

Aneurismi dell'aorta

L'aneurisma dell'aorta rappresenta l'aumento anormale, segmentario del diametro dell'aorta. Si trova più spesso in sede dell'aorta addominale, sotto il luogo di partenza delle arterie renali, ma può affettare ogni segmento dell'aorta: aorta ascendente toracica, aorta discendente toracica, arco aortico. La causa più frequente è l'aterosclerosi, che affetta specialmente gli uomini di età oltre 55 anni. Talvolta, l'aneurisma si può formare a seguito di un trauma. Certi uomini sono predisposti all'apparizione degli aneurismi dell'aorta anche dall'età giovane. In questi casi, predomina la sofferenza dall'aorta toracica, specialmente quella ascendente, sita vicino al cuore.

I fattori di rischio per lo sviluppo degli aneurismi sono:

- Fumo
- Età
- Ipertensione arteriosa
- Dislipidemia

Nella maggior parte dei casi è scoperto per caso, a seguito di un'indagine effettuata per altro motivo: ecografia (addominale, cardiaca), radiografia, tomografia computerizzata, risonanza magnetica nucleare. I sintomi possono mancare o possono essere causate dalle strutture intorno all'aneurisma, generalmente per compressione.

Indagini:

- Ecografia
- Tomografia computerizzata/ angio CT/ multi slice CT
- Aortografia
- Risonanza magnetica nucleare

La complicanza più grave è la rottura dell'aneurisma. È un evento drammatico: oltre 50% dei pazienti muoiono prima di giungere in un ospedale, la mortalità nelle prime 24 ore giungendo a 76%.

Maggiore la dimensione dell'aneurisma, maggiore anche il rischio di rottura. Perciò è importantissimo scoprire a tempo l'aneurisma e monitorarlo periodicamente, in modo che possa essere risolto prima di giungere alla dimensione critica:

- Interventistica: endoprotesi aortica
- Chirurgica: cura dell'aneurisma