

レティーン

眼疾患治療装置

Rétyne: 網膜を意味するフランス語の「Rétine」からインスピレーションを受け、その名前の中にその使命が体现されています。
- 革新的な技術で視力と目の健康を向上



命令
本

英語



索引

について	
レタイン眼科治療装置	03
技術的説明	
レタイン赤外線アイマスク	04
接続方法	
Retyne赤外線マスクのコントローラー	05
着こなし方	
レタイン赤外線アイマスク	05
ユーザーテクニック	
レタイン赤外線アイマスクの着用	06
タイミングを提案	
治療について	06
強度設定を提案	
治療について	06
コントローラー機能	
Retyneコントローラー	07
2人の人をつなぐ	
Retyneコントローラーへ	08
高度な機械接続	
RDPV4に4人を接続する	09
治療可能な眼疾患の全リスト	
レタイン赤外線マスク付き	10
黄斑変性症 (AMD)	11
近視	
屈折異常	12

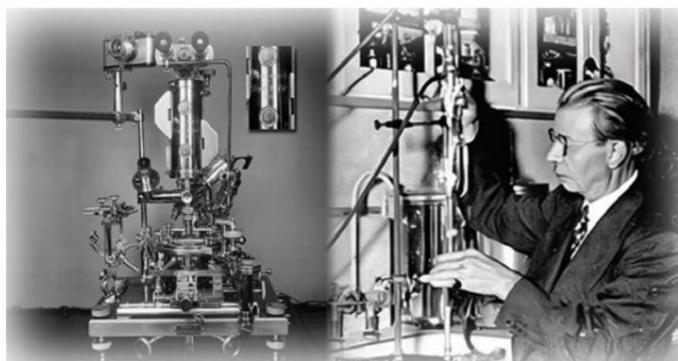
遠視	
屈折異常	13
乱視	
屈折異常	14
白内障	15
緑内障	16
糖尿病網膜症	
糖尿病性眼疾患	17
結膜炎	
感染症および炎症性眼疾患	18
ぶどう膜炎	
感染症および炎症性眼疾患	19
高度な治療	20
出典	21
よくある質問	
よくある質問	22
保証と免責事項	24
ETDFLについて	25



について

レタイン眼科治療装置

ロイヤル・ライフ博士は、先駆的な発明と革新的な治療法で知られ、医学史に残る記念碑的な人物です。彼の功績は、医療に革命をもたらした革新的な技術の開発など、画期的な業績によって彩られています。



彼の最も重要な貢献の一つは、音の周波数を生成し、それを光源に送信する装置であるライフ・マシンの発明です。この革新的な技術は、ライフ博士が光と音の周波数を治療目的で利用するという画期的な研究の基盤となりました。

ライフ博士の探求の根底にあったのは、医学の限界を押し広げることへの揺るぎない献身でした。彼は綿密な工学と実験を通して、光療法と音波の治療力の可能性を解き放とうとしました。彼の先駆的な取り組みは、光と音の力を幅広い病状に効果的に作用させる、新たな医療の時代への道を切り開きました。

ライフ博士の研究の中心は、光の周波数と治療との関係性の探求でした。音の周波数と光療法を融合させることで、様々な病状に有望な結果をもたらす革新的な治療法を開発しました。ライフ博士の画期的な実験は、現代医学のあり方を形作り続ける先進技術の開発の基盤を築きました。

ライフ博士の顕著な功績の一つは、光線治療技術の初期のプロトタイプであるBeamRayの開発です。この革新的な装置は、Retyne 赤外線眼科治療マスクをはじめとする現代の医療機器に光と周波数技術が組み込まれる先駆けとなりました。BeamRayの革新的な設計と機能は、より洗練され効果的な治療法の開発の青写真となり、光線療法の進歩の礎を築きました。

今日でも、ライフ博士の医療技術への先見の明ある貢献は、医療分野の研究者や医療従事者にインスピレーションを与え続けています。光と音の周波数を治療に利用するという彼の先駆的な研究は、医学界に消えることのない足跡を残し、革新を推進し、医療における可能性の限界を押し広げてきました。

ライフ博士の功績は創意工夫と献身が持つ変革力の証であり、医学の分野で発見される無限の可能性を私たちに思い起こさせてくれます。

技術的説明

レタイン赤外線アイマスク

周波数範囲

0:01 Hz - 50 MHz でテスト済み

周波数波と側波帯

RDPV4機器に接続すると、複数の赤外線スペクトルを用いてすべてのETDFL周波数を送信します。Dr. RifeのMOR搬送波とRF周波数はすべて、マスクの正極領域と接地領域を通して99%以上の効率で再生されます。

RetyneマスクをRetyneコントローラーと併用する場合の明るさ設定

治療を開始するには、Retyne コントローラーを LOW 照明レベルに設定します。

しばらく経ったら、より効果的なアイトリートメントプロトコルのために「HIGH」に切り替えることができます。レタインマスクを使用する際は、必ず目を閉じてください。光が強すぎると感じた場合は、コントローラーを「LOW」に戻してください。

RDPV4コントローラーでRetyneマスクを使用する場合の明るさ設定

レタインマスク使用中は、最適なパフォーマンスと安全性を確保できるレベルにRDPV4電圧を調整してください。治療中は目を閉じてください。マスクの赤外線周波数はまぶたを効果的に透過するように設計されており、目に直接照射することなく治療効果を発揮します。ただし、光の強さが不快に感じる場合は、RDPV4電圧設定を適宜調整してください。この予防措置により、快適な体験を維持しながら、赤外線波長が本来の効果を発揮することができます。これらのガイドラインを遵守することで、安全性と治療効果の両方を最大限に高めることができます。

クリニックの使用と清掃

マスクを複数人で使用する場合、またはクリニックで使用する場合は、使用後に布で表面を拭いてください。表面に直接アルコールを塗布しないでください。電子部品が損傷する可能性があるため、洗濯機で洗うことはできません。



