

【新規保険収載項目】***

抗好中球細胞質ミエロペルオキシダーゼ抗体(MPO-ANCA)

平成 29 年 9 月より保険適用

D014-27 区分：E2(新方法)

抗好中球細胞質ミエロペルオキシダーゼ抗体(MPO-ANCA)

【保険点数】 276 点

【製品名（製造販売元）】 ネフロスカラー・MPO-ANCA(LA)（ニプロ株式会社）

【主な対象】 急速進行性糸球体腎炎の患者

【主な測定目的】 急速進行性糸球体腎炎の診断又は経過観察

【検体】 血清又は血漿

【測定方法】 ラテックス免疫比濁法

【MPO-ANCA について】

• 急速に腎障害が進行する疾患である急速進行性糸球体腎炎の患者のうち、60～70%に MPO-ANCA が陽性であることが報告されている。

• このため、急速進行性糸球体腎炎の患者に対して MPO-ANCA を迅速に測定することで、治療方針決定と早期治療介入が行うことができる。

【本検査と既存法(ELISA 法)との比較について】

• 本検査は、既存法と同等の感度、特異度を有する。また、汎用自動分析装置での測定が可能であり、短時間で測定結果が得られる。

• MPO-ANCA の判定

本検査(ラテックス免疫比濁法/汎用自動分析装置)、感度 92.7%(102/110 例)、特異度 98.0%(50/51 例)。

既存法(ELISA 法/用手法)、感度 83.6%(92/110 例)、特異度 100.0%(51/51 例)。

<製品関連 URL>

なし

<参考資料>

1) 松尾清一ら：急速進行性腎炎症候群の診療指針 第 2 版, 日本腎臓学会誌, 53(4), 509-555, 2011

2) 急速進行性腎炎症候群診療ガイドライン 2014

(文責：ニプロ株式会社 監修：東京大学医学部 矢富 裕)

製品情報のホームページは仕様変更などによりリンク切れとなることもあります。

【臨床病理 65 巻 9 号 (2017) 掲載】