

THE STATE OF ISRAEL
MINISTRY OF HEALTH
Institute of Thrombosis and Hemostasis and
The National Hemophilia Center
THE CHAIM SHEBA MEDICAL CENTER
TEL-HASHOMER 52621, ISRAEL



מדינת ישראל
משרד הבריאות
המכון לקרישת הדם
והמרכז הארצי להמופיליה
המרכז הרפואי המשולב ע"ש חיים שיבא
תל-השומר 52621, ישראל

INTERNATIONAL TRAINING CENTER OF THE WORLD FEDERATION OF HEMOPHILIA
טל. 5302423 / 5302411 / (03) 5302409 TEL. פקס. 5351806 (03) FAX.
E-Mail: hemophil@bezeqint.net

23 במרץ, 2010

לכבוד
חברי עמותת על"ה

שלום רב,

הנדון: Good Energies, B-Cure Laser LLLT 808

ברצוני להביא לידיעתכם על קיומו של מכשיר חדש ויעיל, לטיפול בחלק מבעיות היום-יום אשר הינן נפוצות אצלכם.

לדוגמא:

1. כאבים במפרקים.
2. נפיחות מסביב למפרקים.
3. נפיחות של הגידים.
4. כאבים בתנועה.
5. כאבים לאחר החלפת מפרק.
6. דלקות תת חריפות.

מכשיר ה- בי- קיור לייזר (B-Cure Laser) הינו נייד, קל ונטען והפעלתו פשוטה.

רחל טיקטינסקי MPT העובדת ביחידה הארצית להמופיליה (יחד עם פרופ' מרטינוביץ), עובדת עם המכשיר כשנה והיא זאת שהפנתה את תשומת ליבנו ליעילות המכשיר לבעיות הנזכרות לעיל אשר נפוצות אצלכם.

כעמותת על"ה רצינו להביא לידיעתכם כחלק מחובתנו לשיפור איכות חייכם את האפשרות לרכישת ו/או השכרת מכשיר הבי-קיור לייזר.

בברכה,
רחל טיקטינסקי

שלום רב,

הנדון: בי-קור לייזר - מכשיר רפואי יעיל במיוחד לטיפול בבעיות היום-יום של חולי ההמופיליה-מעכשיו לטיפול עצמי בבית.

אנו שמחים לבשר לך שהמרכז הארצי להמופיליה בבי"ח שיבא רואה במכשיר שלנו כלי יעיל לטיפול בבעיות הבאות של חולי ההמופיליה :

כאבים במפרקים, בנפיחות מסביב למפרקים, נפיחות של הגידים, כאבים בתנועה, כאבים לאחר החלפת מפרק, ודלקות.

לאור הניסיון הטוב שנצבר בטיפולים בעזרת הבי-קור לייזר, ובשיתוף ותמיכת עמותת על"ה, התאפשר לנו להציע לכל חברי העמותה להתנסות בבי-קור לייזר לתקופה של חודש ימים, בתנאים שיפורטו בהמשך.

1. הטכנולוגיה - שיכון כאב וריפוי בעזרת לייזר רך (קר), בשיטת הביו-סטימוליישן-ריפוי עצמי טבעי של הגוף, לא פולשני ובטוח לחלוטין לשימוש. יתרונות השיטה שודרגו בעזרת הפטנט האלקטרו-אופטי הישראלי שלנו.

2. אישורים - בי-קור מאושר ע"י מ.הבריאות הישראלי, מכון התקנים, וכן אישור הקהילה האירופית CE 0120, לשימוש מקצועי וביתי כאחד.

3. הפעלה - קל ונוח להפעלה גם בבית. נייד, ומופעל בעזרת בטריות נטענות. עם זאת יעילותו הקלינית דומה למכשירים הנייחים והיקרים הפועלים בבתי-החולים.

4. הבי-קור לייזר המוצע לכם, פועל ביעילות בבתי החולים איכילוב, הדסה, רמב"ם, ושיבא, ובמכוני הפיזיותרפיה ויחידות העילית בצה"ל.

5. שיכון הכאב, והשיפור במצב הקליני מורגשים בד"כ כבר במהלך שבוע הטיפולים הראשון.

ברצוננו להודות לגב' רחל טיקטינסקי מהמרכז להמופיליה בשיבא, שגילתה את יכולות המכשיר לטיפול בבעיות הייחודיות של חולי ההמופיליה, ולעידית- מנכ"ל עמותת על"ה, התומכת ביצירת הקשר הישיר בינו, שיאפשר לך להיחשף למכשיר, וליהנות מיכולותיו הקליניות במחיר מיוחד:

מחיר המכשיר - 2880 ש"ח. מחיר מבצע - 2370 ש"ח. לאחר הנחה נוספת יהודית לעמותת על"ה - 2130 ש"ח.