接続方法

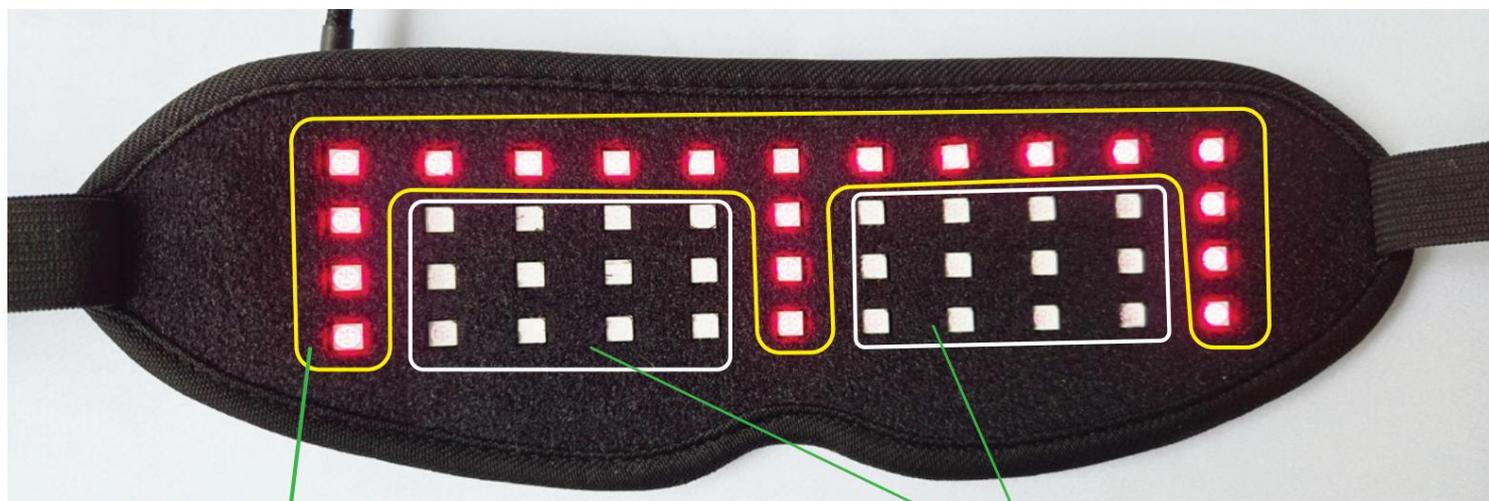
Retyne赤外線アイマスクのコントローラー



電源ケーブル (1) を使用してコントローラーを電源に接続し、USB-C ケーブル (2) を使用してコントローラーを Retyne 赤外線アイマスクに接続します。

着こなし方

レタイン赤外線アイマスク



可視赤外線的位置

20個の可視赤外線ライト

可視赤外線的位置

24個の目に見えない赤外線ライト

ユーザーテクニク

レタイン赤外線アイマスクの着用



- コントローラーを電源とRetyne赤外線アイマスクに接続します。• コントローラーのLED電源インジケータを確認します。• マスクの赤外線ライトを確認します。• 希望するモードとタイミングを選択します。• Retyne赤外線アイマスクを装着します（上記参照）。• 注意：目に向かって配置されている24個のライトは目に見えません。

しかし、それらはオンになっており、人間の目には見えない周波数で光を送信しています。

タイミングを提案

治療について

- 選択肢: 30、60、90、120 分 • 最短 30 分の治療。 • 最長 120 分の治療時間。

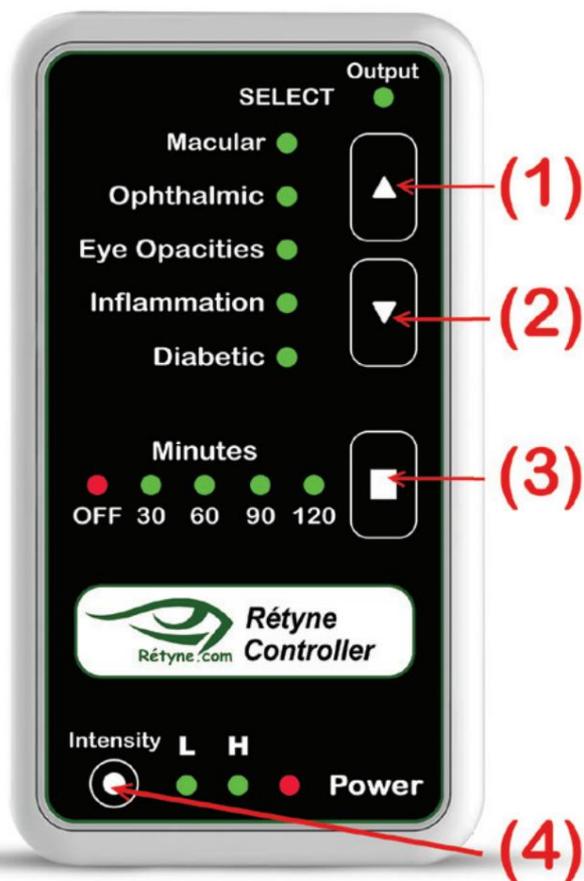
強度設定を提案

治療について

- 最初は低強度設定から始めてください。• より重篤な眼疾患の場合は高強度設定が推奨されますが、不快感を感じた場合は低強度設定に戻してください。

赤外線 (IR) 光は目を閉じていても完全な治療効果を発揮するように設計されているため、最適な治療効果を得るには、ユーザーは治療中は目を閉じておく必要があります。

コントローラー機能 Retyneコントローラー



Retyneコントローラー

(1)ボタン1: 上
上矢印を使用して上に移動します 目の障害
カテゴリー1~5

(2)ボタン2 :下
下矢印を使用して下に移動します 眼疾患
カテゴリー1~5

(3)ボタン3 :時間調整
使用方法 治療時間を切り替えるには
OFF = マスクへの出力なし
30分、60分、90分、120分

(4)ボタン4: パワー強度
L = 低出力赤外線出力
H = 高出力赤外線出力

Output
● 出力LEDオン:コントローラは送信中です
Retyne赤外線への周波数信号出力
アイマスク

Power
● 電源LEDオン:コントローラーは
電源 (電源アダプタ)に接続

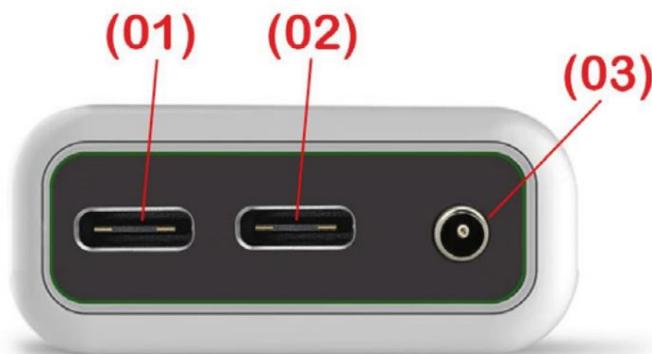


レタインマスク



USB-C

* コントローラーポート側面図



コントローラーポート

(1) Retyne赤外線アイマスク用USBポート

(2)第2のRetyne赤外線アイ用USBポート
マスク

(3)電源ポート (電源入力)

2人の人をつなぐ Retyneコントローラーへ



コントローラーを使って2人でRetyne赤外線マスク2枚を使用する

- コントローラーを電源に接続します。
- 2つの USB-C 出力ポートを使用して、コントローラーを 2 つの Retyne 赤外線マスクに接続します。
- コントローラーのLED電源インジケータと赤外線LEDを確認してください。
両方のマスクにライトが点灯します。
- 希望するモードとタイミングを選択します（両方の Retyne 赤外線マスクはコントローラーで同じモードとタイミング設定を使用します）。
- Retyne赤外線アイマスクを着用してください。



高度な機械接続

4人を（オプションの）RDPV4に接続



4つのUSB-C出力
4人分

ライフデジタルプロフェッショナルV4（RDPV4）

付属のRetyneコントローラーは、様々な眼疾患に対応する幅広い一般眼科治療周波数を提供します。ただし、Rife Machine RDPV4をお持ちの方は、「高度なETDFLプログラムメニュー」を選択することで、より具体的なグループにアクセスできます。

1. 特定のグループへのアクセス:

メニュー設定に移動する、または検索バーを使用して、治療したい眼疾患に対応する特定の「グループ」番号を見つけます。

2. デバイスの接続:

