

Dr. PLATON
ULTRA PLASMA

כשהטבע מתגייס לטיפול בעור

החדשנות
יוצאת לעור



מהי פלזמה?

פלזמה היא אחד מארבעת מצבי הצבירה של החומר, יחד עם מוצק, נוזל וגז. הפלזמה מורכבת מגז של אטומים ניטרליים, יונים (אטומים טעונים חשמלית) ואלקטרונים חופשיים. ניתן ליצור פלזמה באופן מלאכותי, על ידי השקעת אנרגיה בגז ניטרלי (חימום, או השפעה של שדה חשמלי או מגנטי). לפלזמה של חמצן וחנקן (הגזים העיקריים באוויר סביבנו) יש השפעה טיפולית משמעותית על תאי העור, ברמת ה-DNA.



השפעת הפלזמה על העור



אולטרה פלזמה קרה לשימוש מקצועי - Dr. PLATON

ULTRA PLASMA

השפעת הפלזמה על העור

המתח החשמלי בין החלקיקים הטעונים החופשיים בפלזמה (אלקטרונים ויונים) גורם להתפרקות קרומי התאים, מאיץ את מנגנון ההרס העצמי של תאי העור ומזרז חלוקה תאית. הנזק שנגרם ל-DNA יוצר למעשה תהליך "חיטוי" - הרס חיידקים ופטריות והרס עצמי של תאים דלקתיים ותאים פגומים אחרים. תהליך זה גם מעלה את רמת החמצן התאי החופשי.



חיטוי

טיפול בפלזמה ממריץ התחדשות של תאי העור ומהווה טיפול אנטי אייג'ינג מובהק ועוצמתי. הפלזמה:

- גורמת לחלוקת התאים הבזאליים
- מעודדת התחדשות האפידרמיס - מגבירה ייצור חלבונים חדשים וקולגן
- ממריצה יצירת כלי דם חדשים, וכך מסייעת בריפוי פצעים



התחדשות
תאים

לאוקסיגן-סטרו של פלזמה קרה יש השפעה נוגדת חמצון על מערכת החיסון בעור, המקלה על תסמינים של מחלות עור כרוניות, כגון אטופיק דרמטיטיס, אקזמה וסבוריאה, המתבטאות בעור מודלק, מגורה, מייבש ומחוספס.



עור בעייתי
ומגורה

עבור מטופלים הסובלים מעור שמנוני ומאקנה (לרבות אקנה גיל מבוגר ואקנה פפולופוסטוזיס), פלזמה יעילה במיוחד בהשמדת חיידקי P. acne, בהקלה מהירה של דלקת בעור, בהרגעת העור, ובמניעת הישנות של אקנה, על ידי איזון העור ותפקוד בלוטות הסבום.



אקנה

טיפול בפלזמה יעיל במיוחד לכתמי עור שמתחתם מתרחש תהליך דלקתי. על ידי הפחתת הדלקת, הפלזמה מפחיתה גם את רמת ההמוגלובין סביב כתמי העור, ובכך מורידה אדמומיות ומבהירה את כתמי העור.



הבהרת
כתמי עור

הפלזמה גם "פותחת" את האפידרמיס, מגבירה את כושר הספיגה שלו ומאפשרת החדרה יעילה של חומרים פעילים לעור. למשל: חומרים להבהרת העור או לאיזון ולשיפור תפקוד העור.

הפלזמה מחטאת את העור, ממריצה את התחדשות העור והשללת תאי עור מתים, מחזקת את מערכת החיסון של העור ואת מחסום האפידרמיס, משפרת את התקשורת הבין תאית, ומגבירה באופן זמני את חדירות האפידרמיס. לכן, כל טיפול בעור הפנים, עבור כל סוג עור, צריך לכלול פלזמה (על עור יבש, לאחר ניקוי ראשוני ולפני פילינג).



