



Origine etnica e fattori di rischio cardiovascolare

Data 26 marzo 2001
Categoria cardiovascolare

Sono già stati effettuati diversi studi circa l'influenza delle origini etniche di un individuo sui fattori di rischio cardiovascolari. Tuttavia non è chiaro se e quanto questa incidenza possa essere modificata da fattori ambientali. In Canada si è cercato di valutare quale fosse il ruolo dei diversi fattori di rischio per cui venivano sottoposti a una indagine quasi mille pazienti provenienti da tre diverse città. Veniva effettuata un'accurata anamnesi e una serie di indagini strumentali quali ecocardiografia cardiaca e vascolare. Si riscontrava come all'interno di ciascun gruppo il grado di aterosclerosi carotidea era associata a una incidenza più elevata di malattia cardiovascolare. I risultati dello studio evidenziavano che i pazienti di origine del Sud-Est Asiatico presentavano una maggior incidenza di malattie cardiovascolari, seguiti da quelli di origine europea e quelli cinesi. La frequenza delle lesioni ateromasiche era invece maggiore nel gruppo europeo e cinese rispetto a quello asiatico. La diversa distribuzione epidemiologica delle malattie cardiovascolari può essere spiegata solo parzialmente da fattori etnici o razziali, con il probabile influsso di fattori ambientali.

Lancet 2003;356:279-84