



Origine etnica e fattori di rischio vadiovascolare

Data 26 marzo 2001
Categoria cardiovascolare

Sono gi  stati effettuati diversi studi circa l'influenza delle origine etniche di un individuo sui fattori di rischio cardiovascolari. Tuttavia non   ancora chiaro se e quanto questa incidenza possa essere modificata da fattori ambientali. In Canada si   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 citt . 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 pi  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 puo  essere spiegata solo parzialmente da fattori etnici o razziali, con il probabile influsso di fattori ambientali.

Lancet 2003;356:279-84