



GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

TABELLA PER ADULTI PER IL TEST DEL DALTONISMO

ADULT CHART FOR COLOR BLINDNESS TESTING

CARTE POUR ADULTES POUR LE TEST DE DALTONISME

CARTA PARA ADULTOS PARA LA PRUEBA DE DALTONISMO

TESTTABELLE FÜR ERWACHSENE ZUR UNTERSUCHUNG AUF FARBENBLINDHEIT

TABELA PARA TESTE DE DALTONISMO PARA ADULTO

PLANȘĂ PENTRU TESTAREA DALTONISMULUI LA ADULȚI

TEST DO BADANIA POCZUCIA WIDZENIA BARW U DOROSŁYCH

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΣΤ ΑΧΡΩΜΑΤΟΨΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΗΛΙΚΕΣ

TABUĽKA PRE DOSPEĽÝCH PRE TESTOVANIE FARBOSLEPOSTI

PIEAUGUŠO KRĀSU AKLUMA PĀRBAUDES DIAGRAMMA

مخطط للبالغين من أجل فحص عمى الألوان

- Manuale d'uso e manutenzione - Use and maintenance book - Instructions de fonctionnement et entretien
- Manual de uso y mantenimiento - Manual de uso e manutenção - Betriebs und wartungs anweisungen
- Instrukcje użytkowania i konserwacji - Manual de utilizare și întreținere - Εγχειρίδιο χρήσης και συντήρησης
- Návod na použitie a údržbu - Lietošanas un apkopes instrukcijas - تعليمات الاستخدام والصيانة

- È necessario segnalare qualsiasi incidente grave verificatosi in relazione al dispositivo medico da noi fornito al fabbricante e all'autorità competente dello Stato membro in cui si ha sede.

- All serious accidents concerning the medical device supplied by us must be reported to the manufacturer and competent authority of the member state where your registered office is located.

- Il est nécessaire de signaler tout accident grave survenu et lié au dispositif médical que nous avons livré au fabricant et à l'autorité compétente de l'état membre où on a le siège social.

- Es necesario informar al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que se encuentra la sede sobre cualquier incidente grave que haya ocurrido en relación con el producto sanitario que le hemos suministrado.

- Jeder schwere Unfall im Zusammenhang mit dem von uns gelieferten medizinischen Gerät muss unbedingt dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedsstaats, in dem das Gerät verwendet wird, gemeldet werden.

- É necessário notificar ao fabricante e às autoridades competentes do Estado-membro onde ele está sediado qualquer acidente grave verificado em relação ao dispositivo médico fornecido por nós.

- Orice accident grav produs, privityor la dispozitivul medical fabricat de firma noastră, trebuie semnalat producătorului și autorității competente în statul membru pe teritoriul căruia își are sediul utilizatorul.

- Należy poinformować producenta i kompetentne władze danego Kraju członkowskiego o każdym poważnym wypadku związanym z wyrobem medycznym naszej produkcji.

- Σε περίπτωση που διαπιστώσετε οποιοδήποτε σοβαρό περιστατικό σε σχέση με την ιατρική συσκευή που σας παρέχουμε θα πρέπει να το αναφέρετε στον κατασκευαστή και στην αρμόδια αρχή του κράτους μέλους στο οποίο βρίσκεστε.

- Každú vážnu udalosť, ktorá sa vyskytla v súvislosti s nami dodanou zdravotníckou pomôckou, je potrebné nahlásiť výrobcovi a príslušnému orgánu členského štátu, v ktorom máte sídlo.

- Par nopietnu negadījumu, kas notiek saistībā ar mūsu piegādāto medicīnisko ierīci, jāziņo ražotājam un tās dalībvalsts kompetentā iestādei, kurā negadījums ir radies

- اهتف بعقدي تالا وضعتا لاولدا في فة صتخمتلا طلسلاواة عناصلا ههجا لي لا هاندوز
بذلا لي بطلا زاهجلا بقلعتياميف حقو ربطخ ثداد يا نء اروف غلابلا بجد

REF 31288



Gima S.p.A.
Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com
www.gimaitaly.com
Made in India



العربية

مجموعة بطاقات رؤية الألوان مكونة من 15 بطاقة للبالغين

المقدمة:

اللوحات المستخدمة في فحص عَمى الألوان مصممة لتوفير فحص يعطي تقييمًا سريعًا ودقيقًا لقصور رؤية الألوان خلقي المنشأ. وتتميز معظم حالات قصور رؤية الألوان خلقي المنشأ بقصور في رؤية اللونين الأحمر والأخضر. وتوجد أيضاً فئة نادرة جداً من الأشخاص الذين يعانون من عَمى الألوان الكامل

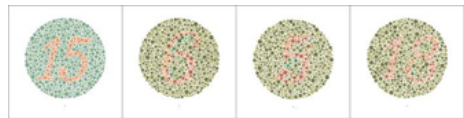
حيث يُظهرون فشلاً تاماً في التمييز بين أي اختلافات لونية، وعادةً ما يكون ذلك مصحوباً بضعف في الرؤية المركزية مع الحساسية المفرطة للون والرأفة.