Retyne USBCケーブルをRDPV4本体の上部に差し込みます。Retyne赤外線アイマスクが本体にしっかりと接続されていることを確認してください。

3. RDPV4 RETYNE MENUの使用:

RDPV4でRetyne Light Maskメニューを選択し、画面の指示に従います。

4. RDPV4グループメニューの使用:

ETDFL グループ メニューから任意のプログラム番号を選択し、Retyne マスクが接続されている間にそのグループをスイープします。

5. 出力設定の調整:

治療効果を最適化するために、RDPV4 を Retyne 赤外線アイマスクに接続するときは、最高電圧設定に設定してください。

これらの手順により、Retyne 赤外線アイマスクと Rife Machine RDPV4 間の高度な接続が可能になり、さまざまな眼の状態に対する正確で強化された治療が可能になります。

レタイン赤外線マスクで治療可能な眼疾患の全リスト



角膜
障害



緑内障



白内障



感染 &
炎症性
目の病気



先天性
眼疾患



黄斑変性



糖尿病患者
眼疾患



神経学的
眼疾患



ドライアイ
障害



もう一方の目
障害



眼筋
障害



屈折
エラー



まぶた
障害

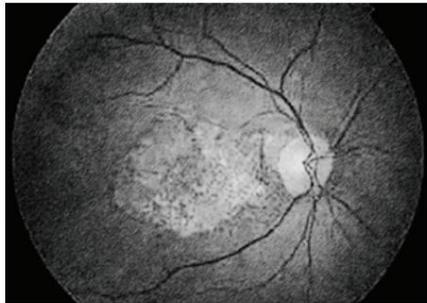
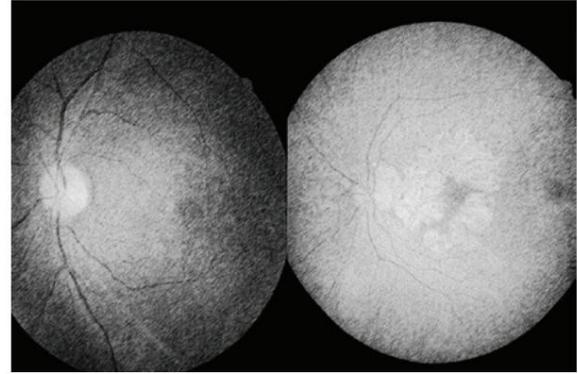


網膜
障害

黄斑変性症 (AMD)

レタイン赤外線アイトリートメントマスクによる黄斑変性の管理

黄斑変性は視力低下の主な原因であり、黄斑に損傷を与え、中心視野に影響を及ぼします。黄斑変性には、進行が緩やかなドライ型（進行が遅い）とウェット型（異常な血管が原因で急速に視力低下が起こる）の2種類があります。診断には、眼科検査、視力検査、OCTやフルオレセイン蛍光眼底造影などの画像検査が含まれます。ドライ型ではドレーゼン沈着が見られ、ウェット型では網膜液や出血が見られます。



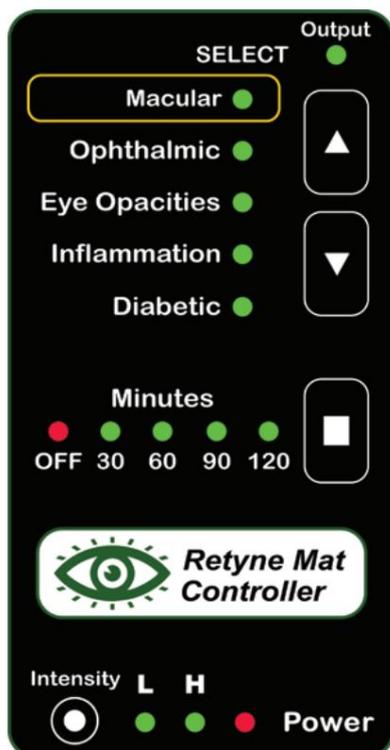
レタイン赤外線アイトリートメントマスクは、非侵襲性の赤外線光療法を提供し、炎症を軽減し、修復を促進し、網膜機能を改善します。特定の周波数を照射することで、病気の進行を遅らせ、視力を維持し、全体的な視覚機能を改善し、黄斑変性症の患者に希望を与えます。

黄斑変性症の頻度は、国際ETDFL頻度リストのプログラム2067に存在します（0.15、0.18、0.8、5.5、33.2、172.3、471.2、557.82、603.44、921.88）。

互換性

スタンドアロンコントローラ（プログラム#1）
（コントローラーは出荷済み
レタイン アイ トリートメント マスク付き）

RDPV4（直接接続、グループ 2067 を使用）
RDPV4 ライトマスクプログラムボタン 1



近視 屈折異常

近視（近眼）の克服と赤外線療法の将来性

近視は、眼球が長すぎる、または角膜が湾曲しすぎるために遠くの物がぼやけて見える屈折異常です。近視には、単純近視、変性近視（網膜剥離などの合併症のリスクが高まる）、誘発性近視（過度のスクリーンタイムなどによって引き起こされる）などがあります。診断には、視力検査と眼の構造評価が行われます。



Retyne赤外線アイトリートメントマスクは、赤外線光療法を用いた近視症状の管理に潜在的なソリューションを提供します。Retyneコントローラーのプログラム2は、毛様体筋の弛緩を促し、眼精疲労を軽減し、視力の改善を期待できます。このマスクは、近視管理に特化した特定の周波数で作動し、眼鏡や手術といった従来の治療法に加え、非侵襲的で補完的な治療オプションを提供します。

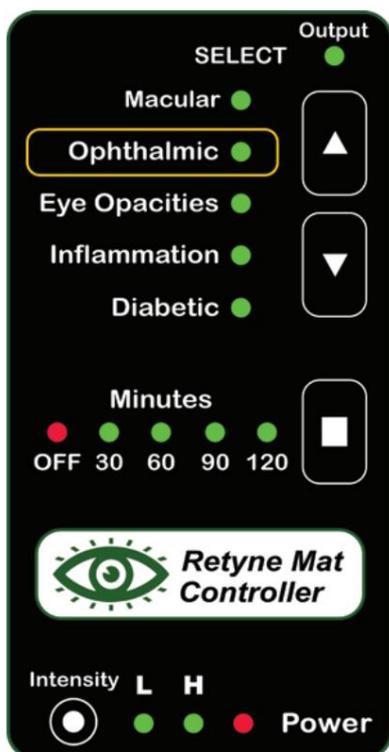
近視一般グループは、国際ETDFL周波数リストのプログラム1233に存在します。

近視（近眼）特定グループはプログラム2266に存在します :0.15、0.18、0.8、5.5、33.2、172.3、471.2、557.82、603.44、921.88

