

ACE-Genpolymorphismus und koronare Herzkrankheit

m -- Zintzaras E, Raman G, Kitsios G et al. Angiotensin-converting enzyme insertion/deletion gene polymorphic variant as a marker of coronary artery disease. Arch Intern Med 2008 (26. Mai); 168: 1077-1089

[\[LINK\]](#)

Seit längerem wird ein Zusammenhang vermutet zwischen Veränderung des für das «Angiotensin Converting Enzyme» (ACE) kodierenden Gens und dem Auftreten von koronarer Herzkrankheit. Bisher durchgeführte kleinere Studien zeigten widersprüchliche Ergebnisse. In dieser Meta-Analyse konnte ein mässig ausgeprägter positiver Zusammenhang gezeigt werden. Dieser war für gewisse Untergruppen stärker ausgeprägt, beispielsweise für Männer, Personen mit Diabetes mellitus und Personen aus der Türkei oder Ostasien.