Copra un occhio senza premere, fissi il punto centrale e controlli se le linee appaiono dritte e complete; poi ripeta con l'altro occhio. Il medico può indicarLe come segnare le zone differenti.

Cosa può sentire

Si tratta semplicemente di guardare un disegno: non vi sono strumenti a contatto, colliri o lampi. Se una parte sembra ondulata o mancante, la descriva senza spostare continuamente lo sguardo per correggerla. Il controllo separato dei due occhi è importante, perché l'occhio migliore può mascherare un cambiamento dell'altro.

Prima e dopo

Chieda all'oculista frequenza e modalità dei controlli a casa e conservi un riferimento precedente se consigliato. Se compaiono nuove deformazioni centrali, macchie o un calo della vista, contatti rapidamente l'oculista senza aspettare il controllo programmato. Un risultato apparentemente normale non sostituisce le visite né giustifica il rinvio di sintomi nuovi.

Voci e varianti della prestazione

Test di Amsler

Fonti: National Eye Institute – The latest on AMD (Amsler grid) · National Eye Institute – Age-Related Macular Degeneration

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Amsler grid test

Ophthalmology · OCU 27

What it is

It uses a grid to assess the quality of central vision, checking whether lines appear straight or distorted.

What it is for

It helps detect central visual changes, for example when monitoring macular disease. It does not replace an eye examination or retinal tests.

How it is performed

Wear reading glasses if needed and look at the grid at your usual reading distance in good light. Cover one eye without pressing it, keep looking at the central dot and notice whether lines appear straight and complete. Repeat with the other eye. Your doctor may explain how to mark any changed areas.

What you may feel

You simply look at a drawing: there are no contact instruments, drops or flashes. If part appears wavy or missing, describe it without continually moving your gaze to try to correct it. Checking each eye separately matters because the better eye can conceal a change in the other.

Before and after

Ask your ophthalmologist how and how often to check at home, and keep an earlier grid for comparison if advised. New central distortion, patches or reduced vision warrant prompt contact with your eye doctor rather than waiting for a planned appointment. An apparently normal grid does not replace check-ups or justify delaying assessment of new symptoms.

Services and variants

Amsler grid test

Sources: National Eye Institute – The latest on AMD (Amsler grid) · National Eye Institute – Age-Related Macular Degeneration

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Visita ortottica e motilità oculare

Ortottica · ORT 01 / OPT 06

Che cos'è

Valuta l'allineamento, i movimenti degli occhi e la loro collaborazione nella visione.

A che cosa serve

Serve a inquadrare strabismo, visione doppia e difficoltà di convergenza o messa a fuoco, e a programmare i controlli.

Come si svolge

L'ortottista raccoglie i disturbi, controlla la vista di ciascun occhio e chiede di seguire un piccolo bersaglio nelle diverse direzioni. Può coprire alternativamente gli occhi, usare prismi e proporre immagini per verificare la visione tridimensionale. I test vengono adattati all'età e alla collaborazione.

Cosa può sentire

Si tratta soprattutto di osservare e rispondere: nelle prove ortottiche usuali non vengono introdotti strumenti nell'occhio. Un'immagine può apparire doppia durante alcune misurazioni. Lo segnali quando succede: è un'informazione utile. Se si affatica, chieda una pausa e la spiegazione del passaggio successivo.

Prima e dopo

Porti gli occhiali da vicino e da lontano e le precedenti prescrizioni o relazioni. Descriva quando compare la visione doppia e se cambia con la distanza o la posizione del capo. Nei bambini non è necessario saper leggere: si possono utilizzare figure, luci e giochi.

Voci e varianti della prestazione

Analisi computerizzata delle posizioni di sguardo · Visita ortottica in cicloplegia · Visita ortottica in normoplegia · Visita ortottica per ipovisione · Visita ortottica per rinnovo patente · Visita ortottica screening con refertazione IA · Visita ortottica screening per attività lavorativa VDT · Visita ortottica · Studio della motilità oculare · Valutazione P.A.C.: postura anomala del capo

Fonti: Royal Devon University Healthcare — Adult orthoptic examination · Cambridge University Hospitals — Paediatric Orthoptics

andiamoavedere

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Orthoptic assessment and ocular motility

Orthoptics · ORT 01 / OPT 06

What it is

It assesses eye alignment, eye movements and how the eyes work together.

What it is for

It helps assess strabismus, double vision, and difficulties with convergence or focusing, and plan follow-up.

How it is performed

The orthoptist asks about symptoms, checks each eye's vision and asks you to follow a small target in different directions. Tests may include alternately covering the eyes, looking through prisms and viewing pictures to assess depth perception. Tasks are adapted to age and ability.

What you may feel

Most tasks involve looking and answering; routine orthoptic tests do not put instruments into the eye. Some measurements may briefly make a target look double. Say when this happens: it is useful information. Ask for a break or an explanation if you become tired.

Before and after

Bring your distance and reading glasses, previous prescriptions and reports. Explain when double vision occurs and whether it changes with viewing distance or head position. Children do not have to read: pictures, lights and toys can be used instead.

Services and variants

Computerised assessment of gaze positions · Orthoptic assessment with cycloplegia · Orthoptic assessment without cycloplegia · Orthoptic assessment for low vision · Orthoptic assessment for driving licence renewal · Orthoptic screening with an AI-generated report · Orthoptic screening for work with visual display terminals · Orthoptic assessment · Ocular motility assessment · Assessment of abnormal head posture (P.A.C.)

Sources: Royal Devon University Healthcare — Adult orthoptic examination · Cambridge University Hospitals — Paediatric Orthoptics

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Accomodazione e visione binoculare

Ortottica · ORT 02 / OPT 03

Che cos'è

L'accomodazione è la capacità di mettere a fuoco a distanze diverse. I test binoculari valutano come i due occhi lavorano insieme.

A che cosa serve

Aiutano a studiare difficoltà nella visione da vicino e disturbi legati alla messa a fuoco o alla coordinazione tra gli occhi.

Come si svolge

Potrebbe leggere lettere su un piccolo supporto che viene avvicinato gradualmente e dire quando perdono nitidezza o diventano doppie. Altre prove confrontano la messa a fuoco con lenti diverse e misurano la collaborazione tra gli occhi mediante prismi o piccoli bersagli, da vicino e da lontano.

Cosa può sentire

La prova non richiede di sforzarsi di vedere il più vicino possibile. La sfocatura o il raddoppiamento del bersaglio sono proprio i segnali che deve riferire. Le prove richiedono concentrazione e possono affaticare temporaneamente; può chiedere di riposare lo sguardo. I risultati vengono interpretati tenendo conto dell'età.

Prima e dopo

Porti gli occhiali e riferisca quanto tempo riesce a leggere o usare lo schermo prima dei disturbi. Indichi se i sintomi sono recenti e quali attività li provocano. Segua le istruzioni del professionista sull'uso della correzione durante le prove; non modifichi autonomamente lenti o terapie.

Voci e varianti della prestazione

Determinazione del residuo accomodativo · Anomalie bino-accomodative · Refrazione bino-accomodativa, protocollo breve

Fonti: Moorfields Eye Hospital — Test and assessment directory · AAPOS — Convergence Insufficiency

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Accommodation and binocular vision

Orthoptics · ORT 02 / OPT 03

What it is

Accommodation is the ability to focus at different distances. Binocular tests assess how the two eyes work together.

What it is for

They help investigate difficulties with near vision and symptoms related to focusing or coordination between the eyes.

How it is performed

You may read small letters as they are slowly moved closer and say when they become blurred or double. Other tasks compare focusing through different lenses and use prisms or small targets to measure how the eyes work together at near and distance.

What you may feel

This is not a competition to see as close as possible. Blur or doubling are the signals you should report. Concentrating may temporarily tire your eyes; you can ask to rest your gaze. Measurements are interpreted in the context of your age.

Before and after

Bring your glasses and describe how long you can read or use screens before symptoms appear. Mention whether difficulties are recent and which activities trigger them. Follow instructions about wearing your correction during testing; do not change lenses or medication on your own.

Services and variants

Measurement of remaining accommodation · Binocular and accommodative abnormalities · Binocular and accommodative refraction, short protocol

Sources: Moorfields Eye Hospital — Test and assessment directory · AAPOS — Convergence Insufficiency

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Percorsi di rieducazione visiva

Ortottica · ORT 03 / OPT 09

Che cos'è

Valutazioni ed esercizi personalizzati della funzione visiva, anche nelle attività scolastiche o sportive.