互換性

スタンドアロンコントローラ（プログラム#2）
（コントローラーは出荷済み
レタイン アイ トリートメント マスク付き）

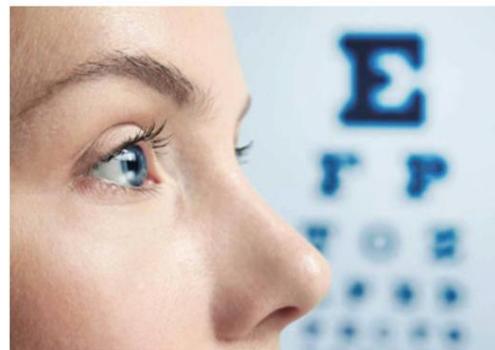
RDPV4（直接接続、グループ2266を使用）
RDPV4 ライトマスクプログラムボタン 2



遠視 屈折異常

遠視（遠視）と赤外線療法の役割を理解する

遠視とは、近くのものよりも遠くの方が鮮明に見える状態です。これは、眼球が短すぎるか角膜が平らすぎるために、光が網膜の後ろで焦点を合わせることで起こります。遠視には、単純性（多くの場合、生まれつき）、進行性（時間の経過とともに悪化する）、機能的（機能的）があります。診断には、眼科検査、視力検査、そして場合によっては追加の画像検査が行われます。



Retyne赤外線アイトリートメントマスクは、毛様体筋を弛緩させ、近視力を向上させることで遠視を管理する赤外線光療法（プログラム2）を提供します。この非侵襲的な方法は、矯正レンズや手術といった従来の治療法を補完するものです。Retyneが赤外線と特定の周波数（例：0.07、0.12、0.6Hz）を組み合わせる方法は、ライフ博士の治癒周波数に関する研究に着想を得ています。RDPV4などの上級モデルは、より正確な周波数を提供し、より良い結果をもたらします。

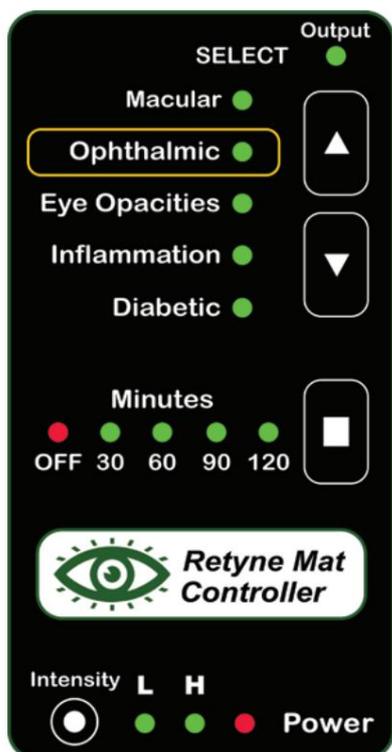
遠視（遠視）一般グループは、国際ETDFL周波数リストのプログラム1233に存在します。

遠視（遠視）特定グループはプログラム1704に存在します：0.1、0.57、0.95、12.85、20、37.7、95.79、250、475.58、527

互換性

スタンドアロンコントローラ（プログラム#2）
（コントローラは出荷済み
レタイン アイ トリートメント マスク付き）

RDPV4（直接接続、グループ1704を使用）
RDPV4 ライトマスクプログラムボタン 2



乱視 屈折異常

レタイン赤外線アイトリートメントマスクのご紹介 :乱視ケアの画期的進歩

乱視は一般的な視覚障害であり、角膜や水晶体の形状が不規則なため、視界がぼやけたり歪んだりします。

従来の治療法には眼鏡、コンタクトレンズ、手術などがありますが、今では画期的な補完的解決策として、Retyne 赤外線アイ トリートメント マスクが登場しています。



乱視は、角膜または水晶体が正常な形状からずれることで発生し、網膜への光の屈折が不適切になります。これにより、かすみ目、頭痛、眼精疲労などの症状が現れます。従来の治療法で視力矯正は可能ですが、Retyne赤外線アイトリートメントマスクは革新的なアプローチを提供します。

このマスクは、ライフ博士の周波数と光透過による治療に関する研究に着想を得た、乱視に対応するために厳選された赤外線周波数を採用しています。RDPV4ハードウェアをご使用の上級ユーザー向けには、追加の周波数セットによりさらに高い精度を実現し、視力の健康に対するさらなる効果を提供します。

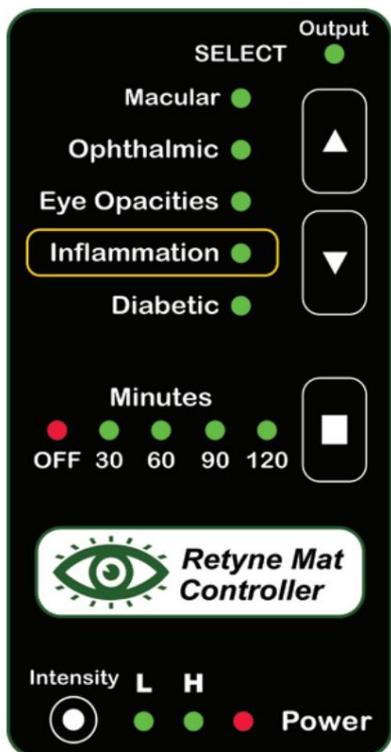
乱視一般セットグループは、国際ETDFL周波数リストのプログラム1233に存在します（0.06、0.5、0.87、12.85、27.5、141、301.23、453.02、783.4、825.03）。

乱視特有のセットグループは、国際ETDFL周波数リストのプログラム244に存在します（0.6、0.9、7.5、12.33、12.71、55、234.51、325.71、491、667.9）

互換性

スタンドアロンコントローラ（プログラム #4）
（コントローラは出荷済み
レタイン アイ トリートメント マスク付き）

RDPV4（直接接続、グループ244を使用）
RDPV4 ライトマスクプログラムボタン4



白内障

レタイン赤外線アイトリートメントマスクによる白内障と革新的なソリューションの探求

白内障は、加齢に伴う一般的な目の病気で、視界が曇る原因となり、80歳以上のアメリカ人の半数以上が罹患しています。

白内障が進行すると、視界がぼやけ、色覚も低下し、日常生活に支障をきたします。白内障の主な治療法は白内障手術で、濁った水晶体を人工水晶体に交換することで視力を回復させます。



レタインの赤外線アイトリートメントマスクは、赤外線技術を用いて眼の健康を促進する、従来の白内障治療を補完するアプローチです。角膜や虹彩といった眼の重要な構造に赤外線を集中的に照射することで、リラックス効果、血行促進、細胞の若返りを促進します。この治療法は、白内障の症状を軽減し、視界の明瞭性を高め、眼機能全体を改善するのに役立ちます。

レタインの治療法では、白内障の治療効果を鑑みて選ばれた特定の赤外線周波数（0.97、5.78、7.5、37.5、125.19、250、325.65、517.5、683、712.42）を使用します。

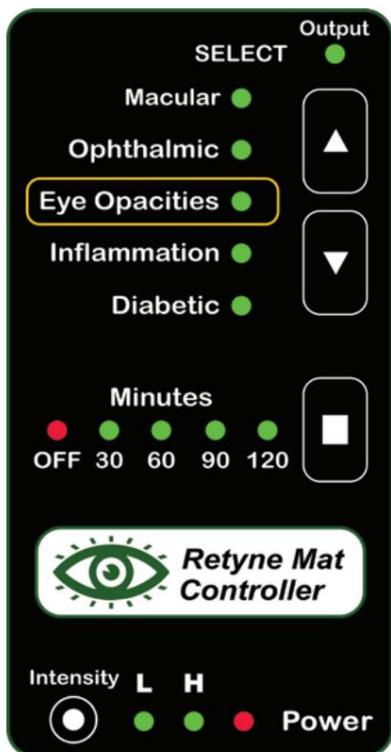
ライフ博士の周波数治療研究に基づいて、レタインマスクはこれらの周波数を赤外線に変換し、白内障治療の先駆的なソリューションを提供します。

