

## RECOMMANDATIONS IMPORTANTES A LIRE POUR ACTIVER LES REMBOURSEMENTS ET EVITER LES REJETS

### Conditions générales :

- Le cadre réservé à l'adhérent doit être dûment renseigné.
- Le cadre réservé au médecin doit être renseigné par le praticien lui-même notamment la nature de la maladie.
- La validité de la feuille de soins est limitée à 3 mois à compter de la première consultation.
- L'entente préalable est exigée pour toute hospitalisation médicale, chirurgicale, soins dentaires spéciaux, extractions multiples, parodontie orthodontie, prothèses dentaires, prothèses auditives ou orthopédiques ainsi que pour tous les actes effectués en série.
- En cas d'accident, une déclaration précisant les causes et circonstances de l'accident est à joindre à la feuille de soins.

### Pharmacie :

- Les vignettes des médicaments doivent être obligatoirement jointes aux ordonnances.
- Pour les médicaments sans vignettes une facture de la pharmacie doit être jointe.

### Radiologie et Biologie :

- La facture ainsi qu'une copie des résultats des analyses ou du compte rendu (sous pli confidentiel) doivent être jointes à l'ordonnance médicale pour toute demande de remboursement.
- Un pli confidentiel du médecin prescripteur des analyses ou radios peut être demandé par le médecin conseil de la mutuelle.

### Optique :

- L'ordonnance du médecin prescripteur et la facture de l'opticien sont à joindre à la feuille de soins.

### Rééducation :

- L'entente préalable renseignée par le médecin prescripteur est exigée avant le début des séances de rééducations.
- Pour le remboursement, la facture et le calendrier des séances effectuées sont à joindre à la feuille de soins.

### Dentaire :

- En cas de prothèses ou de traitement canalaire, l'accord préalable renseigné sur la feuille de soins est obligatoire avant le début de traitement.
- La facture doit être jointe à la feuille de soins pour toute demande de remboursement.
- La radio-après soins est obligatoire en cas de prothèses ou de traitement canalaire.

### Maladie et Affection Longue Durée ALD et ALC :

- La déclaration de maladie chronique doit être renseignée par le médecin prescripteur et renouvelée tous les 6 mois.

### Adresses Mails utiles

- |                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| 0 Réclamation                      | : contact@mupras.com  |
| 0 Prise en charge                  | : pec@mupras.com      |
| 0 Adhésion et changement de statut | : adhesion@mupras.com |

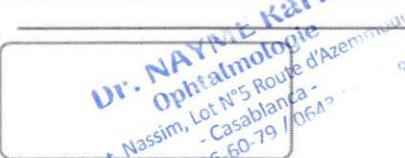
La MUPRAS garantit le respect de la loi n° 09-08 relative à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel.

N° W21-730259

177648

<input type="checkbox"/> Maladie	<input type="checkbox"/> Dentaire	<input checked="" type="checkbox"/> Optique	<input type="checkbox"/> Autres
Cadre réservé à l'adhérent(e)			
Matricule : 10565 Société : ROYAL AIR MAROC			
<input checked="" type="checkbox"/> Actif	<input type="checkbox"/> Pensionné(e)	<input type="checkbox"/> Autre :	LACHGUER BRAHIM
Nom & Prénom : LACHGUER BRAHIM			
Date de naissance : 30 JUN 1969			
Adresse : LOT YAKSOVR Rue 19 N°10 ITAY			
Tél. : 0632448214 Total des frais engagés : 7250 Dhs			

Autorisation CNCP N° AA-215/2015

Cadre réservé au Médecin	
Cachet du médecin :	Dr. NAYNE Karim Ophtalmologie Lot Nassim, Lot N°5 Route d'Azemmour Casablanca - 10642 Tél: 0522-36 60-79 / 0642 ...
Date de consultation :	2023-10-15
Nom et prénom du malade :	LACHGUER Brahim
Lien de parenté :	<input type="checkbox"/> Père <input type="checkbox"/> Mère <input type="checkbox"/> Frère <input type="checkbox"/> Soeur <input type="checkbox"/> Enfant
Nature de la maladie :	Surveiller l'acuité visuelle
En cas d'accident préciser les causes et circonstances :	Maladie chronique
Dans le cas où la maladie aurait un caractère confidentiel, communiquer les renseignements sous pli confidentiel à l'attention du médecin conseil de la Mutuelle.	

J'atteste sur l'honneur l'exactitude des renseignements portés sur la présente déclaration. Je déclare avoir pris connaissance de la clause relative à la protection des données personnelles.

Fait à : CASABLANCA Le : 04/10/2023  
Signature de l'adhérent(e) :



## RELEVE DES FRAIS ET HONORAIRES

<p>04 Oct 2009 09 2009 09 2009</p> <p>Batch du Pharmacien n° du Fournisseur</p> <p>merfepigine</p>		<p>EXECUTION DES ORDONNANCES</p> <p>1000,00</p> <p>Refletant de la Facture</p>	<p>ORIGINE Lot. Nassim, Lot N°5 Route - Casablanca - Tél. 0522-36-60-79 / 0643-08-22-95</p>
<p>04 09 2009</p> <p>chemoprovigine</p>		<p>500</p>	<p>Dr. NAYME Karim Ophthalmologie Lot. Nassim, Lot N°5 Route d'Azemmou - Casablanca - Tél. 0522-36-60-79 / 0643-08-22-95</p>

## ANALYSES - RADIOGRAPHIES

Cachet et signature du Laboratoire et du Radiologue	Date	Désignation des Coefficients	Montant des Honoraires

## AUXILIAIRES MEDICAUX

Cachet et signature du Particien	Date des Soins	Nombre				Montant détaillé des Honoraires
		AM	PC	IM	IV	
	7/19/23					\$11.00, w

## RELEVE DES FRAIS ET HONORAIRES

Le praticien est prié de préciser la dent traitée, l'acte pratiqué en indiquant la nature des soins

### Important :

Veuillez joindre les radiographies en cas de prothèses ou de traitement canalaire, ainsi que le bilan de l'ODF.

SOINS DENTAIRES	Dents Traitées	Nature des Soins	Coefficient	INP : <input type="text"/>
				COEFFICIENT DES TRAVAUX <input type="text"/>
				MONTANTS DES SOINS <input type="text"/>
				DEBUT D'EXECUTION <input type="text"/>
				FIN D'EXECUTION <input type="text"/>

ODF  
PROTHÉSES DENTAIRES

## DETERMINATION DU COEFFICIENT MASTICATOIRE

	<b>H</b> <table border="1"> <tr> <td>25533412</td> <td>21430552</td> </tr> <tr> <td>00000000</td> <td>00000000</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">D</td> </tr> <tr> <td>00000050</td> <td>20000000</td> </tr> <tr> <td>35533411</td> <td>11432553</td> </tr> </table>		25533412	21430552	00000000	00000000	D		00000050	20000000	35533411	11432553	<b>COEFFICIENT DES TRAVAUX</b>     <b>MONTANTS DES SOINS</b>     <b>DATE DU DEVIS</b>     <b>DATE DE L'EXECUTION</b>
	25533412	21430552											
00000000	00000000												
D													
00000050	20000000												
35533411	11432553												
<b>B</b>													
<p><b>[Création, remont, adjonction]</b>          Fonctionnel Therapéutique nécessaire à la profession</p>													
<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>													

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT LE DEVIS

VISA ET CACHET DU PRATICIEN ATTESTANT L'EXECUTION



# نظارات إسلام

## LUNETTES ISLAM

184, Rue des Anglais Bhira JADIDA  
Casablanca

RC Casa 264242 - Patente : 30011275  
ICE : 002212845000044  
IF : 30011276 - INP : 33610708

Facture 0002588

Casablanca, le

7/9/23

M. LACHGUUR BRAHIM. Doit

Nature des Verres	Vision de loin	Vision de Prés	Doubles foyers	Varilux
CRMA. Al	OD OG	OD OG	OD OG	OD OG
Monture	Métal	Plastique		11.00,-
V.L. : - OD - OG	(11 - 3) + 0.16. (5 - 2.25) + 2.25			2000,- 2000,-
V.P. : - OD - OG				
ADD. /		+ 2.25		
TOTAL				11.00,-

Arrêtée la présente facture à la somme de

DHS

Cinq Mill. Cinq Cent

**Docteur Karim NAYME**

**Ophtalmologiste**

**Maladies et chirurgie des yeux**



Chirurgie de cataracte - Glaucome

Chirurgie réfractive - Traitement du Kératocône

Oeil et diabète

Adaptation en lentilles de contact

Pathologie vitréo-rétinienne

Chirurgies des paupières et des voies lacrymales

**الدكتور كريم النعيم**

**طبيب العيون**

**أمراض و جراحة العيون**

جراحة المجلالة داء الزرق

تصحيح البصر بالليزر

إصابة العين بداء السكري

العدسات اللاصقة الطبية

أمراض السائل الزجاجي و الشبكة

جراحة الجفون و مسالك الدموع

**casablanca**

**Le 31 août 2023**

**Mr. LACHGUER BRAHIM**

Monture + verres correcteurs progressifs

Antireflets

VL : OD = + 0.50 (- 3.00 à 11°)  
OG = + 2.25 (- 2.25 à 5°)

VP : ODG = Add : + 2.25

**Dr. NAYME Karim**  
**Ophthalmologie**

Lot. Nassim, Lot N°5 Route d'Azemmour  
- Casablanca -  
Tél: 0522-36-60-79 / 0643-08-22-95

**Prise de RDV par téléphone**

5, Bd Abdelhadi Boutaleb (ex Rte d'Azemmour) Lot. Nassim Casablanca

5, شارع عبد الهادي بوطالب (طريق أزمور سابقا التجزئة النسيم البيضاء)

