

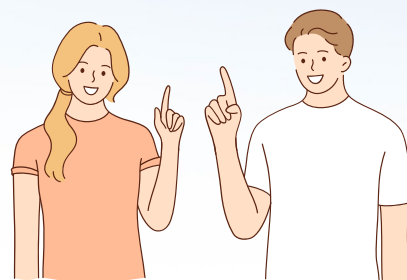


הכו"ח בידיים שלנו

ידיעון מבית "טרדיס גת" אודות שתלי
השמיעה של חברת Cochlear®



מערכות שמיעה בהולכת עצם



חלק ב' <<<<

בגליון הקודם, סקרנו את האופציות הניתוחיות והלא-ניתוחיות לפתרונות שמיעה בהולכת עצם מתוצרת Cochlear. בגליון זה נתמקד במעבדים החיצוניים. כזכור, מעבדי שמיעה אלו נותנים מענה לירידות שמיעה הולכתיות/מעורבות ו/או חד צידיות.

בדומה למכשירים סלולריים, גם מעבדי השמיעה עשויים להשתדרג בהתאם להתקדמות הטכנולוגיה. נכון להיום, מעבדי השמיעה בהולכת עצם הנפוצים ביותר בקרב משתמשי Cochlear הם:



מעבד Baha דור 6

מענה לירידות שמיעה בהולכת עצם עד 55dB.



מערכת מושתלת Osia



מענה לירידות שמיעה בהולכת עצם של עד 55dB. בשונה ממעבדי Baha, שניתנים לשימוש והרכבה על סרט, מערכת זו מושתלת בלבד ולא ניתן להשתמש בה על סרט, היות והרטט במערכת זו, מופק מהחלק הפנימי המושתל מתחת לעור.



מעבדי Baha דור 5

בדור זה קיימים שלושה מעבדים שכל אחד מהם מספק מענה לירידות שמיעה בהולכת עצם בעוצמות שונות:

Baha 5



מענה לירידות שמיעה בהולכת עצם עד 45dB

Baha 5 Power



מענה לירידות שמיעה בהולכת עצם עד 55dB

Baha 5 Super power



מענה לירידות שמיעה בהולכת עצם עד 65dB

איך נדע באיזה מעבד שמיעה לבחור?

בחירת מעבד שמיעה מתבצעת לאחר התייעצות עם הצוות המקצועי במרכז ההשתלה תוך התחשבות בשיקולים רפואיים, שיקולים אודיולוגיים ושיקולים אסתטיים (העדפת המטופל.ת).



האם אפשר לחבר את מעבדי השמיעה למכשירים חכמים?

כן! אבל..

משתמשי מכשירי אייפון יכולים להזרים שמע באופן אלחוטי ולשנות מאפיינים שונים הקשורים לעוצמה (החלשה או הגברה של הווליום) או לשנות תוכניות בכל מעבדי השמיעה שיצאו לשוק בשנים האחרונות (Baha 5+Baha 6+Osia).
משתמשי מכשירי אנדרואיד- יכולים להזרים שמע באופן אלחוטי רק במעבדי ה- Baha 6 ורק מטלפונים תואמים, ולשם כך יצטרכו להוריד אפליקציה מתאימה בשם Baha Smart.
במעבדי ה-Baha 5 ניתן לשלוט בעזרת בעזרת האפליקציה Baha 5 Smart במאפיינים שונים כגון: הגברה והחלשה של העוצמה, שינוי תוכנית ועוד, אך לא ניתן להזרים שמע ישירות למעבד הקול.

מידע נוסף אודות תאימות של מכשירים חכמים למעבדי השמיעה בהולכת עצם ניתן למצוא [ממש כאן](#).

ולבסוף, כיצד הקישור למכשירים חכמים עשוי לתרום לילדים כבדי שמיעה המשתמשים במערכת Baha?

- ילדים עם ירידות שמיעה חד צידיות עלולים שלא להתמיד בהרכבת המעבד, אבל למעשה הם אינם מודעים תמיד לקשיים להבין דיבור בתנאי רעש ולמקם קולות במרחב, ומרגישים שהם "מסתדרים" גם ללא הרכבה של ה-Baha. הזרמת השמע עשויה להפחית התנגדויות ולעודד אותם להרכיב את המעבד.
- הזרמת השמע היא גם כלי טיפולי לאימוני שמיעה עבור תלמידים- מורת השמע או הקלינאית יכולה להשמיע גירויים שמיעתיים בהזרמת שמע ישירה למעבד השמיעה.
- מעבדי השמיעה מתחברים גם לאביזרים האלחוטיים שלנו (ביניהם המיני-מיק הממשמש כמערכת הגברה אישית) ובעזרתם הילדים והילדות יוכלו לשמוע טוב יותר בתנאי שמיעה מאתגרים.
- מידע נוסף על המיני מיק והשימוש בו ניתן לקרוא בידיעון הראשון שלנו- <https://bit.ly/NL-Oct22>
- לא צריך אוזניות אלחוטיות! מגניב, לא?



טיפ: לצורך אימוני שמיעה, במידת האפשר, ניתן לחבר את הטלפון החכם למעבדי השמיעה ולעבוד עם הילד על רמות תפיסה שמיעתית.



זהו להפעם. מקוות שהמידע הועיל לכם/ן.

צוות קלינאיות טרדיס-גת
חיכה בקליון, נשמח קידר ורחא מיכאל

יש לכם שאלות ו/או רעיונות לנושאים אחרים שתרצו לדעת עליהם יותר? כתבו לנו!

קישור לקבוצת הפייסבוק "כולי אוזן"

קישור לקבוצת ה-whatsapp הכו"ח בידיים שלנו

אנו מודות אדנה אלכא-דגן על הסיוע בעריכה האשונה



מרכזי השירות ללקוחות שתל שבלול Cochlear



מרכז שירות "האוזן" באזור ירושלים והסביבה

רחוב אגריפס 88 בירושלים 📍
02-6236631 שלוחה 1 📞
הודעות וואטסאפ 02-6236631 📧
hearing@haozen.co.il ✉️

מרכז שירות "אודיו סנטר" באזור חיפה והצפון

דרך עכו 194, קריית ביאליק 📍
מתחם הקריות בניין ביאליק סיטי קומה 3 📞
04-8759200 📧
הודעות וואטסאפ 054-2947659 ✉️

מרכז שירות ראשי "טרדיס גת"

שחם 32 פתח תקווה 📍
03-9260400 📞
03-9260427 📧
Cochlear@TradisGat.com ✉️
להודעות בלבד 054-9193774 📧
למשלוח דואר ת.ד. 7775 ✉️
פתח תקווה 4951727 📍

שירותי קבלת קהל ינתנו רק בזימון תור מראש 📌