A che cosa serve

Gli obiettivi vengono stabiliti dopo la valutazione. La rieducazione visiva non sostituisce la valutazione di un disturbo dell'apprendimento.

Come si svolge

Dopo la valutazione viene spiegato un programma individuale: seguire un bersaglio vicino, mantenere singola un'immagine o usare apposite schede e prismi. Alcune attività vengono eseguite a casa con controlli periodici. Frequenza, durata e progressione sono stabilite dal professionista; non occorre improvvisare esercizi trovati in rete.

Cosa può sentire

Si può percepire affaticamento e, durante certe prove, sfocatura o immagini doppie. Queste sensazioni vanno gestite secondo le indicazioni ricevute, senza forzare per ottenere un risultato. Riferisca disturbi nuovi, marcati o persistenti: il programma può richiedere un adattamento. Il miglioramento non è uguale per tutti.

Prima e dopo

Porti occhiali, eventuali schede già utilizzate e un breve resoconto delle difficoltà quotidiane. Chieda una dimostrazione pratica e come riconoscere la corretta esecuzione. È utile annotare sedute e sintomi per il controllo. Mantenga le terapie prescritte e concordi ogni cambiamento con chi segue il percorso.

Voci e varianti della prestazione

Esercizi ortottici: ciclo di 10 sedute · Training ortottico per seduta (uno di un ciclo di 10) · Riabilitazione visiva: visual training · Rieducazione alla visione nell'apprendimento del bambino · Rieducazione alla visione in ambito sportivo: seduta di 45 minuti

Fonti: AAPOS — Vision Therapy · University Hospitals Dorset — Orthoptic exercises

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Visual rehabilitation programmes

Orthoptics · ORT 03 / OPT 09

What it is

Personalised assessments and exercises for visual function, including in school or sporting activities.

What it is for

Goals are established after assessment. Visual rehabilitation does not replace assessment of a learning disorder.

How it is performed

After assessment, a personalised programme is demonstrated. Tasks may involve following a near target, keeping an image single, or using special cards and prisms. Some exercises are practised at home with follow-up checks. The professional sets frequency, duration and progression; avoid improvising exercises found online.

What you may feel

Exercises may cause eyestrain and sometimes blurred or double images. Follow the instructions you were given about managing these sensations rather than forcing a result. Report new, marked or persistent symptoms because the programme may need adjustment. Improvement varies between individuals.

Before and after

Bring glasses, any exercise cards already in use and a brief account of everyday difficulties. Ask for a practical demonstration and how to recognise correct performance. A record of practice and symptoms helps at review. Continue prescribed treatment and agree changes with your clinician.

Services and variants

Orthoptic exercises: course of 10 sessions · Orthoptic training, per session in a course of 10 · Visual rehabilitation: visual training · Visual rehabilitation in children's learning activities · Visual rehabilitation for sporting activities: 45-minute session

Sources: AAPOS — Vision Therapy · University Hospitals Dorset — Orthoptic exercises

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178

VISTA telephone

VISTA chat

Our website

Our website

Appointments

iDoctors

MyGVM · Turin

MyGHC · Gravellona

Refrazione e refrattometria

Ortottica · ORT 05 / OPT 08

Che cos'è

Misurano come l'occhio mette a fuoco e quale correzione ottica può essere necessaria. La misura strumentale può essere completata da prove con lenti.

A che cosa serve

Servono a valutare miopia, ipermetropia e astigmatismo e a individuare una correzione visiva adeguata.

Come si svolge

Nella misurazione automatica appoggia mento e fronte e guarda un bersaglio nello strumento. La prova soggettiva utilizza invece una montatura o un apparecchio con lenti diverse: legge lettere e indica quale immagine è più nitida. Nei bambini possono servire gocce che rilassano temporaneamente la messa a fuoco.

Cosa può sentire

Le lenti vengono poste davanti agli occhi, senza interventi chirurgici. Può vedere per alcuni istanti un'immagine più sfocata: non significa che la vista stia peggiorando. Se due lenti sembrano uguali, lo segnali. Le eventuali gocce possono bruciare brevemente e lasciare sfocatura e sensibilità alla luce per alcune ore.

Prima e dopo

Porti occhiali, prescrizioni precedenti e informazioni sull'uso delle lenti a contatto. Chieda alla sede se e quando rimuoverle prima della misura. Se sono previste gocce, organizzi il rientro senza guidare finché la vista non è tornata normale e segua le indicazioni ricevute.

Voci e varianti della prestazione

Refrattometria binoculare · Refrazione e analisi visiva integrata

Fonti: Moorfields Eye Hospital — Refraction test · University Hospitals Sussex — Refraction in Children

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Refraction and refractometry

Orthoptics · ORT 05 / OPT 08

What it is

They measure how the eye focuses and what optical correction may be needed. Instrument measurements may be complemented by tests with lenses.

What it is for

They assess short-sightedness, long-sightedness and astigmatism, and help identify an appropriate visual correction.

How it is performed

For an automated measurement, you rest your chin and forehead on supports and look at a target inside the instrument. Subjective refraction uses a trial frame or a device with different lenses: you read letters and compare clarity. Children may need drops to temporarily relax focusing.

What you may feel

Lenses are placed in front of the eyes; there is no surgery. A trial lens may briefly make the image less clear: this does not mean your sight is worsening. Say if two choices look the same. Drops may briefly sting and cause blurred vision and light sensitivity for several hours.

Before and after

Bring your glasses, previous prescriptions and contact-lens details. Ask the clinic whether and when lenses should be removed before measurement. If drops are planned, arrange transport and do not drive until vision has returned to normal; follow the advice you receive.

Services and variants

Binocular refractometry · Refraction and integrated visual assessment

Sources: Moorfields Eye Hospital — Refraction test · University Hospitals Sussex — Refraction in Children

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Riabilitazione con biofeedback

Ortottica · ORT 06

Che cos’è

Esercizi visivi che utilizzano un segnale di ritorno per guidare l’allenamento.

A che cosa serve

Il percorso viene adattato alla funzione visiva residua e agli obiettivi riabilitativi; numero e contenuto delle sedute sono individuali.

Voci e varianti della prestazione

Riabilitazione biofeedback I.B.I.S.: ciclo di 5 sedute · Esercizio di biofeedback (1 di un ciclo di 10)

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Visual rehabilitation with biofeedback

Orthoptics · ORT 06

What it is

Visual exercises that use a feedback signal to guide training.

What it is for

The programme is adapted to remaining visual function and rehabilitation goals. The number and content of sessions are individual.

Services and variants

I.B.I.S. biofeedback rehabilitation: course of 5 sessions · Biofeedback exercise, one session in a course of 10

Sources: Further information and source

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178

VISTA telephone

VISTA chat

Our website

Our website

Appointments

iDoctors

MyGVM · Turin

MyGHC · Gravellona

Riabilitazione in realtà virtuale

Ortottica · ORT 07

Che cos'è

Un percorso di esercizi della funzione visiva con sistemi di realtà virtuale.

A che cosa serve

Gli esercizi e le indicazioni dipendono dalla valutazione ortottica e dal problema da trattare.

Voci e varianti della prestazione

Riabilitazione con tecniche di realtà virtuale: ciclo di 5 sedute

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Virtual reality visual rehabilitation

Orthoptics · ORT 07

What it is

A programme of visual function exercises using virtual reality systems.

What it is for

Exercises and indications depend on the orthoptic assessment and the condition being treated.

Services and variants

Virtual reality rehabilitation: course of 5 sessions

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Schema di Hess-Lancaster

Ortottica · ORT 09

Che cos’è

Esame che rappresenta l’allineamento degli occhi nelle diverse direzioni di sguardo.

A che cosa serve

Aiuta a studiare alterazioni della motilità oculare e della visione doppia.

Voci e varianti della prestazione

Schema di Hess-Lancaster · Schema di Hess

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Hess-Lancaster test

Orthoptics · ORT 09

What it is

A test that maps eye alignment in different directions of gaze.

What it is for

It helps examine disturbances of eye movements and double vision.

Services and variants

Hess-Lancaster test · Hess test

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Test della visione dei colori

Ortottica · ORT 10 / OPT 10

Che cos'è

Valutano la capacità di distinguere colori o sfumature con tavole e altri stimoli standardizzati.