תוכלו לנסות את המכשיר לחודש תמורת 500 ש"ח. אם תחליטו בתום החודש לרכוש-הסך הנ"ל יקוזז ממחיר הרכישה שלכם,

כלומר, תשלמו תוספת של 1630 ש"ח בשלושה תשלומים. ($2130-500=1630$).

המחיר של 500 ש"ח להודש כולל את המכשיר וערכה ובה בטריות נטענות ומטען, חוברת הדרכה מפורטת, וכן הובלה לביתכם.

פרטים נוספים על המכשיר, הטכנולוגיה, יתרונות המכשיר, והמלצות הגורמים הרפואיים- בפרוספקט המצ"ב, ובאתר שלנו-

WWW.GD-ENERGIES.COM

לפרטים נוספים והשכרת הבי-קיור לייזר-- טלפון 03-5117030, או דרך צור קשר באתר, או
mschlosser@erika-carmel.com

צוות בי-קיור לייזר

מצ"ב

B-CURE™ LASER

הראשון המשלב עוצמת ריפוי קלינית -
במכשיר נייד, קל, נטען, ובטוח לשימוש

מכשיר לייזר רך רפואי -
לריפוי וטיפול מקצועי
ועצמי ב:

- כאב אקוטי וכרוני - גב,
- צוואר, מפרקים ושרירים
- פגיעות ופציעות ספורט
- דלקות מפרקים
- כוויות, אקנה, וחידוש העור

תוצאות קליניות מוכחות



להגברת
כושר
הריפוי

לחסכון
בזמן
הטיפול

פריצת דרך עולמית -
בהליך רישום פטנט

שטח ריפוי
אפקטיבי
רחב
4.5
סמ"ר

— 4.5 cm 2 —

תוכן העניינים

- 3 כיצד פועל הלייזר הרך
- 3 בי-קוור לייזר - פטנט עולמי
- 3 הביסוס המדעי ומדדי בדיקת יעילות
- 3 יתרונות טיפוליים
- 4 תחומים קליניים ויישומים טיפוליים
- 4 מפת הכאבים הניתנים לטיפול
- 4 מחקרים ומסקנות
- 5 ממליצים ו"מן העיתונות"
- 5 בי-קוור לייזר בשרות האקופונקטורה
- 5 מפרט טכני
- 6 לייזר רך - סקירה הסטורית
- 6 אישורים

G
e

GOOD
ENERGIES™

תראפיה בלייזר רך - האמת המדעית

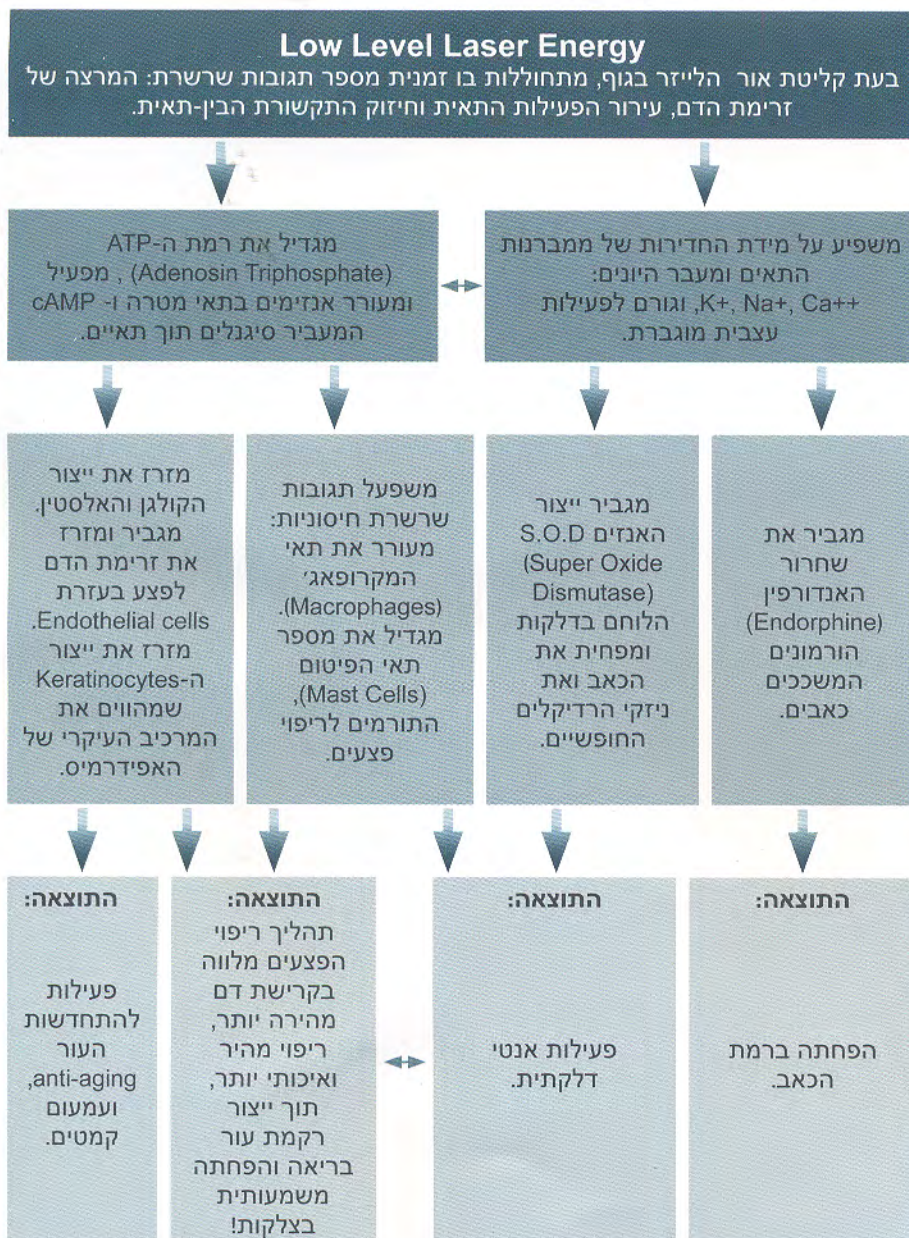
לייזר רך הוא אור לייזר בעוצמה נמוכה בטווח של 1-1000mW, מונוכרומאטי - בעל אורך גל מוגדר אחד, וקוהרנטי - מתקדם בפאזה אחת, ובכיוון אחד. הלייזר הרך פועל על פני העור, ובזמנית חודר דרך העור ללא אפקט של חימום וללא פגיעה בעור.

