



Ufficio Stampa
Responsabile: Dott.ssa Angela Maria Fiore

Foggia, 2 aprile 2021

Comunicato Stampa n. 59/2021

Studio multicentrico internazionale su aritmie e Covid Nel coordinamento la Struttura di Cardiologia Universitaria del Policlinico Riuniti di Foggia

L'incidenza di anomalie elettrocardiografiche, aritmie cardiache e Covid, seppur rara, è associata ad un elevato tasso di mortalità. È questo uno dei dati salienti di uno studio multicentrico internazionale che ha coinvolto 6 centri fra Italia e Germania, **coordinato dalla Struttura Complessa di Cardiologia Universitaria del Policlinico Riuniti di Foggia, diretta dal Prof. Natale Daniele Brunetti** e dalla Cardiologia dell'Ospedale Bonomo di Andria. I risultati son stati pubblicati sulla rivista ufficiale della società americana di Malattie infettive, "*Clinical Infectious disease*".

In pazienti arruolati nei mesi della prima ondata Covid nella primavera del 2020 sono stati valutati i predittori di anomalie elettrocardiografiche associati ad aritmie maligne. Dallo studio è emerso come l'uso di duplice terapia anti-virale, la frequenza cardiaca basale e l'età sono i predittori di un'anomalia elettrocardiografica pericolosa per la vita (l'allungamento dell'intervallo QT). L'incidenza di aritmie maligne è risultata essere del 3.6% ed associata ad un tasso di mortalità del 50%. Le aritmie insorgono dopo circa 10 giorni dal ricovero e sono in molti casi letali entro 48 ore dall'insorgenza.

"Questi dati potrebbero consentire di individuare i pazienti a maggior rischio di aritmie maligne e di comprendere i farmaci, specie se in combinazione, potenzialmente pericolosi per il cuore. A breve saranno pubblicati i dati su 5838 pazienti da oltre 5 nazioni e 3 continenti trattati con terapia anticoagulante durante ricovero per Covid." - ha dichiarato il **Prof. Natale Daniele Brunetti**.

"Prosegue senza sosta l'attività di assistenza clinica ai pazienti Covid e non Covid presso il Policlinico Riuniti di Foggia, sempre con grandissima attenzione alla ricerca scientifica"- commenta il **Dott. Vitangelo Dattoli**, Commissario Straordinario del Policlinico Riuniti di Foggia.

Per cortese pubblicazione o notizia. Grazie

Dott.ssa Angela Maria Fiore: Responsabile Ufficio Stampa Policlinico Riuniti di Foggia
Specialista nei Rapporti con i Media - Giornalista pubblico
e-mail afiore@ospedaliriunitifoggia.it - cellulare 335 8290753