

Aorta aneurizmák

Az aorta aneurizma az aorta átmérőjének rendellenes, részleges növekedését jelenti. A legtöbb esetben a hasi aorta szintjén jelentkeznek, a vesei ágak kilépésénél, azonban az aorta bármelyik szegmensét érintheti: a felmenő ágat, lemenő ágat, aorta ívet. A leggyakoribb oka az érelmeszesedés, amely főként az 55 éven felüli férfiakat érinti. Néha az aneurizma egy trauma szövődménye. Egyes személyek hajlamosak aorta aneurizma kialakulására már fiatal kortól. Ezekben az esetekben gyakoribb a mellkasi aorta károsodása, főleg a felszálló rész, a szív szomszédságában.

Az aorta aneurizma kockázati tényezői:

- Dohányzás
- Életkor
- Magas vérnyomás
- Magas vérzsír-szint

A legtöbb esetben véletlenszerűen azonosítják, más okból kivitelezett vizsgálat alkalmával: ultrahang (hasi, szív-tájéki), röntgen, CT, MR vizsgálat.

A tünetek hiányozhatnak vagy az aneurizma körüli szerkezetek sérülése következtében alakulnak ki, főként nyomás következtében.

Kivizsgálások:

- Ultrahang
- CT/ angio CT/multi slice CT
- aortográfia
- Nukleáris mágneses rezonancia.

A legveszélyesebb szövődmény az aneurizma szakadása. Egy drámai esemény: a betegek több mint 50% meghal, mielőtt a kórházba kerülne, az elhalálozás aránya az első 24 órában eléri a 76%.

Minél nagyobb az aneurizma, annál nagyobb a szakadás esélye. Ezért nagyon fontos ennek időben történő felderítése és időszakos ellenőrzése, hogy mielőtt a kritikus méretet elérné, megoldható legyen:

- intervencionálisan: aorta endoprotézis
- műtétilag: aneurizma terápiaja.