הטיפול בלייזר רך מעורר את מנגנוני הריפוי הטבעיים של הגוף הן ברמת התא והן ברמה המערכתית.

התוצאה: כל סוג של תא מקבל את האנרגיה הדרושה לתמרצו ולתפקודו כדי להתגבר באופן האופטימאלי על הבעיה עליה הוא אחראי בגוף, בין אם מדובר בטיפול בכאבי גב, דלקות, ריפוי פצעים, או בחידוש פני העור והצערתו.

הלייזר הרך נמצא בשימוש במרפאות כאב ובקרב פיזיותראפיסטים ברחבי העולם, בעיקר בתחום הטיפול בכאבים מוסקולוסקלטליים אקוטיים וכרוניים, בשיפור תנועתיות, הורדת נפיחות, חידוש סחוס מפרקי, ובריפוי דלקות ורקמות רכות פגועות.

כיצד מטפל B-CURE LASER בגופנו:



כל הזכויות שמורות ל-B-CURE LASER.

כחברה שאחד מיעדיה הוא להביא את הטכנולוגיות החדשניות ביותר בתחום הריפוי, הטיפול ואיכות החיים אל יותר ויותר אנשים, אנחנו גאים להציג בפניך את רפואת העתיד - המילה האחרונה בתחום הטיפול בלייזר רך: מכשיר קל ונייד, נטען, ידידותי למטפל ולמטופל, הראשון בעולם השווה בכוח הריפוי והטיפול שלו לזה של המכשירים הקליניים הנייחים והיקרים הפועלים כיום רק בבתי חולים, במכונים ובמוסדות טיפוליים יוקרתיים.

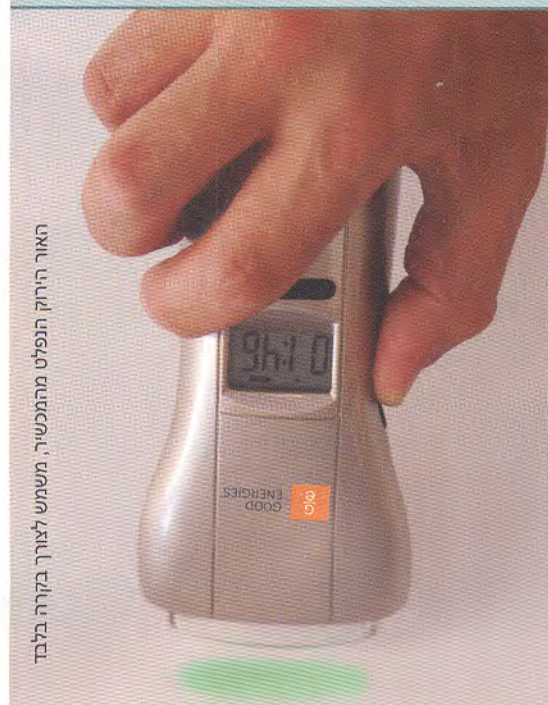
B-CURE מעמיד לרשותך את טכנולוגיית הריפוי והטיפול המקצועי של המאה ה-21 ומאפשר לך להעניק טיפול אפקטיבי יותר, מהיר וידידותי, מעבר לכל מה שהכרת עד כה.

אין לנו ספק, שהתנסות קצרה שלך עם המכשיר תדהים אותך ואת מטופליך ממש כפי שהיא הדהימה את כל מי שהתנסה בו, וגם אותנו.

