



► 19 novembre 2020

L'incontro

«Musica e cervello», il neurochirurgo Montinaro e le note di Bach e Mozart

Grandezza e mistero del cervello umano, tra musica e cosmologia. Oggi alle 18 sul canale YouTube della Fondazione Golinelli per la rassegna «Marino punto Cento» in collaborazione con Bologna Festival sarà trasmesso l'incontro «Musica e cervello». Il neurochirurgo Antonio Montinaro (foto), a lungo direttore di Neurochirurgia a Lecce, spazierà dal mito alla scienza, dagli effetti dei suoni sull'attivazione delle cellule del sistema immunitario alla loro capacità di agire per lenire il dolore. L'incontro sarà accompagnato dal Preludio n.1 del «Clavicembalo ben temperato» di Bach e dalla «Sonata in fa maggiore K. 332» di Mozart, eseguite al pianoforte dal bolognese Pietro Fresca. Modera Maddalena da Lisca, sovrintendente di Bologna Festival. Montinaro: «Nella mia lunga esperienza neurochirurgica ho inserito la musica in sala operatoria con grande beneficio degli operatori e dei pazienti. L'induzione e il risveglio dall'anestesia sono stati meglio tollerati». L'astrofisico dell'Università di Bologna Franco Vazza e il neurochirurgo dell'Università di Verona Alberto Feletti hanno messo a confronto la rete cosmica delle galassie con la rete dei neuroni della corteccia cerebrale, trovando caratteristiche sorprendentemente simili. La ricerca è stata di recente pubblicata sulla rivista «Frontiers of Physics». (Ma. Ma.)

© RIPRODUZIONE RISERVATA

