



לעתיד בריא!



dr-hinz-dental.com

עמיתים יקרים,

רפואת שיניים מונעת בתחום האורתודונטיה מצריכה גילוי מוקדם וטיפול בהרגלים מזיקים ובתפקודים לקויים כדי למנוע אנומליות בלסת בעתיד. נדרשת שיתוף פעולה בין תחומי בין רופאי ילדים ומומחי אף אוזן גרון וכן עם קלינאי תקשורת.

רופאי השיניים יכולים להפסיק את ההרגל של מציצה, לסיים את תנוחת הפה הפתוח ולעודד נשימה דרך האף באמצעות אמצעים טיפוליים פשוטים. קלינאי התקשורת תומכים בצעדי המניעה דרך טיפול מיפונקציונלי והוראת תפקודי דיבור ובליעה נכונים.

מרבית שירותי רפואת השיניים המונעת הוצאו מתשלום דרך ביטוח רפואי, ולכן יש לשלם עליהם באופן פרטי. הסדים המוכנים שמתוארים ומוצעים כאן הם בעלי עלות נמוכה ועוזרים למנוע או להפחית את חומרת האנומליות בעצמות הלסת.

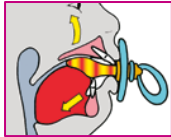


תוכן העניינים

.....	הקדמה	2
.....	מדוע טיפול מוקדם	4
.....	*STOPPI	5
.....	MUPPY	6
.....	® OrthoPreventAligner	10
.....	*BRUXI	16
.....	סט מברשות שיניים	17
.....	*OROFAN	18

למה טיפול מוקדם?

הרגלים מזיקים ותפקודים אוראליים לקויים הם – לצד אובדן מוקדם של שיני חלב עקב עששת – הגורמים הנפוצים ביותר לבעיות סגר ואנומליות בלסת. מציצת אצבע או מוצץ במיוחד מעוותים את שורת השיניים העליונה. כתוצאה מכך יכול להיות מנשך פתוח, סגר צידי מוצלב או בליטה של השיניים הקדמיות.



המוצץ המגושם או בקבוק התינוק גורמים לבליטת השיניים הקדמיות העליונות ודוחפים את הלשון לכיוון חלל הלוע.
התוצאה: מתפתח מנשך פתוח עם נסיגה של הלסת התחתונה



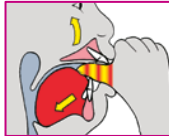
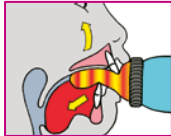
שיניים
קדמיות
בולטות



מנשך פתוח



חזרה של
הלסת התחתונה



מציצת אגודל או אצבע גורמת לבליטת השיניים הקדמיות העליונות ומעכבת את גדילת הלסת התחתונה.
התוצאה: מתפתח מנשך פתוח, לעיתים גם א-סימטרי, עם נסיגה של הלסת התחתונה.

החל מהשנה הרביעית לחיים, ניתן כבר לתקן הרגלים לקויים בשיניים הראשוניות באמצעות עזרי מניעה מוקדמים וטיפולים התערבותיים ממוקדים – למשל, עם סד פה סטנדרטי או OrthoPreventAligner® מוכן לשימוש. זה מונע את העברת האנומליה לשלב השיניים המעורבות.



לפני



אחרי



שבירת הרגל המציצה בשלב מוקדם – לא מאוחר מסוף השנה השנייה לחיים – מונעת בעיות סגר ואנומליות בלסת ויכולה לתרום לריפוי עצמי של שיניים שכבר התרחשו.

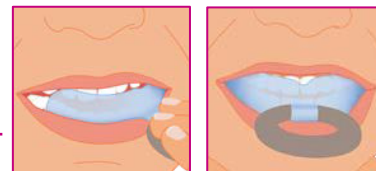
אם מציצה הופכת להרגל קבוע, מוצצים, אגודלים, אצבעות ובקבוקי תינוק מפריעים להתפתחות התקינה של הלסת. בפה של הילד, אלו נחשבים ל"גופים זרים" המובילים לבעיות סגר ואנומליות בלסת.

STOPPI® הוא סד פה עשוי סיליקון עם בלוקים לנשיכה צידית לאחיזה מושלמת. הוא מתאפיין בכך שאין בלוק לנשיכה קדמית בין השיניים, כך שאין עדיפות למנשך פתוח ומתאפשר ויסות עצמי ללא הפרעה במקרה של פתיחה קלה במנשך.

עם STOPPI®, אין גוף זר בין החותכות. כתוצאה מכך, הלסת העליונה והתחתונה יכולות להתפתח בצורה תקינה, והשיניים יכולות לצמוח ללא הפרעה למיקום הנכון שלהן אחת ביחס לשנייה.

