【 検査 】

505 PR3-ANCA(顕微鏡的多発血管炎)の算定について

《令和7年4月30日》

〇 取扱い

顕微鏡的多発血管炎 (MPA) に対する診断時のD014「33」抗好中球細胞質プロテイナーゼ3抗体 (PR3-ANCA) の算定は、原則として認められる。

〇 取扱いを作成した根拠等

顕微鏡的多発血管炎(MPA)は、小血管を主体とする壊死性血管炎で、抗好中球細胞質抗体(ANCA)陽性率が高いことを特徴とするANCA関連血管炎に含まれる自己免疫性疾患である。代表的なものには、MPAに加えて多発血管炎性肉芽腫症(GPA)や好酸球性多発血管炎性肉芽腫症(EGPA)があり、MPO-ANCAまたはPR3-ANCAを検出することで診断される。MPAではMPO-ANCAの検出率が高い(疾患標識抗体、活動性指標である)が、鑑別を含めた早期診断・適切な治療法の選択のためには、MPO-ANCAと共に、PR3-ANCAの検査は有用である。ただし、MPA診断確定後の経過観察時におけるPR3-ANCAの必要性は低い。

以上のことから、顕微鏡的多発血管炎 (MPA) に対する診断時のD014 [33] 抗好中球細胞質プロテイナーゼ 3 抗体 (PR3-ANCA) の算定は、原則として認められると判断した。