



דף הסבר

בדיקת EEG ילדים בזמן ערנות

מרפאות ילדים

בניין ההנהלה,

קומת קרקע

ימים א'-ה'

משעה 08:00

טל. 08-6400653

פקס. 08-6400528

מטרת הבדיקה

מטרת בדיקת EEG היא לאפשר קבלת מידע על תפקוד המוח באמצעות רישום גלי המוח.

הכנות מיוחדות לקראת הבדיקה

- לילה לפני הבדיקה יש לחפוף את ראשו של הילד. חשוב שהשיער והקרקפת יהיו נקיים ויבשים, אין למרוח תכשירי שיער לאחר החפיפה.
- אם ילדך נוטל תרופות – יש לתת אותן במועד הרגיל.
- מומלץ להאכיל את הילד בסמוך למועד הבדיקה. יש להביא אוכל ביום הבדיקה.
- יש להגיע לבדיקה עם שמפו ומגבת.
- מומלץ להביא צעצוע או חפץ להרגעת הילד

תהליך הבדיקה

- הבדיקה מתבצעת בחדר שקט. ילדך יתבקש לשכב על המיטה מבלי לזוז. הטכנאי/ת/יתסמן על פני הקרקפת את האזורים עליהם יונחו אלקטרודות. האלקטרודות תוצמדנה לקרקפת באמצעות קרם מיוחד. החוטים המחוברים אל האלקטרודות יחוברו למכשיר ה-EEG.
- לעיתים יתבקש הילד לעצום ולפקוח עיניים, לנשום עמוק או להיחשף להבזקי אור.
- הבדיקה אינה פולשנית ואינה כרוכה בכאב, אך מצריכה מידה של שיתוף פעולה. חלק מהילדים חושש מהבדיקה ולכן מומלץ להכין את הילד מראש לקראת הצפוי.
- משך הבדיקה כשעה.

בברכת בריאות שלמה
צוות מכון EEG ילדים