**📞 + 212 522 36 60 79 / 06 43 08 22 95**

✉ karim.nayme@gmail.com Cabinet ophtalmologie Dr nayme karim

Docteur Karim NAYME

Ophtalmologiste

Maladies et chirurgie des yeux



Chirurgie de cataracte - Glaucome

Chirurgie réfractive - Traitement du Kératocône

Oeil et diabète

Adaptation en lentilles de contact

Pathologie vitréo-rétinienne

Chirurgies des paupières et des voies lacrymales

الدكتور كريم النعيم

طبيب العيون

أمراض و جراحة العيون

جراحة الحالة داء الزرق

تصحيح البصر بالليزر

إصابة العين بداء السكري

العدسات اللاصقة الطبية

أمراض السائل الزجاجي و الشبكة

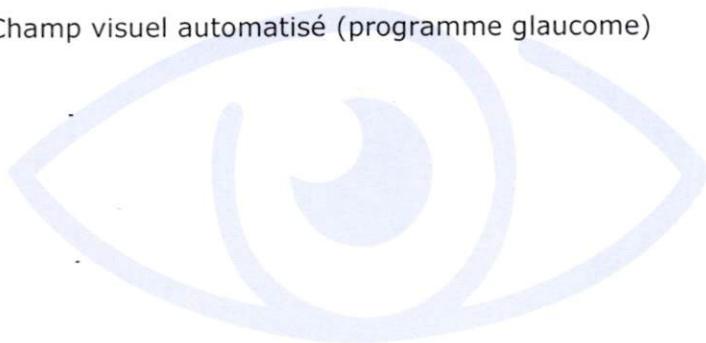
جراحة الجفون و مسالك الدموع

500

casablanca ..... Le 31 août 2023 .....

Mr. LACHGUER BRAHIM

Champ visuel automatisé (programme glaucome)



Dr. NAYME Karim

Ophthalmologie

Lot. Nassim, Lot N°5 Route d'Azemmour

- Casablanca -

Tél: 0522-36-60-79 / 0643-08-22-91

Prise de RDV par téléphone

5, Bd Abdelhadi Boutaleb (ex Rte d'Azemour) Lot. Nassim Casablanca

5, شارع عبد الهادي بوطالب (طريق أزمور سابقا التجزئة النسيم البيضاء)

📞 + 212 522 36 60 79 / 06 43 08 22 95

✉ karim.nayme@gmail.com 💬 Cabinet ophtalmologie Dr nayme karim

**Docteur Karim NAYME**  
**Ophtalmologiste**  
Maladies et chirurgie des yeux



Chirurgie de cataracte - Glaucome  
Chirurgie réfractive - Traitement du Kérotocône  
Oeil et diabète  
Adaptation en lentilles de contact  
Pathologie vitréo-rétinienne  
Chirurgies des paupières et des voies lacrymales

**الدكتور كريم النعيم**  
طبيب العيون  
أمراض و جراحة العيون

جراحة الجلالة داء الزرق  
تصحيح البصر بالليزر  
إصابة العين بداء السكري  
العدسات اللاصقة الطبية  
أمراض السائل الزجاجي و الشبكة  
جراحة الجفون و مسالك الدموع

Casablanca au 04/09/2023

## NOTE D'HONNORAIRES

Nous soussignée **DR NAYME KARIM**, reconnais que MR/Mme **LACHGUER BRAHIM**

A payé **500dhs** pour champ visuel automatisé (programme glaucome)

La présence de la facture est établi a la demande de l'intéressé pour servir et valoir ce que de droit

Dr. Nayme Karim  
Ophtalmologie  
lot. Nastim, Lot N°5 Route d'Azemmour  
Casablanca -  
tél: 0522-36-68-79 / 0643-08-22-95

📞 + 212 522 36 60 79 / 06 43 08 22 95

✉ karim.nayme@gmail.com 🌐 Cabinet ophtalmologie Dr nayme karim

ICE :002059557000024

Docteur Karim NAYME

Ophtalmologiste

Maladies et chirurgie des yeux



Chirurgie de cataracte - Glaucome

Chirurgie réfractive - Traitement du Kératocône

Oeil et diabète

Adaptation en lentilles de contact

Pathologie vitréo-rétinienne

Chirurgies des paupières et des voies lacrymales

الدكتور كريم النعيم

طبيب العيون

أمراض و جراحة العيون

جراحة المجلالة داء الزرق

تصحيح البصر بالليزر

إصابة العين بداء السكري

العدسات اللاصقة الطبية

أمراض السائل الزجاجي و الشبكة

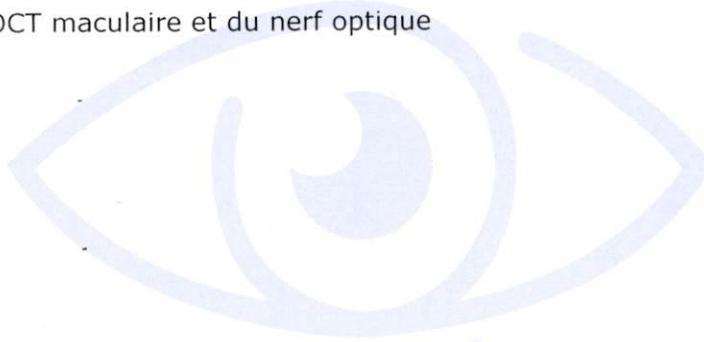
جراحة الجفون و مسالك الدموع

10<sup>00</sup>

casablanca ..... Le 31 août 2023 .....

Mr. LACHGUER BRAHIM

OCT maculaire et du nerf optique



Dr. NAYME Karim  
Ophthalmologie  
Lot. Nassim, Lot N°5 Route d'Azemmou  
- Casablanca -  
Tél: 0522-36-60-79 / 0643-08-22-91

Prise de RDV par téléphone

5, Bd Abdelhadi Boutaleb (ex Rte d'Azemour) Lot. Nassim Casablanca

5, شارع عبد الهادي بوطالب (طريق أزمور سابقا التجزئة النسيم البيضاء)

📞 + 212 522 36 60 79 / 06 43 08 22 95

✉ karim.nayme@gmail.com ⚡ Cabinet ophtalmologie Dr nayme karim

Docteur Karim NAYME  
Ophtalmologiste  
Maladies et chirurgie des yeux



Chirurgie de cataracte - Glaucome  
Chirurgie réfractive - Traitement du Kératocône  
Oeil et diabète  
Adaptation en lentilles de contact  
Pathologie vitréo-rétinienne  
Chirurgies des paupières et des voies lacrymales

الدكتور كريم النعيم  
طبيب العيون  
أمراض و جراحة العيون

جراحة الجلالة داء الزرق  
تصحيح البصر بالليزر  
إصابة العين بداء السكري  
العدسات اللاصقة الطبية  
أمراض السائل الزجاجي و الشبكة  
جراحة الجفون و مسالك الدموع

Casablanca au 04/09/2023

## NOTE D'HONNORAIRES

Nous soussignée DR NAYME KARIM, reconnais que MR/Mme LACHGUER BRAHIM

A payé 1000DHS POUR OCT MACULAIRE ET DU NERF OPTIQUE

La présence de la facture est établi a la demande de l'intéressé pour servir et valoir ce que de droit

Dr. NAYME Karim  
Ophtalmologie  
Lot. Nassim, Lot N°5 Route d'Azemmour  
- Casablanca -  
Tél: 0522-36-60-79 / 0643-08-77-95

📞 + 212 522 36 60 79 / 06 43 08 22 95

✉ karim.nayme@gmail.com 🌐 Cabinet ophtalmologie Dr nayme karim

ICE :002059557000024



# Xolamol® 20 mg/ml + 5 mg/ml, Collyre en solution

## Dorzolamide + Timolol

Veuillez lire attentivement cette notice avant



Lot: A00710  
Fab: 03 23  
Exp: 03 25

PP.V : 110 DH 70

Xolamol® collyre.

### 1. Qu'est-ce que Xolamol® collyre et dans quels cas est-il utilisé

Xolamol® collyre est une combinaison de deux médicaments: dorzolamide et timolol.

- Le dorzolamide appartient à une classe de médicaments appelés «inhibiteurs de l'anhydrase carbonique».
- Le timolol appartient à une classe de médicaments appelés "béta-bloquants".

Xolamol® collyre est prescrit pour abaisser la tension élevée dans l'œil dans le traitement du glaucome quand le collyre bêta-bloquant utilisé seule n'est pas suffisant.

### 2. Avant d'utiliser Xolamol® collyre

**N'utilisez pas Xolamol® collyre si vous êtes allergique au dorzolamide ou au timolol, les bêta-bloquants ou l'un des autres composants de ce médicament (cités dans la section 6).**

- vous avez maintenant ou avez eu dans le passé des problèmes respiratoires tels que l'asthme, la maladie pulmonaire obstructive chronique sévère (maladie pulmonaire sévère qui peut provoquer une respiration sifflante, une difficulté à respirer et/ou une toux de longue date).
- vous avez des problèmes rénaux sévères, ou des antécédents de calculs rénaux.

• vous avez une perturbation dans le pH (équilibre acido-basique) dans votre corps, ou des problèmes cardiaques, y compris l'insuffisance cardiaque, produisant un

iriez avoir besoin de la

ms, interrogez votre personnellement prescrit. personnes. Il pourrait leur ptômes sont identiques

s devient grave ou si désirables non veuillez informer votre

cament est Xolamol® la notice , il sera appellé

### Si vous oubliez d'utiliser Xolamol® collyre

Il est important d'utiliser Xolamol® collyre tel que votre médecin vous l'a prescrit.

Si vous manquez une dose, appliquez-la dès que possible. Cependant, s'il est presque temps pour votre prochaine dose, sautez la dose oubliée et reprenez votre programme de dosage régulier.

Ne prenez pas de double dose pour compenser la dose oubliée.