נשמח אם תשתף אותנו בהצלחות שלך ותיצור קשר בכל שאלה.

בברכה,
אריקה-כרמל בע"מ
הנציגה הבלעדית של גוד אנרגייז בישראל

הערה: לייזר נמוך עוצמה LLLT מופיע בספרות גם במונחים - לייזר קר, לייזר רך.



האור הירוק הנפלט מהמכשיר, משמש לצורך בקרה בלבד

בי קיור לייזר - פריצת דרך בטיפולי לייזר רך - היחיד שמשלב עוצמה קלינית במכשיר קל נייד ונטען

בזכות פיתוח בלעדי, הנמצא בהליך אישור פטנט, התאפשר לראשונה צירוף בלעדי ויוצא דופן: שימור העוצמה והקוהרנטיות של אלומת הלייזר על פני שטח של 4.5 סמ"ר, במקביל למיזעור הטכנולוגיה לגודל של מכשיר ידני, נייד ונטען, קל במשקל ונח לתפעול, ובמחיר סביר. B-CURE LASER מייצר אלומת לייזר קוהרנטית לחלוטין באורך גל של 808nm, בפולסים שעוצמת השיא שלהם 250mW - אלו הן עוצמות ורמות דיוק שמאפשרות חדירה אפקטיבית של קרן הלייזר לעומק הרקמות והיו ישימות עד כה רק במכשירים הנייחים והיקרים. **התוצאה** - שילוב מושלם בין יעילות טיפולית השווה לזו של המכשירים הגדולים והיקרים, לבין האפשרות להעניק טיפול מיידי ורציף, ובכך לאפשר החלמה איכותית ומהירה יותר, בזמני טיפול קצרים יותר.

הביסוס המדעי ליתרוננו המוחלט של בי קיור לייזר על פני מכשירי לייזר רך נייחים אחרים

להלן המדדים לבדיקת יעילותם של מכשירי לייזר רך, ולצידם הנתונים של B-CURE LASER **ככל שהמדדים (מספר 1 עד 5) גבוהים יותר - יעילות הטיפול תגדל.**
יעילות הטיפול מתבטאת הן במהירות ההחלמה ובאיכותה, והן במשך כל אחד מהטיפולים.

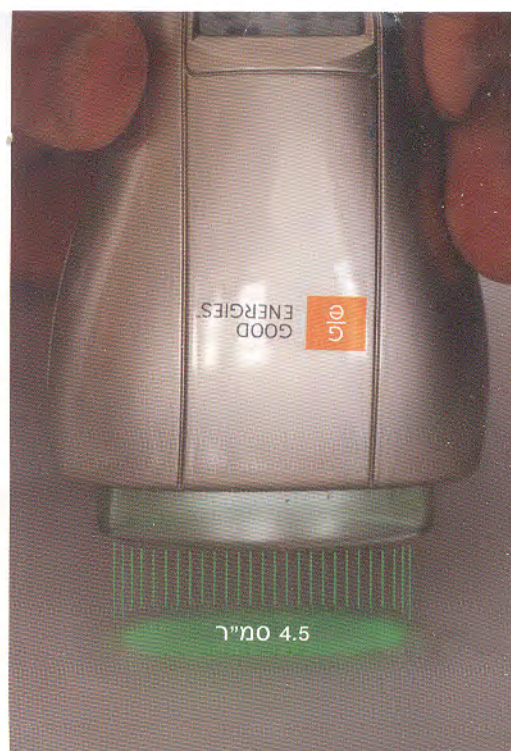
המפרט של B-CURE LASER LLLT-808

המדד	המפרט של B-CURE LASER LLLT-808
1. שטח טיפול	4.5 סמ"ר - השטח הגדול ביותר, עם אלומה אחת קוהרנטית לחלוטין. טיפול אפקטיבי קצר יותר, וחסכון במשך כל טיפול.
2. עצמת שיא	גבוהה - 250mW (רבע וואט) במיקרו-פולסים! מבטיח כושר חדירה ויעילות מירביים.
3. הספק ממוצע	גבוה - 0.9 דזיאול לדקה לסמ"ר.
4. הספק בשיא	14.4 דזיאול על פני כל שטח הטיפול. הספק גבוה ביותר, שתורם ליעילות.
5. מיקרו-פולסים	בניגוד לגלים בעוצמה קבועה, הפולסים מגדילים את עוצמת האלומה ואת כושר חדירתה ועייכ מגבירים את יעילות הטיפול.
6. אורך גל	808nm. אורכי הגל בעלי כושר החדירה הגבוה ביותר הם בטווח - 800-830nm.
7. קוהרנטיות	מושלמת - על פני כל השטח הגדול - בן 4.5 סמ"ר.
8. משקל	173 גרם - קל, נייד, ונטען - מוכן לשימוש בכל רגע, בכל מקום.
9. שיטת הפעלה	ניתן להפעלה גם בלחיצה - להגדלת עומק הטיפול האפקטיבי.
10. משקפי הגנה	פטור מהצורך במשקפי הגנה - על פי אישור בטיחות CLASS 1.

