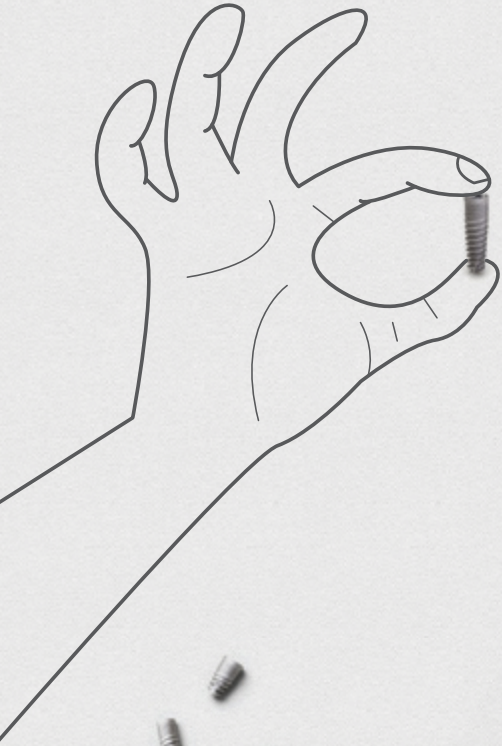
על שתלי שיניים

מהו שתל דנטלי
ומתי מומלץ לשימוש?



שתל דנטלי הוא בורג העשוי מטיטניום אשר נועד להחליף שורש חסר במטרה לבנות עליו שן קבועה.

הוא מומלץ לשימוש כאשר שיניים נשרו או נשברו והוא נותן מענה לקשת רחבה של מקרים:

תחליף לשן בודדת

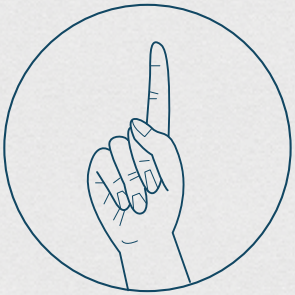
תחליף למספר שיניים

תחליף ללסת שלמה

מדוע השתלים טובים לנו...?

tag dental

שתלים רבים של ת.א.ג הושתלו בהצלחה ברחבי העולם ומאפשרים לאנשים רבים שיפור משמעותי באיכות החיים, וחיוך מושלם לאורך שנים.



שלבי ההשתלה

שלב ראשון

01

על הפציינט להגיע לרופא יחד עם צילום פנורמי.

הרופא יבחן את אתר ההשתלה וימליץ על תכנית הטיפולים הנדרשת ועל השתלים שיכולים להתאים, הן מבחינת אורך, קוטר וסוג השתל.

02

לאחר ההשתלה הפציינט ימתין במשך מס' שבועות-חודשים לפני שחזור השן החסרה. (אורך הזמן תלוי בסוג ואיכות העצם ומשתנה בין שתי הלסתות). תקופה זו הנקראת **"תקופת איחוי".** בתקופה זו גדלה העצם סביב השתל, התהליך מאפשר בסיס חזק לבניית השן בעתיד.

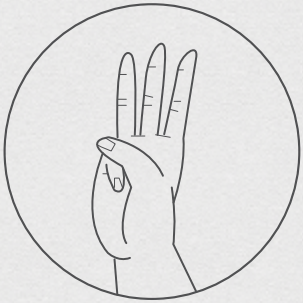
שלבי ההשתלה

שלב שני

לאחר תקופת האיחוי, הפציינט מגיע לרופא במטרה לחשוף את השתל ולהרכיב עליו כיפת ריפוי.

מטרתה ריפוי החניכיים באזור ההשתלה, והכנת המקום לקראת בניית השן החסרה.

כיפת הריפוי תישאר בפה למשך מספר שבועות (2-3 שבועות).



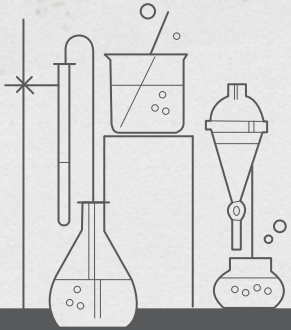
שלבי ההשתלה

שלב שלישי

בשלב השלישי והאחרון, הרופא יעתיק את אתר ההשתלה בעזרת כף מידה וישלח אותה למעבדת השיניים.

טכנאי השיניים ישחזר את השן החסרה באופן מדויק ככל האפשר תוך הקפדה על צורת השן, גודל השן, הגובה ביחס לשיניים סמוכות, התאמת צבע, וכדומה.

לבסוף, ירכיב את השן על השתל ויוודא התאמה מלאה.



השתלת עצם

ישנם מקרים בהם ישנו חוסר של עצם באתר ההשתלה או שמבנה העצם לא חזק מספיק. במקרים כאלה ישקול הרופא להוסיף עצם.

באפשרותו של הרופא להשתמש בעצם טבעית שייקח מאזור אחר בפה, או למלא את האזור בעזרת גרגרי עצם מלאכותית.

הפרוצדורה פשוטה וניתן לבצע אותה כבר במועד ההשתלה ובתהליך פשוט ימלא הרופא עצם במקומות הנדרשים.

היתרון המשמעותי של תוספת העצם הוא הגדלת כמות העצם אשר באה במגע עם השתל.

tag dental

אנו גאים להציג מערכת שתלים אחת בעלת שלושה קונספטים.

1. שתלים

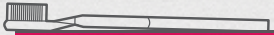
שמירה על העצם ותגובה ביולוגית מקסימלית

2. מבנים

תוצאה אסתטית גבוהה ביותר

3. חיבור

חופש מוחלט בתכנון



1. שתלים

שמירה על העצם ותגובה ביולוגית מקסימלית

השתלים תוכננו כך שהם מרחיקים את נקודת החיבור מהעצם ובכך מתקבלת הקטנה משמעותית של איבוד עצם. כתוצאה מכך אנו שומרים על העצם ומקבלים תגובה ביולוגית מקסימאלית.

2. מבנים

תוצאה אסתטית גבוהה ביותר

העיצוב הקעור של המבנים תוכנן במטרה להגדיל את נפח הרקמות הרכות סביב השתל, הפחתת הטראומה לחניכיים ושיפור משמעותי של ריפויים. כל אלו יחד מאפשרים קבלת תוצאה אסתטית גבוהה ביותר.

3. חיבור

חופש מוחלט בתכנון

ת.א.ג משווקת שתלים עם חיבור משושה פנימי אחיד לכל הקטרים (2.44 מ"מ). (עבור פלטפורמה צרה, סטנדרטית ורחבה) היתרון המשמעותי הוא שימוש במערכת חלקי על אחת עבור כל השתלים בכל המידות. אנו מעניקים לרופא המשתמש במערכת השתלים והמבנים שלנו חופש מוחלט בתכנון.

tag dental
T.A.G. Medical Products Corporation Ltd
Kibbutz Gaaton 25130 Israel Tel: +972 (0)4 9858400
www.tag-med.com