
Curriculum vitae aortae

ARTIKKEL

SOLBERG S

Sammendrag

Aorta (fra gresk aeiro) betyr løfter. Det ble slik fordi Aristoteles som gav strukturen sitt nåværende navn, antok at hjertet var hengt opp i aorta. Leonardo da Vinci har blant annet beskrevet aortas og flere arteriers forløp i detalj. Idet 17. århundre begynte dagens forståelse av aortas funksjon å ta form. Andreas Vesalius (1514-64) hadde beskrevet aneurismer i abdominalaorta, og William Harvey (1578-1657) beskrev blodomløpet. Den første kjente operasjon for abdominalt aortaaneurisme ble foretatt av Sir Astley Cooper i London i 1817. Han ligerte aorta nedenfor nyrearteriene. Inntil Charles Dubost i Paris i 1951 beskrev den første vellykkede operasjon med dagens metode, var gjennomstikking med nåler og elektrisk strøm forsøkt som behandling. Albert Einstein fikk i 1948 pakket inn sitt store og smertefulle abdominale aortaaneurisme i cellofan. Dette holdt frem til 1955 da aneurismet rumperte. I dag har vi metoder for operasjon på hele aorta. I 1991 kom det et gjennombrudd i behandlingen av abdominale aortaaneurismer med innsetting av stentgraft via femoralarterien. Denne teknikken videreutvikles stadig, og flere aneurismer både i abdominal- og thorakalaorta kan behandles med denne nye metoden.

Publisert: 10. desember 1998. Tidsskr Nor Legeforen.

© Tidsskrift for Den norske legeforening 2025. Lastet ned fra tidsskriftet.no 22. desember 2025.