

## Beethovenova aritmija

Autor Ordinacija.hr  
Petak, 16 Siječanj 2015 10:02

---



Udruženi američki istraživači analizirali su uzorke u glazbi Ludwiga van Beethovena i došli do zaključka kako je slavni glazbenik patio od aritmije – nepravilnog srčanog ritma. Na Beethovenovo skladanje utjecala je njegova aritmija srca, tvrde američki stručnjaci koji su proučavali uzorke u njegovoj glazbi.

Tim koji čine povjesničar zdravstva, kardiolog i muzikolog Sveučilišta Michigan i Sveučilišta Washington pregledao je ritam nekoliko kompozicija poznatog glazbenika i zaključio kako u njemu postoje "glazbeni elektrokardiogrami", poput očitavanja suvremene opreme za praćenje ritma srca. Nagle i neočekivane promjene ritma i tonaliteta odgovaraju asimetričnim uzorcima nepravilnog ritma otkucaja srca, tvrde istraživači.

### Beethovenove bolesti

"Ne možemo dokazati ili opovrgnuti da je Beethoven bolovao od mnogih bolesti koje su ga navodno pogodile jer gotovo sve dijagnostičke pretrage koje se danas koriste nisu postojale u 18. stoljeću, a mi tumačimo medicinske opise stare stoljećima u današnjem kontekstu", objasnio je Zachary Goldberger, jedan od čelnika studije objavljene u časopisu *Perspectives in Biology and Medicine*.

Beethoven je živio prije 200 godina, a postoji malo zapisa o njegovom zdravlju. Najčešće se spominje njegova gluhoća. Istraživači smatraju kako je upravo ona pospješila Beethovenu svjesnost o ritmu njegova srca. Na taj je način on doslovce slijedio svoje srce i skladao!

### Video - Beethoven 5 simfonija

{youtube}\_4IRMYuE1hI{/youtube}

### Znate li što je aritmija?

Zdravo srce kuca ravnomjernim ritmom, 60 do 100 puta u minuti. Međutim, dogodi se da srce ponekad ne kuca svojim uobičajenim tempom. Srčana [aritmija](#) predstavlja odstupanje od regularnih srčanih otkucaja. Srce radi nepravilno, prebrzo ili presporo. Povremeno "preskakivanje" srčanog ritma je u većini slučajeva bezopasno, međutim ima slučajeva kad se treba zabrinuti.

Karmen Pužar / [Ordinacija.hr](#)

### VEZANI SADRŽAJI

{loadposition related}