

עיגולים שחורים סביב העיניים

על התכחות גoon העור באזורי העפעף התחתון
של העין, באזורי האבות ובחלק העליון של הלוחן



ד"ר מירי ללוֹשׁ

1. **פילינטום.** פילינג באחור העין צריך להוות עדין בוחר ולק מנגן משימוש בחומצות חיקוק אשר עלולות ליצור גירוי שיבול להתקחות השوة מומכל שהפלינג יעשה עם חומצות ביריכו חיסית נruk עם העדפה לשימוש בחומצות הנחשבות לפחות מוגנות, כגון: חומצה לקטית או חומצת פולידורקסיט.

2. **תכשירי הבירהה-** שימוש בתכשירים להבהיר העיגולים השחורים, כגון: קרם או סרום, מושך תקופת אורך של לפחות מספר חדשניים יכול לסייע בהבהרה של הכהיות מסביב לעיניים. תכשירי הבירהה יכול ברב המקרים חומרה הבירהה, כגון: חומצת קוגיא, ויטמין C והידקינין, חומצה אלטלית, חומצת קוגיא, ויטמין C ואבটון המרכיבים את צורת המלון.

3. **קרם לחות-** שימוש בקרם לחות עשו לשפר את מראה העיגולים השחורים. רצוי שקרם הלחות לא יהיה כבד מדי ושיכיל ויטמינים, כגון: ויטמין C-הmissיע בחיזוק דנטון כל דם, ויטמין C-הmissיע בהבהרה של העיגולים השחורים ובספינה מורה יותר של ויטמין C בשור, ויטמין A המנברא את צבע תחלוף התאים מעודד צמיחת קולגן.

4. **טיפות עיניים-** במרקמים של עיגולים שחורים שנרגמו כתזאה מלאירית, ברב המקרים שימוש בטיפות עיניים המכילות אנטיבטיים יכול לסייע רבות להרגעת האלרגיה ולהבהיר הכהיות. במקרה, קיימות מהקות חדשות ויעילות יותר המכילות בסוכך לאנטי היסטaminerים גם חומרים המסייעים בימי התגובה הדלקתית.

5. **מקדם הגנה וMASKPII שמש-** אחד הדברים החשובים ביותר בטיפול ומונעת עיגולים שחורים מסכבי לעיניים הוא שימוש יומי במקדם הגנה SPF 15 או יותר (באזור העיניים). רצוי להשתמש במקרה הגנה המכיל תחומר אבק / או טיפנים במרקם הגנה המכיל תחומר אבק / או טיפנים או חומר פעל, כגון שמרקלבי מסני קרינה אחרים הימ בעיל פונציאלי לצור גירוי בעור היכל להחמיר את מצב העיגולים השחורים. במקרה, יש להקפיד להרכיב מסקיי שמש מחוץ לבית. מכך השימוש ובורר את יצור המלון ושימוש במרקם הגנה עם מסקיי שמש יכול למונע את היוזחות העיגולים השחורים סביב העיניים.

6. **טיפולים פולשניים-** קיימים מספר טיפולים פולשניים לטיפול בעיניים העיגולים השחורים, כגון: הזרקות חומר מילי, לדוגמא: חומצה הילארונית, השתלת שומן אוטולובי (עכמוני), טיפולים באמצעות לייזר ונתוחים קוסטמיים שונים.

עיגולים שחורים מתחת לעיניים, או בשפה המקצועית "Periorbital Hyperpigmentation", הינה תופעה המתיחסת לתכחות גoon העור באזורי העפעף התחתון של העין ולעיתים גם באזוריים נוספים, כגון העפעף העליון, האבות ובחלקים העליונים של הלוחן. תופעה זו אומנם אינה בעיה רפואיית אבל יכולה להוות מטרד קוסטמי שכן אוכל נשים וגברים בעיקר לאחר התבגרות, ולעיתים אף בקוב וילדים.

היפר-פיגמנטציה סולרית (כתוצאה מחשיפה לשמש) - חשיפה ממושכת לשמש עלולה לגרום ליותר יותר מלמן (מולוקול) האחראית על הפיגמנט של העור ולהנגולות אותו על פין שטוח העור כתזאה מכך, גoon העור בהם יישור מוגבר של מלמן הופך להיות כהה יותר.