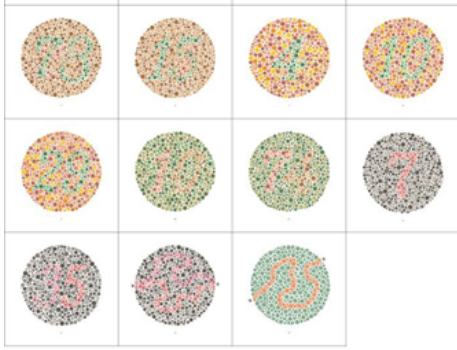
علاوةً على ذلك، يمكن تسمية الفشل في اكتشاف اللونين الأزرق والأصفر بالتريتانوماليا إذا كان جزئياً، والتريتانوبيا إذا كان كلياً، ولكن حتى إن وُجدت مثل هذه الحالات، فإنها تكون بالغة الندرة. كما أن هذه اللوحات غير مصممة لتشخيص مثل هذه الحالات

لا يمكن تشخيص اضطرابات الرؤية بشكل صحيح إلا من قِبل أخصائي رعاية العيون المدرب جيداً، ولا يُعد استخدام المخططات في المنزل بديلاً عن فحص



الرؤية المهني.





كيفية الفحص

- اللوحات مصممة بحيث يمكن التعرف عليها بشكل صحيح في غرفة مضاءة بضوء النهار الكاف. كما أن تسليط ضوء الشمس المباشر أو استخدام الضوء الكهربائي قد يسبب بعض التباين في النتائج بسبب التغير في مظهر درجات اللون. وعند إمكانية استخدام الإضاءة الكهربائية فقط، يجب تعديلها قدر الإمكان لتتشبه تأثير ضوء النهار الطبيعي. يجب أن تُحَقَّل اللوحات على بعد 70 سم تقريبًا من الهدف وأن تُمال بحيث يكون مستوى الورقة عموديًا على خط الرؤية.
- إن الأرقام أو الرموز التي تظهر على اللوحات موضحة، ويجب تقديم كل إجابة دون أن يزيد التأخر في الإجابة عن ثلاث ثوانٍ. كما أنه لا توجد حاجة لاستخدام سلسلة اللوحات بالكامل لجميع الحالات.

العناية باللوحات

- لتجنب بهتان الألوان؛ يجب الحرص على حفظ اللوحات في علبة محكمة الغلق إلا أثناء الاستخدام، وعدم تعريضها للضوء القوي. كما يجب أن يتم تتبع المسارات بأداة ملساء لمنع الخدوش.
- شرح اللوحات للبالغين
- 1. **اللوحة رقم 1** = يرى 15 كل من الأشخاص الطبيعيين وأولئك الذين يعانون من جميع حالات قصور رؤية الألوان على أنه 15.

- 2. **اللوحة رقم 2 ~ 4** = يرى الأشخاص الطبيعيون الرقم 6 (البطاقة رقم 5) و 5 (البطاقة رقم 3) و 18 (البطاقة رقم 4). يرى أولئك الذين يعانون من قصور في تمييز اللونين الأحمر والأخضر الرقم 5 (البطاقة رقم 2) و 2 (البطاقة رقم 3) و 3 (البطاقة رقم 4). كما أن المصابون بعُي الألوان الكلي وضعف رؤيتها لا يمكنهم قراءة أي رقم.

- 3. **اللوحة رقم 5 ~ 6** = يرى الأشخاص الطبيعيون الرقم 78 (البطاقة رقم 5) و 15 (البطاقة رقم 6). يرى أولئك الذين يعانون من قصور في تمييز اللونين الأحمر والأخضر الرقم 2 (البطاقة رقم 5) و 7 (البطاقة رقم 6). كما أن المصابون بعُي الألوان الكلي وضعف رؤيتها لا يمكنهم قراءة أي رقم.

- 4. **اللوحة رقم 7 ~ 9** = يرى الأشخاص الطبيعيون الرقم 4 (البطاقة رقم 7) و 10 (البطاقة رقم 8) و 29 (البطاقة رقم 9). لا يستطيع معظم الأشخاص الذين يعانون من حالات قصور رؤية الألوان رؤية الرقم أو يرونه بشكل غير صحيح.

