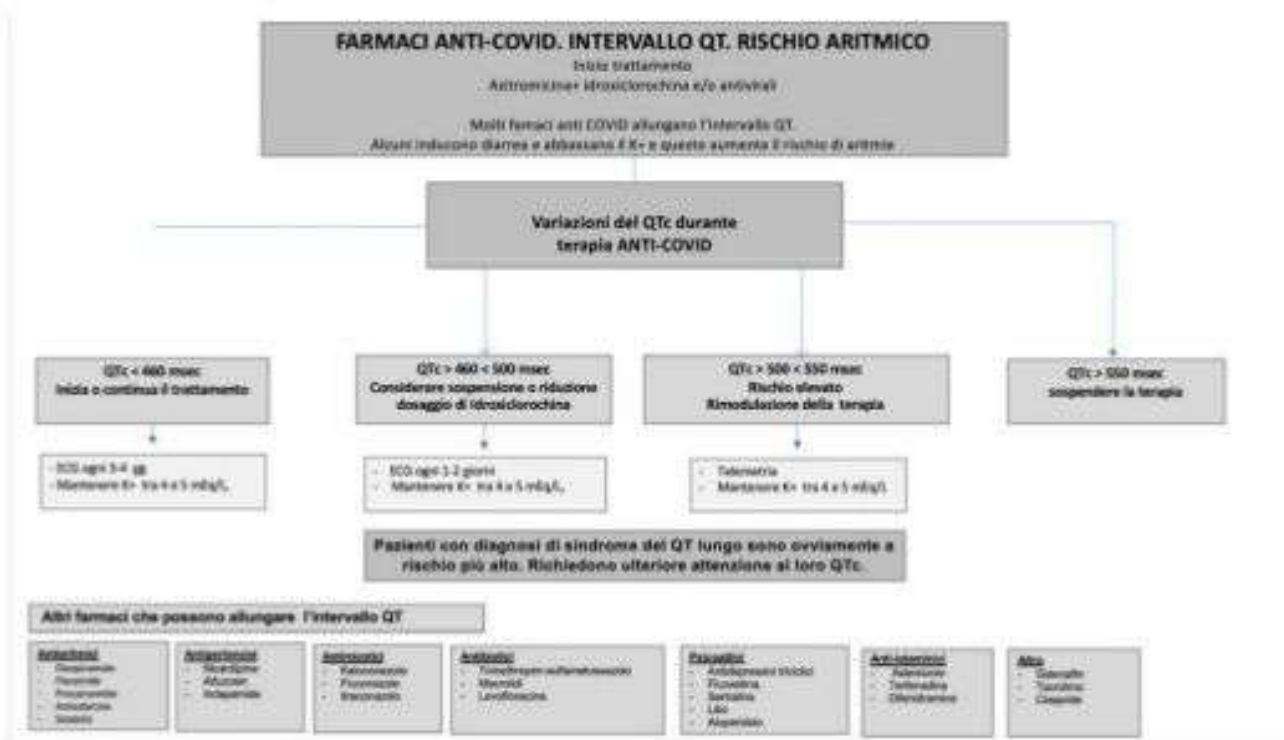


## INTERAZIONI FARMACOLOGICHE PER COVID-19 ED INTERVALLO QT

La Società Italiana di Cardiologia intende informare i medici sulle possibili interazioni farmacologiche delle terapie utilizzate nei pazienti Covid 19 per poter valutare i rischi della infezione e quelli delle terapie.

In particolare, sono state utilizzate per il trattamento di Covid-19 nuove associazioni idrossiclorochina-azitromicina e lopinavir-ritonavir, cioè farmaci che bloccano la corrente  $I_{Kr}$  e che possono allungare significativamente l'intervallo QT. Inoltre, la diarrea coesistente nei Covid-19 (o indotta da farmaci antivirali) può provocare ipopotassiemia potenziando l'effetto aritmogeno del prolungamento dell'intervallo QT e favorire tachiaritmie ventricolari potenzialmente pericolose.

Viene allegato uno schema, di valore indicativo, per aiutare la gestione clinica allo scopo di ridurre i rischi aritmici delle terapie anti-Covid.



Roma 27 Marzo 2020

Prof. **Ciro Indolfi**  
 Presidente Società Italiana di Cardiologia

Prof. **Peter J. Schwartz**