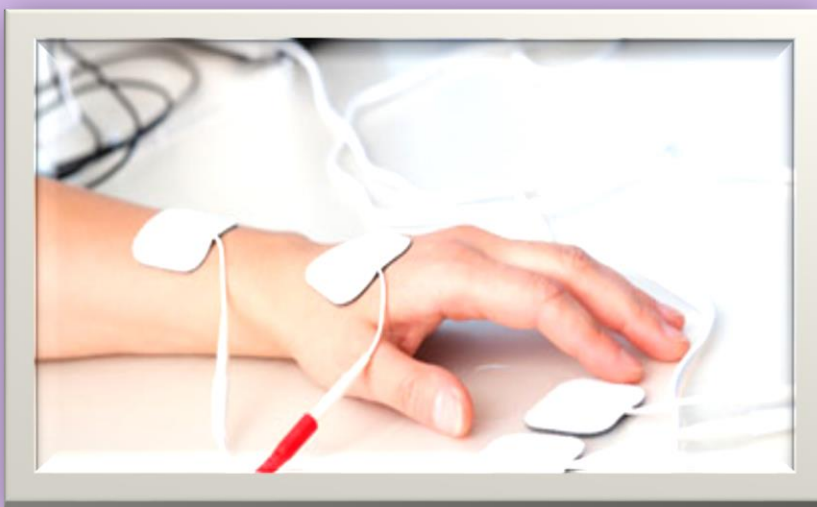


## EMG בדיקה

הידיים שלכם נרדמות?  
אולי הרגל הפכה כבדה ומעקצצת\שורפת"?  
בטח אחיזת כף היד כבר לא מה שהייתה פעם?

אם התשובות הן כן, אז כדאי שתעשו בדיקת EMG.  
בדיקת EMG היא בדיקת הולכה עצבית המודדת את תגובת השריר או הפעילות החשמלית שמתרחשת בו, כתגובה לגירוי של העצב המעצבב שריר זה. מטרת בדיקה זו לסייע למגוון בעיות קליניות כתוצאה ממחלות עצב, שריר והחיבור בין העצב לשריר. בבדיקה זו בודקים שני דברים:  
1. מדידת הפעילות החשמלית של השריר.  
2. מדידת מהירות ההולכה העצבית מהמוח דרך תאי העצב ועד לשריר.



במהלך הבדיקה מוחדרת מחט דקיקה לתוך השריר ולאחר שניתנים גירויים חשמליים בעוצמה נמוכה, לעור שמעל העצבים הנבדקים, מתגבשת תוצאת הבדיקה על גבי פלט בצורת גלים.