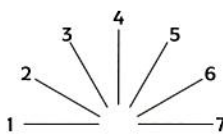
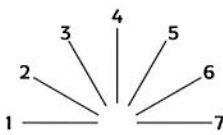


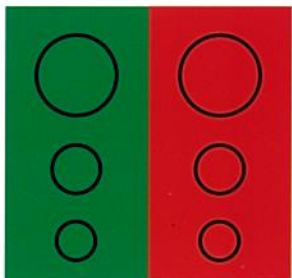
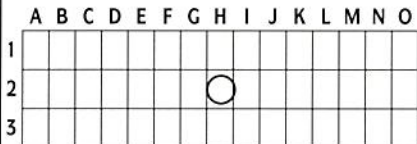
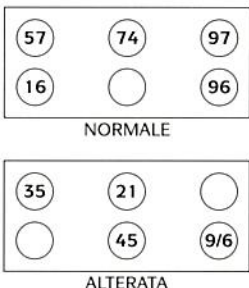


VISIOTEST™

N° TEST	NOME DEL TEST	TEST	ISTRUZIONI PER L'ESECUZIONE	REGISTRAZIONE DELLE RISPOSTE																																
1	ACUITÀ VISIVA OCCHIO DESTRO	2 DZ NK 7 6 3 2 4 T F D UN 9 2 7 4 3 6 Z R K FT 0 4 9 6 7 8 F T UNZ 6 3 2 0 9 10 KN FT R 2 7 4 3 6 12 UDR Z K 4 0 6 9 2	SELEZIONARE: • Manopola superiore su Lontano • Manopola inferiore su 1 (Destro) ESECUZIONE: fare leggere da es. linea 12, se non riesce, linea 10 ... 8.	Sulla scheda di controllo in V.L. contrassegnare l'acuità massima ottenuta. L'acuità è definita quando il soggetto legge correttamente 4 lettere o 4 numeri nella linea.																																
		TEST ASTIGMATISMO 	Chiedere al soggetto se vede una linea più nitida, più nera e marcata.	Se il soggetto risponde senza esitare 1 o 2 direzioni consecutive, contrassegnare le stesse sulla scheda di controllo in V.L.. In caso contrario segnare uguale/nitido o tutto sfuocato in base alle indicazioni.																																
		TEST IPERMETROPIA Non dimenticare di utilizzare le lenti aggiuntive positive per individuare l'ipermetropia in V.L. esclusivamente se il soggetto presenta un'acuità uguale o superiore a 10/10.	Fare leggere la linea 10 ed inserire la lente addizionale di +1.00 corrispondente all'occhio destro. Chiedere al soggetto se vede uguale o meno bene.	Se l'acuità del soggetto diminuisce e non supera la linea 4, siamo in presenza di un emmetrope. Se l'acuità non varia, siamo in presenza di un ipermetrope che compensa con l'accomodazione. Contrassegnare IPER sulla scheda.																																
2	ACUITÀ VISIVA OCCHIO SINISTRO	2 FT Z U 2 7 6 4 4 Z K DR N 4 9 3 7 2 6 D UN F K 7 2 4 0 6 8 K Z T DR 9 0 7 2 3 10 N DR KU 3 6 4 9 7 12 UT F N Z 0 7 2 6 4	SELEZIONARE: • Manopola superiore su Lontano • Manopola inferiore su 2 (Sinistro) ESECUZIONE: fare leggere da es. linea 12, se non riesce, linea 10 ... 8.	Sulla scheda di controllo in V.L. contrassegnare l'acuità massima ottenuta. L'acuità è definita quando il soggetto legge correttamente 4 lettere o 4 numeri nella linea.																																
		TEST ASTIGMATISMO 	Chiedere al soggetto se vede una linea più nitida, più nera e marcata.	Se il soggetto risponde senza esitare: 1 o 2 direzioni consecutive, contrassegnare le stesse sulla scheda di controllo in V.L.. In caso contrario segnare uguale/nitido o tutto sfuocato in base alle indicazioni.																																
		TEST IPERMETROPIA Non dimenticare di utilizzare le lenti aggiuntive positive per individuare l'ipermetropia in V.L. esclusivamente se il soggetto presenta un'acuità uguale o superiore a 10/10.	Fare leggere la linea 10 ed inserire la lente addizionale di +1.00 corrispondente all'occhio sinistro. Chiedere al soggetto se vede uguale o meno bene.	Se l'acuità del soggetto diminuisce e non supera la linea 4, siamo in presenza di un emmetrope. Se l'acuità non varia, siamo in presenza di un ipermetrope che compensa con l'accomodazione. Contrassegnare IPER sulla scheda.																																
3	ACUITÀ VISIVA binoculare	2 KF UD 9 7 3 2 4 DN KF U 2 0 4 6 9 6 Z UR TK 3 6 2 0 7 8 F DN Z R 4 9 7 3 2 10 NR FU T 6 2 0 4 9 12 UT DR N 0 3 6 7 2	SELEZIONARE: • Manopola superiore su Lontano • Manopola inferiore su 3 (Entrambi) ESECUZIONE: fare leggere da es. linea 12, se non riesce, linea 10 ... 8.	Sulla scheda di controllo in V.L. contrassegnare l'acuità massima ottenuta. L'acuità è definita quando il soggetto legge correttamente 4 lettere o 4 numeri nella linea.																																
		TEST STEREOSCOPIA <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr><tr><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td></tr><tr><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td></tr><tr><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td></tr></table>	1	2	3	4	5	6	7	8	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C	C	C	C	C	Le lettere cerchiare sono viste fuori dal piano della griglia; il fenomeno, per un soggetto normale, si manifesta dopo circa quindici secondi. Chiedere al soggetto come vede le lettere della colonna 1: • Sul piano della griglia • Dietro al piano della griglia • Davanti al piano della griglia Porre la stessa domanda per le altre colonne, dalla 2 alla 8.	Contrassegnare sulla scheda in V.L. le RISPOSTE CORRETTE: Colonna 1: B dietro alla griglia Colonna 2: C davanti alla griglia Colonna 3: B davanti alla griglia Colonna 4: A dietro alla griglia Colonna 5: C davanti alla griglia Colonna 6: B dietro alla griglia Colonna 7: C davanti alla griglia Colonna 8: A dietro alla griglia
		1	2	3	4	5	6	7	8																											
A	A	A	A	A	A	A	A																													
B	B	B	B	B	B	B	B																													
C	C	C	C	C	C	C	C																													