### Si vous arrêtez d'utiliser Xolamol® collyre

Si vous voulez arrêter d'utiliser ce médicament, consultez d'abord votre médecin.

Si vous avez d'autres questions concernant l'utilisation de ce médicament, interrogez votre médecin ou votre pharmacien.

### 4. Effets secondaires possibles

Comme tous les médicaments, Xolamol® collyre peut provoquer des effets secondaires, mais ils ne surviennent pas systématiquement chez tout le monde.

Vous pouvez habituellement continuer à prendre les gouttes, sauf si les effets sont graves. Si vous êtes inquiet, parlez à un médecin ou un pharmacien. N'arrêtez pas d'utiliser Xolamol® sans en parler à votre médecin.

**Si vous ressentez un des effets indésirables graves suivants, arrêtez d'utiliser ce médicament et prévenez immédiatement votre médecin ou rendez-vous au service des urgences de l'hôpital le plus proche.**

- Réactions allergiques généralisées y compris un gonflement sous la peau qui peut se produire dans des zones tels que le visage et les membres, et peut entraver les voies respiratoires ce qui peut entraîner une difficulté à avaler ou à respirer, urticaire ou éruption cutanée avec démangeaisons, éruption localisée et généralisée, démangeaisons, réaction allergique soudaine et sévère.

- Maladie grave avec desquamation sévère et gonflement de la peau, des cloques sur la peau, la bouche, les yeux et les organes génitaux et de la fièvre. Une éruption cutanée avec des taches rose-rouge en particulier sur la paume des mains ou la plante des pieds qui peuvent piquer.

Comme d'autres médicaments appliqués dans les yeux, Xolamol® collyre est absorbé dans le sang. Cela peut entraîner des effets indésirables semblables comme on le voit avec des agents bêta-bloquants par exemple. L'incidence des

# Xolamol® 20 mg/ml + 5 mg/ml, Collyre en solution

## Dorzolamide + Timolol

Veuillez lire attentivement cette notice avant



Lot: A00710  
Fab: 03 23  
Exp: 03 25

PP.V : 110 DH 70

Xolamol® collyre.

### 1. Qu'est-ce que Xolamol® collyre et dans quels cas est-il utilisé

Xolamol® collyre est une combinaison de deux médicaments: dorzolamide et timolol.

- Le dorzolamide appartient à une classe de médicaments appelés «inhibiteurs de l'anhydrase carbonique».
- Le timolol appartient à une classe de médicaments appelés "béta-bloquants".

Xolamol® collyre est prescrit pour abaisser la tension élevée dans l'œil dans le traitement du glaucome quand le collyre bêta-bloquant utilisé seule n'est pas suffisant.

### 2. Avant d'utiliser Xolamol® collyre

**N'utilisez pas Xolamol® collyre si vous êtes allergique au dorzolamide ou au timolol, les bêta-bloquants ou l'un des autres composants de ce médicament (cités dans la section 6).**

- vous avez maintenant ou avez eu dans le passé des problèmes respiratoires tels que l'asthme, la maladie pulmonaire obstructive chronique sévère (maladie pulmonaire sévère qui peut provoquer une respiration sifflante, une difficulté à respirer et/ou une toux de longue date).
- vous avez des problèmes rénaux sévères, ou des antécédents de calculs rénaux.

• vous avez une perturbation dans le pH (équilibre

acido-basique) dans votre corps ou dans vos organes cardiaques, y compris l'oreillette et le cœur, produisant un

irritez avoir besoin de la

ns, interrogez votre personnellement prescrit. personnes. Il pourrait leur ptômes sont identiques

s devient grave ou si désirables non veuillez informer votre

cament est Xolamol® la notice , il sera appellé

### Si vous oubliez d'utiliser Xolamol® collyre

Il est important d'utiliser Xolamol® collyre tel que votre médecin vous l'a prescrit.

Si vous manquez une dose, appliquez-la dès que possible. Cependant, s'il est presque temps pour votre prochaine dose, sautez la dose oubliée et reprenez votre programme de dosage régulier.

Ne prenez pas de double dose pour compenser la dose oubliée.

### Si vous arrêtez d'utiliser Xolamol® collyre

Si vous voulez arrêter d'utiliser ce médicament, consultez d'abord votre médecin.

Si vous avez d'autres questions concernant l'utilisation de ce médicament, interrogez votre médecin ou votre pharmacien.

### 4. Effets secondaires possibles

Comme tous les médicaments, Xolamol® collyre peut provoquer des effets secondaires, mais ils ne surviennent pas systématiquement chez tout le monde.

Vous pouvez habituellement continuer à prendre les gouttes, sauf si les effets sont graves. Si vous êtes inquiet, parlez à un médecin ou un pharmacien. N'arrêtez pas d'utiliser Xolamol® sans en parler à votre médecin.

**Si vous ressentez un des effets indésirables graves suivants, arrêtez d'utiliser ce médicament et prévenez immédiatement votre médecin ou rendez-vous au service des urgences de l'hôpital le plus proche.**

- Réactions allergiques généralisées y compris un gonflement sous la peau qui peut se produire dans des zones tels que le visage et les membres, et peut entraver les voies respiratoires ce qui peut entraîner une difficulté à avaler ou à respirer, urticaire ou éruption cutanée avec démangeaisons, éruption localisée et généralisée, démangeaisons, réaction allergique soudaine et sévère.

- Maladie grave avec desquamation sévère et gonflement de la peau, des cloques sur la peau, la bouche, les yeux et les organes génitaux et de la fièvre. Une éruption cutanée avec des taches rose-rouge en particulier sur la paume des mains ou la plante des pieds qui peuvent piquer.

Comme d'autres médicaments appliqués dans les yeux, Xolamol® collyre est absorbé dans le sang. Cela peut entraîner des effets indésirables semblables comme on le voit avec des agents bêta-bloquants par exemple. L'incidence des

## Mixtears

«Gouttes oculaires à action protectrice, hydratante, antioxydante et nourrissante pour faciliter le processus de ré-épithérialisation de la surface oculaire»

PPC: 140 DH 00

LOT

M 0032

2025/11

nourrissante et réhydratante, le processus de réépithérialisation de toute la surface oculaire (cornée et conjonctive), contribuant à la création d'un microenvironnement approprié, rétablissant l'équilibre correct du film lacrymal, puis contribuant en même temps à la diminution des irritations dues à la fois aux facteurs environnementaux et à la chirurgie.

## DESCRIPTION

Mixtears est un dispositif médical pour usage ophtalmique à base d'une solution aqueuse stérile, sans conservateur, à faible viscosité, qui contient des éléments naturellement présents dans les tissus oculaires et dans le film lacrymal, des polymères hydrophiles et des hydratants (acide hyaluronique avec deux types de poids moléculaires polyvinylpyrrolidone), un acide aminé essentiel (glycine), une vitamine (α-tocophérol acétate) associée à des composants à action spécifique - et en particulier un extrait d'origine naturelle (Centella Asiatica) - qui, tous ensemble, facilitent la ré-épithérialisation plus rapide des tissus.

Hyaluronate de Sodium est

un polymère polysaccharide à haute biocompatibilité qui est naturellement présent dans tous les tissus. Dans la formulation, il est utilisé avec deux types de poids moléculaire différents: avec un poids moléculaire élevé

car il présente des propriétés de viscosité exceptionnelles, ce qui réduit la viscosité au niveau de la cornée et par conséquent au niveau de l'œil; il s'avère donc excellent lubrifiant son comportement astique. Avec un poids moléculaire bas, car il facilite la phase initiale du processus d'hydratation et améliore la physiologie des cellules pour la sécrétion de facteurs anti-infectieux.

L'extrait de *Centella Asiatica* est largement connu pour son action cicatrisante et réparatrice. Ses constituants les plus représentatifs sont les terpènes et flavonoïdes qui possèdent des propriétés antioxydantes, cytoprotectrices et anti-apoptotiques.

Le TPGS E est un dérivé de la vitamine E naturelle, rendue soluble dans l'eau. Dans les préparations ophtalmiques, il remplit deux fonctions: antioxydant, comme piègeur de radicaux libres générés par les offensives auxquelles l'œil est exposé quotidiennement et qui peuvent provoquer une inflammation et une irritation; lubrifiant et humectant grâce à la partie de polyéthylène glycol qui a une grande capacité de liaison aux molécules d'eau.

La glycine est le plus simple des acides aminés essentiels; il est naturellement présent dans le film lacrymal et est l'un des principaux composants du collagène de type IV, constituant de la membrane basale oculaire et du stroma.

Le mannitol est un glucide simple dont l'utilisation dans les formulations ophtalmiques est principalement due à son activité osmotique. En outre, il empêche la dégradation de l'acide hyaluronique.

Le PVP (polyvinylpyrrolidone) est un polymère hydrosoluble largement utilisé dans les formulations de collyre comme agent mouillant (il humidifie la cornée et réduit l'évaporation des larmes) et lubrifiant (il facilite le mouvement de la paupière en réduisant le frottement sur la surface cornéo-conjonctivale qui est responsable de la sensation de sécheresse oculaire).

La combinaison du Hyaluronate de Sodium + polyvinylpyrrolidone + polyéthylène glycol rend Mixtears légèrement visqueux, dans le but de contrer l'élimination naturelle des gouttes oculaires de la surface de l'œil, pendant le clignement, sans provoquer de vision floue ou d'inconfort comme cela se produit généralement avec les produits à viscosité élevée.

## INDICATIONS YEUX SECS

Mixtears est indiqué pour le soulagement des symptômes modérés de la sécheresse oculaire dus à des causes à la fois extrinsèques et intrinsèques, telles que:

- Conditions environnementales et climatiques défavorables, telles que l'utilisation de la climatisation (dans la voiture, au bureau, à la maison), les vents forts, la pollution de l'air et lorsque le climat est très chaud.