בי קיור לייזר - כל היתרונות הטיפוליים במכשיר אחד

- קל להפעלה, נייד ונטען - ולכן מאפשר טיפול יומיומי ושמירת רצף טיפולי ועל ידי כך יעילות טיפולית יוצאת דופן.
- אינו דורש כיסוי עיני המטופל, סיבה נוספת שמאפשרת טיפול עצמי.
- מכשיר אידיאלי כעזרה ראשונה, גם בשטח, לטיפול מיידי במגוון רחב של בעיות.
- מתאים לשימוש מקצועי ועצמי גם יחד.
- טיפול טבעי ולא פולשני, וגם סטרילי - ניתן לטפל ללא מגע ישיר עם השטח המטופל.
- מאפשר ניהול כאב וקבלת טיפול תוך שמירה על סדר היום הרגיל.
- מצמצם צריכת תרופות כימיות.
- מגביר את יעילותו של הטיפול הפיזיותראפי והטיפולים הקונבנציונאליים.
- נטען לפעולה רצופה של מעל 5 שעות.
- חסכוני - מכשיר רב-תחומי, רב-שימושי, מתאים למשתמשים רבים בגילאים שונים.
- "ירוק" - עוזר לחסוך זמן, מקטין הוצאות, חוסך תרופות.
- תוצאות מוכחות בשיכון כאב וזירוז החלמה של דלקות ופגיעות בשלד, ברקמות, ובעור.

מסקנה: B-CURE LASER הוא מכשיר הלייזר הרך הנייד האולטימטיבי!



להגברת כושר הרפוי	פריצת דרך עולמית - בהליך רישום פטנט
לחסכון בזמן הטיפול	שטח רפוי אפקטיבי רחב 4.5 סמ"ר

4.5 cm²

רק קוהרנטיות גבוהה מבטיחה חדירה אפקטיבית של קרן הלייזר אל התאים המטופלים. הקוהרנטיות הגבוהה, הייחודית ל-B-CURE LASER נובעת מיישום בלעדי במנגנון האלקטרואופטי שמאפשר ייצור אלומת אור אפקטיבית, אחידה וגדולה ביותר - בשטח של 4.5 סמ"ר.



תחומים קליניים ויישומים טיפוליים (פירוט חלקי) טיפול בו-זמני בהפחתת הכאב, בפצעים, הורדת הנפיחות ומיגור הדלקת

תחום הדרמטולוגיה הרפואית

- אקנה
- כוויות
- צלקות
- טחורים
- בהקת (Vitiligo) הלבנת אזורים בעור
- הרפס סימפלקס

תחום האסתטיקה

- הזדקנות ורפיון עור הפנים
- קמטים
- עור רגיש
- סימני מתיחה לאחר הריון

כאבים ופציעות בשלד וברקמות

- כאבי גב: תחתון, עליון וצוואר
- כאבי מפרקים: ברכיים, כתפיים, אצבעות
- דלקות מפרקים ראומטיות ו/או כרוניות
- פציעות ספורט, פצעים וצלקות טריות

- דורבן ונקע
- מרפק טניס Tennis Elbow

- דלקת בגיד אכילס
- סינדרום מנהרת כף היד (CTS)

- לימפדמה - בצקת

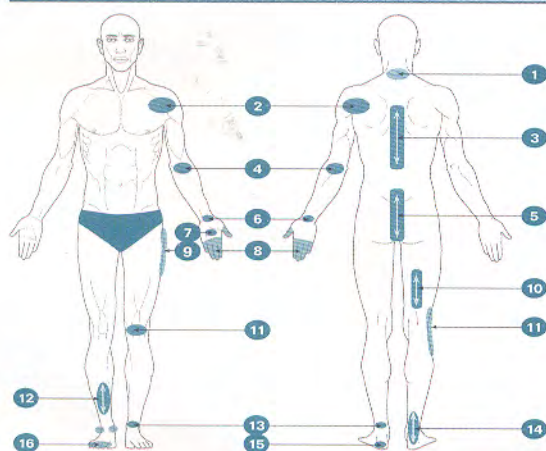
יישומים דנטליים

יישומים ווטרינריים

טיפול אקופונקטורה

תוצאות חיוביות של B-CURE LASER - התגובות הטבעיות המתרחשות בעקבות הטיפול

- הפחתה ברמת הכאב
- תהליך ריפוי מהיר
- פעילות אנטי דלקתית
- התחדשות העור ועמעום קמטים