יתרונות: הפחתה של שיניים קדמיות בולטות, הפחתת מנשך פתוח, הקטנה של הקשת התחתונה אם היא לא רחוקה מידי, הלסת התחתונה תיסגר בעצמה עם השימוש ב STOPPI, ניתן להשתמש במוצר לאורך כל היום והלילה, קיים במידה אחת.

מיועד: לילדים מגיל 4-2



STOPPI® בודד- מק"ט 500-90

MUPPY סטנדרטי

גודל I שיניים ראשוניות / גודל II שיניים מעורבות

להפסיק הרגלי מציצה בשלב מוקדם, כאשר עדיין אין בעיות סגר בולטות.

ה-MUPPY זמין בשני גדלים: עם טבעת אדומה לשיניים ראשוניות ועם טבעת כחולה לשיניים מעורבות.

MUPPY **כהגנה מוקדמת**: גם אם עדיין אין בעיות סגר בולטות, ניתן להפסיק הרגלי מציצה מזיקים בעזרת MUPPY.

MUPPY מוצע לילדים כתחליף שהם יכולים לקבל וללבוש בהבנה וללא לחץ.

ה-MUPPY-**סטנדרט** מסייע גם בתיקון בליעה לא נכונה (תינוקית ובהרגלים כמו נשיכת שפתיים או מציצת שפתיים, או מסייע במעבר מנשימה דרך הפה לנשימה דרך האף

- אופטימלי לטיפול מיופונקציונלי
- במקרה של מיקום סגר ניטרלי
- במקרה של נשימה דרך הפה בהרגל מ
- מסייע לתקן טעויות דיבור
- מחזק את שרירי השפתיים

- אורך הטיפול: 6 חודשים
- יש להתחיל עם הגרסה הרכה ולעבור לגרסה הקשה
- קלינאית שרוצה לעבוד על אימון השרירים יש להשתמש בגרסה הקשה
- לשימוש 1-2 שעות ביום ובמשך הלילה



מיועד : לילדים מגיל 4-12

מתאים גם לילדים עם תסמונת דאון ולקות מוחית

רוח מידה 1

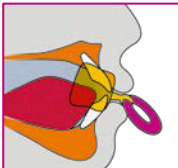
קשיח/שקוף MUPPY - מק"ט 93-001

אלסטי/שקוף MUPPY - מק"ט 93-301

כחול מידה 2

אלסטי/שקוף MUPPY - מק"ט 93-302

קשיח/שקוף MUPPY - מק"ט 93-002



מגן שפתיים
בין
השפתיים
לשיניים

מגן מנשך - MUPPY



(גודל I שיניים ראשוניות / גודל II שיניים מעורבות)

לתיקון בליטה של שיניים חותכות קדמיות או במקרה של נסיגה בלסת התחתונה (סוג II).

מטרת הטיפול היא לשבור את הרגלי המציצה ולסגור את הפה.

הרגלי מציצה גורמים בין היתר לבליטת השיניים העליונות

ויכולים לחזק נסיגה קיימת בלסת התחתונה

במקרה כזה, מומלץ להשתמש ב-MUPPY עם מגן מנשך.

המגן מונע מה-MUPPY להתעקם ומנחה את הלסת התחתונה קדימה.

- אורך הטיפול: 6 חודשים
- יש להתחיל עם הגרסה הרכה ולעבור לגרסה הקשה - יש צורך להתרגל למוצר
- במקרה בו לא רואים תוצאות עם הגרסה הרכה, יש לעבור לגרסה הקשה
- לשימוש: 1-2 שעות ביום ולמשך הלילה

מיועד : לילדים מגיל 4-12

מתאים גם לילדים עם תסמונת דאון ולקות מוחית



מידה 1 ורוד

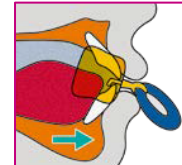
MUPPY שקוף/ אלסטי- מק"ט 93-401

MUPPY קשיח/שקוף- מק"ט 93-101

מידה 2 כחול

MUPPY שקוף/ אלסטי מק"ט 93-402

MUPPY קשיח/ שקוף מק"ט 93-102



הלסת התחתונה מוונת בגזיון למצב מנשך ניטרלי. זה מקל ומאמן את סגירת השפתיים.

MUPPY מגן עם חוט

גודל I שיניים ראשוניות / גודל II שיניים מעורבות)

לטיפול במנשך פתוח קדמי

המנשך הפתוח הקדמי הוא עקרונית האנומליה היחידה שמתקנת את הסגר התקין דרך ריפוי עצמי על ידי מניעת מגע הלשון והסרת הסיבה לבעיה. זה נכון גם בשלב השיניים המעורבות, כאשר המנשך הפתוח מלווה בשיניים מרווחות. הטיפול נקרא "טיפול התערבותי" משום שהצלחתו תלויה בשבירת ההרגלים. במקרים כאלה, יש ללבוש את ה-MUPPY באופן קבוע גם במהלך היום – ולעיתים רבות במשך מספר חודשים.

