

מהי מחלת גופיפי לוי?

בשנת 2015, מחלת גופיפי לוי, מחלה שעמדה זמן רב בצל מחלת האלצהיימר, מצאה את עצמה באור הזרקורים הבינלאומי כאשר דווח שהשחקן רובין וויליאמס חלה במחלה.

תיאורים על טבעה של מחלת גופיפי לוי הם רבים ומסובכים כמו המחלה עצמה - הן עבור האדם שאובחן כחולה והן עבור אלה המעורבים בטיפול בו. מחלת גופיפי לוי היא מחלה ניוונית של המוח עם מגוון תסמינים שמתגלים עם הזמן. חלק מהתסמינים חופפים לאלו של מחלת פרקינסון. שתי המחלות מתפתחות מהצטברות משקעים של חלבון בשם אלפא-סינוקלאין בתוך רקמת המוח.

מבחינת שכחות, הדיווחים משתנים על סמך טכניקת הדגימה והמיקום, אך מעריכים כי 1.4 מיליון אנשים בארצות הברית, לרוב בני 50 ומעלה, סובלים ממחלת גופיפי לוי.

ככל הנראה, המספר האמיתי של החולים במחלה זו גבוה הרבה יותר מאחר ולתסמינים אשר מגדירים את מחלת גופיפי לוי לוקח שנים להתפתח. כתוצאה מכך, אנשים רבים לא מאובחנים או מאובחנים באופן שגוי, אלא אם הם ממשיכים להיבדק מחדש ו/או המאובחנים שלהם מנוסים באבחון של מחלה זו.

לפי ה-Mayo Clinic, מרכז רפואי מוביל בארה"ב, מחלת גופיפי לוי היא המחלה השנייה בשכיחותה אשר גורמת ללירידה ביכולות המנטליות ולדמנציה מתקדמת, אחרי מחלת אלצהיימר. המחלה עלולה לגרום להזיות ראייה של חפצים, אנשים או בעלי חיים. סמן נוסף למחלה הוא תנודות משמעותיות בערנות ובקשב, אשר עשויות להתבטא בישנוניות במהלך היום או פרקי זמן ארוכים של בהייה. בדומה למחלת פרקינסון, מחלת גופיפי לוי עלולה לגרום לנזק שרירים, איטיות בתנועה ורעידות. במחלת גופיפי לוי, משקעי חלבון, הנקראים Lewy bodies, מתפתחים בתאי עצב באזורים במוח המעורבים בחשיבה, זיכרון ותנועה. הסיבה לדמנציה במחלת גופיפי לוי אינה לגמרי מובנת, אולם ייתכן שקשורה בתהליכים הדומים למחלת אלצהיימר או למחלת פרקינסון. גופיפי לוי מכילים חלבונים אשר מעורבים גם במחלת פרקינסון.

<http://www.mayoclinic.org/diseases-conditions/lewy-body-dementia/basics/symptoms/con-20025038>

מה הם גופיפי לוי?

גופיפי לוי תוארו לראשונה בתחילת המאה ה-20 על ידי פרידריך לוי, במהלך מחקר שלו על מחלת פרקינסון. אף על פי כן, המקרה הראשון של מחלת גופיפי לוי תואר רק בשנת 1961, ומערכת הקריטריונים הקליניים הראשונה גובשה רק בשנת 1996. אחת הסיבות לכך שמחקרים במחלה הזו נותרו "מאחור" בהשוואה למחקרים במחלת אלצהיימר ובמחלת פרקינסון היא שבמשך עשרות שנים מחלת גופיפי לוי נחשבה בטעות למחלה נדירה. רק כאשר פותחו טכניקות צביעה היסטולוגיות מתקדמות יותר בסוף שנות ה-90, החוקרים למדו שמחלת גופיפי לוי נפוצה הרבה יותר ממה שחשבו בעבר.

per [James E. Galvin, M.D., M.P.H.](#) and [Meera Balasubramaniam](#), –
M.D – <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3999867>