

110

ANÁLISE DA INFLUÊNCIA DA IDADE NA ASSOCIAÇÃO ENTRE ANORMALIDADES FUNDOSCÓPICASE GRAVIDADE DE HIPERTENSÃO. Antonio Dal Pizzol Jr., Géerson Nunes, Alexandra dos Santos, Letícia P. Luz, Simone O. Rodrigues, Leila B. Moreira, Flávio D. Fuchs (Unidade de Hipertensão Arterial / HCPA)

A oftalmoscopia é recomendada como parte da avaliação rotineira de pacientes hipertensos, pois aceita-se que os achados retinianos e vasculares representam o *status* do sistema vascular como um todo. A menor utilidade diagnóstica do exame realizado por não-oftalmologistas, recentemente demonstrada, pode decorrer da influência de fatores associados à idade sobre as anormalidades vasculares (aterosclerose). A fim de analisar a influência da idade sobre a associação entre achados fundoscópicos diagnosticados por médicos internistas e a pressão arterial, avaliaram-se 856 pacientes não diabéticos atendidos no Ambulatório de Hipertensão - HCPA. O valor preditivo positivo da presença de anormalidades fundoscópicas para o diagnóstico de hipertensão grave foi similar nas duas faixas etárias. A classificação de KW não foi superior a categorização da fundoscopia em normal versus anormal para discernir a gravidade de hipertensão nos pacientes mais velhos. A idade parece exercer importante influência na associação entre gravidade de hipertensão arterial e alterações fundoscópicas diagnosticadas por médicos internistas. (CNPq, PROPESQ, FAPERGS)

| | Menos de 50 anos | | Mais de 50 anos | |
|--------|------------------|------------|-----------------|------------|
| | Sistólica | Diastólica | Sistólica | Diastólica |
| Normal | 144 | 93 | 154 | 91 |
| KW 1 | 151 | 96 | 164 | 95 |
| KW 2 | 159 | 102 | 164 | 96 |
| KW 3 | 169 | 112 | 198 | 113 |

Médias expressas em mmHg. $P < 0,05$