

FarmacistaPiù²⁰₂₄

ASSISTENZA FARMACEUTICA E SERVIZI ALLA PERSONA
PER LA TUTELA DELLA SALUTE E IL RILANCIO DELLA SANITÀ.

SPAZIO NOVECENTO

Una iniziativa di:



Con il patrocinio di:



Partner:



MONITORAGGIO DELLE PRESCRIZIONI AIFA DI REMDESIVIR PER IL TRATTAMENTO PRECOCE E NON DI PAZIENTI POSITIVI AL SARS-CoV-2

M. Bellantoni, M. Vaccaro, L. Martellone, K. Malandrini, C. Servidio,
A. Coluccia, G. Polito

BACKGROUND E OBIETTIVI:

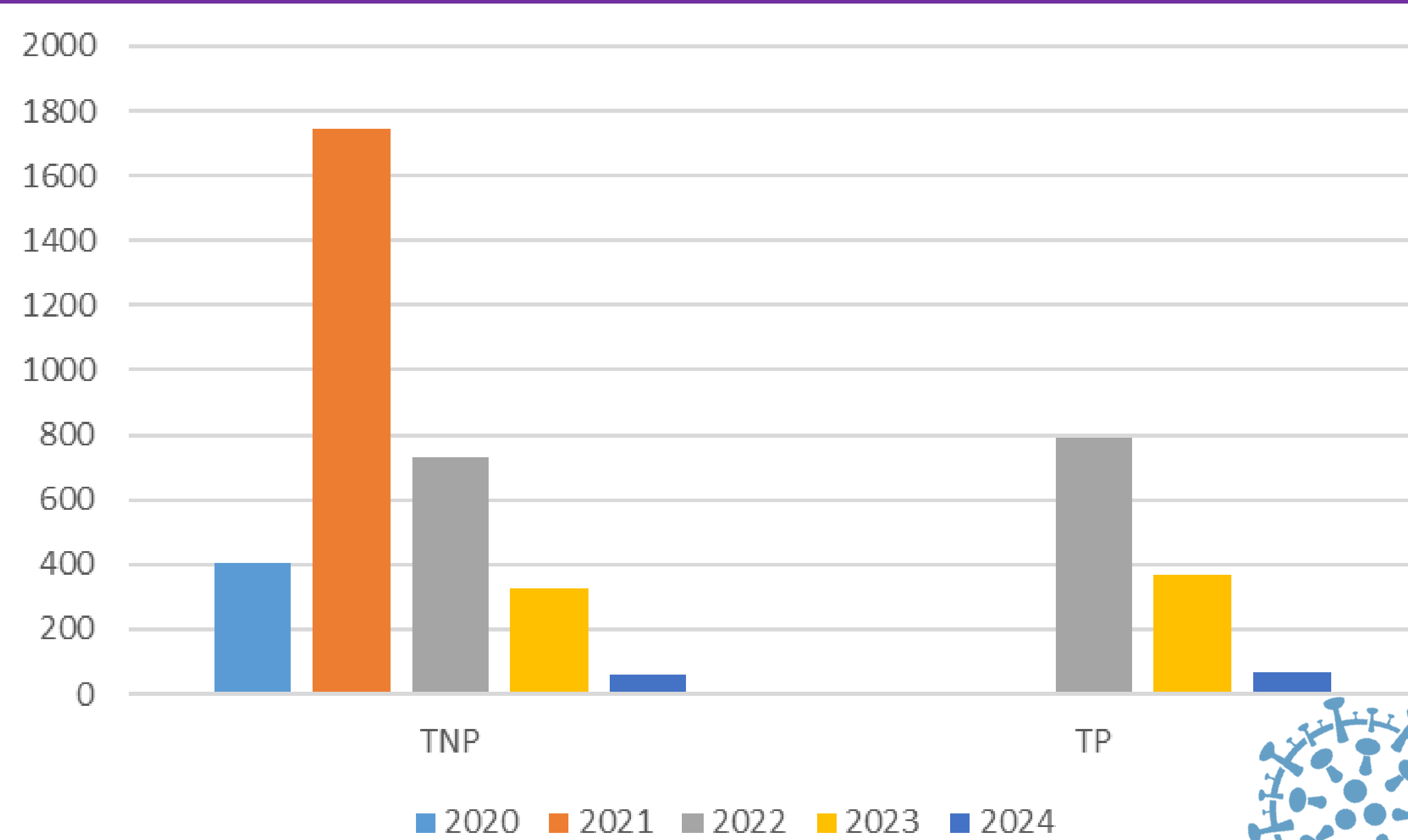
Il Remdesivir (Rem) è un profarmaco ospedaliero antivirale indicato per il trattamento di pazienti adulti ed adolescenti (>12 anni, peso ≥ 40 kg) positivi a SARS-CoV-2 (Cov19) con polmonite, e sottoposti a ossigenoterapia supplementare (Os-Sp). Rem è convertito nella cellula nel metabolita attivo, analogo dell'adenosina trifosfato (ATP) che compete con il substrato dell'ATP per l'incorporazione nelle catene di RNA in formazione, bloccando la replicazione virale. È stato introdotto in Italia con la determina AIFA n. 92 nella GU n. 250 del 09-10-2020, per il trattamento non precoce (Tnp), utilizzato in pazienti ospedalizzati e che presentano polmonite da Cov19. Dal 2022, il farmaco è raccomandato anche per il trattamento precoce (Tp), ovvero quando gli effetti da Cov19 presentano delle condizioni cliniche tali per cui l'infezione può avere uno sviluppo grave. Nel Tp, il Rem va somministrato entro e non oltre il 7° giorno dall'insorgenza dei sintomi. L'AIFA, dall'8/01/2024, ha autorizzato il Rem, nel Tnp, anche per il trattamento di pazienti in età neonatale. Il lavoro ha lo scopo di valutare il consumo del Rem in periodo Covid e post Covid nel nostro policlinico universitario.

MATERIALI E METODI:

È stata effettuata un'analisi retrospettiva delle prescrizioni di Rem tramite la consultazione del registro AIFA e della banca dati aziendale, monitorando il Tp, da novembre (nov.) 2022 a settembre (set.) 2024, ed il Tnp da nov. 2020 a set. 2024.

RISULTATI:

I dati mostrano un numero di prescrizioni (prescr.) in AIFA per il Tp pari a 404 nell'ultimo bimestre del 2022, seguito da 1743 nell'intero anno 2021, e successiva riduzione negli anni successivi: 728 (2022), 326 (2023), 63 da gennaio (gen) a set 2024. Anche per il Tnp si osserva un trend in diminuzione dal 2020 (789) passando al 2023 (-53,5%), fino gen.-set. 2024 (69 prescr.).



CONCLUSIONI:

L'implementazione e il monitoraggio delle prescrizioni nei registri AIFA di Rem risulta ancora oggi fondamentale, in quanto, nonostante la sostanziale decrescita dal periodo pandemico, continuano a verificarsi casi da infezioni da Cov19, che richiedono attenzione sia dal punto di vista clinico-farmacologico, che di farmacovigilanza, senza tralasciare l'aspetto economico che grava sul Fondo Sanitario Nazionale.