- 5. **اللوحة رقم 10 ~ 11** = يرى الأشخاص الطبيعيون الرقم 10 (البطاقة رقم 10) و 74 (البطاقة رقم 11). لا يستطيع معظم الأشخاص الذين يعانون من حالات قصور رؤية الألوان رؤية الرقم أو يرونه بشكل غير صحيح.

6. **اللوحة رقم 12 ~ 13** = يرى الأشخاص الطبيعيون الرقم 7 (البطاقة رقم 12) و 35 (البطاقة رقم 13). في حالة الديوترانوميا البروتانوميا والبروتانوميا الشديدة، يرى الرقم 3 فقط (البطاقة رقم 13)، وفي حالة البروتانوميا الخفيفة، تُرى الأرقام على كل اللوحات، ولكن يكون الرقم 3 (البطاقة رقم 13) أوضح من الأرقام الأخرى.

7. **اللوحة رقم 14** = عند تتبع المسارات المتعرجة بين علامتي X، يتم تتبع المسار الأرجواني فقط في حالة الإصابة بالبروتانوميا الشديدة. وفي حالة الإصابة بالبروتانوميا الخفيفة، يتم تتبع كلا المسارين ولكن يكون تتبع الخط الأرجواني أسهل. في حالة الديوترانوميا والديوترانوميا الشديدة يتم تتبع المسار الأحمر فقط، وفي حالة الإصابة بالديوترانوميا الخفيفة، يتم تتبع كلا المسارين ولكن يكون تتبع المسار الأحمر أسهل.

8. **اللوحة رقم 15** = عند تتبع المسار المتعرج بين علامتي X، يستطيع كل من الأشخاص العاديين والأشخاص الذين يعانون من قصور رؤية الألوان تتبع المسار.

تحليل النتائج

يُستخدم تقييم قراءات اللوحات من 1 إلى 11 لتحديد ما إذا كانت رؤية الألوان طبيعية أم تعاني من القصور. إذا قُرأت 10 لوحات أو أكثر بشكل طبيعي، تُعتبر رؤية الألوان طبيعية. إذا قُرأت 7 لوحات فقط أو أقل من 7 لوحات بشكل طبيعي، فإن رؤية الألوان تعاني من القصور. من النادر أن تجد شخصًا يسجل 8 أو 9 لوحات كإجابات طبيعية. ويتطلب تقييم مثل هذه الحالات استخدام اختبارات أخرى لرؤية الألوان، بما في ذلك مقياس الزينغ اللوني.

شروط ضمان GIMA

ينطبق ضمان Gima القياسي بين الشركات لمدة 12 شهرًا

REF	IT - Codice prodotto GB - Product code FR - Code produit ES - Código producto PT - Código produto DE - Erzeugniscode RO - Cod produs PL - Numer katalogowy GR - Κωδικός προϊόντος SK - Kód výrobku LV - Produkta kods AR - كود المنتج
CE	IT - Dispositivo medico conforme al regolamento (UE) 2017/745 GB - Medical Device compliant with Regulation (EU) 2017/745 FR - Dispositif médical conforme au règlement (UE) 2017/745 ES - Producto sanitario conforme con el reglamento (UE) 2017/745 PT - Dispositivo médico em conformidade com a regulamentação (UE) 2017/745 DE - Medizinprodukt im Sinne der Verordnung (EU) 2017/745 RO - Dispozitiv medical conform regulamentului (UE) 2017/745 PL - Wyrób medyczny zgodny z Rozporządzeniem (UE) 2017/745 GR - Ιατρική συσκευή σύμφωνα με την ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2017/745 SK - Zdravotnícka pomôcka v súlade s nariadením (EÚ) 2017/745 LV - Medicīniskā ierīce, kas atbilst Regulai (ES) 2017/745 AR - جهاز طبي يتوافق مع التوجيه (UE)/2017/745

