



ד"ר יורם גלר

מתחרטים על קעקועים בגופכם?

אם פעם טשטוש קעקוע בלתי רצוי היה תהליך מכאיב ומותיר צלקות, הרי שעתה ניתן לעשות זאת באמצעות שיטת THR

הסרת קעקועים: לפני ואחרי



בדרך כלל תוצאות הטשטוש הן מצוינות ואולם בצבעים שבהם הפיגמנט אינו כהה היעילות פחותה.

ראה טבלה: תגובת צבעים שונים לקרן הלייזר

מציין	טוב	בינוני
שחור	סגול	ירוק
כחול	אפור	צהוב
אדום	חום	כתום

מה ישפיע על יעילות הטיפול?

קעקוע חובבני (Amateur) או מקצועי (PRO)

סוג הצבע: הפיגמנטים הצמחיים הם הקלים יותר להסרה והפיגמנטים הכימיים הם הקשים יותר.

עומק הפיגמנט: ככל שהפיגמנט עמוק יותר, קשה יותר לטשטש אותו ו/או נדרשים יותר טיפולים על קבלת תוצאה סופית.

צבע הקעקוע: צבע שחור וכחול הם הצבעים הקלים ביותר לטשטוש בעוד שצבעים ירוק וצהוב הם עמידים יותר, קעקועים המכילים צבע לבן (טיטניום דיאוקסיד) לא ניתנים להסרה.

"גיל" הקעקוע: ככל שקעקוע ישן ותיק יותר, כך הוא קל יותר להסרה, קעקועים "טריים" מכילים יותר דיו ופיגמנט ולרוב צבעוניים.

המפתח לטשטוש / הסרה נכונה:

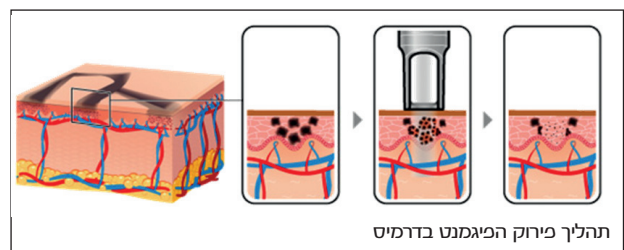
בראש ובראשונה שימוש בטכנולוגיה יעילה כמו THR FREEZE LIGHT. רצונו של המטופל, ציפיותיו ותקציבו. הפעולה המלאה אינה מתבצעת בטיפול אחד ונדרשים מספר טיפולים בטוחים, התוצאה שתתקבל תהווה הדרגתיות ובוודאי תשביע רצונו של המטופל בסופו של התהליך.

טכנולוגיות לטשטוש קעקועים התקדמו מאוד לאחרונה וניתן היום לטשטש קעקועים במינימום זמן וכמעט ללא כאב. בטכנולוגיות הישנות תצטרכו לעבור כמה מדורי גיהנום והליך הטשטוש מכאיב, כרוך בכאבים ולעיתים בצלקות, לא עוד. ע"מ להבין את הטכניקה יש להסביר כי הליך הקעקוע כרוך בהחדרת דיו לשכבת הדרמיס באמצעות אקדח קעקועים. תהליך ריפוי החדרת הפיגמנטים מייצר שכבת סיבי קולגן, עם הזמן הפיגמנטים נוטים לחזור עמוק יותר בתוך שכבת הדרמיס, מה שגורם לקעקוע לאבד מחדותו. THR FREEZE LIGHT באמצעות טכנולוגיית Q-Switched ND:YAG פועלת באורך גל ספציפיים 532/1064 NM באנרגיה גבוהה מאוד וברוחבי פולס קצרים ביותר.

באיזה אופן פועלת שיטת THR?

פולסי לייזר נקלטים באופן אקטיבי בפיגמנט הקעקוע, מתפרקים לחלקיקים מזעריים ומסולקים מהגוף ע"י המערכת החיסונית והלימפה. התהליך בטוח, הודות לאורכי הגל הספציפיים. רק פיגמנט הקעקוע מגיב לטיפול ולא מתרחשת פגיעה ברקמה מסביב.

טכנולוגיית THR FREEZE LIGHT Q-Switched ND:YAG

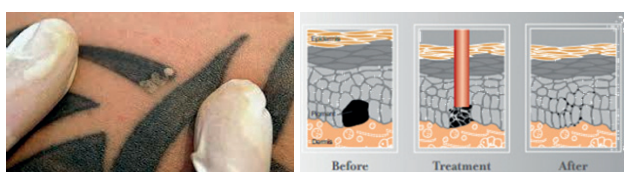


תהליך פירוק הפיגמנט בדרמיס

תופעות לוואי אפשריות

הלבנה מיידיית של אזור הקעקוע / איפור קבוע, למספר דקות, התנפחות קלה, אדמומיות האזור, טיפות דם זעירות: נדיר, התכהות הקעקוע בימים הקרובים כתוצאה מעליה של הפיגמנט קרוב יותר לפני העור, תחושה כמו אחרי שיוף, גלד, גירוי / יובש בעור, כויה: אך ורק בהתאמת אנרגיה לא נכונה!

תהליך טיפול ב-THR לפני ואחרי



יעילות טכנולוגיית THR באה לידי ביטוי

יורם גלר, מנכ"ל המרכז לטכנולוגיה אסתטית