A che cosa serve

Servono a rilevare e descrivere alterazioni della percezione cromatica, congenite o acquisite.

Come si svolge

Nella prova più comune guarda tavole composte da piccoli punti colorati e riferisce numeri, forme o percorsi riconoscibili. Altri test chiedono di ordinare elementi secondo la tonalità oppure di confrontare luci. Il professionista cura illuminazione e modalità di presentazione, che sono importanti per interpretare correttamente le risposte.

Cosa può sentire

Non sono necessarie punture o contatto con l'occhio per queste prove. Può capitare di non vedere un numero che ad altri appare evidente: non è una mancanza di impegno. Risponda a ciò che percepisce, senza cercare di indovinare per compiacere chi esegue il test.

Prima e dopo

Porti gli occhiali normalmente utilizzati e segnali lenti o filtri colorati, che possono modificare la percezione durante la prova. Riferisca se la difficoltà è comparsa di recente o sembra diversa tra i due occhi. Un test eseguito sullo schermo di casa non sostituisce una valutazione standardizzata.

Voci e varianti della prestazione

Test della visione dei colori · Studio sensibilità colore

Fonti: National Eye Institute — Color Blindness · National Eye Institute — Testing for Color Vision Deficiency

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Colour vision testing

Orthoptics · ORT 10 / OPT 10

What it is

Tests that assess the ability to distinguish colours or shades using plates and other standardised stimuli.

What it is for

They detect and describe congenital or acquired changes in colour perception.

How it is performed

The common plate test presents patterns of coloured dots: you describe any numbers, shapes or paths you can see. Other tests ask you to arrange coloured pieces by shade or compare lights. The examiner controls lighting and presentation because these affect how responses should be interpreted.

What you may feel

These tests do not require injections or contact with the eye. You may not see a number that others find obvious; this is not a failure to try. Report what you actually perceive rather than trying to guess an answer to please the examiner.

Before and after

Bring your usual glasses and mention tinted lenses or filters, which can change colour perception during testing. Explain whether the difficulty began recently or seems different between eyes. A test on a home screen cannot replace a standardised professional assessment.

Services and variants

Colour vision testing · Colour sensitivity assessment

Sources: National Eye Institute — Color Blindness · National Eye Institute — Testing for Color Vision Deficiency

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Applicazione e controllo delle lenti a contatto

Optometria · OPT 01

Che cos'è

Comprendono la scelta e la prova della lente, con valutazione dell'appoggio sull'occhio e della risposta della superficie oculare.

A che cosa serve

Servono a verificare qualità visiva, adattamento e tollerabilità. Le lenti speciali richiedono valutazioni dedicate e controlli successivi.

Come si svolge

Dopo il colloquio vengono esaminate la superficie e la forma dell'occhio; possono essere misurate la vista e la correzione. Si provano le lenti quando indicato, controllandole con lo strumento a luce e ingrandimento. Possono occorrere più appuntamenti per personalizzazione, consegna e istruzioni pratiche su inserimento, rimozione e pulizia.

Cosa può sentire

Una lente di prova può farsi sentire inizialmente e provocare lacrimazione. Dolore, arrossamento importante o vista ridotta vanno riferiti subito, senza cercare di sopportarli. Il professionista verifica comfort e adattamento: una lente ben tollerata richiede comunque controlli e corretta igiene, anche quando la vista sembra buona.

Prima e dopo

Porti occhiali, confezione o parametri delle lenti, portalenti e prodotti normalmente utilizzati. Chieda alla sede se arrivare indossando le lenti oppure sospenderle e per quanto tempo: dipende dal controllo previsto. Non cambi autonomamente soluzione, modalità di porto o terapie oculari per prepararsi alla visita.

Voci e varianti della prestazione

Aberrometria e valutazione di lenti oftalmiche e/o LAC · Applicazione LAC diagnostica e due controlli successivi · Colloquio informativo per lenti oftalmiche e/o LAC · Controllo post-applicazione LAC · Mancato adattamento dell'occhiale · Pacchetto esami applicazioni LAC · Applicazione di lenti a contatto · Applicazione di lenti a contatto speciali

Fonti: Moorfields Eye Hospital — Contact lenses · Moorfields Private — Speciality contact lens

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Contact lens fitting and follow-up

Optometry · OPT 01

What it is

These include selecting and trying a lens, assessing its fit on the eye and the response of the ocular surface.

What it is for

They assess visual quality, adaptation and tolerance. Special contact lenses require dedicated assessments and subsequent follow-up.

How it is performed

The clinician discusses your needs and examines the surface and shape of your eyes; vision and prescription may also be measured. Trial lenses can be checked with an illuminated microscope. Customisation, fitting and practical teaching on insertion, removal and cleaning may require several appointments.

What you may feel

A trial lens may initially feel noticeable and cause watering. Tell the professional promptly about pain, marked redness or reduced vision rather than trying to tolerate them. Comfort and fit are checked; even a comfortable lens needs hygiene and regular review when vision seems good.

Before and after

Bring glasses, lens packaging or specifications, your lens case and usual care products. Ask whether to attend wearing lenses or leave them out beforehand, and for how long: this depends on the planned assessment. Do not independently change solutions, wearing patterns or eye treatment to prepare.

Services and variants

Aberrometry and assessment of spectacle lenses and/or contact lenses · Diagnostic contact lens fitting and two subsequent follow-up appointments · Information consultation about spectacle lenses and/or contact lenses · Follow-up after contact lens fitting · Difficulty adapting to spectacles · Test package for contact lens fitting · Contact lens fitting · Special contact lens fitting

Sources: Moorfields Eye Hospital — Contact lenses · Moorfields Private — Speciality contact lens

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Sensibilità al contrasto

Optometria · OPT 04

Che cos’è

Misura la capacità di distinguere dettagli poco contrastati rispetto allo sfondo.

A che cosa serve

Approfondisce aspetti della qualità visiva non descritti dalla sola lettura delle lettere, anche in cataratta, glaucoma o maculopatie.

Voci e varianti della prestazione

Determinazione della sensibilità al contrasto · Pacchetto esami patente (contrasto, abbagliamento, crepuscolare)

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Contrast sensitivity

Optometry · OPT 04

What it is

It measures the ability to distinguish details with low contrast against their background.

What it is for

It examines aspects of visual quality not described by reading letters alone, including in cataract, glaucoma or macular disease.

Services and variants

Contrast sensitivity measurement · Driving licence test package: contrast, glare and twilight vision

Sources: Further information and source

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Valutazione e riabilitazione per ipovisione

Optometria · OPT 05

Che cos'è

Studiano le capacità visive residue e le difficoltà nelle attività quotidiane, anche quando la normale correzione non è sufficiente.

A che cosa serve

Aiutano a scegliere ausili, illuminazione e strategie per leggere, orientarsi e svolgere attività con maggiore autonomia.

Come si svolge

Si parte dalle sue difficoltà e dagli obiettivi personali. Vengono valutate capacità visive e correzione; poi può provare ingranditori, ausili elettronici, illuminazione o modalità diverse di usare la vista. Il professionista insegna come utilizzare gli strumenti nelle attività scelte e può proporre ulteriori risorse di supporto.

Cosa può sentire

La valutazione non prevede un giudizio di merito: serve a trovare ciò che funziona per Lei. Leggere caratteri difficili o provare ausili nuovi può richiedere tempo e concentrazione. Sono possibili pause e spiegazioni ripetute. Un ausilio non è utile allo stesso modo per tutte le persone o per ogni compito.

Prima e dopo

Porti occhiali e ausili già utilizzati, anche quelli che sembrano poco efficaci, e referti recenti. Sono utili esempi reali di ciò che vorrebbe fare, come leggere una lettera o lavorare a maglia. Se desidera, concordi la presenza di una persona che La aiuti a ricordare le indicazioni.

Voci e varianti della prestazione

Educazione all'utilizzo di dispositivi per ipovedenti · Riabilitazione visiva per ipovedenti

Fonti: National Eye Institute — Vision Rehabilitation · Wrightington, Wigan and Leigh — Coming to the Low Vision Clinic

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Low vision assessment and rehabilitation

Optometry · OPT 05

What it is

They assess remaining visual abilities and difficulties in everyday activities, including when standard optical correction is insufficient.

What it is for

They help select aids, lighting and strategies for reading, orientation and more independent daily activities.