白内障特有のセットグループは、国際ETDFL周波数リストのプログラム619に存在する。

互換性

スタンドアロンコントローラー（プログラム#3）
 （コントローラーは出荷済み
 レタイン アイ トリートメント マスク付き）

RDPV4（直接接続、グループ619を使用）
 RDPV4 ライトマスクプログラムボタン 3



緑内障

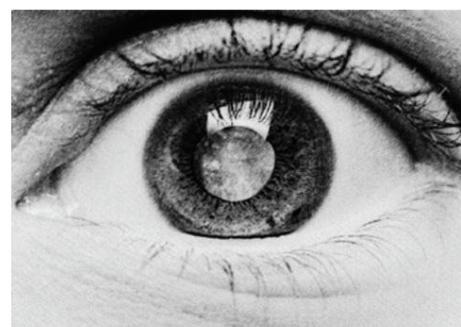
緑内障を理解する :種類、診断、治療

緑内障は、視神経に損傷を引き起こす眼疾患のグループであり、眼圧（IOP）の上昇にしばしば関連しています。

治療せずに放置すると、視力低下や失明につながる可能性があります。主な種類には、開放隅角緑内障、閉塞隅角緑内障、正常眼圧緑内障、続発性緑内障があり、それぞれ原因と症状が異なります。診断には、包括的な眼科検査、眼圧測定、視神経の評価、視野検査、排水角の評価が行われます。



レタインの赤外線アイトリートメントマスクは、プログラム2の赤外線光線療法を通して、緑内障の非侵襲的な治療を提供します。この治療は抗炎症作用と血管拡張作用があり、眼圧を下げ、視神経を保護する可能性があります。このマスクは、特定の周波数（0.07、0.12、0.6、0.87、2.25、22.5、187.5、396.5、587.5、696.5）を目に見えない赤外線に変換し、開放隅角緑内障を効果的に治療します。

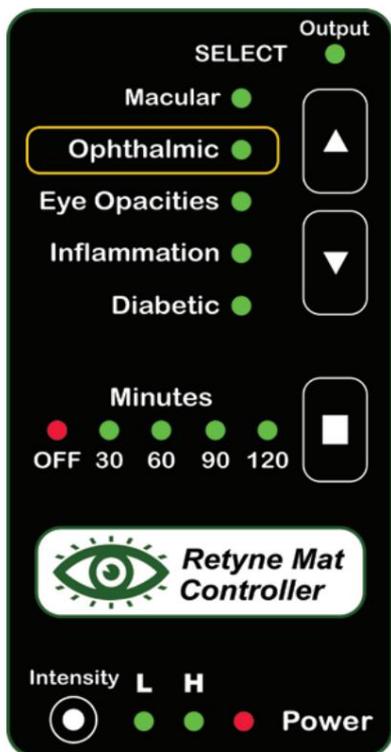


開放隅角緑内障総合グループは、国際ETDFL頻度リストのプログラム1407に存在します。

互換性

スタンドアロンコントローラ（プログラム#2）
 （コントローラは出荷済み
 レタイン アイ トリートメント マスク付き）

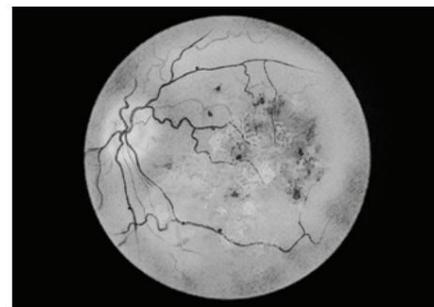
RDPV4（直接接続、グループ1407を使用）
 RDPV4 ライトマスクプログラムボタン 2



糖尿病網膜症

糖尿病性眼疾患

糖尿病網膜症は、糖尿病の重篤な合併症であり、網膜の血管に損傷を与え、治療せずに放置すると視力低下や失明につながります。主に非増殖性網膜症（小動脈瘤、出血、体液漏出）と増殖性網膜症（網膜上の異常な血管増殖）の2種類があります。診断には、視力検査、散瞳眼底検査、フルオレセイン蛍光眼底造影検査、光干渉断層撮影（OCT）を含む包括的な眼科検査が必要です。



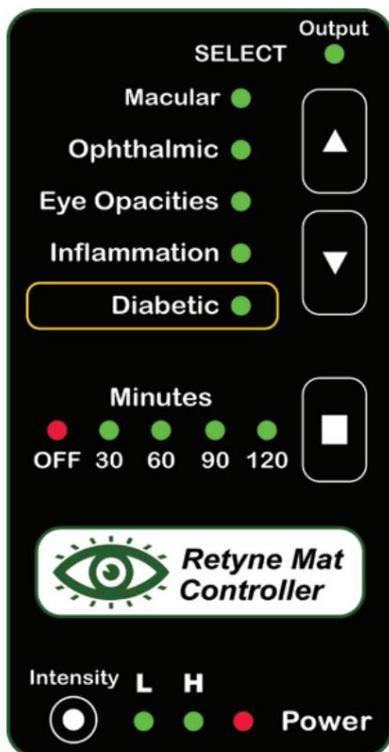
レタインの赤外線アイトリートメントマスクは、プログラム5を通じて糖尿病網膜症の補助療法として期待される効果を発揮し、患部に赤外線光線療法を集中的に照射します。この治療は血管拡張を促進し、血行を改善し、網膜の炎症を軽減することで、病気の進行を遅らせ、症状を緩和する可能性があります。このマスクは、ライフ博士の周波数ヒーリングに着想を得た、特定の周波数（0.15、0.89、1.7、6.97、12.89、62.3、421、465、895、951.3）を赤外線に変換して使用します。

Retyneマスクは、目に見えない赤外線技術を統合することで、網膜組織の修復と再生を促進し、糖尿病網膜症に対する有望な非侵襲性治療オプションを提供します。さらなる研究が必要ですが、Retyne赤外線アイトリートメントマスクは、糖尿病患者の視力を維持し、この疾患を管理するための貴重なツールとなります。