- Thérapie topique chronique avec des gouttes oculaires contenant des conservateurs.

- Utilisation incorrecte de lentilles de contact, de toutes sortes, port de lentilles

pendant une longue période de la journée.

- Sécheresse oculaire due à des allergies, conjonctivite, carence en vitamine A. - Altération anatomique des paupières (bulle de la paupière incongru, ouverture anormale des paupières, clignement anormal).

- Pathologie oculaire due à une composition lipidique anormale du film lacrymal, telle qu'une blepharite.

- Production insuffisante du film lacrymal en raison d'un dysfonctionnement de la glande de Meibomius.

- Clignement inefficace dû, par exemple, à une utilisation prolongée de l'ordinateur ou à une conduite prolongée.

- État de ménopause ou post-ménopause.

## CHIRURGIE

Mixtears est également indiqué après la chirurgie, et en particulier la chirurgie réfractive, comme la PhotoKératectomie Réfractive (PKR ou ablation au laser excimer) car il assiste le processus physiologique de réparation oculaire et de réépithérialisation (au cours de laquelle la synthèse de collagène nécessaire à la fermeture de la lésion se produit) comme il :

- Contribue à un niveau de lubrification adéquat en évitant le frottement de la paupière pendant le clignement, ce qui provoquerait une irritation supplémentaire de l'épithélium oculaire et un état d'algie.

- Contraste les conditions de la sécheresse oculaire (dérivée de l'intervention elle-même ou de la pharmacothérapie couramment prescrite) grâce à l'action humectante et hydratante du Hyaluronate de Sodium. - Il exerce une action antioxydante marquée (grâce aux triterpènes et flavonoïdes contenus dans l'extrait de *centella asiatica*, ainsi que la vitamine E) avec capture

Le 31/8/23

Facture N° 98

M. LACHGUR BRAHIM

**Docteur Karim NAYME**

**Ophtalmologiste**

**Maladies et chirurgie des yeux**



Chirurgie de cataracte - Glaucome

Chirurgie réfractive - Traitement du Kératocône

Oeil et diabète

Adaptation en lentilles de contact

Pathologie vitréo-rétinienne

Chirurgies des paupières et des voies lacrymales

**الدكتور كريم النعيم**

**طبيب العيون**

**أمراض و جراحة العيون**

جراحة الحالة داء الزرق

تصحيح البصر بالليزر

إصابة العين بداء السكري

العدسات اللاصقة الطبية

أمراض السائل الزجاجي و الشبكة

جراحة الجفون و مسالك الدموع

Le 04/09/2023

### Compte Rendu Oct Maculaire

Identité : **LACHGUER Brahim**

Renseignements cliniques :

Résultats :

OD :

- Central Subfield Thickness (CST) : 249
- Cube Average Thickness : 271
- Epithélium pigmentaire régulier, intact, d'épaisseur normale
- Absence d'anomalie choroïdienne décelable
- Les couches rétiniennes externes (IS-OS et MLE) sont intactes
- Absence de logettes cystoïdes
- La dépression foveolaire est respectée
- RNFL : 77

#### Prise de RDV par téléphone

5, Bd Abdelhadi Boutaleb (ex Rte d'Azemour) Lot. Nassim Casablanca

5, شارع عبد الهادي بوطالب (طريق أزمور سابقا التجزئة النسيم البيضاء)

📞 + 212 522 36 60 79 / 06 43 08 22 95

✉ karim.nayme@gmail.com Cabinet ophtalmologie Dr nayme karim

OG :

- Central Subfield Thickness (CST) : 862
- Cube Average Thickness : 301,3
- Epithélium pigmentaire régulier, intact, d'épaisseur normale
- Absence d'anomalie choroïdienne décelable
- Les couches rétiniennes externes (IS-OS et MLE) sont intactes
- Les couches rétiniennes externes sont intactes
- Absence de logettes cystoïdes
- La dépression fovéolaire est respectée
- ZNFL : 10%

Signature :

Dr. NAYME Karim  
Ophtalmologie  
Lot. Nassim, Lot N°5 Route d'Azemmour  
- Casablanca -  
Tél: 0522-36-60-79 / 0643-08-22-9r

## 3D Wide Glaucoma Report with VF test points (Hood report)

Created by Prof. Donald Hood

ID: 3054959494

Name: LACHGUER BRAHIM

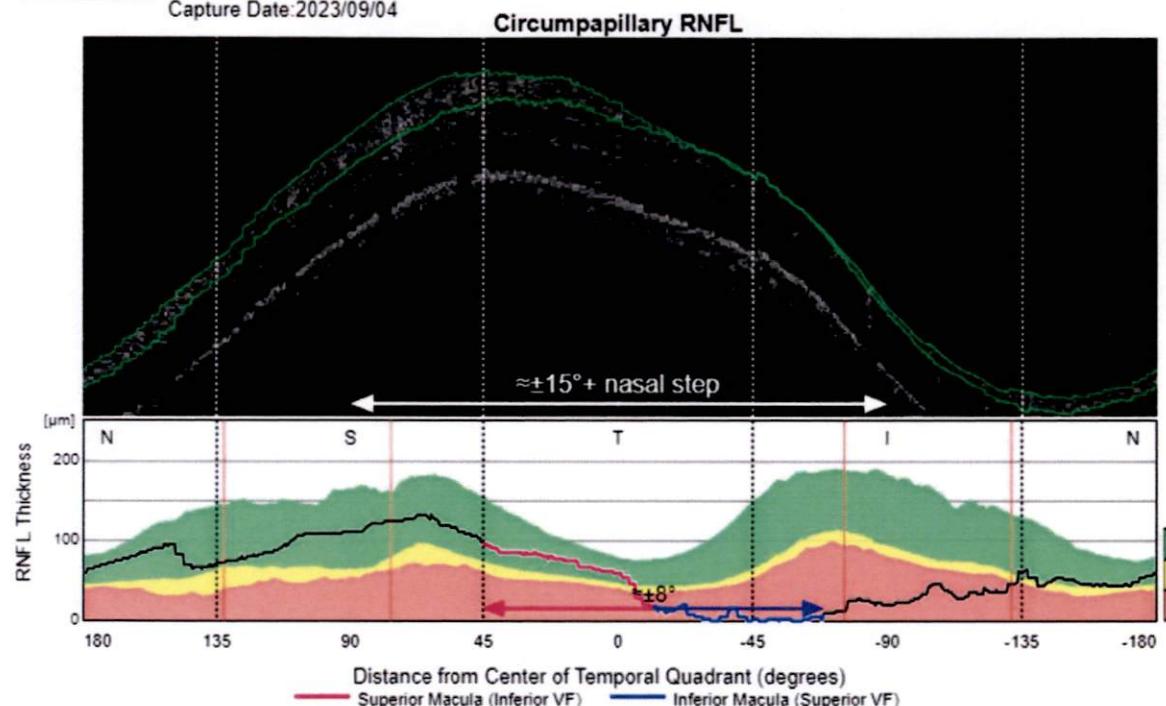
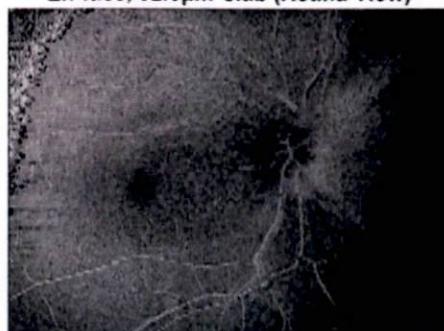
Maestro2

Print Date:  
2023/09/04 15:35:15Technician:  
Fixation: Wide  
Scan: 3D(12.0x9.0mm - 512x128)

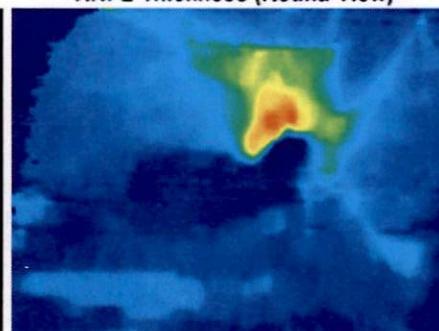
OD(R)

Image Quality: 36 Analysis mode: Fine (2.0.8)

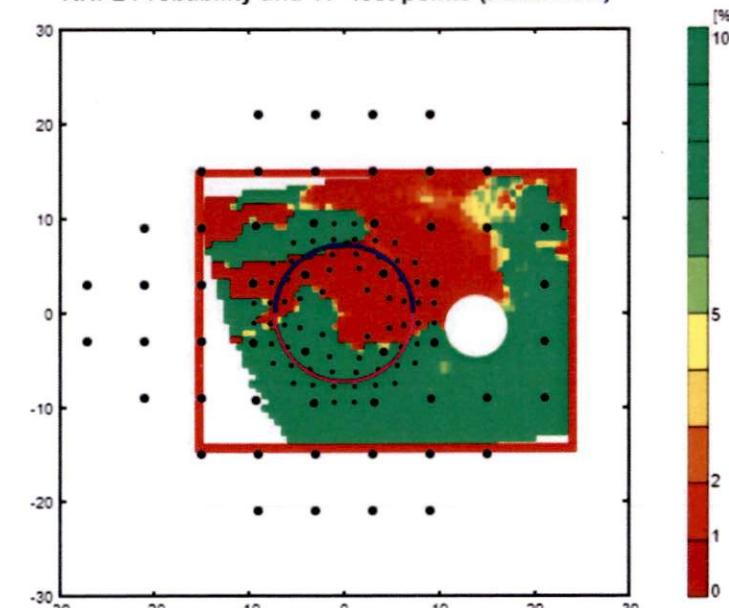
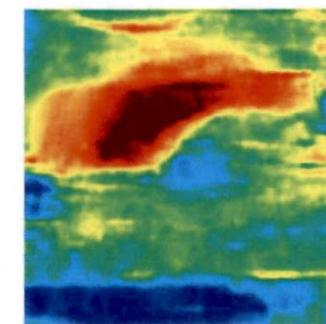
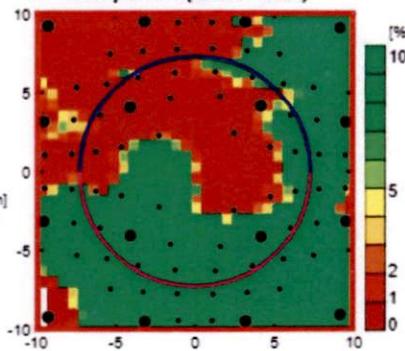
Capture Date: 2023/09/04

