

ANDAMENTO DELLE SEGNALAZIONI DI REAZIONE AVVERSA AL VACCINO CONTRO SARS-COV-2 NELLA NOSTRA AZIENDA OSPEDALIERA

Autori: Giuliano Polichetti; Sonia Mazzeo; Claudia Velardi; Marianna Serino; Gerarda Chiavelli; Emilia Bizzarro; Michela Pacillo; Assunta Racca.

Affiliazione: AORN SAN PIO, UOC FARMACIA; Via dell'Angelo 1- 82100 Benevento.

Contatti: Giuliano Polichetti, email: giulianopolichetti@email.it – Tel. 082457264

Introduzione

Il 27 Dicembre 2020 ribattezzato anche VAX-DAY si è partiti in tutta Europa con la vaccinazione contro SARS-COV2. Secondo le linee guida del Governo Italiano i primi ad essere vaccinati dovevano essere gli operatori sanitari. Nella nostra Azienda Ospedaliera nel periodo che va dal 27/12/2020 al 31/03/2021 le persone vaccinate sono state circa 1650 tra dipendenti e studenti con prima e seconda dose del vaccino Comirnaty® per un totale di circa 3400 dosi. Scopo dello studio è valutare l'andamento delle segnalazioni di reazioni avverse nella nostra azienda in seguito alla vaccinazione

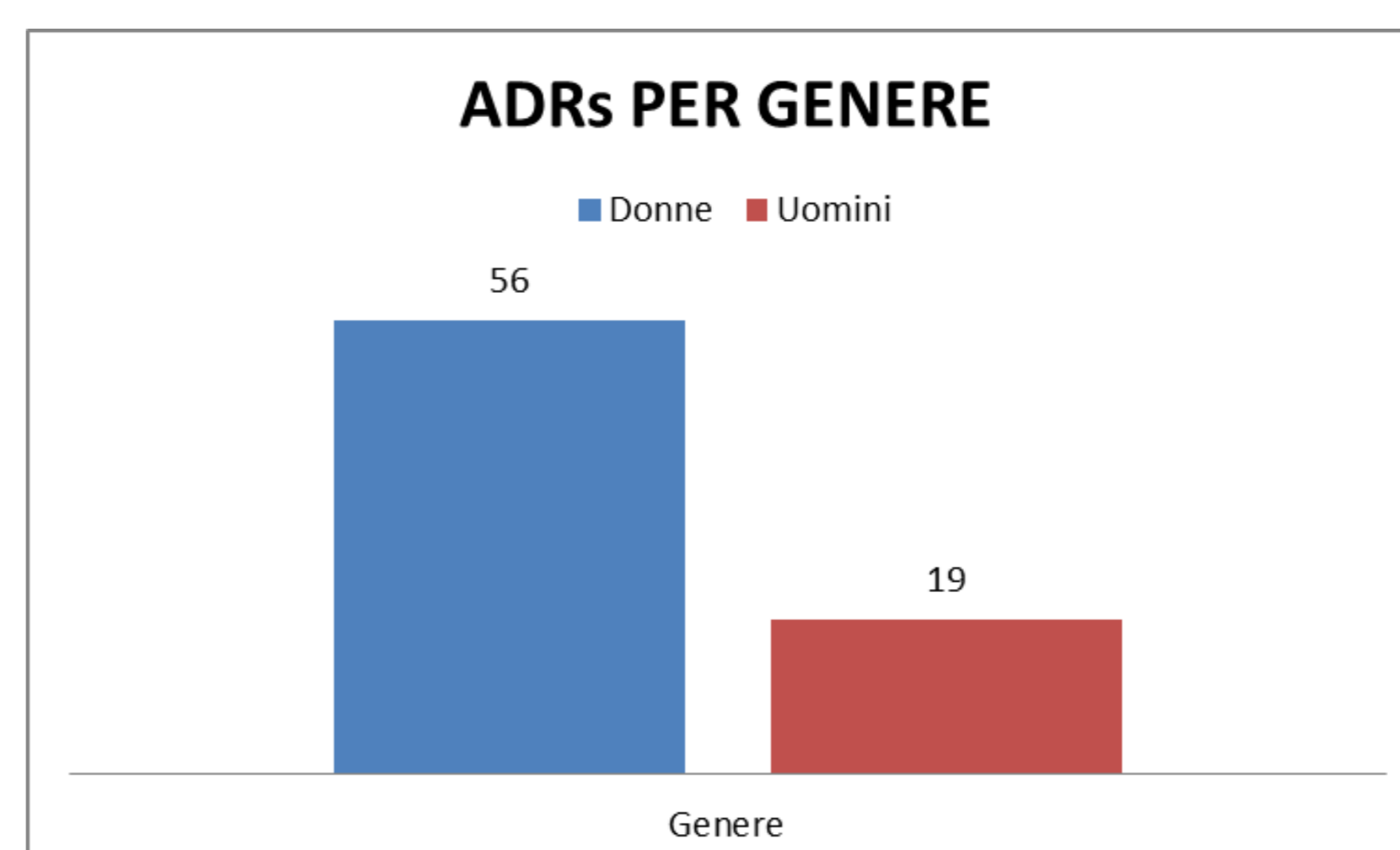
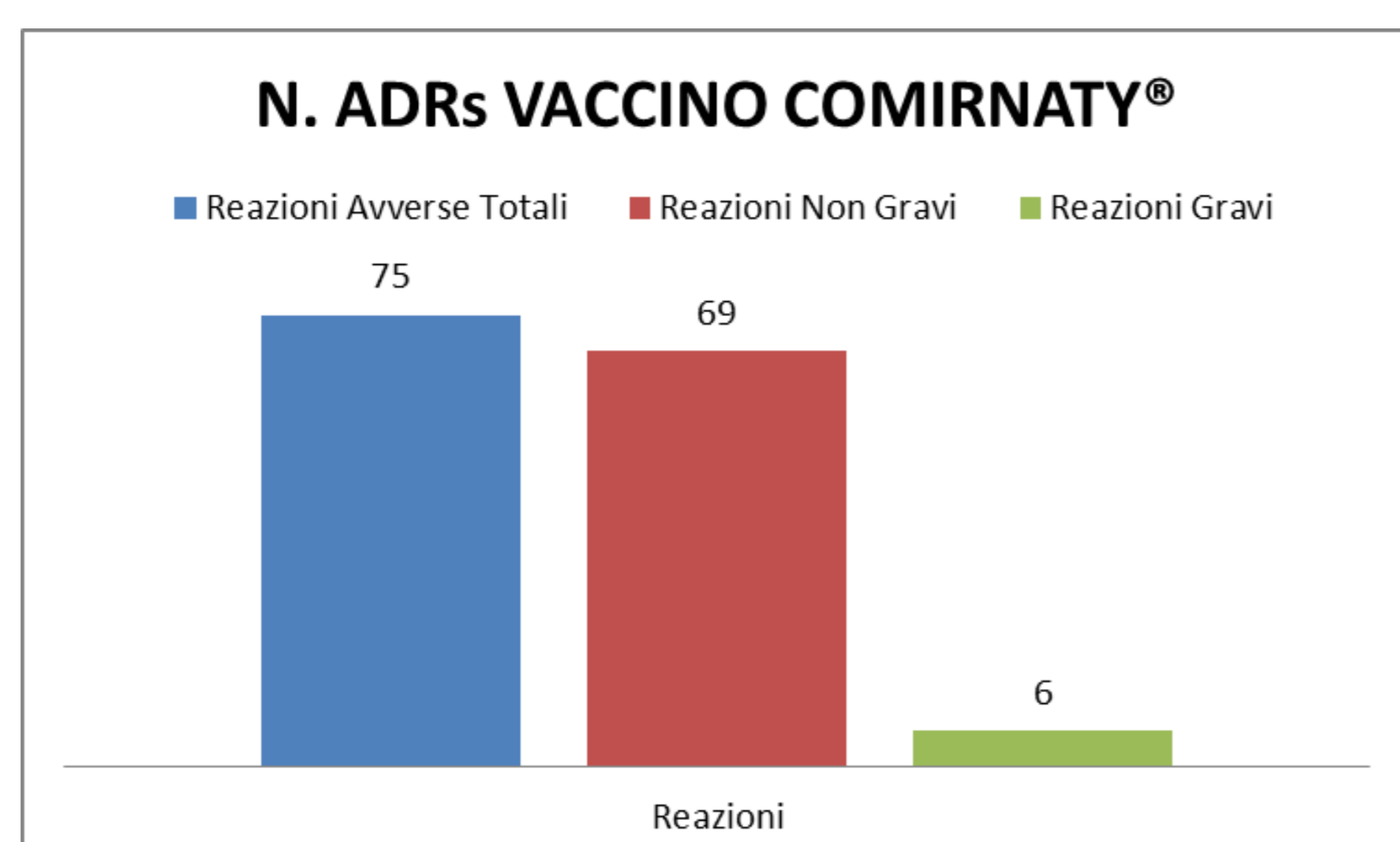
Materiali/Metodi

