

La ricerca**Un gene inserito nelle cellule cardiache per sconfiggere la morte improvvisa**

C'è una malattia rara, genetica ed ereditaria, quasi impossibile da diagnosticare, ma capace di uccidere in maniera fulminante fermando il cuore di bambini o adulti. I pazienti affetti da questa malattia presentano un elettrocardiogramma normale e nessuna anomalia anatomica, ma il loro cuore può fermarsi in seguito a stress o forti emozioni. Si chiama «Tachicardia ventricolare polimorfa catecolaminergica» (Cpvt) ed è legata al gene della calsequestrina (o CASQ2) identificato dall'equipe di Pavia diretta da Silvia Priori che ora ha messo a punto la cura: un virus inoffensivo che porta il gene sano nelle cellule del cuore. Il successo

A Pavia

La sperimentazione di Fondazione Maugeri e Università

(nei topi per ora) è dei ricercatori della Cardiologia molecolare della Fondazione Maugeri. Consacrati ieri dalla rivista *Circulation*.

Mario Pappagallo

© RIPRODUZIONE RISERVATA