互換性

スタンドアロンコントローラ（プログラム#5）
（コントローラーは出荷済み
レタイン アイ トリートメント マスク付き）

RDPV4（直接接続、グループ 1229 を使用）
RDPV4 ライトマスクプログラムボタン 5

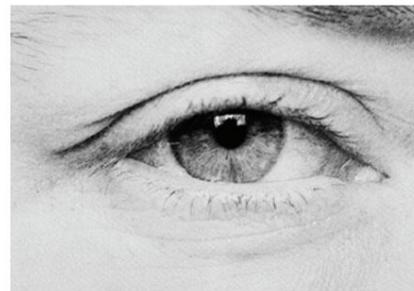


結膜炎

感染症および炎症性眼疾患

はやり目、または結膜炎は、ウイルスや細菌の感染、アレルギー、刺激物によって引き起こされる結膜の炎症です。

症状には、目の充血、かゆみ、灼熱感、涙目、砂のような感覚などがあります。診断には通常、結膜の状態と関連症状を評価するための眼科検査が行われます。



レタイン赤外線アイトリートメントマスクは、プログラム4を通じて結膜炎に対する非侵襲的な治療を提供します。このプログラムは、目に見えない赤外線光療法を用いて炎症を抑制し、赤み、腫れ、不快感を軽減し、結膜表面の組織の修復を促進します。点眼薬、冷湿布、抗ヒスタミン薬などの従来の治療法を補完するものです。

このマスクは特定の周波数（0.06、0.5、0.87、12.85、27.5、141、301.23、453.02、783.4、825.03）を利用し、それらを赤外線に変換して治療を促進し、炎症を軽減します。

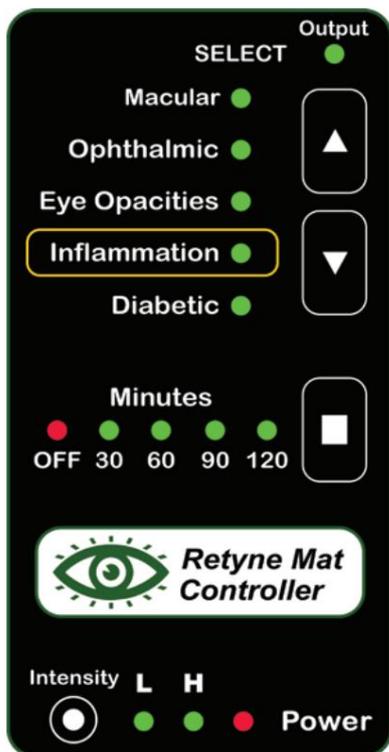
ライフ博士の周波数治療研究にヒントを得たレタインマスクは、結膜炎を管理するための先進的なアプローチであり、身体の自然治癒力を高める有望な補助療法を提供します。

ピンクアイの周波数は、国際ETDFL周波数リストのプログラム1233に存在します。

互換性

スタンドアロンコントローラ（プログラム#4）
（コントローラは出荷済み
レタイン アイ トリートメント マスク付き）

RDPV4（直接接続、グループ1233を使用）
RDPV4 ライトマスクプログラムボタン4



ぶどう膜炎

感染症および炎症性眼疾患

ぶどう膜炎の理解と治療における赤外線療法の潜在的な役割

ぶどう膜炎は、虹彩、毛様体、脈絡膜からなる眼球の中間層であるぶどう膜の炎症を指します。炎症の発生部位により、前部ぶどう膜炎（虹彩炎）、中間部ぶどう膜炎、後部ぶどう膜炎、汎ぶどう膜炎に分類されます。原因としては、自己免疫疾患、感染症、外傷、あるいは関節リウマチなどの全身疾患などが挙げられます。



診断には、視力検査、細隙灯顕微鏡検査、および炎症や潜在的な根本原因を特定するためのフルオレセイン血管造影検査や OCT などの追加検査を含む包括的な眼科検査が含まれます。

レタインの赤外線アイトリートメントマスクは、プログラム4を通じて非侵襲的な方法でぶどう膜炎の症状を管理し、炎症を標的とした赤外線療法でぶどう膜管の組織修復を促進します。この療法は、コルチコステロイド点眼薬、経口薬、免疫抑制療法といった従来の治療法を補完し、痛み、充血、視覚障害を軽減することを目的としています。

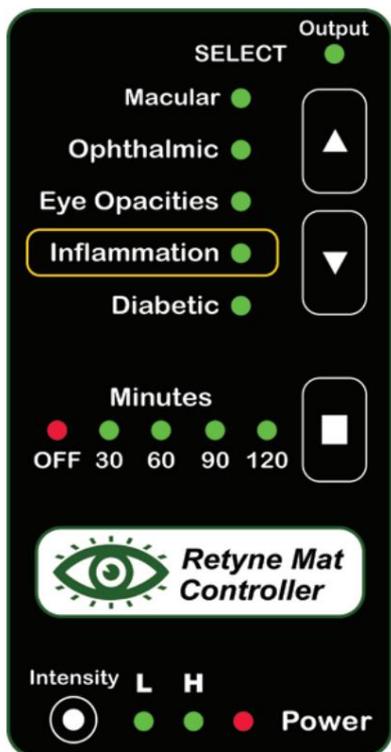
ぶどう膜炎一般群: 1233 (0.06, 0.5, 0.87, 12.85, 27.5, 141, 301.23, 453.02, 783.4, 825.03)

ぶどう膜炎特異群: 3483: 0.04, 0.24, 10.53, 20, 124.37, 342.06, 527, 667, 742, 987.23

互換性

スタンドアロンコントローラ（プログラム #4）
（コントローラは出荷済み
レタイン アイ トリートメント マスク付き）

RDPV4（直接接続、グループ3483を使用）
RDPV4 ライトマスクプログラムボタン4



高度な治療

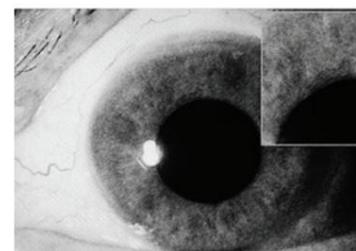
Retyne 赤外線アイ トリートメント マスクは、赤外線光線療法による 14 種類の治療プロトコルを活用し、さまざまな眼疾患を管理するための多用途で非侵襲的なアプローチを提供します。



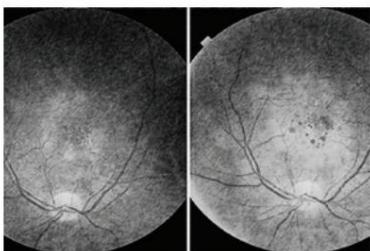
上縁角結膜炎 (SLK)などの角膜疾患には、プログラム4で標的を定めた赤外線療法を行い、炎症を軽減し、治癒を促進します。白内障にはプログラム3が効果的で、白内障の進行を遅らせ、視力の明瞭性を高めます。

糖尿病網膜症などの糖尿病性眼疾患は、血流を改善し、炎症を軽減し、網膜の治癒を促進するプログラム5の効果が期待できます。ドライアイ症候群などのドライアイ疾患は、涙液の分泌を促し、炎症を軽減するプログラム4で管理できます。

緑内障の場合、プログラム2は眼圧を下げ、視神経の血流を改善し、網膜細胞を保護します。結膜炎やぶどう膜炎などの感染症や炎症性眼疾患は、プログラム4で炎症を軽減し、治癒を促進します。

