

Spotless Serum

ספוטלס - סרום הבהרה פעיל



סרום ספוטלס
30 ml



ספוטלס הוא סרום מעכב מלנין עוצמתי לתוצאות מהירות.

מכיל: חומצה טרנקסמית, PAD, פנילהקסיל חורצינול, תמצית תה ירוק. הסרום נוסף לטיפול הבהרה האפקטיבי של ביופור, כחיזוק לפעילות של סקין טון וגם בפני עצמו כמעכב מלנין. הסינרגיה בין המרכיבים תורמת לאפקטיביות רבה, ולהתקדמות מהירה. עם זאת התכשיר איננו מגרה, בעל פעילות נוגדת דלקת, ומתאים לעור הרגיש ולאחר טראומה. מרקם קל ונעים, נספג מהר. רמת פעילות - קרובה מאד / דומה לסקין טון.

מידע מעמיק על פעילות המרכיבים: בצד האחורי של העלון.

מתי ניתן למטופלינו את ספוטלס?

✓ כאשר נחוץ להגביר את אלמנט עיכוב המלנין בטיפול. כלומר, כשנרצה להשיג יותר עיכוב מלנין מהרגיל/ במקרים אחרים, כי ישנם טריגרים חזקים יותר לייצור מלנין. ספוטלס יינתן בנוסף לסקין טון. במקרים השכיחים והמוכרים לנו, יספיק מתן סקין טון פעמיים ביום וקרם מקלף. או: מוצר כפול (כמו דאבל פיל) עם סקין טון. במקרים בהם יש "סערה הורמונלית", או מלנוציטים פעילים מהרגיל מסיבות אחרות, נרצה עוד מרכיבי דיכוי מלנין בטיפול. נסיבות לדוגמה: אישה בהריון שגם נחשפת לשמש וגם בסטרס; מטופלת הנוטלת תרופה הקשורה לייצור פיגמנטציה וגם גלולות וגם חשופה לשמש; עור שעדיין בסטרס לאחר פרוצדורה עורית ומייצר כעת הרבה מלנין; הריונית פיצפטריק 4 ופריחה מגרה בעור... במקרים כאלה נרצה להוסיף לטיפול מוצר שיאפשר עיכוב מלנין חזק יותר.

✓ בפיגמנטציה לאחר סטרס, כשהעור רגיש. לספוטלס יש גם פעילות אנטי דלקתית בנוסף לעיכוב מלנין ישיר. הוא עדין לעור וללא גירוי. ב-3 החודשים שלאחר הסטרס יש לו משמעות גבוהה עוד יותר כי המלנוציטים פעילים יותר. חומצה טרנקסמית מועילה לעור אדמומי וכלי דם שמתחת לפיגמנטציה.

✓ בכל מקרה של עור רגיש או אזורים רגישים בפנים / בגוף. כולל מקרים של רגישות לסקין טון.

✓ בפיגמנטציה הורמונלית - מנגנון הפעולה של ספוטלס מפחית את השפעת האיתותים ההורמונליים על פעילות המלנוציטים.

✓ בלקוחות שנחשפות הרבה לשמש - מרכיבי ספוטלס מפחיתים את השפעת קרני UV על מלנוציטים.

מה סדר השימוש במוצרים?



ערב



בוקר



המרכיב:	פעילות:
חומצה טרנזקסמית Tranexamic Acid	• עיכוב מערכת הפלזמין בעור. פלזמין מגביר דלקת ומשחרר גורמים המפעילים ייצור מלנין (VEGF, α-MSH, prostaglandins). • מערכת הפלזמין מתעוררת במקרים של דלקת, טראומה, חשיפה לקרינת השמש וגירוי הורמונלי. • אנטי דלקתי – מפחית גירויים מחוללי-פיגמנטציה בעור • שיפור מחסום העור – מחסום עור בריא מקטין סיכוי לדלקות/גירויים ותומך בעור תוך כדי שימוש במקלפים. • הפחתת כמות אנזימי הטירוזינאז (= פחות ייצור מלנין).
פוטסיום אזלואיל דיגליצינאט Potassium Azeloyl Diglycinate (PAD)	• עיכוב האנזים טירוזינאז. • נוגד דלקת – הפחתת גירויים מחוללי פיגמנטציה. • שיפור משמעותי של המחסום האפידרמלי – מפחית את רגישות העור לגירוי חיצוני המגביר פיגמנטציה וכן תומך בעור תוך כדי שימוש במקלפים. משפר את ההידרציה.
פניל-אתיל-רזורצינול Phenylethyl Resorcinol	• עיכוב יעיל של אנזים הטירוזינאז. • נוגד חמצון – מונע מרדיקלים חופשיים לשפועל מלנוציטים.
תה ירוק Camellia Sinensis leaf extract	• נוגד חמצון ונוגד דלקת – מפחית את שפעול המלנוציטים עקב רדיקלים חופשיים ועקב גירויים. • סותר חלק מנזקי קרינת השמש המחוללים פיגמנטציה • משפר את תפקוד מחסום העור.
הסינרגיה בין ארבעת המרכיבים יוצרת פעילות רב שלבית על תהליך ייצור המלנין. עיכוב ישיר ועיכוב עקיף של טירוזינאז; ויסות התקשורת בין קרטינוציטים למלנוציטים; דיכוי גורמים דלקתיים המפעילים מלנוציטים. המרכיבים יוצרים עיכוב חזק של איתותים המעוררים פיגמנטציה. בו זמנית, הם מגנים על מחסום העור ומחזקים אותו. הפורמולה מאפשרת עבודה עם עור רגיש וסבילות גבוהה של העור למוצר.	

פרוטוקולים לדוגמה - על פי המקרה הטיפולי

המקרה	פרוטוקול	הסבר - מדוע?
פיגמנטציה לאחר טיפול פלזמה סביב העיניים שהותיר סימנים אדומים ועור אדמומי ורגיש, הטיפול הסתיים לפני 3-4 ימים.	בוקר וערב: אל סבון, ספוטלס, סקין טון (ו/או: לייט קרם) בערב - אפשרי: תוספת קאלמינג או K-Repair * אפשר לוותר על סקין טון בהתחלה	העור אדמומי ורגיש, ספוטלס נספג מהר ולא מפריע לריפוי לאחר פלזמה ובנוסף טוב לעור מגורה וידידותי לאזור העיניים. יש כאן עיכוב מלנין חזק.
מלזמה שהתפתחה בהריון, חשיפה גבוהה לשמש, פיצפטריק 3.5.	בוקר: אל סבון, ספוטלס, סקין טון ערב: מקלף, ספוטלס, סקין טון. אפשר לשקול אח"כ לייט קרם כלחות.	נחוץ עיכוב מלנין חזק בשל ההריון+שמש+נטייה גנטית. בנוסף, ספוטלס טוב לפיגמנטציה הורמונלית.
עור עם גירוי כרוני ואדמומיות, מיובש, גוון עור לא אחיד ופיגמנטציה קלה.	בוקר: אל סבון, ספוטלס, קיור ערב: אל סבון, לקטו פיל/דאבל פיל, ספוטלס, קיור	העור אדמומי רגיש ומיובש, ספוטלס משפר בעדינות את האדמומיות ואת מחסום העור, תוך כדי הפחתת הפיגמנטציה. כיוון שהיא קלה לא חובה לתת גם סקין טון. קיור מוסיף פעילות אנטי דלקתית וחיזוק המחסום.