	IT - Conservare in luogo fresco ed asciutto GB - Keep in a cool, dry place FR - À conserver dans un endroit frais et sec ES - Conservar en un lugar fresco y seco PT - Armazenar em local fresco e seco DE - An einem kühlen und trockenen Ort lagern RO - A se păstra într-un loc răcoros și uscat PL - Przechowywać w suchym miejscu GR - Διατηρείται σε δροσερό και στεγνό περιβάλλον SK - Skladujte na chladnom a suchom mieste LV - Uzglabāt vēsā, sausā vietā AR - يحفظ في مكان بارد وجاف
	IT - Dispositivo medico GB - Medical Device FR - Dispositif médical ES - Producto sanitario PT - Dispositivo médico DE - Medizinprodukt RO - Dispozitiv medical PL - Wyrob medyczny GR - Ιατροτεχνολογικό προϊόν SK - Zdravotnícka pomôcka LV - Medicīniskā ierīce AR - جهاز طبي
	IT - Leggere le istruzioni per l'uso GB - Consult instructions for use FR - Consulter les instructions d'utilisation ES - Consultar las instrucciones de uso PT - Consultar as instruções de uso DE - Gebrauchsanweisung beachten RO - Citiți instrucțiunile de utilizare PL - Przeczytaj instrukcję użytkowania GR - Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης SK - Prečítajte si návod na použitie LV - Izlasiet lietošanas instrukcijas AR - اقرأ بدقة وحرص تعليمات الاستخدام
	IT - Identificatore univoco del dispositivo GB - Unique device identifier FR - Identifiant unique de l'appareil ES - Identificador de dispositivo único PT - Identificador exclusivo do dispositivo DE - Unique Device Identifier (Eindeutige Kennung des Geräts) RO - Identificatorul unic al dispozitivului PL - Unikalny identyfikator urządzenia GR - Μοναδικό αναγνωριστικό συσκευής SK - Jedinečný identifikátor zariadenia LV - Unikāls ierīces identifikators AR - معرف فريد للجهاز
	IT - Numero di lotto GB - Lot number FR - Numéro de lot ES - Número de lote PT - Número de lote DE - Chargennummer PL - Kod partii RO - Număr de lot GR - Αριθμός παρτίδας SK - Číslo šarže LV - Partijas numurs AR - رقم الدفعة
	IT - Rappresentante autorizzato in Svizzera GB - Authorized Representative in Swiss FR - Représentant autorisé au Suisse ES - Representante autorizado en Suiza PT - Representante autorizado no Suíço DE - Autorisierter Vertreter im Schweizer RO - Reprezentant autorizat în Elvețiane PL - Autoryzowany Przedstawiciel w Szwajcarski GR - Εξουσιοδοτημένος Αντιπρόσωπος στο Ελβετός SK - Autorizovaný zástupca v švajčiarsky LV - Pilnvarotais pārstāvis Šveices AR - الممثل المعتمد في سويسرا

	IT - Rappresentante autorizzato nel Regno Unito GB - Authorized Representative in the UK FR - Représentant autorisé au Royaume-Uni ES - Representante autorizado en el Reino Unido PT - Representante autorizado no Reino Unido DE - Autorisierter Vertreter im Vereinigten Königreich RO - Reprezentant autorizat în Marea Britanie PL - Autoryzowany Przedstawiciel w Wielkiej Brytanii GR - Εξουσιοδοτημένος Αντιπρόσωπος στο Η.Β SK - Autorizovaný zástupca v Spojenom kráľovstve LV - Pilnvarotais pārstāvis Apvienotajā Karalistē AR - الممثل المعتمد في المملكة المتحدة
	IT - Attenzione: Leggere e seguire attentamente le istruzioni (avvertenze) per l'uso GB - Caution: read instructions (warnings) carefully FR - Attention: lisez attentivement les instructions (avertissements) ES - Precaución: lea las instrucciones (advertencias) cuidadosamente PT - Cuidado - leia as instruções (avisos) cuidadosamente DE - Achtung - Anweisungen (Warnungen) sorgfältig lesen RO - Atenție - Citiți și respectați cu atenție instrucțiunile (avertismentele) de utilizare PL - Ostrzeżenie - Zobacz instrukcję obsługi GR - Προσοχή - διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες (ενστάσεις) SK - Pozor - Pozorne si prečítajte a dodržiavajte pokyny na použitie (výstrahy) LV - Uzmanību - Izlasiet un uzmanīgi ievērojiet lietošanas instrukcijas (brīdinājumus) AR - الحذر - قراءة التعليمات (التحذيرات) بعناية
	IT - Conservare al riparo dalla luce solare GB - Keep away from sunlight FR - À conserver à l'abri de la lumière du soleil ES - Conservar al amparo de la luz solar PT - Guardar ao abrigo da luz solar DE - Vor Sonneneinstrahlung geschützt lagern RO - A se păstra ferit de razele soarelui PL - Przechowywać z dala od światła słonecznego GR - Κρατήστε το μακριά από ηλιακή ακτινοβολία SK - Skladujte mimo slnečného svetla LV - Uzglabāt prom no saules gaismas AR - يحفظ بعيداً عن ضوء الشمس
	IT - Fabbricante GB - Manufacturer FR - Fabricant ES - Fabricante PT - Fabricante DE - Hersteller RO - Producător PL - Producent GR - Παραγωγός SK - Výrobca LV - Ražotājs AR - الشركة المصنعة
	IT - Data di fabbricazione GB - Date of manufacture FR - Date de fabrication ES - Fecha de fabricación PT - Data de fabrico DE - Herstellungsdatum RO - Data fabricației PL - Data produkcji GR - Ημερομηνία παραγωγής SK - Dátum výroby LV - Izgatavošanas datums AR - تاريخ التصنيع