

Andamento degli accessi e delle prescrizioni nei pazienti affetti da Diabete Mellito durante i due anni di pandemia.

Introduzione

Il diabete mellito (DM) è una patologia in continua crescita soprattutto nei paesi occidentali. L'Organizzazione Mondiale della Sanità nel 2019 con 1,5 milioni di decessi l'anno l'ha inserito al nono posto come causa di morte, mentre in Italia secondo i dati ISTAT 2020 si stima una prevalenza di DM pari al 5,9% con oltre 3,5 milioni di persone malate. Dal momento che spesso il DM è associato ad altre patologie quali ipertensione, dislipidemia e quindi ad un aumentato rischio cardiovascolare essa riveste un ruolo di primo ordine nella sorveglianza sanitaria. Poiché durante la pandemia da COVID-19, iniziata a Febbraio 2020 in Italia, gli ospedali e le strutture pubbliche non sono sempre state accessibili a questi pazienti molti hanno saltato visite e controlli mettendo a rischio la propria salute. