

Sessão 36  
Endocrinologia I

312

**ASSOCIAÇÃO DA EXCREÇÃO URINÁRIA DE ALBUMINA COM A PRESSÃO ARTERIAL NAS 24 HORAS EM PACIENTES COM DM TIPO 2 NORMOALBUMINÚRICOS.** *Patricia Borchardt Bolson, Cristiane Leitão, Luis Henrique Canani, Marcel Pelini Molon, Jorge Luiz Gross (orient.)* (Departamento de Medicina Interna, Faculdade de Medicina, UFRGS).

**Introdução:** A excreção urinária de albumina (EUA) nos limites superiores da normalidade é um fator de risco independente para a progressão da nefropatia diabética. As características pressóricas deste grupo de pacientes não foram adequadamente estudadas. **Objetivo:** Avaliar o perfil pressórico em 24 horas de pacientes com DM tipo 2 com EUA nos limites superiores da normalidade. **Material e Métodos:** 61 pacientes com DM tipo 2 normoalbuminúricos foram avaliados através da monitorização ambulatorial da pressão arterial (MAPA). Os pacientes foram divididos em 2 grupos através da mediana da medida da EUA: grupo 1 com  $EUA \leq 5,6$  (g/min. e grupo 2 com  $EUA > 5,6$  (g/min. **Resultados:** Os pacientes dos dois grupos foram semelhantes quanto à idade, sexo, controle glicêmico e perfil lipídico. O grupo 2 apresentou maior prevalência de HAS ( $p = 0,016$ ), maior média das pressões arteriais sistólicas ( $p = 0,021$ ) e diastólicas ( $p = 0,03$ ) medidas no consultório e das médias das pressões nas 24 horas medidas pelo MAPA. As cargas pressóricas nas 24 horas também foram estatisticamente maiores nos pacientes com medidas de albuminúria na faixa mais alta da normalidade (grupo 2). Durante o dia, as médias da PA sistólica ( $p < 0,001$ ), diastólica ( $p = 0,045$ ) e PAM ( $p = 0,008$ ) foram maiores no grupo 2. O mesmo ocorreu quando as médias noturnas foram analisadas. As cargas pressóricas durante o dia e a noite também foram superiores no grupo 2. A análise do comportamento da pressão durante a noite (descenso noturno) foi realizada através da razão da PA durante a noite / PA durante o dia (índice N/D). O índice N/D para PA sistólica, diastólica e PAM não apresentaram diferenças entre os dois grupos analisados. **Conclusão:** Os pacientes com DM tipo 2 normoalbuminúricos com EUA nos limites superiores da normalidade apresentam um aumento nas medidas da pressão arterial nas 24 horas. (PIBIC/CNPq-UFRGS).