

ALBUMINURIA

Sigla test: MCRALB

Codice regionale: 0090334.02

Metodo analitico: Immunoturbidimetrico

Significato clinico: Con il termine di microalbuminuria si definisce la presenza di albumina nelle urine in concentrazione <300 mg/L. Tale situazione fisiopatologica precede di anni il riscontro di concentrazioni franche di albuminuria (>300 mg/L) ed indica una iniziale glomerulopatia destinata ad evolvere se il fattore causale persiste. Il dosaggio della microalbuminuria rappresenta un marcatore di sviluppo di nefropatia diabetica molto precoce e ad elevata predittività, la cui utilità è stata dimostrata incontrovertibilmente nel diabete di tipo I. Sono considerati positivi per microalbuminuria i pazienti che mostrino concentrazioni >15 mg/L in due campioni su 3 eseguiti in giorni consecutivi. Il test viene eseguito periodicamente come screening su tutta la popolazione diabetica di tipo I; i pazienti positivi eseguono come test di conferma l'Albumin Excretion Rate.

Strumento: COBAS C501

Unità di misura:mg/L

Valori di riferimento: 0 - 15

Tipo campione: Urine

Volume minimo campione: 0,5 mL

Tappo provetta/contenitore: Contenitore urine Monovette tappo giallo (8-10 mL)

Volume provetta/contenitore:

Giorni di dosaggio: Tutti i giorni dal lunedì al sabato

Tempi per la risposta: (in giorni lavorativi) 3

Modalità di conservazione e trasporto:

Il campione è stabile 12 ore a temperatura ambiente ($< 25^{\circ}\text{C}$) e 5 giorni a $2 - 8^{\circ}\text{C}$. **NON CONGELARE.**

Informazioni aggiuntive: Raccolta delle prime urine del mattino. Non eseguibile su campioni di urine estemporanee.

sinonimi: microalbuminuria

Data aggiornamento: 13/10/2023

"Le informazioni medico-scientifiche che si trovano in questo sito si intendono per un uso esclusivamente informativo e non possono in alcun modo sostituire la visita medica".