En-face, 52.0 $\mu$ m Slab (Retina View)

RNFL Thickness (Retina View)



Comments:

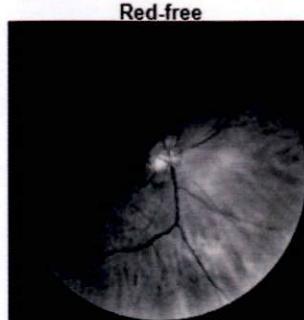
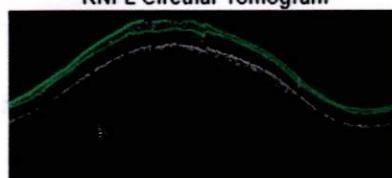
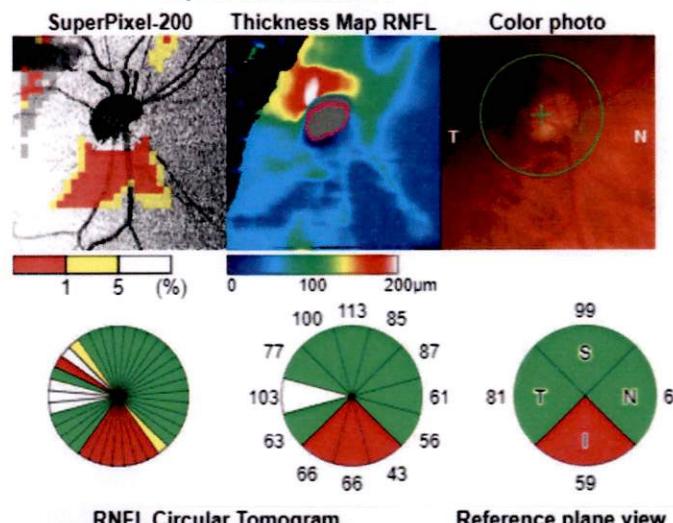
**RNFL Probability and VF Test points (Field View)****GCL+ Thickness (Retina View)****GCL+ Probability and VF Test points (Field View)**

Signature:

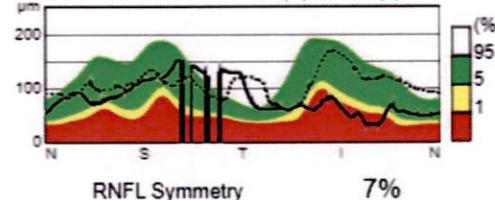
Date:

Print Date:  
2023/09/04 15:35:50**3D Disc Report OU w/ Topography****ID: 3054959494****Name: LACHGUER BRAHIM****OD(R)**Image Quality: **39** Analysis mode: Fine (2.0.7)

Capture Date: 2023/09/04



Comments:

**Maestro2**Ethnicity: African  
Gender: Male  
DOB: 1969/06/30   Age: 54Technician:  
Fixation: Disc / Disc  
Scan: 3D(6.0x6.0mm - 512x128)RNFL Circular Thickness Dia3.4mm  
OD(R) — OS(L) ...

Average thickness RNFL (μm)

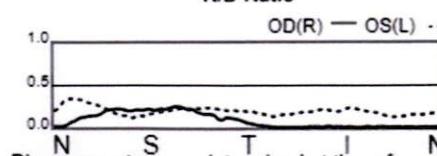
77	Total Thickness	109
99	Superior	113
59	Inferior	129

Disc Topography

0.42	Rim Area	(mm <sup>2</sup> )	1.00
1.41	Disc Area	(mm <sup>2</sup> )	1.61
0.84	Linear CDR		0.61
0.82	Vertical CDR		0.67
0.20	Cup Volume	(mm <sup>3</sup> )	0.11

Disc contour — Cup contour —

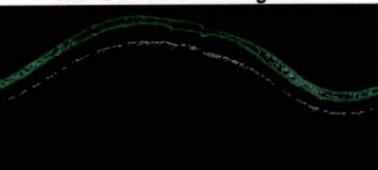
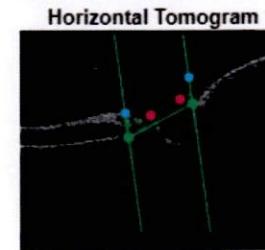
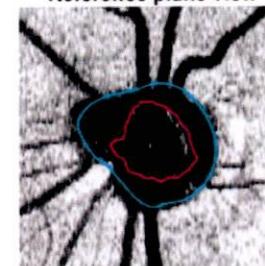
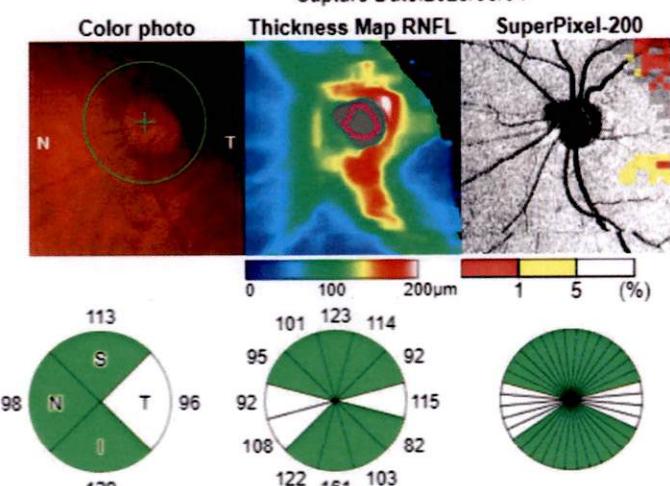
R/D Ratio



Disc parameters are determined at the reference plane height of (OD(R)120/OS(L)120) microns from the RPE plane in this version.

Signature:

Date:

Analysis mode: Fine (2.0.7) Image Quality: **40**  
Capture Date: 2023/09/04**OS(L)**

Print Date:  
2023/09/04 15:35:00TOPCON

## Glaucoma Analysis - Macula

Maestro2

ID: 3054959494

Ethnicity: African

Name: LACHGUER BRAHIM

Gender: Male

DOB: 1969/06/30 Age: 54

Technician:

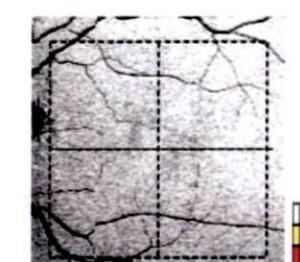
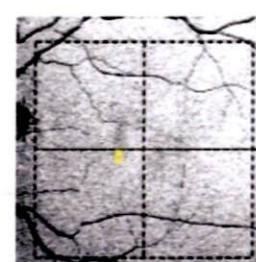
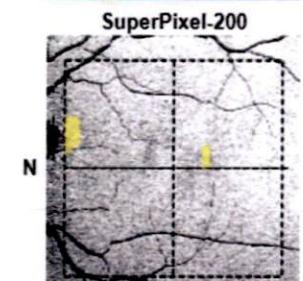
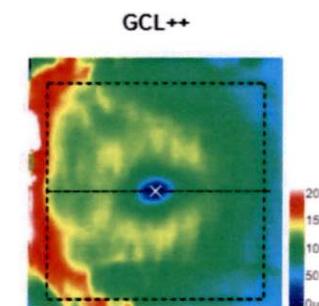
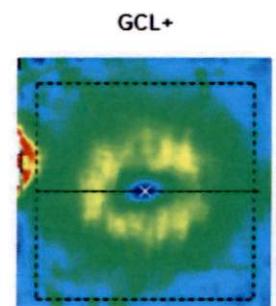
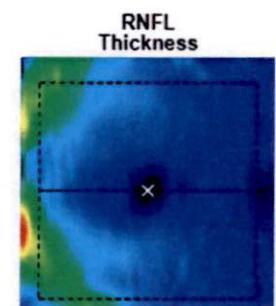
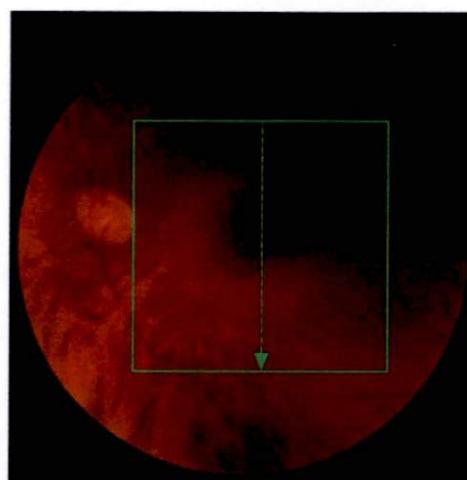
Fixation: Macula

Scan: 3D(V)(7.0x7.0mm - 512x128)

OS(L)

Image Quality: 49 Analysis mode: Fine (2.0.7)

