

Un confronto tra italiani e stranieri residenti nell'assistenza ospedaliera per COVID-19 in cinque Regioni italiane da inizio pandemia a giugno 2021

E&P 2022, 46 (4) luglio-agosto Suppl. 1, pagg. 49-58

Cacciani L, Calandrini E, Cascini S, Spadea T, Rusciani R, Ercolanoni M, Maifredi G, Ferroni E, Bartolini L, Caranci N, Silvestri C, Profili F, Cernigliaro A, Petrelli A, Di Napoli A, Davoli M, Agabiti N, Gruppo di lavoro INMP Covid19 e immigrati

ABSTRACT

OBIETTIVI

Descrivere l'andamento dell'ospedalizzazione per COVID-19 dall'inizio della pandemia in Italia fino alla metà del 2021 sia in qualsiasi specialità di ricovero nel complesso sia nei soli reparti di terapia intensiva e operare un confronto tra italiani e stranieri.

DISEGNO

Studio osservazionale retrospettivo.

SETTING E PARTECIPANTI

Sono stati analizzati i ricoveri dei 28 milioni di individui residenti in Lombardia, Piemonte, Emilia-Romagna, Toscana e Lazio avvenuti dal 22.02.2020 al 02.07.2021 negli istituti di ricovero e cura di ciascuna Regione partecipante.

PRINCIPALI MISURE DI OUTCOME

Sono stati analizzati due esiti misurati settimanalmente: 1. il numero complessivo di nuovi ricoveri per COVID-19 in qualsiasi reparto; 2. il numero complessivo di nuovi ricoveri per COVID-19 in reparti di terapia intensiva.

RISULTATI

È stata osservata una maggiore ospedalizzazione per COVID-19 dei residenti stranieri rispetto agli italiani, sia in qualsiasi reparto nel complesso sia nei reparti di terapia intensiva. L'associazione è emersa solo dopo l'aggiustamento per età ed è risultata consistente in tutte le Regioni, seppure meno marcata in Lombardia. L'associazione osservata è risultata variabile nelle diverse fasi epidemiche.

CONCLUSIONI

La vulnerabilità al rischio di COVID-19 delle persone provenienti da Paesi stranieri ripropone l'importanza di un approccio diversity-sensitive nella prevenzione. Nelle analisi future, sarà rilevante analizzare i pattern osservati per Paese di origine, tenendo in considerazione la prevalenza delle comorbilità, spesso prevenibili, note per essere fattori di rischio per le complicanze di COVID-19 e sottostimate nella popolazione migrante.

FULL TEXT

<https://epiprev.it/documenti/downloadfile.php?fileid=9e5ecef9eab1d343be8ff82c1d5cff17227ed361>