יפל- עם היפל, העיגולים השחורים סביב העיניים הופכים להיות מבלטים יותר הסיבה לכך שטוח העור שבמהלך השנים ישנה ריידה טבעת בכמות סיבי האלסטין והקולגן לצד היוקרות של קרמת השומן התת-עור. כתזאה מכך, העור סביב העיניים הופך לך ושקוף יותר ככל הדם שמתוחת לעור בולטים יותר.

אורח חיים- עישון, קפאין, צריכת אלכוהול, התובשות, כל הגורמים הללו עשויים להשפיע על התכחות העור באחור מותאר הען.

חוטרים תזונתיים- מהচוסר בייטמינים ומיינרלים או תזונה לא מזדANTAות יכול לשפשע לרעה על היוצרות כהות סביב העיניים.

חוסר שינה- חוסר שינה עלול להוביל לחיוון בגין השוע, וכטזאה מכך, כל הדם הנמצאים מתחת לעור בולטים יותר.

הצללה- לשיטים הכהיות סביב העיניים הן אשליתן כל הנזרת כתזאה מבניה עיניים שקשוחות, נפולות או רפואן של העור.

קיימות מספר שיטות לטיפול ושיפור מראה העיגולים השחורים סביב העיניים. אך לפניו שבחורים שיטה טיפולית, חשב מאוד לעת מהו הגורם לטיפעת העיגולים השחורים, כגון טיפול בעיגולים שחורים שנוצרו על ידי אלגיות היה שונה מטיפול בעיגולים שחורים שנוצרה מהתצללה בגלג ממבנה העין או מהיפר-פיגמנטציה סולרית. במקרים מסוימים, שילוב של מספר שיטות טיפול שונות עשוי להיות הפטחן המותאים ביותר, ביחסו אם קיימים מספר גורמים שונים להזאת העיגולים השחורים.

קיימים מספר גורמים לתופעת העיגולים השחורים בעיניים:

תורשה- תורשה היא הגורם העיקרי לעיגולים הכהים סביב העיניים. הגנים הקשורים להיווצרות העיגולים השחורים סביב העיניים משמשים על עובי שכבת השומן התת עור, חזק כל הדם וכן העור באחור מותאר הען. כל המורמים הללו אחראים ביחס או לחוד על היווצרות העיגולים השחורים סביב העיניים. באופן כלל, העור סביב העיניים, הנקרה העור הפר-ארכיטיטל, מאד דק (נע סכט 0.5 מ"מ עובי לעומת 2 מ"מ באזורי אחרים בגוף). אך אנשיים מסוימים מעדיפים סביב העיניים מסיבת גנטיות, העור באחור זה שע יותר דק ושקוף, ולכן, הדם העובר דרך כל הדם הקחבים לפני השוע, יצרים גוון צהוב כהה מסביב לעין.

גירויים ואלרגיות בעיניים- תגונגה אלרגית בעיניים הינה בעיה שכיחה ונפוצה. כ-40% מօוכליוטיסת ארצות הברית ושער קרב מודע בקרוב אוכלוטיסת ישראל סובל מאלרגיות בעיניים. הסימפטומים הנפוצים של אלרגיה בעיניים כוללים: אודם, נפיחות בעפעפיים, דמעות וצורך נרנד את אזור העין. שפוחז ווירוד של העור העניין באחור הען מחייב רוח, גורם להרחבת כל הדם ולהבלטות. בנוסף, גירוד העור עלול במקרים מסוימים להוביל להתקפות דלקת מקומית הגורמות לתכחות העור סביב העין (Postinflammatory hyperpigmentation).

תורפות- תורפות המשפשעות על התקהבות כל הדם יכולות להשפיע על הופעת עיגולים שחורים מסכבי לעיניים, כגון שעור באחור העיניים דק מאוד וכל דם מוגברת תנורם להבלטת כל הדם וקבלת גוון כהה סביב העיניים.

אגמיה- מחקרים מודים שמחסור בברזל, יכול לירות להתקחות גoon העור באחור מותאר הען. בנסוף מהסbor בברזל במהלך הרין או סות גורם לחיוון של העור, וכטזאה מכך, כל הדם שמתוחת לעור בולטים יותר.

הכותבת, ד"ר מירי ללוֹשׁ, MBA, D.C., עוסקת מדעית, מומחיית בעור ובמטלה קליניקה לטיפול פסם ואסתטיקה בריג'