מפת הכאבים המטופלים ע"י בי קיור לייזר

- | | |
|------------------------|-----------------------------|
| 1. צוואר | 10. ירך אחורי |
| 2. כתף | 11. ברכיים |
| 3. גב עליון | 12. כאבים בעצם השוק |
| 4. מרפק טניס | 13. דלקת בקרסול (מתחת לברך) |
| 5. גב תחתון | 14. דלקת גיד אכילס |
| 6. מפרק היד | 15. עקב הרגל (דורבן) |
| 7. מנהרת כף היד CTS | 16. מפרקי אצבעות הרגליים |
| 8. מפרקי אצבעות הידיים | |
| 9. בצד הירך | |

לפרוטוקול הטיפולים המלא עיינו באתר: www.gd-energies.com, ב"מינוני טיפול"

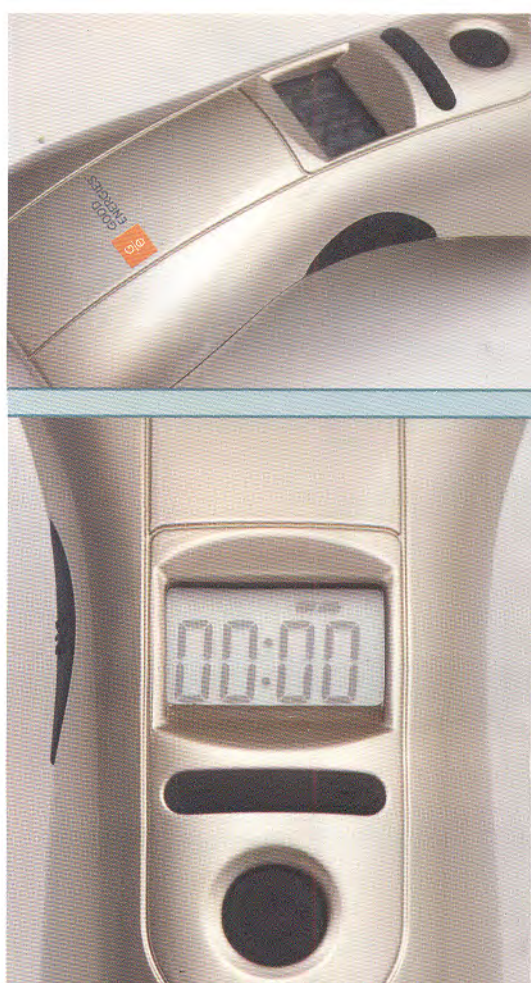
המחקרים הקליניים מוכיחים -

בעשור האחרון פורסמו למעלה מ-2000 מחקרים על הטיפול בלייזר-רך (LLLT) לריפוי ולשיכוך כאבים, וכ-100 מחקרים כפולי-סמיות (Double-Blind Studies) בהם הוכח הערך הקליני של תרפיית לייזר.

חשוב לציין שבמרבית המחקרים שנערכו עד היום נעשה שימוש במכשירים מן "הדור הישן" - וכתוצאה מכך, מינון הטיפולים שנקבע למטופלים עמד על תדירות של 1-3 פעמים בשבוע בלבד, ולא בתדירות הרצויה להשגת תוצאות אופטימאליות.

בזכות עוצמתו וניידותו, מאפשר ה-B-CURE LASER, לבצע את הטיפול באופן מיידי ולשמור על רצף טיפולי יום יומי, דבר שמשפר להפליא את התוצאות. ואכן - במחקרי השימוש שמתבצעים בימים אלו ב-B-CURE LASER כבר ניתן להבחין בתוצאות טובות יותר ובמובהקות גבוהה יותר, מאשר במרבית המחקרים שנעשו עד כה.

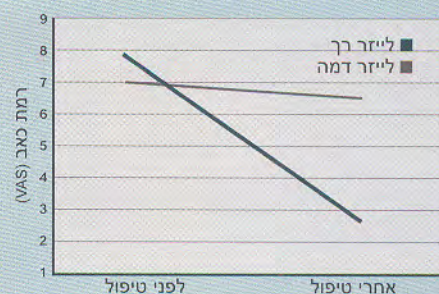
לקריאה נוספת מומלץ לגלוש באתר: www.laser.nu | www.gd-energies.com



GOOD
ENERGIES™

GOOD
ENERGIES™

תוצאות מחקר - דלקת גיונית בצוואר



אצל המטופלים בלייזר נמצא שיפור מובהק בממד הכאב, בזווית עיקום החוליות, בטווח התנועה ובפונקציונאליות הכוללת. בקבוצת הביקורת לא נמצא שיפור מובהק. בממד הכאב חלה ירידה של 69% במטופלים בלייזר לעומת 7% ירידה בקבוצת הביקורת (פלצבו).

*2001, conducted by Ozdemir&Birtane&Kokino- Evaluation of The Efficacy of soft laser therapy in treating COA - Cervical Osteoarthritis.

60 נבדקים טופלו במשך 10 ימים בלייזר רך באורך גל 830nm, הפירוט המלא באתר בתפריט מחקרים.

■ פירוט המינונים המדויק מופיע בחוברת ההדרכה של המכשיר.