How it is performed

The assessment begins with your difficulties and personal goals. Vision and optical correction are checked; you may then try magnifiers, electronic aids, lighting adjustments or different ways of using vision. The professional teaches you to use aids for selected activities and may suggest other support services.

What you may feel

This is not an examination to pass: the aim is to find what works for you. Reading difficult print or trying unfamiliar aids can take concentration and time. Breaks and repeated explanations are possible. No single aid is equally useful for every person or task.

Before and after

Bring glasses and aids already used, including those that seem ineffective, and recent reports. Real examples of activities you want to manage are helpful, such as reading a letter or knitting. If you wish, arrange for someone to accompany you and help remember the advice.

Services and variants

Training in the use of low vision aids · Low vision rehabilitation

Sources: National Eye Institute — Vision Rehabilitation · Wrightington, Wigan and Leigh — Coming to the Low Vision Clinic

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Visione crepuscolare e al buio

Optometria · OPT 11

Che cos'è

Valuta la visione in condizioni di scarsa illuminazione o durante l'adattamento al buio.

A che cosa serve

Aiuta a studiare difficoltà nella visione serale e specifiche funzioni retiniche.

Voci e varianti della prestazione

Studio adattabilità al buio · Studio illuminazione crepuscolare

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Vision in dim light and darkness

Optometry · OPT 11

What it is

It assesses vision in low lighting or during adaptation to darkness.

What it is for

It helps investigate difficulties with evening vision and specific retinal functions.

Services and variants

Dark adaptation assessment · Twilight vision assessment

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Analisi dello scorrimento visivo

Optometria · OPT 12

Che cos'è

Valutazione di aspetti della funzione visiva coinvolti nell'esplorazione di una sequenza di stimoli.

A che cosa serve

Le prove effettivamente comprese e il loro significato dipendono dal protocollo del centro; richieda i dettagli alla sede.

Voci e varianti della prestazione

Analisi scorrimento veloce

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Visual scanning assessment

Optometry · OPT 12

What it is

Assessment of aspects of visual function involved in exploring a sequence of stimuli.

What it is for

The tests included and their interpretation depend on the centre's protocol. Ask the centre for details.

Services and variants

Rapid visual scanning assessment

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Screening visivo

Optometria · OPT 13

Che cos’è

Un controllo orientativo di alcune funzioni visive.

A che cosa serve

Individua situazioni da approfondire; non sostituisce una visita oculistica completa.

Voci e varianti della prestazione

Screening visivo singolo · Screening visivo doppio

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Vision screening

Optometry · OPT 13

What it is

A preliminary check of selected visual functions.

What it is for

It identifies findings that need further investigation. It does not replace a complete eye examination.

Services and variants

Vision screening (single) · Vision screening (double)

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Aberrometria e OPD scan

Optometria · OPT 14

Che cos'è

Misura le irregolarità del sistema ottico dell'occhio, comprese le aberrazioni di ordine superiore.

A che cosa serve

Integra la valutazione della qualità visiva e alcuni percorsi di correzione ottica o chirurgica.

Voci e varianti della prestazione

OPD scan, compresa aberrometria · Aberrometria oculare · Esecuzione e prescrizione di lenti aberrometriche

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Aberrometry and OPD scan

Optometry · OPT 14

What it is

It measures irregularities in the eye's optical system, including higher-order aberrations.

What it is for

It complements the assessment of visual quality and some optical or surgical correction pathways.

Services and variants

OPD scan, including aberrometry · Ocular aberrometry · Production and prescription of wavefront-guided lenses

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Simulazione visiva postchirurgica

Optometria · OPT 15

Che cos’è

Dimostrazione o simulazione di possibili effetti visivi di una correzione.

A che cosa serve

Aiuta a discutere le opzioni con il professionista; non garantisce il risultato individuale.

Voci e varianti della prestazione

Simulazione dei possibili risultati postchirurgici

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Simulation of postoperative vision

Optometry · OPT 15

What it is

A demonstration or simulation of possible visual effects of a correction.

What it is for

It helps discuss options with the professional. It does not guarantee the individual outcome.

Services and variants

Simulation of possible postoperative outcomes

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Chirurgia della cataratta

Chirurgia · CHI 01

Che cos’è

Sostituzione del cristallino opacizzato con una lente intraoculare artificiale.

A che cosa serve

Serve a migliorare la visione compromessa dalla cataratta; lente e tecnica sono scelte dopo gli accertamenti.

Voci e varianti della prestazione

Cataratta · Cataratta bilaterale

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Cataract surgery

Surgery · CHI 01

What it is

Replacement of the clouded natural lens with an artificial intraocular lens.

What it is for

It aims to improve vision affected by cataract. The lens and technique are selected after assessment.

Services and variants

Cataract surgery · Bilateral cataract surgery

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Impianto o rimozione di lente

Chirurgia · CHI 02

Che cos’è

Intervento per inserire, sostituire o rimuovere una lente all’interno dell’occhio.

A che cosa serve

Si programma in base alla condizione del cristallino o della lente già presente e alla valutazione specialistica.

Voci e varianti della prestazione

Impianto secondario di lente intraoculare · Impianto secondario di cristallino artificiale · Rimozione di cristallino artificiale

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Lens implantation or removal

Surgery · CHI 02

What it is

An operation to insert, replace or remove a lens inside the eye.

What it is for

It is planned according to the condition of the natural or existing artificial lens and the specialist assessment.

Services and variants

Secondary intraocular lens implantation · Secondary artificial lens implantation · Artificial lens removal

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Lenti fachiche

Chirurgia · CHI 03

Che cos’è

Lenti impiantate nell’occhio mantenendo il cristallino naturale.

A che cosa serve

Correggono difetti refrattivi in pazienti selezionati, dopo misurazioni e valutazione dell’idoneità.

Voci e varianti della prestazione

Lenti fachiche · Inserzione di cristallino artificiale in occhio fachico · Inserzione di cristallino artificiale in occhio fachico bilaterale

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Phakic intraocular lenses

Surgery · CHI 03

What it is

Lenses implanted inside the eye while retaining the natural lens.

What it is for

They correct refractive errors in selected patients after measurements and an assessment of suitability.

Services and variants

Phakic intraocular lenses · Artificial lens implantation in a phakic eye · Bilateral artificial lens implantation in phakic eyes

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Cataratta e glaucoma

Chirurgia · CHI 04

Che cos’è

Un intervento che associa il trattamento della cataratta a una procedura per il glaucoma.

A che cosa serve

Affronta insieme l’opacità del cristallino e il controllo della pressione oculare, quando indicato.

Voci e varianti della prestazione

Intervento combinato cataratta e glaucoma · Intervento combinato asportazione cristallino ed impianto lente + glaucoma · Intervento combinato asportazione cristallino ed impianto lente + glaucoma bilaterale

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Combined cataract and glaucoma surgery

Surgery · CHI 04

What it is

An operation combining cataract treatment with a glaucoma procedure.

What it is for

It addresses lens opacity and eye pressure control together, when indicated.

Services and variants

Combined cataract and glaucoma surgery · Combined lens removal, lens implantation and glaucoma surgery · Bilateral combined lens removal, lens implantation and glaucoma surgery

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Chirurgia dello pterigio

Chirurgia · CHI 05

Che cos’è

Asportazione del tessuto congiuntivale che cresce sulla cornea.

A che cosa serve

Si considera quando lo pterigio provoca disturbi, modifica la superficie o interessa la visione.

Voci e varianti della prestazione

Pterigio

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Pterygium surgery

Surgery · CHI 05

What it is

Removal of conjunctival tissue growing onto the cornea.

What it is for

It is considered when a pterygium causes symptoms, changes the ocular surface or affects vision.

Services and variants

Pterygium surgery

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Cheratotomia curva

Chirurgia · CHI 06

Che cos’è

Incisioni corneali arcuate pianificate per modificare la curvatura della cornea.

A che cosa serve

Si utilizzano in casi selezionati per correggere l’astigmatismo.

Voci e varianti della prestazione

Cheratotomia curva · Cheratotomia curva bilaterale

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Arcuate keratotomy

Surgery · CHI 06

What it is

Planned curved incisions in the cornea to change its curvature.

What it is for

They are used in selected cases to correct astigmatism.

Services and variants

Arcuate keratotomy · Bilateral arcuate keratotomy

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Anelli intrastromali corneali

Chirurgia · CHI 07

Che cos’è

Inserimento o rimozione di piccoli segmenti all’interno della cornea.