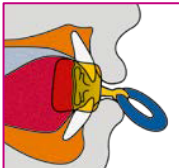
מטרה: להביא את הלשון אחורה שהמנשך הפתוח ייסגר.

- אורך הטיפול: 6 חודשים.
- יש להתחיל עם הגרסה הרכה ולעבור לגרסה הקשה.
- יש להתחיל בהדרגה את השימוש במוצר כ 5 דקות ביום עד שמגיעים לשעה ביום לוקח בערך שבועיים.
- מי שאלרגי לניקל - לא יכול להשתמש במוצר זה!

מיועד: לילדים מגיל 4-12

מתאים גם לילדים עם תסמונת דאון ולקות מוחית

- אופטימלי לטיפול מיופונקציונלי
- אמצעי מידי נגד לחץ הלשון
- במקרה של מנשך פתוח עקב מציצה
- במקרה של תפקוד לקוי של הלשון בדיבור או בבלי



מידה 2 כחול: MUPPY קשיח / שקוף מק"ט 93-202

מידה 1 ורוד: MUPPY קשיח / שקוף מק"ט 93-201

מגן החוט מונע
מהלשון לנוח בין
השיניים

(גודל I שיניים ראשוניות / גודל II שיניים מעורבות)



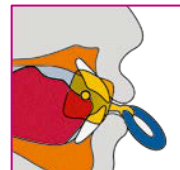
הפנינה המחוברת למיתר מכוונת את הלשון אל החך MUPPY מיוחד זה משמש לילדים עם תסמונת דאון או שיתוק מוחין, כדי להנחות את הלשון החלשה בשרירים אל החך.

- אופטימלי לטיפול מיופונקציונלי
- מחזק את שרירי הלשון
- עבור מטופלים עם תסמונת דאון
- הפרעות דיבור
- ריזור עקב תנוחת פה פתוח

מטרה: לאמן את שרירי הלשון, מאמן להפסיק ריזור.

- משך הטיפול: 6 חודשים
- שימוש במוצר: בין 1-2 שעות ביום ובמשך הלילה
- יש להתחיל עם הגרסה הרכה ולעבור לקשה.
- לילד עם תסמונת דאון - משך הטיפול יארך זמן רב יותר עד שיילמד להשתמש במוצר בצורה נכונה.

מיועד : לילדים מגיל 4-12
מתאים גם לילדים עם תסמונת דאון ולקות מוחית



הפנינה מראה את הכיוון של הלשון לחך

מידה 1 ורוד

MUPPY קשיח/ שקוף מק"ט 93-501

מידה 2 כחול

MUPPY קשיח/ שקוף מק"ט 93-502

- BRUXI⁺ מגיל 3-12 לילדים ברוקסיזם

אם משתמשים ב-BRUXI+ בשלב מוקדם – מגיל שלוש – ניתן להפסיק את השחיקה בצורה ממושכת לאחר מספר שבועות בלבד.

- מונע שחיקת שיניים בלילה
- מרפה את שרירי הלעיסה
- מגן על אמיל השיניים

יש לשים את המוצר סה"כ 20 שבועות ואף ניתן להשתמש בזה יותר. המוצר מיועד לרופאי שיניים ואורתודונטים בלבד!

ברוקסיזם בלילה הוא תופעה נפוצה: כ-20% מכל הילדים והנוער מושפעים ממנה. רעש של שחיקת שיניים יכול להתרחש כבר לאחר בקיעת השיניים הטוחנות של חלב בשנה השנייה לחיים. הגורמים הם כנראה גורמים פסיכולוגיים כמו לחץ, פחד, תוקפנות או תנאי סגר לא נוחים. זה אומר שהשיניים בלסת העליונה והתחתונה לא "נתפסות" כראוי כאשר הן ננעלות יחד.

BRUXI+ הוא סד סיליקון מותאם אישית ללסת התחתונה.



BRUXI+ Set 93-805---Starter kit content: 50 ml Regofix for Bruxi+, 8 ml SILCOfix, 4 Bruxi+, 4 mixing cannula

טיפול מוקדם –
גישה הוליסטית





Dr. Hinz Dental-Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG
Friedrich der Große 64 · 44628 Herne · Germany
www.dr-hinz-dental.com

Art. No. 935610 - 06/2023

Service-Hotline +49 23 23 / 593 420

Fax +49 23 23 / 593 429