VISIOTEST™

N° TEST	NOME DEL TEST	TEST	ISTRUZIONI PER L'ESECUZIONE	REGISTRAZIONE DELLE RISPOSTE
4	BICROMATICO (binoculare)		SELEZIONARE: • Manopola superiore su Lontano • Manopola inferiore su 4 ESECUZIONE: questo test Bicromatico permette di determinare la tendenza alla miopia o all'ipermetropia. Chiedere al soggetto se vede meglio i cerchi piccoli neri sul fondo verde o sul fondo rosso, o se non c'è differenza.	Sulla scheda di controllo in V.L. contrassegnare il quadrato corrispondente, Rosso, Verde o indicare uguale, in base alla risposta del soggetto. Se i cerchi piccoli neri sono più nitidi su fondo rosso tendenza miopica. Se i cerchi piccoli neri sono più nitidi su fondo verde, tendenza ipermetropica. Il soggetto emmetrope non vede differenza tra i cerchi su fondo rosso o verde
5	FORIE (binoculare)		SELEZIONARE: • Manopola superiore su Lontano • Manopola inferiore su 5 ESECUZIONE: È in visione binoculare, con sovrapposizione di due immagini. Il test OD è un punto bianco. Il test OS è una griglia. Un soggetto normale vede il punto nella griglia (ottimale: G2/H2). Chiedere al soggetto se vede una griglia ed un punto e dove si trova il punto rispetto alla griglia.	Sulla scheda di controllo in V.L. barrare, in base alla risposta del soggetto, la casella della griglia in cui è visto il punto o indicare se è esterno. Ogni casella, sia in verticale che in orizzontale, corrisponde ad 1 (una) diottria prismatica di deviazione (7 diottrie prismatiche per parte rispetto alla posizione H).
6	VISIONE DEI COLORI (binoculare)		SELEZIONARE: • Manopola superiore su Lontano • Manopola inferiore su 6 ESECUZIONE: Verificare se la percezione dei colori è conforme agli standard cromatici del Dott. ISHIHARA. Chiedere al soggetto di leggere i numeri a due cifre colorate nei cerchi.	Sulla scheda di controllo in V.L. contrassegnare le caselle con i numeri corrispondenti alle indicazioni del soggetto. Si rileva subito evidente dalla scheda, in base alle risposte, la presenza di problemi nella percezione dei colori.
1÷6	VISIONE DA VICINO	Procedere all'effettuazione dei medesimi TEST già verificati con il soggetto in Visione da Lontano: se in uso, con i suoi occhiali/lac.	SELEZIONARE: • Manopola superiore su Vicino • Manopola inferiore da 1 a 6. ESECUZIONE: Valgono le stesse indicazioni date per i TEST in visione da Lontano ed in Visione da Vicino.	Sulla scheda di controllo in V.V. contrassegnare le risposte in base alle indicazioni dei TEST in V.L.. Consultare il manuale per TEST in V.V.: sono indicate le specifiche per le interpretazioni corrette, in base alla distanza da vicino di 33 cm.
1÷6	VISIONE INTERMEDIA KIT 50	Montare l'accessorio, KIT 50 fornito su richiesta, per la verifica dei TEST in V.I. Procedere all'effettuazione dei medesimi TEST già verificati con il soggetto in Visione da Lontano: se in uso, con i suoi occhiali/lac.	Dopo il montaggio del KIT 50, SELEZIONARE: • Manopola superiore su VICINO • Manopola inferiore da 1 a 6. ESECUZIONE: Valgono le stesse indicazioni date per i TEST in visione da Lontano ed in Visione da Vicino.	Sulla scheda di controllo in V.I. contrassegnare le risposte in base alle indicazioni dei TEST, come già effettuato per i TEST in Visione da Lontano ed in Visione da Vicino.
	CAMPO VISIVO ORIZZONTALE CAMPITEST	Montare l'accessorio per la verifica dell'integrità del campo visivo periferico orizzontale, CAMPITEST, come da manuale.	Dopo il montaggio del CAMPITEST, con il telecomando SELEZIONARE: • OD = Occhio Destro, ed al termine • OS = Occhio Sinistro. Far fissare una luce rossa e, con testa ed occhi fermi, far rispondere "destra" o "sinistra" se percepita una luce lampeggiante nel campo visivo (spie gialle a varie angolazioni, dal naso alla tempia, gestite con il telecomando).	Sulla scheda di controllo, per ogni occhio, contrassegnare le risposte in base alle indicazioni. Si considera normale il soggetto che risponde entro 5 secondi dalla accensione di ogni spia luminosa. Valutare se, l'eventuale occhiale in uso, non interferisca con le aste. Nel caso rifare il test senza occhiale.