

מכון שמיעה ודיבור

טלפון 08-6400792, פקס 08-6768727

מידע והנחיות להורים לקראת ביצוע בדיקת BERA לתינוקות ולילדים

הורים יקרים,

בדיקת ABR/BERA - Auditory Brainstem Responses מבוצעת למדידה אובייקטיבית של סף השמיעה בכל אוזן בנפרד. (באופן שאינו תלוי בשיתוף פעולה של הנבדק). הבדיקה אינה כרוכה בכאב!

אופן הבדיקה

- הבדיקה מבוצעת בשינה טבעית של התינוק או הילד
- בבדיקה מודבקות שלוש אלקטרודות הקולטות את הפעילות החשמלית של עצב השמיעה באזור המצח והאוזניים, ואוזנייה קטנה המשמיעה גירוי מתמשך מונחת בפתח האוזן
- הבדיקה נמשכת כשעתיים.

חשוב להקפיד על ההנחיות הבאות:

- יש להביא את הילד בשעה המיועדת כשהוא עייף מאד כדי שישן בזמן הבדיקה (זמן השינה הנדרש הוא כשעה)
- יחד עם זאת, חשוב מאד להביא את הילד לבדיקה כשהוא עייף אך לא ישן, שכן ההכנה הנדרשת לבדיקה עלולה להעירו
- נא להצטייד בכל אמצעי הרגעה המוכר לילד ועשוי לעזור לו להירדם, כגון: בקבוק, מוצץ, שמיכה וצעצוע
- נא להצטייד באוכל, בשתייה ובאביזרי החלפה בעבור הילד בשל השהייה הארוכה אצלנו (כשעתיים).

תודה רבה על שיתוף הפעולה!

ברכת בריאות טובה - צוות המכון לשמיעה ודיבור