

VisioSystem

Electrophysiologie Visuelle



**Evaluation objective, Diagnostic précoce, Suivi
de l'état de la rétine
et des voies de conduction visuelle.**



VisioSystem

L'Electrophysiologie Visuelle



Evaluation objective de la fonction visuelle :
VisioSystem vous permet de diagnostiquer, suivre et détecter précocement les pathologies de la rétine et des voies de conduction visuelle.

Grace à un logiciel intuitif et aux protocoles automatisés, les examens sont rapides, simples et complets.

Spécifications techniques :

Examen :

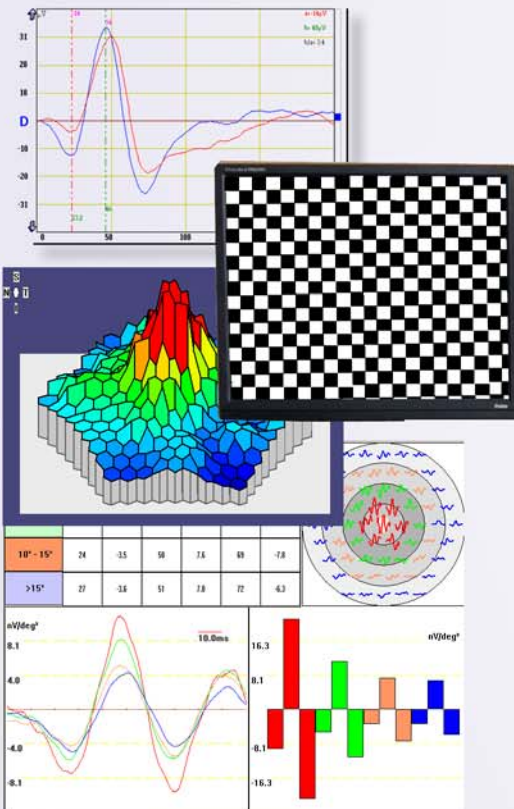
Exploration : ERG Flash, Pattern, et Flicker, EOG sensoriel, PEV Flash et Damier, PEV stationnaire,
Stimulateur : Coupole 40 cm sur table élévatoire électrique + Ecran Damier 19".
Protocole : ISCEV, (adapté à tous les protocoles)
Stimulation : Flash : Ganzfeld (Champ total)
4 Gammes chromatiques pour la stimulation flash ainsi que pour l'ambiance lumineuse.
Intensité et Durée du Flash variables.
Damier : Pattern alternant et «On-Off»
ERG Multifocal (19 à 241 Cellules stimulantes)
Fréquence variable de 0,1 à 30 Hz

Logiciel :

Affichage : Courbes en couleurs, Echelles graduées variables
Courseurs repositionnables (Latences et amplitudes).
Recherche automatisée des ondes principales, (Ondes a et b ou N75, P100, N135).
Multifocal : Graphiques 2D, 3D, statistiques et autres.
Nombre d'examen : illimité.
Exportation (data): Vers tableurs et traitement de texte (Excel®, Word®,...).
Archivage : Automatique sur disque dur interne.
Archivage supplémentaire sur tout support compatible Windows® (DVD, CD, clé USB, réseaux ...)

Environnement matériel :

Amplificateur (4 voies) - Alimentation Médicalisée de protection.
Unité de traitement informatique dernière génération (Tout en Un)
(Processeur Multi-core, Windows 10 ou ultérieur, HD>1To RAM>4Go ...)
Imprimante : Jet d'encre couleur (Laser en option)



781, Chemin du Carreau de Lanes
30900 NÎMES France

Tel. : (+33) 04 66 23 12 88 - Fax : (+33) 09 58 88 26 92

Email : info@siem-biomedicale.com

www.siem-biomedicale.com