אנטי
אייג'ינג

• הפלזמה תשפר את תגובת הפילינג ואת השפעתו על העור

• הפלזמה תכין את העור להחדרה של חומרי טיפול פעילים, תשפר את ספיגתם ותגביר את השפעתם על העור

טיפול פורץ דרך לשיקום העור

כשהטבע מתגייס לטיפול בעור

Dr. PLATON
ULTRA PLASMA

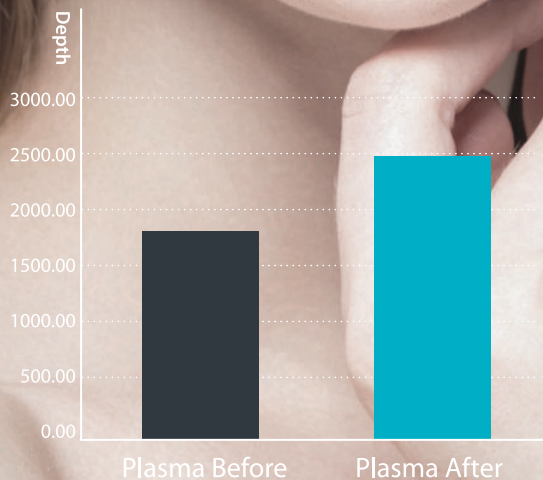
מקסימום שיקום לעור

גורם לחיטוי אפקטיבי של העור | משמיד חיידקים ופטריות | מעודד השלה של תאי עור מתים ועודפים | מאיץ התחדשות של רקמות עור | אוקסיגן-סטרוס מקל על תסמיני עור מגורה ומחלות עור כרוניות | מסייע בבניית המחסום האפידרמי | משפר תקשורת בין תאית | מפחית דלקת | ממריץ יצירת כלי דם חדשים | מסייע בריפוי פצעים | מפחית כתמי עור ומבהיר את העור.

מפחית נוכחות כתמי עור וגורם להבהרת העור.

מערכת מודולרית חכמה ומתקדמת

- 3 ראשי פלזמה מתחלפים – חדשנות טיפולית
- ראשי פלזמה קרמיים – בעלי עמידות גבוהה
- בקרת עוצמה: רמות 1-5
- עיצוב ארגונומי, נוח לאחיזה



הגרף מתאר את אפקטיביות חדירת חומרים קוסמטיים לעור שטופל בפלזמה, לעומת עור לפני טיפול בפלזמה.

הטיפול בפלזמה שיפר את ספיגת התכשירים הקוסמטיים בשיעור של 23.81%

שיקום | חדשנות | יעילות



הבהרה - הפלזמה
מפחיתה דלקות ומורידה את רמת ההמוגלובין סביב כתמי עור, וכתוצאה מכך מפחיתה אדמומיות ומסייעת להבהרת הכתמים.



עור מגורה -
לאוקסיגן-סטרס של הפלזמה הקרה יש אפקט נוגד-חמצון על מערכת החיסון העורית, המסייע בהפחתת סימפטומים של עור מגורה ובעיות עור כרוניות.



אקנה - שימוש קבוע במכשיר יסלק באופן יעיל תאים מתים ויביא לאיזון פעילות בלוטות הסבון, וכך ימנע היווצרות אקנה והישנות אקנה. במקרים של אקנה פעיל, הטיפול בפלזמה יפחית פעילות חיידקית ותסמיני דלקת.



חדירות - מכין את העור לפני הפילינגים, מגביר את ספיגת החומרים הפעילים של תכשירים קוסמטיים בעור ומעצים את השפעתם על העור.



3 ראשי פלזמה (קרמיים) שונים, שעוצבו ותוכננו כדי לאפשר עבודה על אזורי עור רחבים מצד אחד, וגישה לאזורים צרים מצד שני.



מכשיר זה הוא מכשיר לשיקום העור באמצעות פלזמה קרה. לפלזמה של חמצן וחנקן (הגזים העיקריים באוויר סביבנו) יש השפעה טיפולית משמעותית על תאי העור, ברמת ה-DNA.

יעילות המכשיר עשויה להשתנות מאדם לאדם. המכשיר מיועד לשימוש מקצועי של קוסמטיקאיות מוסמכות ואינו מכשיר רפואי.



יבואן בלעדי: ד.ב. סקינטק אינוביישן בע"מ
משרדים: האומן 12 חדרה בית מרים קומה 2
טלפון: 050-7333731 | 04-6772080
דוא"ל: info.pisga@gmail.com | אתר: www.dbpisga.co.il



באישור מכון התקנים הישראלי | ISO 9001

Dr. PLATON
ULTRA PLASMA