

LAGON

Tests disponibles :

Acuité visuelle
Astigmatisme
Duochrome
Sensibilité au contraste
morphoscopique
Planches chromatique (Type
Ishihara)
Feux colorés
Fils
Phories
Fusion
Vision stéréoscopique
Champ visuel maculaire

Gestion automatique du
fichier patients et des tests
de vision.

En option :

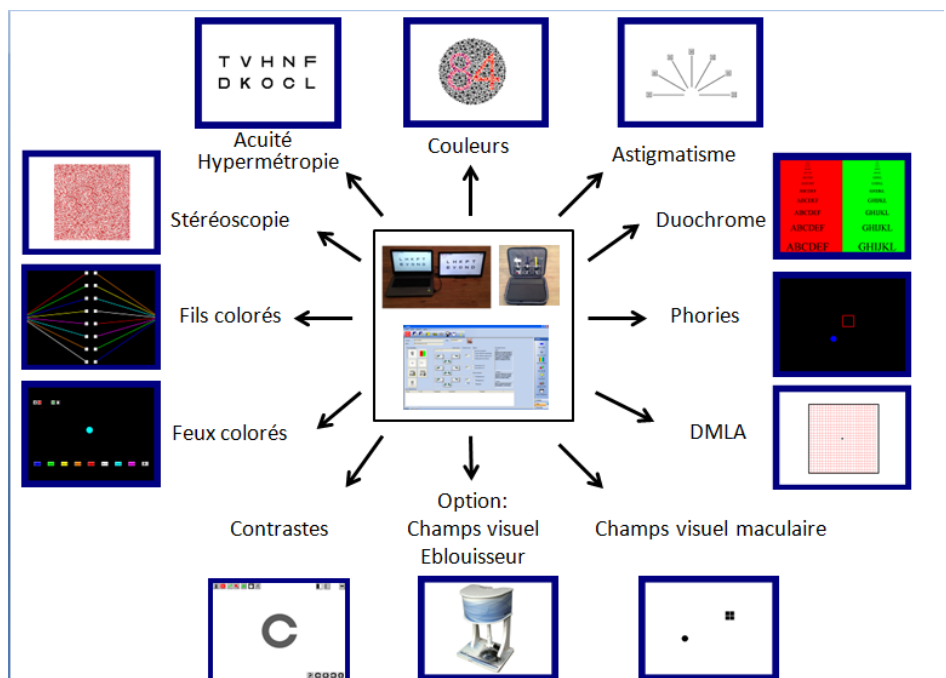
Eblouissement
(Le SB99 avec fibre optique)

Logiciel compatible avec
tous les PC fonctionnant
sous Windows 98,
Millénium, XP,
2000, Vista, Windows 7, 8 et
10.

JLM Médical
 60 rue de Sartrouville
 Bat 6

78230 Le Pecq
 Téléphone : (33) 1 30 15 16 90
 Fax : (33) 1 30 53 43 78
 Mail : ventes@jlmmedical.fr

L'exploration de la fonction visuelle



Mis au point par une équipe de spécialistes des logiciels médicaux et validé par des experts de la fonction visuelle, LAGON permet une évaluation exhaustive de la performance visuelle subjective.

LAGON fonctionne sur des ordinateurs soigneusement étalonnés, avec des périphériques spécifiques.

Pour effectuer les tests spécifiquement adaptés aux différents postes de travail, il est possible d'adapter des protocoles permettant le déroulement automatique des tests.

LAGON est connecté avec les logiciels de dossiers patient informatiques.

Description de LAGON

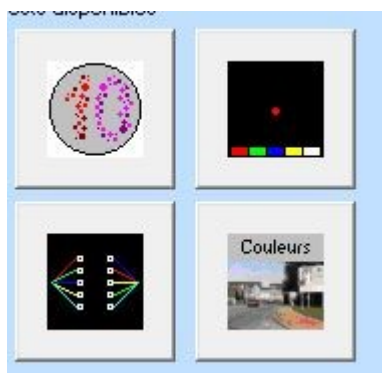
Vision des formes :

- Acuité visuelle (Lettres, Anneaux de Landolt, E de rasquin).
- Amétropie :
 - Duochrome
 - Astigmatisme
- Sensibilité au contraste morphoscopique (anneaux de landolt).
- Image acuité visuelle
- Image contraste



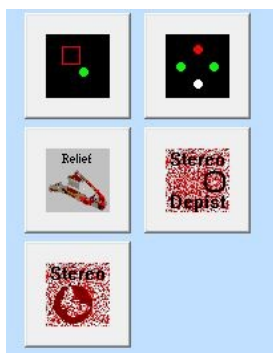
Vision du relief :

- Phories
- Fusions
- Images relief
- Vision stéréoscopique
- Vision Stéréoscopique dépistage



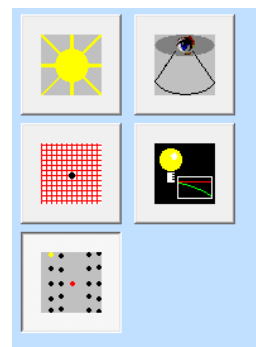
Vision des couleurs :

- Planches chromatique (Type Ishihara)
- Feux colorés (Avec un paramétrage variable en dimension et en durée).
- Fils colorés (Spécifique aux électriciens).
- Images de type professionnel.



Tests divers :

- Champ visuel maculaire
- Champ visuel complet conforme aux arrêtés pour la conduite automobile (Test en option).
- Sensibilité à l'éblouissement (Test en option).
- Récupération à l'éblouissement (Test en option).
- Grille d'Amsler



Caractéristiques techniques :

- LAGON est compatible avec Windows XP, 2000, Vista, Windows 7, 8 et 10.
- Une résolution de 1024 x 768 est nécessaire pour une réalisation optimale des tests de vision des formes.
- LAGON peut être installé sur des ordinateurs disposant d'au moins 20 Mo d'espace libre sur le disque dur.
- LAGON est installé en option avec le périphérique CV-2100 pour le champ visuel et EB-2100 pour les tests d'éblouissements.

LAGON est conforme aux normes : CE 93-42, EN ISO 9001, EN 1041, NF EN 60601-1A11, EN ISO 13485, EN ISO 8596, NF EN 60601-1, EN ISO 14971, EN ISO 10938, EN ISO 15104-1, EN 62304, NB-MED/2.2/Rec4