Capture Date: 2023/09/04



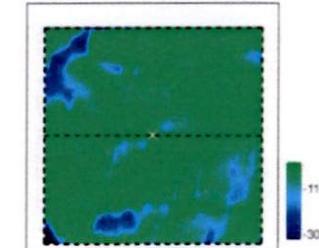
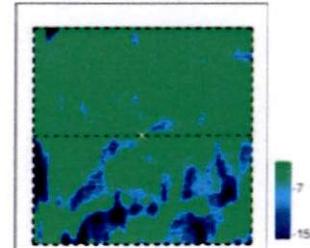
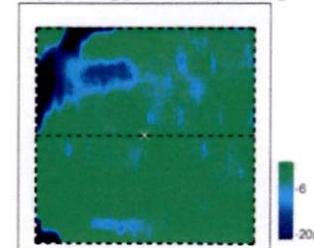
Average(6mm x 6mm)

Superior	38 $\mu$ m
Inferior	42 $\mu$ m
Total	40 $\mu$ m

Superior	72 $\mu$ m
Inferior	67 $\mu$ m
Total	70 $\mu$ m

Superior	111 $\mu$ m
Inferior	110 $\mu$ m
Total	110 $\mu$ m

Asymmetry(Relative Thinning)



Comments:

Signature:

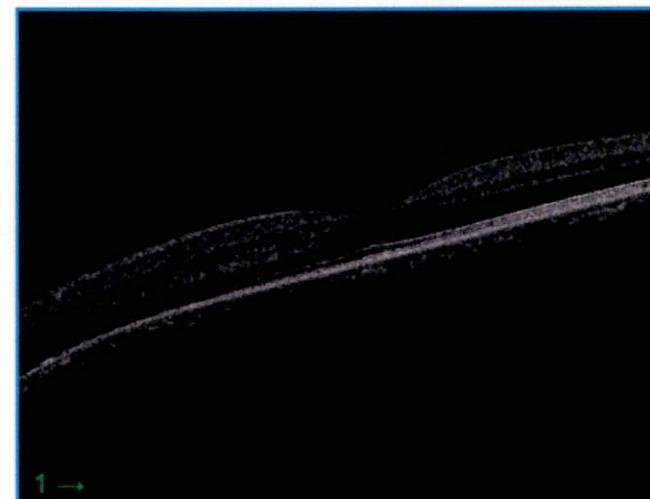
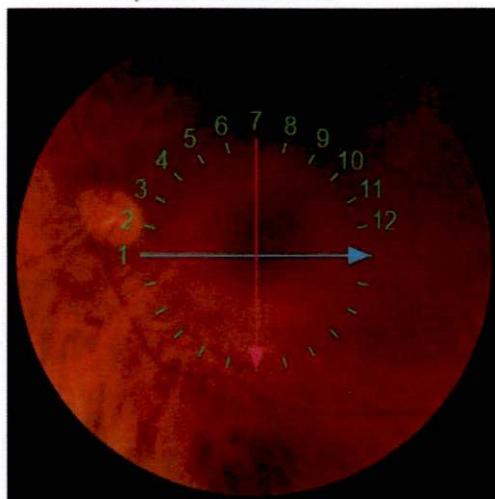
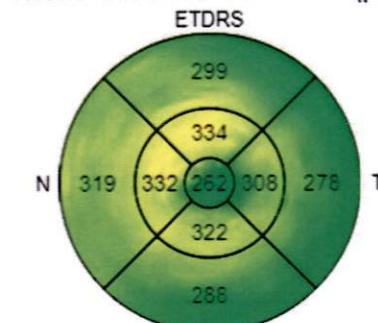
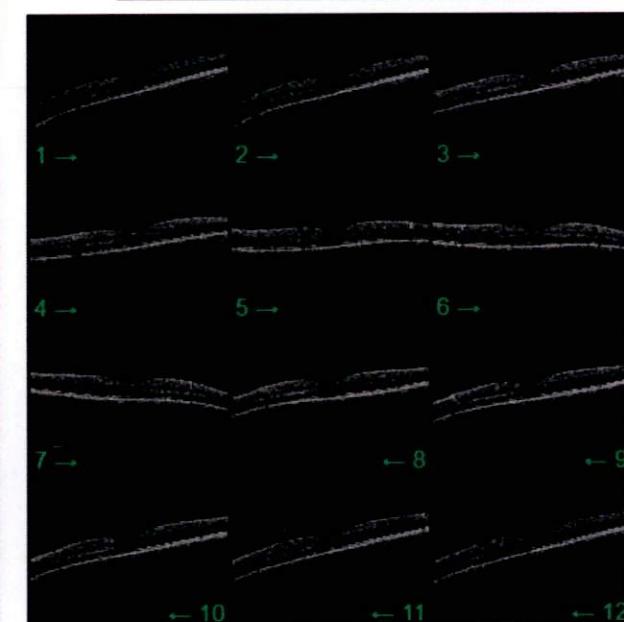
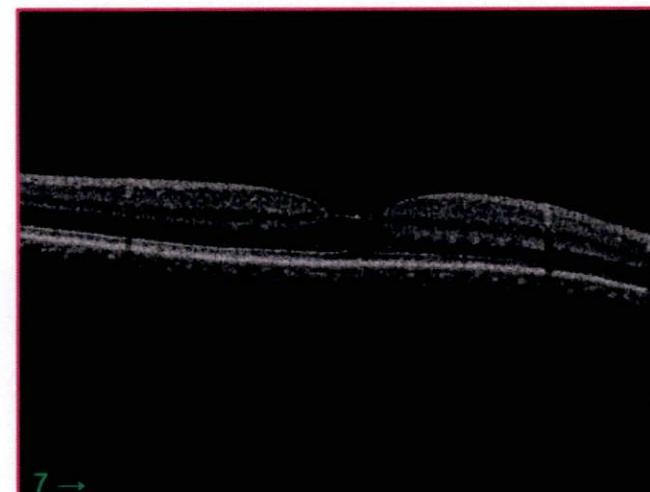
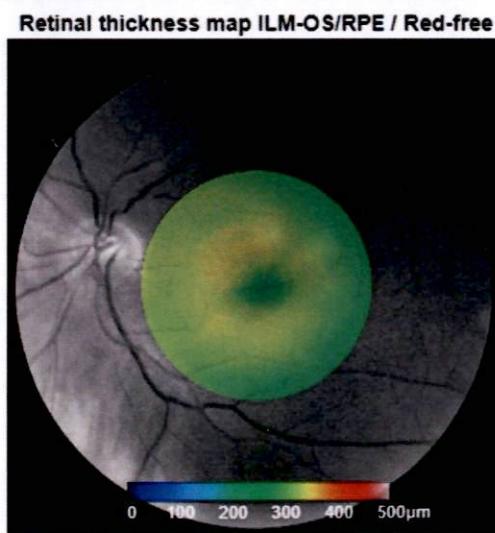
Date:

**Radial Report****ID: 3054959494****Name: LACHGUER BRAHIM**

Maestro2

Print Date:  
2023/09/04 15:33:34Technician:  
Fixation: Macula  
Scan: Radial(6.0mm - 1024x12)**OS(L)**Image Quality: **68** Analysis mode: Fine (2.0.7)

Capture Date: 2023/09/04

**Retinal thickness ILM-OS/RPE(μm)**Average Thickness (μm) **301.3**

Comments:

Signature:

Date:

## 3D Wide Glaucoma Report with VF test points (Hood report)

Created by Prof. Donald Hood

ID: 3054959494

Name: LACHGUER BRAHIM

Maestro2

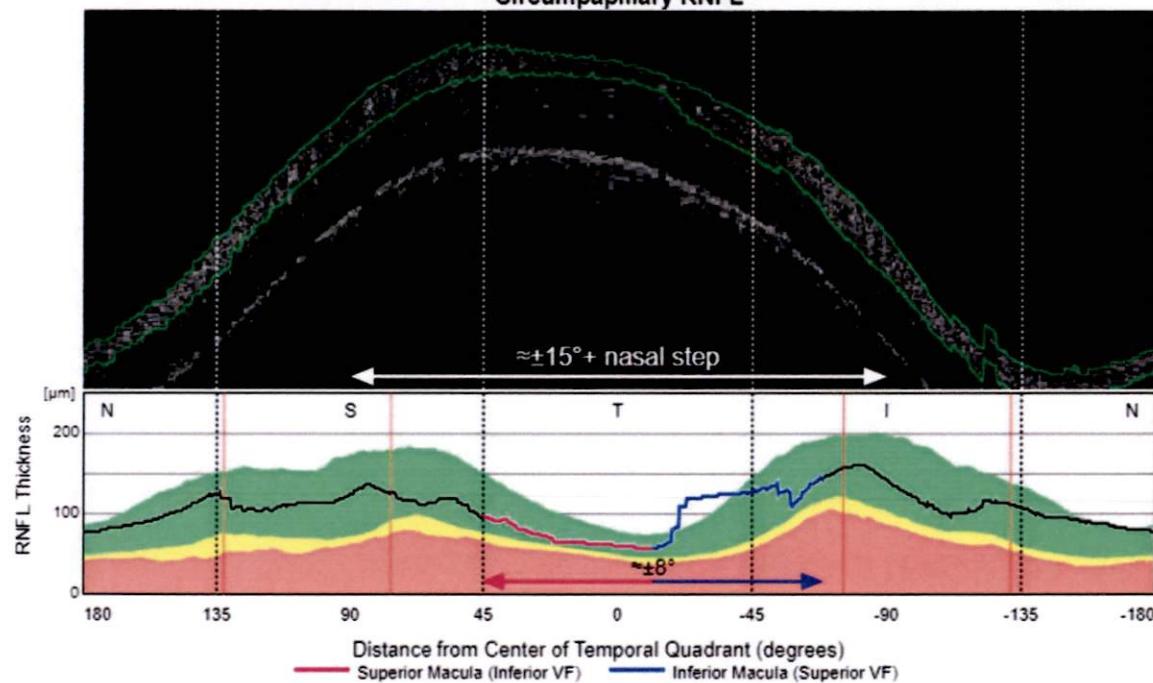
Print Date:  
2023/09/04 15:35:29Technician:  
Fixation: Wide  
Scan: 3D(12.0x9.0mm - 512x128)