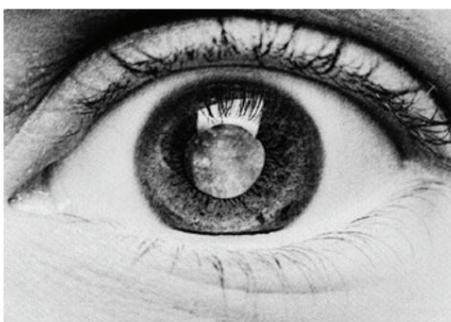


黄斑変性症の治療は、黄斑への血流を促進し、網膜細胞を保護するプログラム1で提供されます。視神経萎縮などの神経性眼疾患の場合、この治療法は視神経を直接標的とするものではありませんが、炎症を軽減することで間接的に治療をサポートします。



プログラム4の抗炎症作用は、扁桃腺炎や翼状片といった他の眼疾患にも効果があります。このマスクは、近視や遠視といった屈折異常の治療に有効ですが、目の形を直接変えるわけではありません。目の健康状態全体を改善する効果があります。

網膜剥離や網膜色素変性症などの網膜疾患は、プログラム4の炎症軽減と組織修復促進作用によって改善されます。レタインマスクは、眼疾患管理のための革新的かつ包括的、かつ非侵襲的な選択肢であり、患者様一人ひとりに合わせた赤外線光療法周波数を提供することで、治癒を促進し、視覚の健康状態を改善し、生活の質を向上させます。



ロイヤル・ライフ博士の治癒周波数に関する研究に着想を得たRetyne Labsは、これらの原理をマスクの赤外線技術に統合しました。RDPV4などの高度なハードウェアはマスクの機能をさらに強化し、様々な眼疾患をより正確に治療するための二次的な周波数セットを提供することで、Retyne赤外線アイ トリートメントマスクを眼科治療における最先端ツールにしています。

レタインラボ
ツアーCBX、
92400 クールブヴォア、フランス、

Retyne Labsは、光を処理し脳に信号を送る重要な役割を担う網膜を表すフランス語「Rétine」にインスピレーションを得ています。網膜機能の理解をミッションとするRetyne Labsは、革新的な技術と深い専門知識を通じて、眼科治療に革命を起こすことを目指しています。

眼科のリーダーであるRetyne Labsは、網膜生物学に着目し、眼疾患に対する先進的なソリューションを開発しています。Retyne赤外線アイトリートメントマスクは、最先端の技術と眼生理学の知識を融合させ、幅広い眼疾患に対応するという、同社の卓越性へのコミットメントを体現する製品です。

このマスクは、kHzの正弦波周波数と目に見えない赤外線を利用することで、視力の改善と眼の健康増進を目指し、様々な眼疾患の治療に新たな可能性をもたらします。この画期的な製品の開発は、近赤外線が網膜機能、ミトコンドリアの減少、加齢黄斑変性症に及ぼす影響に関する研究を含む、数多くの科学論文と社内研究に基づく広範な研究に基づいています。

Retyne Labsは革新的なアプローチを通じて眼科の限界を押し広げ、視力の最適化と眼の健康全般を促進する革新的な治療法を提供することに尽力しています。先進技術と網膜への深い理解を融合させることに注力することで、眼科ケアにおける革新的な進歩の基盤を築いています。

- [1] Neurobiol Aging. 2017年4月; 52: 66-70. 加齢に伴う網膜機能は、ミトコンドリアの減少を修正する近赤外光 (670 nm)によって改善される。
- [2] Kokkinopoulos I, Colman A, et al. 加齢に伴う網膜炎症は670nm光によってミトコンドリア膜電位の上昇を介して軽減される。Neurobiology of Aging. 2013年2月
- [3] Koev K, Avramov L, et al. 加齢黄斑変性症患者に対する低出力レーザー治療 (LLLT)の5年間の追跡調査。Journal of Physics. 2018.
- [4] Calaza KC, Kam JH, et al. 網膜変性症の補体因子Hマウスモデルにおいてミトコンドリアの減少は表現型の発達に先行するが、近視によって矯正できる。赤外線光。老化の神経生物学。2015年6月。
- [5] Sivapathasantharam C, Sivaprasad S, et al. 加齢に伴う網膜機能は近赤外光 (670 nm)によって改善され、ミトコンドリアの減少が修正される。神経生物学高齢化。2017年4月
- [6] Gopalakrishnan, S. 遺伝性網膜変性症における光バイオモジュレーション。2012年。論文。4.
- [7] ブライトフォーカス財団
- [8] ヌニェス=アルバレス C, デル オルモ=アグアド S, 他。近赤外線は、角膜内皮細胞の機能不全を in situ および in vitro で軽減します。実験的な目の研究。2017年6月
- [9] デル オルモ=アグアド S, ヌニェス=アルバレス C, 他。視覚スペクトルの赤色光は、培養中の細胞死および原位置での網膜神経節細胞死を弱めます。アクタ眼科 2019年2月
- [10] Osborne NN, Núñez-Álvarez C, et al. European Journal of Pharmacology. 緑内障 病因と神経保護におけるミトコンドリアの注目点。2016年9月。
- [11] Beirne K, Rozanowska M, et al. 神経変性の軸索切断モデルにおける赤色光治療。光化学と光生物学。2016年7月。
- [12] フィッツジェラルドM, バートレットCA, 他。「近赤外光は、部分切除後の二次変性に脆弱な中枢神経系組織の酸化ストレスを軽減し、機能を維持する」視神経。Journal of Neurotrauma. 2010年11月
- [13] So KF, Leung MC. 成体ハムスターにおける軸索切断された網膜神経節細胞の生存に対する低出力レーザー治療の影響。神経再生研究。2014年11月。
- [14] Szymanski CR, Chiha W, et al. 二次変性を起こしやすい視神経におけるパラノド異常と酸化ストレス :670nm光治療による調節。2013年6月。
- [15] Rezaei Kanavi M, Tabeie F, et al. ウサギ角膜アルカリ熱傷モデルに対する極低周波パルス電磁場およびパルス低レベルレーザー療法の短期的効果。実験眼研究。2016年4月。
- [16] Koev K, Avramov L, Borisova E. He-Ne低出力レーザーによる角膜外傷の治療への応用。第16回国際量子エレクトロニクススクール :レーザー物理学とアプリケーション。2011年1月。
- [17] Xu QH, Zhao C, et al. ハイドロキシアパタイト眼窩インプラント露出の治療におけるヘリウムネオンレーザー療法 :優れた選択肢。実験および治療医学。2015年6月。

よくある質問

- Retyne 赤外線マスクでは Rife Professional V4 のどの設定を使用すればよいですか？
治療したい眼疾患の正確な周波数を調べることをお勧めします。多くの場合、機器のプリセット内に疾患名が記載されています。そうでない場合は、ETDFLブック（ETDFL.COMから無料でダウンロードできます）を使用して、眼疾患の治療に必要な周波数を調べてください。
- RDPV4 フットストラップを使用しながら、Retyne 赤外線マスクを使用できますか？
はい、赤外線マスク治療とRDPV4に付属のフットストラップを組み合わせで使用できます。2つ目のストラップセットは、RDPV4の2つ目のUSB-Cポートに差し込んでご使用ください。
- 赤外線マスクアクセサリと一緒に使用する最新の Rife マシンはどこで購入できますか？