A che cosa serve

Gli anelli possono modificarne la forma in casi selezionati, per esempio nel cheratocono.

Voci e varianti della prestazione

Anelli corneali · Espianto di anelli intrastromali corneali · Inserzione di anelli intrastromali corneali

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Intrastromal corneal ring segments

Surgery · CHI 07

What it is

Insertion or removal of small segments within the cornea.

What it is for

The segments can change corneal shape in selected cases, for example in keratoconus.

Services and variants

Corneal ring segments · Removal of intrastromal corneal ring segments · Insertion of intrastromal corneal ring segments

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Asportazione del calazio

Chirurgia · CHI 08

Che cos'è

Drenaggio o rimozione di una lesione dovuta all'ostruzione di una ghiandola della palpebra.

A che cosa serve

Si valuta quando il calazio persiste o provoca disturbi non risolti dalle prime cure.

Voci e varianti della prestazione

Calazio · Asportazione calazio

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Chalazion removal

Surgery · CHI 08

What it is

Drainage or removal of a lesion caused by a blocked eyelid gland.

What it is for

It is considered when a chalazion persists or causes symptoms that have not resolved with initial treatment.

Services and variants

Chalazion · Chalazion removal

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Chirurgia della blefaroptosi

Chirurgia · CHI 09

Che cos’è

Correzione dell’abbassamento della palpebra superiore.

A che cosa serve

Può migliorare l’apertura palpebrale e liberare la parte del campo visivo coperta dalla palpebra.

Voci e varianti della prestazione

Blefaroptosi

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Ptosis surgery

Surgery · CHI 09

What it is

Correction of a drooping upper eyelid.

What it is for

It can improve eyelid opening and uncover the part of the visual field obscured by the eyelid.

Services and variants

Ptosis surgery

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Entropion ed ectropion

Chirurgia · CHI 10

Che cos’è

Correzione della palpebra rivolta verso l’interno o verso l’esterno.

A che cosa serve

Serve a ridurre il contatto anomalo delle ciglia o i problemi di esposizione e lacrimazione.

Voci e varianti della prestazione

Entropion ed ectropion · Ectropion · Entropion

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Entropion and ectropion surgery

Surgery · CHI 10

What it is

Correction of an eyelid that turns inwards or outwards.

What it is for

It aims to reduce abnormal eyelash contact, exposure problems or watering.

Services and variants

Entropion and ectropion surgery · Ectropion surgery · Entropion surgery

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Iniezioni intravitreali

Chirurgia · CHI 11

Che cos’è

Somministrazione di un farmaco nella cavità vitreale dell’occhio.

A che cosa serve

Si impiegano in specifiche malattie retiniche, comprese alcune maculopatie; farmaco e frequenza sono individuali.

Voci e varianti della prestazione

Iniezioni intravitreali · IVT

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Intravitreal injections

Surgery · CHI 11

What it is

Administration of a medicine into the vitreous cavity of the eye.

What it is for

They are used for specific retinal diseases, including some macular conditions. The medicine and treatment frequency are individual.

Services and variants

Intravitreal injections · Intravitreal injection (IVT)

Sources: Further information and source

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Trattamenti laser YAG

Chirurgia · CHI 12

Che cos’è

Procedure laser con obiettivi diversi a seconda della struttura trattata.

A che cosa serve

Per esempio, la capsulotomia tratta l’opacità della capsula dopo cataratta; l’iridotomia si usa in specifiche forme di chiusura dell’angolo.

Voci e varianti della prestazione

Trattamenti laser YAG

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

YAG laser treatments

Surgery · CHI 12

What it is

Laser procedures with different purposes depending on the structure treated.

What it is for

For example, capsulotomy treats capsule opacity after cataract surgery; iridotomy is used in specific forms of angle closure.

Services and variants

YAG laser treatments

Sources: Further information and source

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Piccole lesioni palpebrali

Chirurgia · CHI 13

Che cos’è

Procedure su ciglia o piccole lesioni come verruche e xantelasmi.

A che cosa serve

Finalità e tecnica dipendono dalla lesione; eventuali accertamenti vengono stabiliti dallo specialista.

Voci e varianti della prestazione

Asportazione ciglia in trichiasi · Asportazione verruca o altro · Asportazione xantelasmi

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Minor eyelid lesions

Surgery · CHI 13

What it is

Procedures on eyelashes or small lesions such as warts and xanthelasma.

What it is for

The purpose and technique depend on the lesion. Any investigations are decided by the specialist.

Services and variants

Eyelash removal for trichiasis · Removal of a wart or other lesion · Xanthelasma removal

Sources: Further information and source

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Stricturectomia

Chirurgia · CHI 15

Che cos’è

Voce presente nel catalogo delle procedure chirurgiche del centro.

A che cosa serve

La sede anatomica e il dettaglio della procedura vanno confermati con il chirurgo prima della prenotazione.

Voci e varianti della prestazione

Stricturectomia

Fonti: Approfondimento e fonte

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Stricturectomy

Surgery · CHI 15

What it is

An entry in the centre's catalogue of surgical procedures.

What it is for

The anatomical site and details of the procedure must be confirmed with the surgeon before booking.

Services and variants

Stricturectomy

Sources: Further information and source

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Chirurgia dello strabismo

Chirurgia · CHI 16

Che cos'è

Intervento sui muscoli che muovono gli occhi, per modificarne l'allineamento.

A che cosa serve

Si valuta quando altri trattamenti non sono adatti o non hanno dato il risultato necessario. Indicazione e obiettivi vengono definiti dopo la valutazione specialistica.

Voci e varianti della prestazione

Strabismo

Fonti: NHS – Squint surgery

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Strabismus surgery

Surgery · CHI 16

What it is

An operation on the muscles that move the eyes, to change their alignment.

What it is for

It is considered when other treatments are unsuitable or have not achieved the required result. Indications and goals are established after specialist assessment.

Services and variants

Strabismus surgery

Sources: NHS – Squint surgery

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

d-SLT: laser per il glaucoma

Alta tecnologia · TEC 01

Che cos'è la d-SLT

Un laser per ridurre la pressione oculare. La trabeculoplastica laser selettiva diretta è un trattamento ambulatoriale per pazienti selezionati con glaucoma ad angolo aperto o ipertensione oculare. L'obiettivo è contribuire a proteggere la vista controllando la pressione: non recupera il danno visivo già presente.

Come funziona

Favorisce il deflusso del liquido nell'occhio. Il laser stimola una risposta biologica nel trabecolato, la struttura che regola il deflusso dell'umore acqueo. Nella modalità diretta non si appoggia sull'occhio la lente usata nella SLT tradizionale. L'erogazione dura pochi secondi; preparazione e controlli richiedono più tempo.

Rispetto ai colliri

Può alleggerire la terapia, non sempre sostituirla. Il vantaggio possibile è ridurre il bisogno quotidiano di farmaci. La risposta varia: alcuni pazienti devono continuare i colliri. L'effetto non è immediato né necessariamente permanente. Non sospenda né modifichi la terapia senza indicazione dell'oculista.

Rispetto ad altri trattamenti

La scelta dipende dal suo occhio. Pochi secondi di laser, senza lente a contatto sull'occhio: una modalità pensata per rendere l'esperienza più semplice e confortevole. Preparazione e controlli richiedono più tempo. Non sostituisce ogni intervento: se il glaucoma è avanzato o la pressione resta troppo alta può servire la chirurgia. Possibili effetti includono infiammazione e rialzo pressorio transitorio.

Prima e durante

Valutazione → decisione → trattamento. La visita verifica tipo e stadio del glaucoma, pressione da raggiungere e terapie. Porti referti e lista dei colliri. Si discutono alternative, benefici e rischi. Se è idoneo, si programma la seduta con preparazione e anestesia in gocce secondo le indicazioni del medico.

Dopo il trattamento

I controlli fanno parte della cura. Segua la terapia prescritta e gli appuntamenti: la risposta si valuta nelle settimane successive. Un eventuale ritrattamento dipende dal risultato, non è automatico ogni anno. Dolore forte o calo improvviso della vista richiedono una valutazione urgente. Per informazioni sul percorso: sedi e contatti del centro.

Voci e varianti della prestazione

Trabeculoplastica laser selettiva diretta

Fonti: andiamoavedere – d-SLT: laser per il glaucoma

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

d-SLT: laser treatment for glaucoma

Advanced technology · TEC 01

What d-SLT is

A laser treatment to lower eye pressure. Direct selective laser trabeculoplasty is an outpatient treatment for selected patients with open-angle glaucoma or ocular hypertension. Its aim is to help protect sight by controlling pressure: it does not restore vision that has already been lost.

