



Roma, 26/04/2024

Ufficio: DAR/PF
Protocollo: 202400004503/AG
Oggetto: AIFA- nota informativa importante **Paxlovid**: raccomandazioni sulle interazioni farmacologiche.

Circolare n. 14910

SS
8.4
IFO SI

AI PRESIDENTI DEGLI ORDINI
DEI FARMACISTI
e p.c. AI COMPONENTI IL COMITATO
CENTRALE DELLA F.O.F.I.
LORO SEDI

***AIFA- nota informativa importante PAXLOVID (nirmatrelvir + ritonavir):
raccomandazioni sulle interazioni farmacologiche potenzialmente fatali e fatali con
alcuni immunosoppressori, incluso tacrolimus.***

Per opportuna conoscenza e a fini di divulgazione, si segnala la nota informativa importante dell'AIFA ([clicca qui](#)), concordata con le Autorità Regolatorie Europee, concernente il medicinale Paxlovid (nirmatrelvir + ritonavir) recante alcune raccomandazioni sulle interazioni farmacologiche potenzialmente fatali e fatali con alcuni immunosoppressori, incluso tacrolimus.

Nel rinviare al contenuto della nota per una completa informazione, si evidenziano i seguenti punti.

- La co-somministrazione di Paxlovid con alcuni immunosoppressori con una ristretta finestra terapeutica come gli inibitori di calcineurina (ciclosporina, tacrolimus) e gli inibitori di mTOR (everolimus, sirolimus) può dare origine a reazioni potenzialmente fatali e fatali a causa di interazioni farmacocinetiche.
- A causa del rischio di interazioni gravi, la co-somministrazione di questi immunosoppressori deve essere presa in considerazione soltanto se è possibile effettuare un attento e regolare monitoraggio delle concentrazioni sieriche dell'immunosoppressore.

- Il monitoraggio deve essere effettuato non solo durante la co-somministrazione con Paxlovid ma anche dopo il trattamento.
- Paxlovid è controindicato nei pazienti che assumono medicinali che dipendono fortemente dal CYP3A per la clearance e per i quali concentrazioni plasmatiche elevate possono dare origine a reazioni gravi e/o potenzialmente fatali, incluso l'inibitore di calcineurina voclosporina.
- È necessaria una valutazione da parte di un gruppo multidisciplinare di specialisti per gestire la complessità della co-somministrazione di Paxlovid.
- Il potenziale beneficio del trattamento con Paxlovid deve essere attentamente valutato rispetto ai gravi rischi nel caso in cui le interazioni farmacologiche non siano gestite in modo adeguato.

IL SEGRETARIO
(Dr. Maurizio Pace)

IL PRESIDENTE
(Dr. Andrea Mandelli)