■ בתחילת הטיפול, עלולה לעיתים להיות נסיגה במצב וההטבה מתחילה מאוחר יותר. לכן, בטיפול הראשון רצוי להפעיל את המכשיר על השטח המטופל במשך 1.5 דקות בלבד, ולעלות למינון המומלץ החל מהטיפול השני.

■ משך הטיפול המומלץ הוא 3-6 דקות, פעם עד פעמיים ביום, לשטח מטופל של 4.5 סמ"ר. משך הזמן הנדרש תלוי בסוג הטיפול.

■ בטיפול לייזר רך אין "מינון מוגזם".

■ למרות ההמלצות לעיל יש להתאים את הטיפולים לתחושות האינדיווידואליות ולתוצאות הטיפול.

■ המכשיר מתאים לטיפול בילדים ובאנשים עם קוצבי לב.

חשוב: כדי להבטיח החלמה וריפוי אופטימליים יש להקפיד על רצף טיפולי והשלמת מספר טיפולים בהתאם למינון המומלץ בחוברת ההפעלה.

לעולם אל תכוון את אלומת הלייזר לעיניים.

אנשי מקצוע ממליצים - בי קיור לייזר עומד במבחן התוצאה!

רופאים, פיזיותרפיסטים וספורטאים מן העיתונות

■ הארץ, 3.5.09

מכשיר בי קיור לייזר ניתן לבדיקה לכתב "הארץ" שהתנסה במכשיר במשך חודש: "במהלך ארבעה שבועות של טיפול במכשיר, חלה הקלה משמעותית בכאבים בכתפיים ובשכמות וחלה ירידה במספר הימים שבהם התעורר עם צוואר תפוס... מנהל מרפאת הכאב בבית החולים רמב"ם בחיפה פרופ' אילון אייזנברג, אמר ל"הארץ" כי מדיווחים שקיבל מחולים התרשם כי חלה הטבה במצבם... ניסיון מצטבר מלמד שיש יעילות בטיפולים."

■ ידיעות אחרונות, 15.5.09

מדור "סוגרים חשבון", ידיעות אחרונות העניק למכשיר ציון 9. המכשיר נבדק על ידי נסיינית שהתאמנה לקראת ריצת מרתון וסבלה מכאבים עזים בברך. "אחרי שבוע וחצי של טיפול, פעמיים ביום, חזרה (הנסיינית) לפארק בצעדים מהוססים... וראו זה פלא, היא רצה ורצה ורצה כפורסט גאמפ בשעתו. הברך הראתה שיפור ניכר בתפקוד. ראתה כי טוב, והתחילה להצמיד את המכשיר גם לחניכיים המודלקים שלה ולגב התחתון הכואב שלה. בשני המקרים הכאבים פסקו."

בי-קיור לייזר מומלץ על ידי מיטב המומחים לכאב ונמצא בשימוש נרחב בישראל, הן במרפאות הכאב המובילות: בביה"ח איכילוב, הדסה, רמב"ם, תל השומר; הן במכוני השיקום והפיזיותרפיה של בתי החולים, צה"ל ושל מועדוני הספורט המובילים, והן בקרב האתלטים והספורטאים בישראל.

■ ד"ר נ. קלדרון, מנהל היחידה

לכירורגיה פלסטית, מרכז רפואי בני ציון, חיפה | "התרשמתי לחיוב מיכולת הריפוי... לא נצפו כל תופעות לוואי משימוש במכשיר."

■ ד"ר ויקטור שבשייביץ, מרפאת הכאב

בבית חולים רמב"ם בחיפה | "המכשיר עונה על הציפיות מבחינה קלינית, מביא לתוצאות מרשימות ומאוד נוח לשימוש."

■ מר פיני שרון, פיזיותרפיסט קבוצת

הכדורגל של מכבי חיפה | "השימוש במכשיר גורם להפגת כאב באופן מיידי, במקרים של כאבים כרוניים אקוטיים... היתרון במכשיר הוא שניתן לתת אותו לשחקן והוא מטפל בעצמו גם בבית."

■ אלון חרזי, שחקן קבוצת הכדורגל

מכבי חיפה | "היום אני לא עולה למגרש ללא טיפול במכשיר. המכשיר מאוד מומלץ לכל ספורטאי ובכלל לכל אדם..."

■ אירה ויגדורצ'יק, מאמנת נבחרת

ישראל בהתעמלות אומנותית | "השימוש היומיומי במכשיר הפחית משמעותית את הכאב, ללא משככי כאבים."

