



かわさき眼科  
川崎史朗

このコーナーは松山市医師会の協力によるものです。

## — 緑内障は視神経の病気 —



緑内障について、少し踏み込んだ話をしましよう。緑内障になると次第に視野が欠けていきます。では、どうして視野が欠けるのでしょうか？ 緑内障の本態は「緑内障性視神経症」という視神経が障害される病気です。視神経は眼球と脳をつなぐ神経で、眼球側では眼底全体に放射状に神経線維を張り巡らし、網膜とネットワークを築き、視覚情報を受け取って脳に送ります。緑内障になると、主に眼圧により視神経線維とその複合体が障害されていき、障害部位に相当する視覚情報が途切れるため、視野が欠けていきます。しかし実際は視神経線維にある程度の余力があるため、軽度の障害では自覚症状はありません。早期の緑内障では、眼科で行う

詳しい視野検査でも明らかな異常が検出されないこともあります。

ところが、最近普及してきた検査機器「OCT（光干渉断層計）」で眼底を撮影すると、数秒間で視神経線維とその複合体の厚みを計測し、早期でも障害部位を見つけ出すことが可能になりました。ただし、OCTでは緑内障の初期、中期、後期という病期の判定まではできないので、OCTの所見と視野検査などを併せて緑内障の診断は行われていきます。

検診で「視神經乳頭陥凹拡大」と指摘されたことはありませんか？ これは緑内障の疑いを指しますので、一度眼科できちんと検査を受けてください。