OS(L)

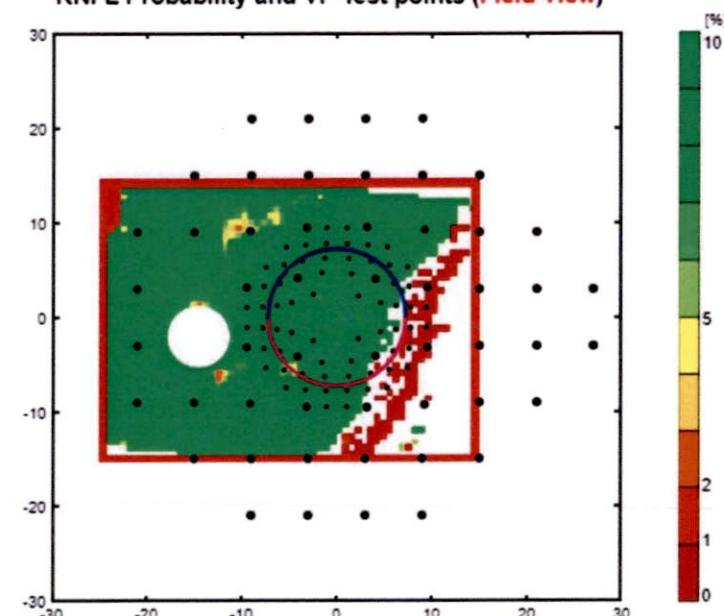
Image Quality: 32 Analysis mode: Fine (2.0.8)

Capture Date: 2023/09/04

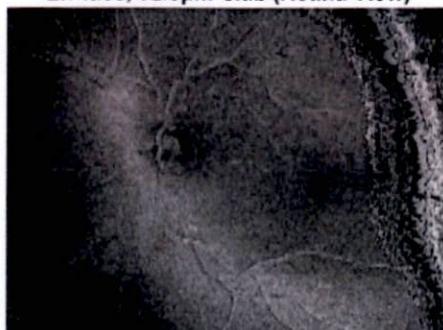
## Circumpapillary RNFL



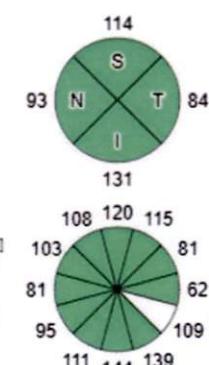
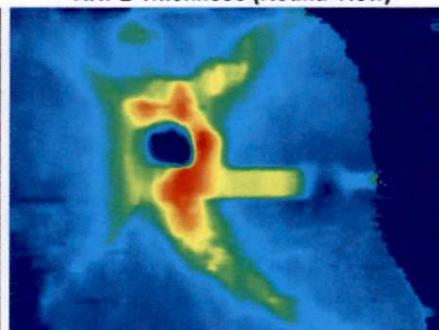
## RNFL Probability and VF Test points (Field View)



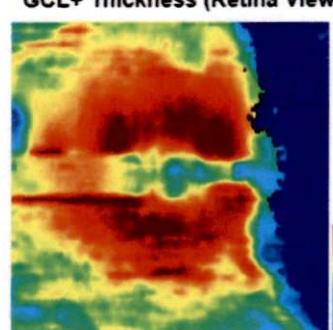
## En-face, 52.0μm Slab (Retina View)



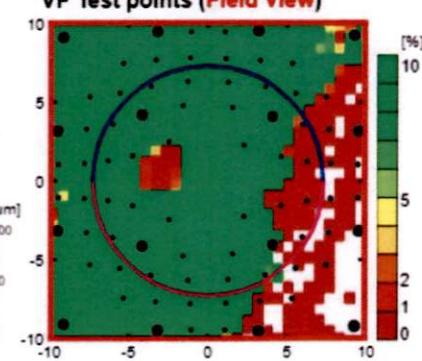
## RNFL Thickness (Retina View)



## GCL+ Thickness (Retina View)



## GCL+ Probability and VF Test points (Field View)



Comments:

Signature:

Date:

## Glaucoma Analysis - Macula

Maestro2

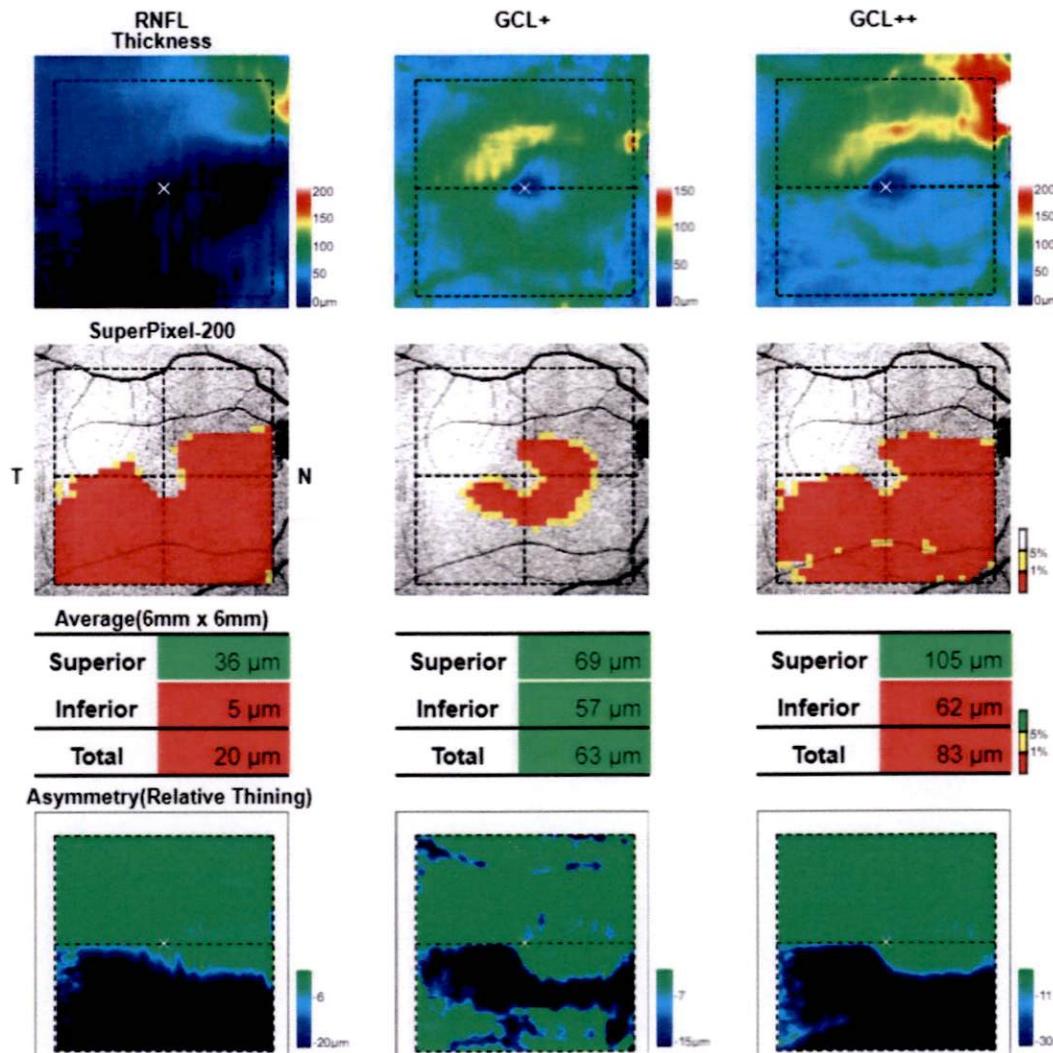
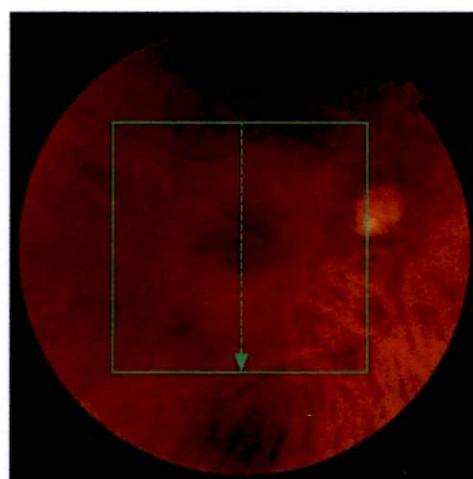
ID: 3054959494

Ethnicity: African  
Gender: Male  
DOB: 1969/06/30 · Age: 54Technician:  
Fixation: Macula  
Scan: 3D(V)(7.0x7.0mm - 512x128)

OD(R)

Image Quality: 49 Analysis mode:Fine (2.0.7)

Capture Date:2023/09/04



Comments:

Signature:

Date:

## Radial Report

ID: 3054959494

Name: LACHGUER BRAHIM

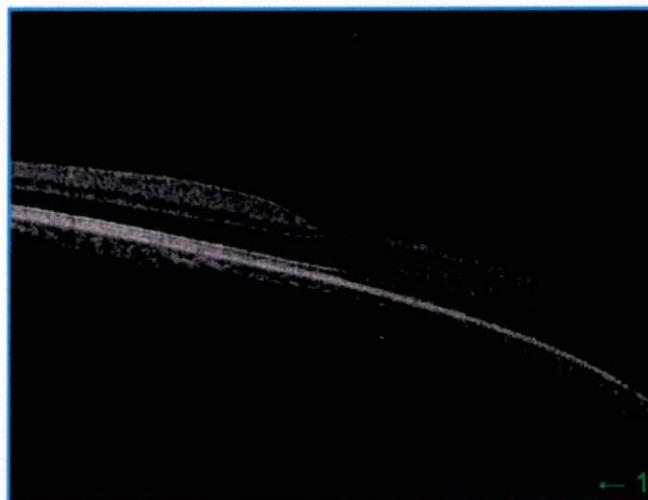
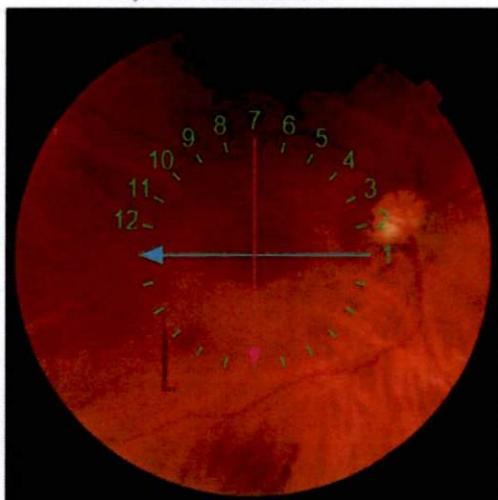
Maestro2

