

מחלת רטיניטיס פיגמנטוזה (Retinitis Pigmentosa)

רטיניטיס פיגמנטוזה הינה מחלה נדירה הגורמת לניוון הדרגתי של תאי רשתית הקולטים אור (ומהווים באופן תקין מרכיב הכרחי בתהליך הראיה).

מרבית מקרי המחלה הינם תורשתיים ובשנים האחרונות (במסגרת מיפוי הגנום האנושי) אף נמצאו מעל 150 מוטציות בכ 37 גנים האחראים למחלה. עדיין משערים כי מרבית המוטציות הגורמות למחלה טרם זוהו.

היארעות המחלה בעולם נאמדת כיום על 1:3500 לידות חי, כמעט ללא הבדל בין נשים לגברים (מעט יותר בגברים) וללא הבדלי גזע. בישראל היארעות גבוהה יותר של המחלה עקב השכיחות הגבוהה יחסית של נשואי קרובים.

בדר"כ מאופיינת המחלה בתחילתה בעיוורון לילה (Nyctalopia - המתבטאת בחוסר יכולת להתרגל לתנאי חשיכה לדוג' בעת נהיגה בלילה, בעת כיבוי אור בחדר מדרגות וכיו"ב). באופן הדרגתי מתלווה גם אובדן שדה הראייה ההיקפי (ראיית צינור Tubular vision) ובשלבים המאוחרים מתקדמת המחלה לכדי עיוורון.

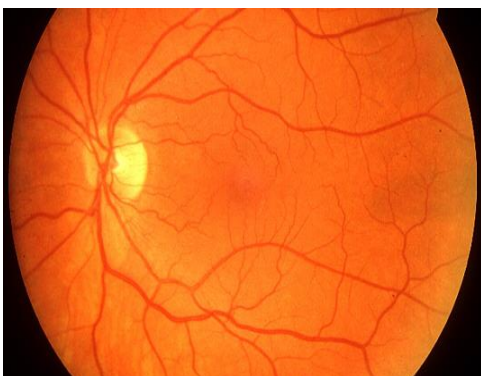
סימפטומי המחלה ניתנים בדרך-כלל לזיהוי במהלך הילדות, או אצל בוגרים-צעירים (אולם המחלה ניתנת לאיבחון גם בתינוקות ובמבוגרים).

המחלה נחשבת כיום לחשוכת מרפא אולם מאמץ מחקרי רב נעשה לשם הבנת התהליכים העומדים בבסיסה ולמצאת דרכי טיפול בה.

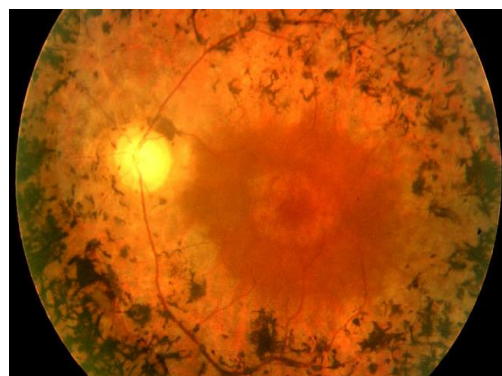
בין המחקרים הרבים המבוצעים כיום נמצא כי צריכת ויטמין A במינונים גבוהים עשויה להאט את התקדמות המחלה.

מחקר גדול העוסק בטיפול נסיוני וחדשני למחלה נמצא כיום בשיאו במכון העיניים ע"ש גולדשלאגר, בבית החולים "שיבא", תל השומר וציבור החולים במחלה מוזמן להשתתף בו.

מראה רשתית תקינה



מראה רשתית ברטיניטיס פיגמנטוזה



נכתב ע"י ד"ר אלון סקעת, מכון העיניים ע"ש גולדשלאגר, שיבא, תה"ש