

DISFUNÇÃO ERÉTIL COMO SINAL PRECOCE DE DOENÇA VASCULAR GENERALIZADA

Hudson Hübner França*

A doença vascular das artérias penianas é a maior causa da disfunção erétil. A disfunção pode ser causada por aterosclerose das ilíacas internas ou dos ramos menores que irrigam o pênis.

Há uma alta prevalência da disfunção erétil em pacientes com doença cardiovascular; há, também, correlação significativa entre a severidade da disfunção e o número de coronárias envolvidas em pacientes com doença aterosclerótica.

Kaiser e col.¹ encontraram, em pacientes com disfunção erétil, defeito na vasodilatação fluxo-mediada na artéria braquial, independente da presença de doença cardiovascular manifesta em outros órgãos e sistemas.

Haveria uma disfunção endotelial e, também, disfunção da camada muscular dos vasos anterior a qualquer manifestação de doença em outros setores.

É possível que a disfunção erétil seja um

marcador precoce de uma anormalidade vasodilatadora sistêmica e poderia servir de alerta aos clínicos para uma doença ou evento cardiovascular futuro.²

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Kaiser DR, Billups K, Mason C, Wetterling R, Lundberg J, Bank AJ. Impaired brachial artery endothelium-dependent and independent vasodilation in men with erectile dysfunction and no other clinical cardiovascular disease. *J Am Coll Cardiol* 2004; 43:179-84.
2. Cheitlin M. Erectile dysfunction: the earliest sign of generalized vascular disease? [editorial]. *J Am Coll Cardiol* 2004; 43:185-6.

Rev. Fac. Ciênc. Méd. Sorocaba, v. 6, n. 1, p. 54, 2004

* Professor do Depto. de Medicina - CCMB/PUC-SP.