Print Date:  
2023/09/04 15:33:14Technician:  
Fixation: Macula  
Scan: Radial(6.0mm - 1024x12)

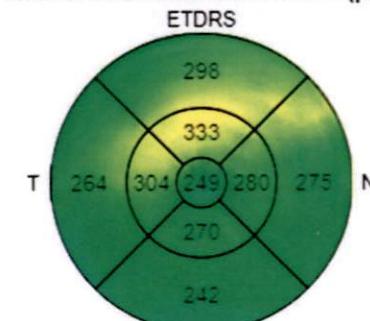
OD(R)

Image Quality: 67 Analysis mode:Fine (2.0.7)

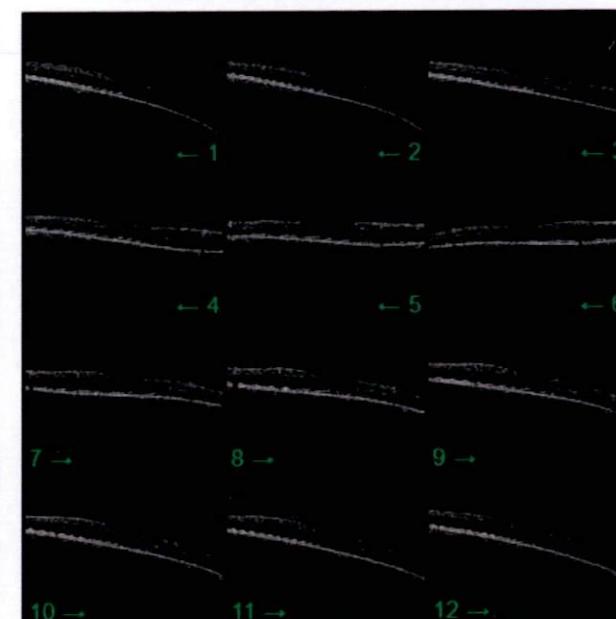
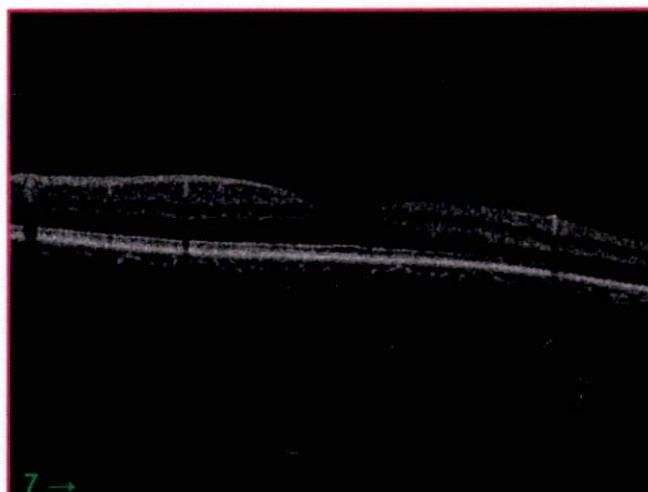
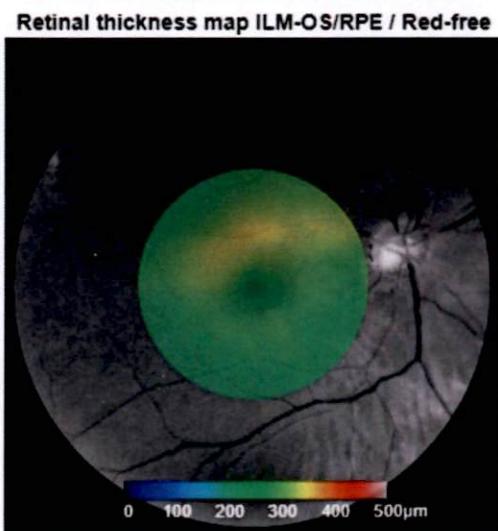
Capture Date: 2023/09/04



Retinal thickness ILM-OS/RPE(μm)



Average Thickness (μm) 275.1



Comments:

Signature:

Date:

L'examen du champ visuel de Mr LACHGUER BRAHIM âgé de 54 ans au seuil central 24-2 avec sa correction optique :

Pour l'OD :

Test fovéal : 34 dB

Atteinte diffuse par des points absous et pseudo absous surtout du côté supérieur du CV, objectivée par le schéma de la déviation totale et l'indice MD qui est très perturbé

Atteinte localisée par des points absous du côté supérieur du CV, objectivée par le schéma de la déviation individuelle et l'indice PSD qui est très perturbé

Pour l'OG :

Test fovéal : 31 dB

Discrète atteinte diffuse par des points pseudo absous dans le CV, objectivée par le schéma de la déviation totale et l'indice MD qui est perturbé

L'indice de la déviation individuelle est normal

THG limite

Conclusion :

OD : scotome arciforme supérieur étendu

OG : CV normal

## Analyse de champ unique

Oeil: Gauche

Nom: LACHGUER BRAHIM

DDN: 30-06-1969

ID:

Test de seuil central 24-2

Contrôle de fixation: OFF

Stimulus: III, Blanc

Diamètre de la pupille:

Date: 04-09-2023

Cible de fixation: Central

Fond: 31.5 ASB

Acuité visuelle:

Heure: 15:01

Pertes de fixation: 0/0

Stratégie: SITA-Fast

RX: DS DC X

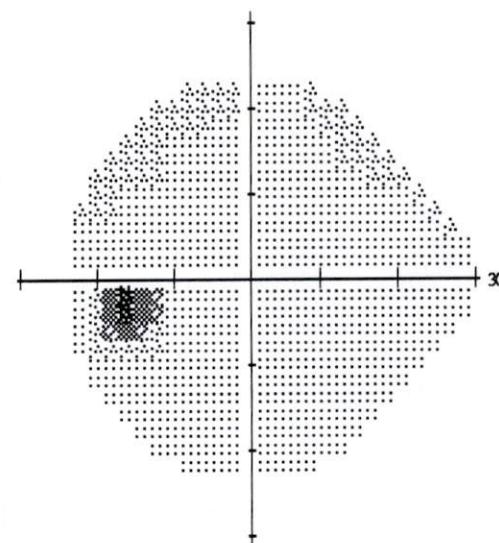
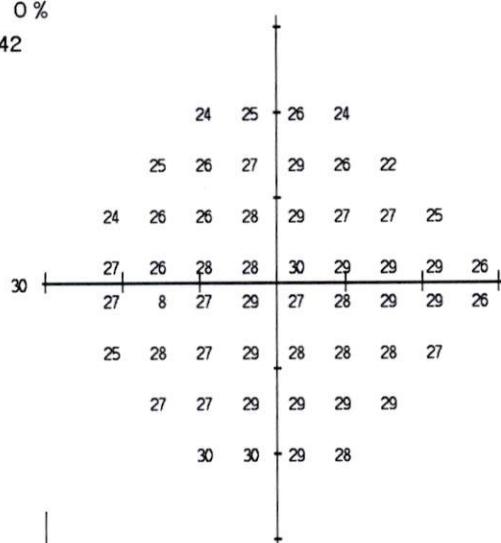
L'âge: 54

Erreurs faux pos.: 2 %

Erreurs faux nég.: 0 %

Durée du test: 02:42

Fovéa: 31 dB



-3 -2 -1 -3	-1 -1 0 -2
-3 -3 -2 -1 -4 -7	-2 -2 -1 0 -3 -6
-6 -4 -5 -3 -3 -5 -4 -5	-4 -2 -4 -2 -1 -4 -3 -3
-4 -3 -4 -3 -3 -2 -1 -1	-2 -2 -3 -2 -2 -1 0 0
-3 -5 -3 -6 -5 -3 -2 -2	-2 -4 -2 -4 -4 -1 0 0
-5 -3 -5 -3 -5 -4 -4 -3	-4 -2 -3 -2 -3 -3 -2 -1
-3 -5 -3 -2 -2 -1	-2 -3 -1 -1 0 0
0 0 -1 -1	1 2 1 0

THG  
LimiteMD -3.24 dB P < 1%  
PSD 1.58 dB

Déviation totale	Déviation individuelle
.. .. ..	.. .. ..
.. :: .. :: ::	.. :: .. :: ::
@@ :: @@ :: ::	@@ :: :: :: :: ::
:: :: @@ :: :: ..	:: :: :: :: :: ::
:: :: :: :: :: ::	:: :: :: :: :: ::
@@ :: :: :: :: ::	@@ :: :: :: :: ::
:: :: :: :: :: ::	.. .. .. .. .. ..
.. .. .. .. .. ..	.. .. .. .. .. ..

.. < 5%  
@@ < 2%  
@ < 1%  
■ < 0.5%

DR NAYME KARIM  
5 BD ABDELHADI BOUTALEB  
EX RTE AZZEMOUR LOT NASSIM  
TEL : 0522-36-60-79/0643-08-22-95