How it works

It helps fluid drain from the eye. The laser stimulates a biological response in the trabecular meshwork, the structure that regulates the drainage of aqueous humour. The direct technique does not require the contact lens placed on the eye during traditional SLT. Laser delivery takes a few seconds; preparation and checks take longer.

Compared with eye drops

It may reduce the treatment burden, but does not always replace medication. A possible benefit is a reduced daily need for medicines. The response varies: some patients need to continue using drops. The effect is neither immediate nor necessarily permanent. Do not stop or change treatment without your ophthalmologist's advice.

Compared with other treatments

The choice depends on your eye. A few seconds of laser treatment, without a contact lens on the eye: a technique designed to make the experience simpler and more comfortable. Preparation and checks take longer. It does not replace every operation: advanced glaucoma or persistently high pressure may require surgery. Possible effects include inflammation and a temporary rise in eye pressure.

Before and during treatment

Assessment, decision, treatment. The consultation checks the type and stage of glaucoma, the target pressure and current treatment. Bring reports and a list of eye drops. Alternatives, benefits and risks are discussed. If the treatment is suitable, a session is arranged with preparation and anaesthetic drops according to the doctor's instructions.

After treatment

Follow-up is part of care. Follow the prescribed treatment and attend appointments: the response is assessed over the following weeks. Any repeat treatment depends on the result; it is not automatically required every year. Severe pain or a sudden reduction in vision requires urgent assessment. For information about the care pathway, contact the centre.

Services and variants

Direct selective laser trabeculoplasty

Sources: andiamoavedere – d-SLT: laser per il glaucoma

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Riabilitazione visiva in realtà virtuale

Alta tecnologia · TEC 02

Allenare i due occhi insieme

Realtà virtuale, obiettivi concreti. Il visore presenta stimoli diversi ai due occhi: esercizi e giochi guidati invitano il sistema visivo a usarli insieme. Il training viene personalizzato e seguito dai professionisti. Non è un semplice videogioco da usare da soli.

Per chi può essere utile

La prima risposta viene dalla visita. Può essere valutato per ambliopia (occhio pigro), difficoltà di convergenza e percezione della profondità. In presenza di strabismo si studiano prima allineamento e collaborazione dei due occhi. Bambini e adulti richiedono indicazioni individuali.

Valutazione iniziale

Conoscere il punto di partenza. Oculista e ortottista valutano vista, correzione ottica, motilità oculare, collaborazione fra gli occhi e visione tridimensionale. Porti occhiali e referti. Si concordano obiettivi misurabili, alternative e un programma adatto alle sue esigenze.

Allenamento guidato

Un percorso costruito su di Lei. Gli esercizi possono lavorare sull'uso simultaneo dei due occhi, sulla fusione delle immagini e sulla percezione della profondità. Durata, frequenza e difficoltà delle sedute sono stabilite dal professionista. Occhiali e altre terapie si modificano solo su sua indicazione.

Controlli del percorso

I progressi si misurano. Si confrontano i risultati con la valutazione iniziale: acuità visiva, collaborazione dei due occhi, stereopsi e sintomi. I controlli servono ad adattare il programma e decidere se proseguire. I risultati variano in base al disturbo e alla persona.

Le domande più comuni

Legga la guida con calma. Anche gli adulti possono essere valutati. Non esiste un numero di sedute valido per tutti e non si può garantire il recupero completo.

Voci e varianti della prestazione

Allenamento visivo binoculare · Percorso per ambliopia, convergenza e stereopsi, secondo indicazione

Fonti: andiamoavedere – Riabilitazione visiva in realtà virtuale

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Visual rehabilitation using virtual reality

Advanced technology · TEC 02

Training both eyes together

Virtual reality with practical goals. The headset presents different stimuli to each eye: guided exercises and games encourage the visual system to use both eyes together. Training is personalised and supervised by professionals. It is not simply a video game to use independently.

Who may benefit

The first answer comes from an examination. It may be considered for amblyopia (lazy eye), convergence difficulties and impaired depth perception. When strabismus is present, eye alignment and coordination are assessed first. Children and adults need individual recommendations.

Initial assessment

Understanding the starting point. The ophthalmologist and orthoptist assess vision, optical correction, eye movements, coordination between the eyes and three-dimensional vision. Bring glasses and reports. Measurable goals, alternatives and a programme suited to your needs are agreed.

Guided training

A programme tailored to you. Exercises may work on using both eyes simultaneously, combining their images and perceiving depth. The professional determines the duration, frequency and difficulty of sessions. Glasses and other treatments should only be changed on their advice.

Monitoring progress

Progress is measured. Results are compared with the initial assessment: visual acuity, coordination between the eyes, stereopsis and symptoms. Follow-up helps adapt the programme and decide whether to continue. Results vary with the condition and the individual.

Common questions

Read the guide at your own pace. Adults can also be assessed. There is no single number of sessions suitable for everyone, and complete recovery cannot be guaranteed.

Services and variants

Binocular vision training · A programme for amblyopia, convergence and stereopsis, when indicated

Sources: andiamoavedere – Riabilitazione visiva in realtà virtuale

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

EyeMax e ausili per la visione residua

Alta tecnologia · TEC 03

EyeMax Mono

Una lente pensata per la maculopatia. Ottimizzare la visione residua: un percorso da valutare insieme allo specialista.

Come funziona

Una buona immagine su una zona più ampia. L'ottica è progettata per ridurre la sfocatura anche nelle aree maculari ancora funzionanti, fino a circa 10° dal centro. La lente non ripara la retina.

L'impianto

Una lente intraoculare, nel percorso chirurgico. Si inserisce nel sacco capsulare con una piccola incisione, durante un intervento simile a quello della cataratta. Visita, esami e colloquio servono a valutare benefici e rischi.

Il suo percorso

Valutare, scegliere, controllare. Esame della retina e della cataratta → obiettivi personali → scelta della lente → intervento e controlli. Possono essere ancora necessari occhiali e ausili.

AMD Comfort

Anche gli occhiali possono aiutare. Lenti da occhiale con ingrandimento e filtri, da provare e prescrivere individualmente. Condividono l'obiettivo di valorizzare la visione residua, con una tecnologia diversa da EyeMax.

Voci e varianti della prestazione

EyeMax Mono · Lenti oftalmiche AMD Comfort

Fonti: andiamoavedere – EyeMax e ausili per la visione residua

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

EyeMax and aids for remaining vision

Advanced technology · TEC 03

EyeMax Mono

A lens designed for macular disease. Optimising remaining vision is an option to assess together with the specialist.

How it works

A clear image over a wider area. The optics are designed to reduce blur in the areas of the macula that still function, up to approximately 10 degrees from the centre. The lens does not repair the retina.

Implantation

An intraocular lens used in a surgical care pathway. It is placed in the capsular bag through a small incision during an operation similar to cataract surgery. Consultation, tests and discussion are used to assess benefits and risks.

Your care pathway

Assess, choose, monitor. Assessment of the retina and cataract, personal goals, lens selection, surgery and follow-up. Glasses and visual aids may still be needed.

AMD Comfort

Spectacles can also help. Spectacle lenses with magnification and filters are tried and prescribed individually. They share the aim of making the most of remaining vision, using a different technology from EyeMax.

Services and variants

EyeMax Mono · AMD Comfort spectacle lenses

Sources: andiamoavedere – EyeMax e ausili per la visione residua

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Tecnologie laser: Argon, YAG, d-SLT e Navilas

Alta tecnologia · TEC 05

Luce, precisione, cura.

Le tecnologie laser del nostro service. andiamoavedere SERVICE OCULISTICO PER CASE DI CURA

Argon

Laser per trattamenti di fotocoagulazione, secondo la valutazione dello specialista.

YAG

Trattamenti come la capsulotomia per la cataratta secondaria e l'iridotomia, quando indicate.

d-SLT · BELKIN

Trabeculoplastica laser selettiva diretta per il trattamento del glaucoma nei pazienti idonei.

Navilas · Il trattamento

Laser retinico navigato con fundus camera integrata. Trattamento guidato dalle immagini della retina, con modalità a microsecondi e pattern multispot. Nella configurazione non-contact il trattamento si esegue senza lente a contatto sull'occhio.