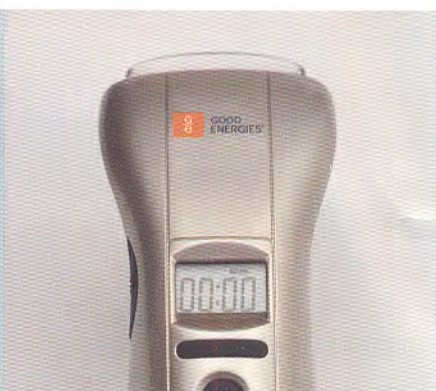
B-CURE LASER LLLT 808 - מפרט טכני

- זמן הטענת סוללות ריקות: כ-2.5 שעות
- מתח כניסה למטען: 110 עד 230 וולט
- מתח יציאה מהמטען: 9 וולט
- משקל: 173 גר'
- מאפייני בטיחות הלייזר ואישורו: CE Class 1 IEC-60825-1
- בטיחות עינים, באישור מכון התקנים הישראלי, הפעלה בעזרת מגע
- המנע מכיוון האלומה לאיזור העיניים
- השתמש רק באיזורי טיפול מומלצים

- עוצמה מקסימלית: 250mW
- אורך גל הלייזר (אינפרא-אדום): 808nm
- תדירות הפולסים: 15kHz
- סוג הלייזר: דיודת לייזר במצב מוצק
- אורך חיי דיודת הלייזר: מעל 4000 שעות
- אור חיווי ירוק לבקרה: 520nm
- גודל אלומת הלייזר: 10x45 מ"מ
- גודל הסוללות: 3xAAA
- זמן פעולה עם סוללות מלאות: מעל 5 שעות ברציפות

בי קיור לייזר בשירות האקופונקטורה

בשנים האחרונות, אומץ הלייזר-הרך על ידי מרפאים באקופונקטורה כאמצעי נוסף לטיפול המסורתי במחטים. בעוד שדיקור במחטים דורש איתור מדויק של נקודות הדיקור, אקופונקטורה באמצעות לייזר רך היא מדויקת ללא מאמץ לדייק, מאחר ואלומת הלייזר מכסה בטבעיות שטח רחב ביותר, ולפיכך היא פועלת תמיד גם בנקודה הנכונה. בניגוד למחטים, קרן הלייזר הרך אינה פולשנית, אינה גורמת כאב ויכולת החדירה שלה עמוקה יותר בהיותה מסוגלת לחדור דרך עצמות, גידים ושרירים.



תראפיה באור - משחרר ההיסטוריה ועד בי קיור לייזר

כבר בעת העתיקה היה השימוש באור אמצעי ריפוי ידוע ומקובל. מקור האור הראשון שנוצל על ידי האנושות היה, כמובן, אור השמש. הנושא מופיע בהרחבה כבר בכתביו של הפיזיקרסט.

בתחילת המאה העשרים, נערך לראשונה ניסיון לרכז אנרגיית אור ולהפיץ אותה בעוצמות גבוהות יותר, שימוש שיושם בהצלחה על המוני חיילים, פצועי מלחמת העולם השנייה. הלייזר, המבוסס על התופעה הקוונטית של "הפליטה המאוכלצת", הודגם לראשונה בתחילת שנות השישים וזכה מיד ליישומים רבים בכל תחומי הרפואה.

השימוש הרפואי המודרני בלייזר-רך החל, הלכה למעשה, כאשר רופא הונגרי הצליח לרפא באמצעותו חולים שסבלו מכיבים הנובעים מבעיות בכלי דם ואשר טיפולים אחרים לא הועילו להם.

בעשרים השנים האחרונות נמצאת תראפיה הלייזר-הרך בשימוש נרחב בארץ ובעולם - בבתי חולים, באוניברסיטאות, במרפאות ובמכונים מובילים, ועדיין, היא אינה נגישה למרבית האוכלוסייה ואינה מאפשרת את הרצף הטיפולי הרצוי לקבלת תוצאות אפקטיביות בזמן קצר.

והיום - מהווה ה-B-CURE LASER פריצת דרך בתחום טיפולי הלייזר בכך שהוא משלב את טכנולוגיות הריפוי המתקדמות ביותר של המאה העשרים ואחת, במכשיר קל, נייד ונטען, אשר הופך את תראפיה הלייזר לאפקטיבית יותר, ולזמינה יותר, ליותר ויותר אנשים.

אישורים

- IEC 60825-1 אישור בטיחות
- CE class 1 המאשר שימוש במכשיר ללא כיסוי עיניים.
- באישור משרד הבריאות הישראלי - אישור א.מ.ר מכשיר רפואי.
- באישור מכון התקנים הישראלי.
- טכנולוגיית הטיפולים בעזרת לייזר רך מוכרת ומאושרת ע"י ה-FDA האמריקאי ורשויות בריאות שונות במדינות הקהילייה האירופית, ובאוסטרליה.



G
e

GOOD
ENERGIES™

צרו איתנו קשר, שתפו אותנו בהצלחות,
וספרו לנו אם נתקלתם בבעיה.
אריקה כרמל בע"מ טל. 03-5117030
ת.ד. 7170 חיפה, מיקוד-31071
www.gd-energies.com
info@gd-energies.com
"כל הזכויות שמורות"