

MICROALBUMINÚRIA

Material de Coleta

Urina de 24 horas, 12 horas noturnas (repouso) ou amostra isolada. O cliente deve retirar no laboratório os frascos e as instruções correspondentes.

Preparo do paciente

Não fazer esforço físico durante o período da coleta. O cliente deve manter sua rotina diária. Não é necessário aumentar a ingestão de líquidos, exceto sob orientação médica. Manter a urina refrigerada no período da coleta.

Descrição do Exame

Albumina na urina.

Método

Quimioluminescência.

Consevação

Refrigerado entre 2 e 8 °C:14 dias. Congelada: Não aceitável.

Interferentes

Exercícios físicos podem aumentar a excreção de albumina

Valor de Referência

URINA DE 24 HORAS: NORMOALBUMINÚRIA 20,0 ug/min 17,0 mg/L 30,0 mg/24h

Interpretação

O teste tem sido usado em conjunto com outros ensaios como auxiliar na avaliação da doença renal. O interesse nos aumentos sub-clínicos da taxa de excreção de albumina tem estado centrado em indivíduos com um diagnóstico já definido de diabetes ou hipertensão. Se forem considerados os cuidados para minimizar os interferentes do contole metabólico na taxa de excreção da albumina, o nível desta tem-se revelado um excelente indicador da progressão para nefropatia, evidente tanto nos indivíduos diabéticos dependentes como nos não dependentes de insulina.

Setor

Bioquímica