Rife Professional V4は、ETDFL.comストアのショッピングカートから直接ご購入いただけます。ただし、2025年まで販売されない可能性があります。
- Retyne 赤外線マスクを目に使用すると、敏感さを感じます。
まずは低めの電圧設定から始め、マスクが目強く押し付けられず、快適にフィットすることを確認してください。もし過敏に感じたら、コントローラーを低強度設定に切り替えてください。マスクは目の周りがゆるめで、顔にきつく密着しないようにしてください。
- マスクが顔にフィットせず、目の周りに隙間ができています。助けてください！
Retyne赤外線マスクのベルクロストラップを調整して、目の周りにぴったりと快適にフィットするようにしてください。マスクが目の周りの肌にしっかりと密着しつつも、締め付けすぎないようにすることで、効果的に周波数が伝わります。
- 赤外線マスクを1歳の子供に使用できますか？
いいえ、Retyne赤外線マスクは、特に乳児などの小さなお子様には適していません。大人または保護者の監督下にある年長のお子様向けに設計されています。このようなデバイスを小さなお子様に使用する場合は、必ず医療専門家にご相談ください。
- これらのアクセサリは犬や猫などの動物に使用できますか？
いいえ、Retyne 赤外線マスクは人間の目の治療用に特別に設計されており、動物には使用しないでください。

- 20 個の可視ライトと 24 個の不可視ライトの特定の配列の目的は何ですか。また、なぜこの順序で配置されているのですか。



20 個の可視赤外線ライトの配列が、眼の健康と治療に重要な役割を果たしている 24 個の不可視赤外線ライトの中央グループを取り囲んでいます。

24個の目に見えない赤外線ライトは、特定の周波数帯域を放射するように設計されており、目に直接作用します。一方、20個の可視赤外線ライトは、目に直接触れることなく、末梢の治療効果をもたらします。

目に見えない赤外線ライトは、非常に調和のとれた光帯域を生成するように設計されており、近距離でのアイコンタクトに最適な適合性を備えています。これらの目に見えない波長は、目への光ストレスを最小限に抑えながら、効果的な治療伝達を保証します。光を伝達媒体として利用することで、目に見えない赤外線ライトは、標的の周波数を目の様々な構造に伝えます。

具体的には、目に見えない赤外線は、角膜（光の焦点を合わせるのに役立つ透明なドーム型の前面）、虹彩（瞳孔の大きさを調整する色の部分）、瞳孔（光が入る開口部）、水晶体（瞳孔の後ろに位置し、網膜に光を焦点を合わせるために重要）、網膜（光を脳への信号に変換する目の奥の光に敏感な層）、強膜（目の保護的な白い外層）など、目のいくつかの主要な構成要素に伝わります。

マスクの中央には、可視赤色赤外線帯の光が水平に走っています。この中央の可視赤色赤外線帯は、涙管付近にある強膜内側に作用する、より高波長の赤色光を用いて、穏やかな末梢周波治療を提供します。外側の可視赤色赤外線は、さらに末梢周波治療層を形成し、直接接触することなく治療効果をもたらします。

目に見えない赤外線アレイの周囲には、可視赤色赤外線の外側の円が配置されています。この外側の層は、より高波長の赤色赤外線も用いており、特に強膜の外側をターゲットとした、穏やかな周辺周波数治療を実現します。可視赤色赤外線は、有益な光スペクトルを提供することで、眼科治療への包括的なアプローチを確実にし、全体的な治療プロセスを促進します。

保証と免責事項

保証

- DOA保証 :Retyne赤外線マスクが以下の原因で損傷した場合、
運送業者/宅配業者の場合は、すぐに交換いたします。
- 3ヶ月間の交換保証 :Retyne赤外線マスクが通常の使用状況下で破損した場合、90日以内に交換いたします。新しい商品をお客様のご住所までご返送いただく際の送料は、お客様負担となります。
- Retyneマットには44個の赤外線LEDと不可視赤外線LEDが搭載されており、そのうち24個は肉眼では見えないように設計されています。これらの不可視赤外線LEDは、スマートフォンのカメラでのみ検出でき、使用中のマットの機能と効果を確認できます。24個のLEDが見えなくても、マットは正常に動作します。LEDの1個の故障はマットの全体的な性能に影響を与えないため、保証の対象外となります。ただし、LEDが直接目に入る位置で故障した場合は、交換保証の対象となります。
- 衛生上の理由により、Retyne赤外線マスクは当社のサービスでは修理できません。
センター。保証期間中は必ず新品をお送りいたします。

免責事項

- ETDFL (ETDFL.com)ラボは、Retyne赤外線マスクが特定の眼疾患を治癒することを保証するものではありません。赤外線マスクの技術は、EUで3年以上にわたり研究者によってテストされており、RDPV4およびRetyneコントローラーと併用することで良好な結果が得られています。
- Retyne赤外線マスクテクノロジーは、20人以上の科学者と医療専門家によって実施された17件以上の研究結果に基づく広範な研究に基づいています。これらの調査は、眼疾患の治療における赤外線および不可視赤外線の実地試験に重点を置いています。こうした専門知識の集合体が、この革新的なテクノロジーの開発を促進しました。
- ただし、共同研究者は、その研究結果や
この技術により眼疾患の治療法が開発されるでしょう。
- Retyne 赤外線マスクは、個人または臨床的に購入できるユニークな製品です。



ETDFLについて



ETDFL.com



ETDFLは、世界中の12のクリニックが現在も行っているプロジェクトです。これらのクリニックでは、Quantum SCIOバイオレゾナンスマシンを用いて実際のクライアントの疾患周波数を記録し、ロイヤル・ライフマシンによる治療に適していると判断される最も正確な10の周波数を生成します。このプロジェクトは、オリジナルのCAFL周波数リストが廃止された2006年に開始されました。ETDFLは新しいリストとなり、現在では世界中の10万人以上のロイヤル・ライフマシンユーザーに使用されています。この周波数の精度は、世界中のクリニックや自宅でこの周波数リストを使用しているクライアントの良好な結果に表れています。

ドイツのベルリンにあるETDFLは、電気周波数療法（EFT）用の最新のアクセサリと機器を開発しています。Retyneマスクは、フランスのクールブヴォアにあるRetyne LabsとドイツのETDFL Labsが共同開発した、ユニークなアイトリートメント製品です。

ETDFLは年に一度更新されます。最新のPDF版はETDFL.comでご覧いただけます。

本書で取り上げられていない眼疾患グループを含む眼疾患、眼治療、レタインマスクに関する追加情報については、ウェブサイトRETYNE.comをご覧ください。

ETDFL.comのETDFLのPDF版を使用すると、この本で提供されているリストよりも新しい可能性がある眼疾患の頻度についてETDFLデータベースを検索できます。

Retyne.comのアイトリートメントマスクは、ETDFL Royal Rife周波数セットの使用ライセンスを取得しています。© ETDFL Berlin Germany



Retyne Store では、最先端の赤外線周波数技術を活用し、さまざまな眼疾患に対応できるようにカスタマイズされた専門的な眼科治療を優先しています。

お問い合わせ

 www.retyne.com

 206-708-6408

 etdfl.web@gmail.com

 レタインストアUSA
1712 パイオニアアベニュー、
シャイアン、ワイオミング州 82001、米国

 レタインラボ
CBXツアー
92400 クールブヴォア、フランス