L'estrazione dei dati relativi alle segnalazioni di reazioni avverse è stata fatta consultando la Rete Nazionale di Farmacovigilanza (RNF) nel periodo che va dal 27/12/2020 al 31/03/2021 relativi alla nostra azienda. Il numero di vaccinazioni ed ulteriori elaborazioni statistiche sono state effettuate utilizzando vari software.

Risultati

Nel periodo preso in esame all'interno della nostra azienda sono state raccolte e inserite in RNF 75 schede di segnalazione di reazione avversa al vaccino Anti-Covid-19 Comirnaty®. Delle 75 segnalazioni 69 sono state identificate come non gravi (51 donne, 18 uomini), 6 come gravi (5 donne, 1 uomo), tutte hanno avuto miglioramento e risoluzione completa. I risultati ci dicono che c'è stata una percentuale di segnalazione totale del 2,20% per dosi somministrate, dato che si discosta da quelli nazionali riportati dall'AIFA. Il 92% sono state identificate come reazioni non gravi e l'8% come gravi, il 74,7% delle segnalazioni era riferito alle donne mentre il 25,3% era riferito agli uomini in linea con le percentuali riportate dall'AIFA. La differenza percentuale del numero di segnalazioni più alta rispetto alla media nazionale è probabilmente dovuta alla presenza costante nelle sedi di vaccinazione del Responsabile Locale di Farmacovigilanza (RLFV) o comunque di almeno un farmacista, alla continua comunicazione e sensibilizzazione verso la farmacovigilanza e la vaccinovigilanza nella nostra azienda.

	Dosi Somministrate	Reazioni Avverse Totali	Reazioni Non Gravi	Reazioni Gravi	Donne	Uomini
Numero Totale	3400	75	69	6	56	19
%		2,2	92	8	74,7	25,3



Conclusioni

In conclusione le segnalazioni di reazione avversa al vaccino Comirnaty® nella nostra Azienda sono in linea con i dati riportati dall'AIFA a livello nazionale sia per quanto riguarda le percentuali di gravità che di genere mentre la percentuale di segnalazione è più alta. Quest'ultimo dato è verosimilmente attribuibile alla costante presenza del RLFV o comunque di un farmacista rimarcando il fatto che tale presenza è indispensabile per sensibilizzare operatori sanitari e cittadini affinché, come da linee guida, segnalino qualunque evento avverso riscontrato a seguito della somministrazione di un farmaco.