

Fattori associati all'effettuazione della vaccinazione contro SARS-CoV-2 tra gli operatori sanitari dell'Azienda provinciale per i servizi sanitari di Trento, 27.12– 4.3.2021

Pirous Fateh-Moghadam¹, Laura Battisti¹, Serena Pancheri², Francesca Mazzola³, Giulia Giovanazzi⁴, Mariagrazia Zuccali⁵, Antonio Ferro⁶

1- Osservatorio epidemiologico, Dipartimento di prevenzione, APSS Trento 2- Dipartimento di governance, APSS 3- Servizio Igiene e sanità pubblica, APSS 4- Direzione sanitaria, APSS 5- Unità operativa igiene e sanità pubblica, APSS 6- Direzione Dipartimento di prevenzione, APSS

INTRODUZIONE

Dal 27 dicembre 2020 è stata proposta a tutti gli operatori sanitari dell'APSS la vaccinazione contro SARS-CoV-2 con il vaccino BNT162b2. La percezione di un diffuso scetticismo relativamente a un nuovo vaccino a mRNA ha sollevato dubbi sull'adesione alla vaccinazione

OBIETTIVO

Valutare la copertura vaccinale ed eventuali fattori associati alla riluttanza vaccinale

MATERIALI E METODI

- Coorte operatori sanitari divisa in:
 - eleggibili alla vaccinazione
 - non eleggibili alla vaccinazione → infetti nei tre mesi precedenti l'inizio della campagna vaccinale
- Coorte seguita dal 27 dicembre al 4 marzo (70 giorni)
- La coorte è stata considerata chiusa:
 - no possibili ingressi di non eleggibili che potrebbero essere transitati negli eleggibili
 - no possibili uscite per sospensione dell'attività lavorativa

RISULTATI

Si sono vaccinati in proporzione significativamente maggiore:

- gli uomini rispetto alle donne
- i medici e i dirigenti in generale (seguono in ordine decrescente le coperture di: infermieri, altri operatori sanitari e personale di supporto)

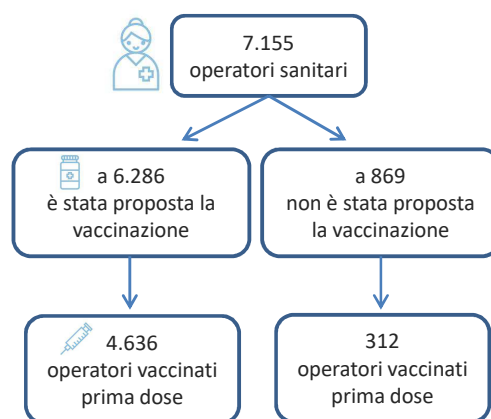
Solo per le donne risulta che:

- le 30-44enni si sono vaccinate in proporzione significativamente minore delle altre classi di età

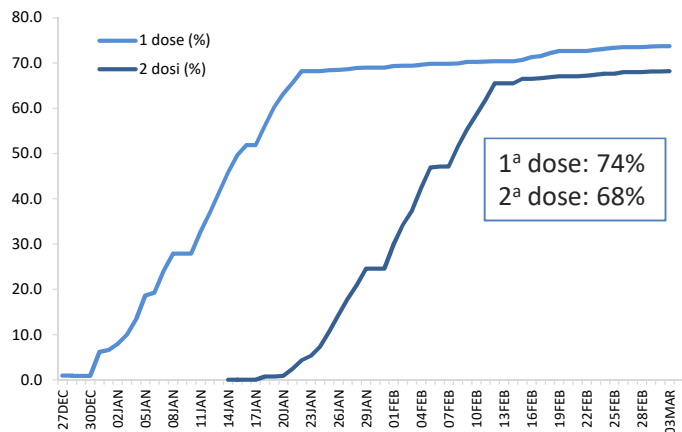
CONCLUSIONI

- Il 74% di copertura si può considerare soddisfacente
- La differenza di genere, in particolare per le donne della fascia di età 30-44 anni, si potrebbe spiegare dal timore (infondato) di un impatto del vaccino sulla salute riproduttiva
- Da approfondire il gradiente rispetto al ruolo professionale che penalizza chi occupa una posizione di minore potere all'interno dell'organizzazione
- Lo studio fornisce utili indicazioni per orientare campagne informative e sforzi organizzativi per aumentare le coperture tra gli operatori sanitari

Operatori sanitari per eleggibilità al vaccino contro SARS-CoV-2 e vaccinazione, 27 dicembre – 4 marzo



Copertura vaccinale negli operatori sanitari di APSS, 27 dicembre – 4 marzo



Copertura 1ª dose negli operatori sanitari per caratteristiche demografiche, ruolo e sede lavorativa. OR (IC al 95%).

