



## Autoanticorpi anti-membrana basale glomerulare (MBG)

**Sinonimi**  $\alpha$ 3-(IV)-NC1, NC1-GPA (NC1: dominio non-collagene al C-terminale del collagene tipo IV; GPA: antigene di Goodpasture)

**Indicazioni**

- ▶ Sindrome di Goodpasture
- ▶ Glomerulonefrite rapidamente progressiva
- ▶ Glomerulonefrite necrotizzante pauci-immune (GNPI)
- ▶ DD: Vasculiti ANCA-associate, morbo di Wegener, poliangiite microscopica, sindrome di Churg-Strauss, lupus eritematoso sistemico, porpora di Schönlein-Henoch, crioglobulinemia mista essenziale, trombosi della vena renale, embolia polmonare, insufficienza cardiaca, uremia.
- ▶ A causa delle coincidenze ripetute degli autoanticorpi anti-ANCA e anti-MBG (10 - 38 %) e in virtù delle similarità delle manifestazioni cliniche del morbo di Wegener delle altre vasculopatie idiopatiche si può raccomandare nel caso di ricerche primarie l'analisi simultanea d'anticorpi anti-ANCA.

**vedi** ▶ Autoanticorpi nelle glomerulopatie

### Altre malattie

Malattie		Autori
Silicosi	operai cemento	Beshir S et al. 2015

### Bibliografia

Beshir S, Shaheen WA, Elserougy S, Aziz HM: Serum autoantibodies in silicosis and non-silicosis cement workers. Am J Ind Med (2015); Epub ahead of print (PMID: [25564983](#)).