Navilas · Imaging e precisione

La fundus camera integrata acquisisce le immagini della retina. Lo specialista pianifica e segue il trattamento sul monitor, con navigazione retinica ed eye tracking. Imaging e laser sono riuniti nello stesso sistema.

Voci e varianti della prestazione

Argon · YAG · d-SLT · BELKIN · Navilas · Micropulsato e multispot

Fonti: andiamoavedere – Tecnologie laser: Argon, YAG, d-SLT e Navilas

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Laser technologies: Argon, YAG, d-SLT and Navilas

Advanced technology · TEC 05

Light, precision, care

The laser technologies used by our ophthalmology service: andiamoavedere, ophthalmology services for clinics.

Argon

A laser for photocoagulation treatments, according to the specialist's assessment.

YAG

Treatments such as capsulotomy for posterior capsule opacification (secondary cataract) and iridotomy, when indicated.

d-SLT - BELKIN

Direct selective laser trabeculoplasty for treating glaucoma in suitable patients.

Navilas - treatment

A navigated retinal laser with an integrated fundus camera. Treatment is guided by retinal images, with microsecond modes and multispot patterns. In the non-contact configuration, treatment is performed without a contact lens on the eye.

Navilas - imaging and precision

The integrated fundus camera captures retinal images. The specialist plans and monitors treatment on the screen, using retinal navigation and eye tracking. Imaging and laser treatment are combined in the same system.

Services and variants

Argon · YAG · d-SLT - BELKIN · Navilas - micropulse and multispot

Sources: andiamoavedere – Tecnologie laser: Argon, YAG, d-SLT e Navilas

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Prepararsi alla visita oculistica

Preparazione · PRE 01

A cosa serve

Arrivare con le informazioni essenziali aiuta l'oculista a comprendere i disturbi e a scegliere gli accertamenti. La visita considera salute degli occhi e capacità visiva: non si limita alla prescrizione degli occhiali. Quali esami servono dipende dal motivo della richiesta, dall'età e dalla storia clinica.

Come si svolge

Il colloquio iniziale può essere seguito dalla lettura di lettere, dalla misura della pressione e dall'osservazione degli occhi con uno strumento illuminato. Per esaminare bene la retina possono essere necessarie gocce dilatanti. Non tutti gli appuntamenti comprendono tutte le prove; il professionista spiega quelle indicate nel suo caso.

Cosa può sentire

Le luci possono abbagliare e alcune gocce provocare breve bruciore. Segnali ansia, dolore o difficoltà nel mantenere la posizione: si può spiegare il passaggio e organizzare una pausa. Dopo la dilatazione possono comparire sfocatura e fastidio alla luce per alcune ore, con durata variabile.

Prima e dopo

Porti richiesta, referti, occhiali, elenco di farmaci e colliri e informazioni sulle allergie. Segua le istruzioni della sede sulle lenti a contatto; non sospenda farmaci autonomamente. Se è possibile la dilatazione, porti occhiali da sole e organizzi il rientro senza guidare finché la vista non è normale.

Voci e varianti della prestazione

La visita oculistica: come prepararsi

Fonti: Guy's and St Thomas' — Eye (ophthalmology): Appointments · National Eye Institute — Get a Dilated Eye Exam

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Preparing for an eye examination

Preparation · PRE 01

What it is for

Bringing key information helps the ophthalmologist understand symptoms and select investigations. An eye examination considers eye health as well as visual ability; it is more than a glasses prescription. The tests needed depend on the reason for referral, age and medical history.

How it is performed

After discussing symptoms, you may read letters, have eye pressure measured and have your eyes examined with an illuminated instrument. Dilating drops may be needed to see the retina clearly. Not every appointment includes every test; the clinician explains which are relevant to you.

What you may feel

Lights may cause glare and some drops can sting briefly. Mention anxiety, pain or difficulty holding a position so the next step can be explained and a break arranged. After dilation, vision may be blurred and light uncomfortable for several hours; the duration varies.

Before and after

Bring the referral, reports, glasses, a list of medicines and eye drops, and allergy information. Follow clinic instructions about contact lenses; do not stop medication yourself. If dilation is possible, bring sunglasses and arrange transport without driving until vision is normal again.

Services and variants

The eye examination: how to prepare

Sources: Guy's and St Thomas' — Eye (ophthalmology): Appointments · National Eye Institute — Get a Dilated Eye Exam

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Valutazione prima della chirurgia della cataratta

Preparazione · PRE 02

A cosa serve

Il percorso prima dell'intervento di cataratta serve a valutare quanto l'opacità del cristallino incide sulle attività quotidiane e quali altri problemi oculari possano limitare il recupero. Le misure dell'occhio aiutano a scegliere la lente artificiale. Questa scheda descrive l'inquadramento e la preparazione, non sostituisce il colloquio sul consenso chirurgico.

Come si svolge

La valutazione comprende la visita oculistica e misure delle dimensioni e della forma dell'occhio; il medico può richiedere ulteriori accertamenti secondo la situazione. Si discutono aspettative, eventuale necessità di occhiali dopo l'intervento e caratteristiche della lente. Porti domande concrete, per esempio quali attività desidera svolgere meglio.

Cosa può sentire

Gli esami preparatori possono richiedere fissazione di luci e colliri dilatanti; le sensazioni dipendono dalle tecniche utilizzate. Essere informati sui passaggi aiuta a riconoscere ciò che è previsto e a segnalare il fastidio. Se ha paura, difficoltà a restare fermo o a sdraiarsi, ne parli prima con l'équipe.

Prima e dopo

Consegni un elenco completo dei farmaci, colliri e allergie e segua soltanto le istruzioni personalizzate del centro su digiuno, terapia e igiene. Non sospenda autonomamente anticoagulanti o altri medicinali. Organizzi l'accompagnamento e il rientro; chieda quali documenti portare e come contattare il centro per dubbi prima e dopo la procedura.

Voci e varianti della prestazione

Capire il percorso della cataratta

Fonti: National Eye Institute – Cataract Surgery · National Eye Institute – Cataracts

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Assessment before cataract surgery

Preparation · PRE 02

What it is for

Assessment before cataract surgery considers how a cloudy natural lens affects daily activities and whether other eye conditions might limit visual recovery. Measurements help select the artificial lens. This page outlines assessment and preparation; it does not replace the discussion and informed consent for surgery.

How it is performed

Assessment includes an eye examination and measurements of the eye's dimensions and shape. Your doctor may request further tests according to your circumstances. You discuss expectations, the possible need for glasses afterwards and lens characteristics. Bring specific questions, such as which everyday activities you hope to manage more comfortably.

What you may feel

Preparatory tests may involve looking at lights and using dilating drops; what you experience depends on the techniques used. Understanding the steps helps you recognise what to expect and report discomfort. Tell the team beforehand if you feel anxious or have difficulty keeping still or lying down.

Before and after

Provide a complete list of medicines, eye drops and allergies. Follow only your clinic's personalised instructions about fasting, medicines and hygiene. Do not stop anticoagulants or other treatments yourself. Arrange accompaniment and transport, and ask which documents to bring and how to contact the team with questions before or after the procedure.

Services and variants

Understanding the cataract care pathway

Sources: National Eye Institute – Cataract Surgery · National Eye Institute – Cataracts

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Valutazione per maculopatie

Preparazione · PRE 03 / TEC 04

A cosa serve

La valutazione per maculopatie studia la parte centrale della retina, importante per leggere e distinguere i dettagli. Non esiste un unico esame uguale per tutti: visita e accertamenti chiariscono il tipo di alterazione e l'eventuale necessità di trattamento o controlli. Il programma dipende dal sospetto clinico e dalle immagini precedenti.

Come si svolge

In genere si misura la vista e si esamina il fondo oculare, eventualmente dopo dilatazione. L'OCT mostra gli strati retinici; fotografie, angio-OCT oppure angiografia con colorante possono essere richiesti per domande specifiche. La scelta di un esame aggiuntivo non significa automaticamente che occorra una terapia: serve a completare le informazioni.

Cosa può sentire

Per le scansioni Le viene chiesto di guardare un riferimento mentre lo strumento fotografa l'occhio dall'esterno. I colliri dilatanti possono pizzicare e annebbiare temporaneamente la vista. L'angio-OCT non richiede colorante in vena; se è necessaria un'angiografia con iniezione, il personale ne spiegherà separatamente preparazione e possibili effetti.

