רטיניטיס פיגמנטוזה היא מחלה ניוונית של העיניים. המחלה נגרמת כתוצאה ממוטציה גנטית, לעתים מולדת, והיא גורמת לראיית צינור (שדה ראייה צר) ולעתים מלווה בקוצר ראייה חריף (מיופיה גרביס).