Prima e dopo

Porti occhiali, referti, immagini e indicazioni dei trattamenti già effettuati; segnali quando sono iniziati i sintomi. Chieda se sarà dilatata la pupilla e organizzi il rientro senza guidare quando la vista è alterata. Nuove linee ondulate, una macchia centrale o un peggioramento rapido richiedono un contatto tempestivo con l'oculista, senza attendere la visita programmata.

Voci e varianti della prestazione

La valutazione della visione centrale · Valutazione specialistica · Esami strumentali · Percorso di cura

Fonti: NICE – Age-related macular degeneration: recommendations · Worcestershire Acute Hospitals NHS – AMD and Eye Injections · Moorfields Eye Hospital – The day of your appointment · National Eye Institute – Age-Related Macular Degeneration

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Assessment for macular conditions

Preparation · PRE 03 / TEC 04

What it is for

Assessment for macular conditions examines the central retina, which is important for reading and seeing detail. There is no single test for everyone: an examination and selected investigations clarify the problem and whether treatment or monitoring is needed. The programme depends on the suspected condition and earlier images.

How it is performed

Your sight is usually measured and the back of the eye examined, sometimes after dilating drops. OCT shows the retinal layers. Photographs, OCT angiography or dye angiography may be requested for specific questions. An additional test does not automatically mean you need treatment; it supplies further information.

What you may feel

During scans, you look at a target while the instrument takes images from outside your eye. Dilating drops can sting and temporarily blur your vision. OCT angiography does not require intravenous dye. If dye angiography is needed, the team will separately explain its preparation and possible effects.

Before and after

Bring glasses, reports, images and details of previous treatments. Explain when your symptoms began. Ask whether your pupils will be dilated and arrange transport without driving if your sight is affected. Newly wavy lines, a central patch or rapidly worsening vision require prompt contact with an ophthalmologist rather than waiting for a scheduled appointment.

Services and variants

Assessment of central vision · Specialist assessment · Diagnostic tests · Care pathway

Sources: NICE – Age-related macular degeneration: recommendations · Worcestershire Acute Hospitals NHS – AMD and Eye Injections · Moorfields Eye Hospital – The day of your appointment · National Eye Institute – Age-Related Macular Degeneration

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Prepararsi alla visita ortottica

Preparazione · PRE 04

A cosa serve

La preparazione permette di valutare meglio allineamento, movimenti e collaborazione dei due occhi. La visita può riguardare adulti o bambini e approfondire strabismo, visione doppia o sviluppo visivo. Portare le correzioni già utilizzate aiuta a distinguere le difficoltà attuali dagli effetti degli occhiali o di trattamenti precedenti.

Come si svolge

L'ortottista raccoglie la storia visiva e propone prove adatte alla persona: riconoscere figure o lettere, seguire un bersaglio e osservare con ciascun occhio o con entrambi. L'appuntamento può essere abbinato a una valutazione medica o della refrazione, con organizzazione e tempi differenti dalla sola visita ortottica.

Cosa può sentire

Le prove ortottiche abituali sono poco invasive e nei bambini possono somigliare a piccoli giochi. Non occorre preparare risposte né allenarsi prima. Se è prevista anche una visita con dilatazione, le gocce possono modificare temporaneamente la vista; questo va distinto dalle prove ortottiche senza colliri.

Prima e dopo

Porti occhiali, prescrizioni, eventuali prismi o bendaggi prescritti e relazioni precedenti; descriva i trattamenti già seguiti. Riferisca farmaci e allergie. Per un bambino spieghi con parole semplici che guarderà immagini e luci. Verifichi con la sede se siano previsti colliri e come organizzare il rientro.

Voci e varianti della prestazione

Come si svolge la valutazione ortottica

Fonti: Salisbury NHS Foundation Trust — Orthoptics · University Hospitals Sussex — Welcome to the Orthoptic Department Southlands Hospital

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Preparing for an orthoptic appointment

Preparation · PRE 04

What it is for

Preparation helps assess eye alignment, movement and teamwork. Orthoptic appointments may investigate squint, double vision or visual development in children and adults. Bringing the correction already used helps distinguish present difficulties from the effects of glasses or previous treatment.

How it is performed

The orthoptist asks about visual history and uses suitable tasks: recognising pictures or letters, following a target and looking with each eye or both together. The visit may be combined with a medical or refraction assessment, which has different arrangements and timing from orthoptics alone.

What you may feel

Routine orthoptic tests are minimally invasive and may feel like small games for children. There is no need to rehearse answers or practise beforehand. If a combined appointment includes dilation, drops may temporarily affect vision; this is separate from orthoptic testing without drops.

Before and after

Bring glasses, prescriptions, any prescribed prisms or patches and previous reports, and describe past treatment. Mention medicines and allergies. Explain simply to a child that they will look at pictures and lights. Ask the clinic whether drops are planned and how to arrange transport afterwards.

Services and variants

What happens during an orthoptic assessment

Sources: Salisbury NHS Foundation Trust — Orthoptics · University Hospitals Sussex — Welcome to the Orthoptic Department Southlands Hospital

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona

Prepararsi alla valutazione visiva

Preparazione · PRE 05

A cosa serve

La valutazione approfondisce la messa a fuoco e l'uso della correzione nelle attività quotidiane. Può riguardare occhiali, lenti a contatto o ausili per ipovisione. Descrivere bisogni concreti aiuta a scegliere prove pertinenti; la valutazione ottica non sostituisce un accertamento medico se emergono sintomi o sospetti di malattia.

Come si svolge

Può leggere lettere a distanze diverse e confrontare lenti nella montatura di prova. In base alla richiesta possono seguire esame della superficie oculare, misure per le lenti a contatto oppure prove con ingranditori. Spieghi quali soluzioni ha già provato e in quali situazioni incontra ancora difficoltà.

Cosa può sentire

Durante il confronto alcune lenti fanno vedere meglio e altre peggio: fa parte della misura. Può dire che non nota differenze o che i caratteri non sono leggibili. Se sono necessari colliri per rilassare la messa a fuoco, la vista può restare sfocata temporaneamente; chieda quali effetti attendersi.

Prima e dopo

Porti occhiali da vicino e da lontano, prescrizioni, eventuali ausili e referti utili. Se utilizza lenti a contatto chieda in anticipo se indossarle o toglierle prima, e porti contenitore e prodotti richiesti. Non modifichi terapie autonomamente; concordi il rientro se l'appuntamento può prevedere gocce dilatanti.

Voci e varianti della prestazione

Prepararsi alla valutazione visiva

Fonti: University Hospital Southampton — What happens when I come in? · Salisbury NHS Foundation Trust — Your First Appointment

Contatti e prenotazioni

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Numero verde
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
Telefono VISTA
Chat VISTA

Il nostro sito
Sito andiamoavedere

Prenotazioni
iDoctors
MyGVM · Torino
MyGHC · Gravellona

Preparing for a visual assessment

Preparation · PRE 05

What it is for

A visual assessment examines focusing and how correction works in everyday activities. It may concern glasses, contact lenses or low vision aids. Describing practical needs helps select relevant tests; optical assessment does not replace medical investigation when symptoms or possible disease require it.

How it is performed

You may read letters at different distances and compare lenses in a trial frame. Depending on the referral, this may be followed by an eye-surface assessment, contact-lens measurements or trials of magnifiers. Explain what you have already tried and where difficulties remain.

What you may feel

Some trial lenses make vision clearer and others less clear: this is part of measurement. Say if choices look alike or letters cannot be read. If drops are needed to relax focusing, vision may be temporarily blurred; ask which effects to expect.

Before and after

Bring distance and reading glasses, prescriptions, aids and relevant reports. For contact lenses, ask beforehand whether to wear them or remove them, and bring the case and care products requested. Do not change treatment yourself; arrange transport if dilating drops may be used.

Services and variants

Preparing for a vision assessment

Sources: University Hospital Southampton — What happens when I come in? · Salisbury NHS Foundation Trust — Your First Appointment

andiamoavedere

Contacts and appointments

Torino · Clinica Santa Caterina da Siena
Via Villa della Regina 19
011 8199211

Freephone
800.98-51-97

Gravellona Toce · Istituto Raffaele Garofalo
Via Albertini 21
0323 84991

VISTA · 011 024 3178
VISTA telephone
VISTA chat

Our website
Our website

Appointments
iDoctors
MyGVM · Turin
MyGHC · Gravellona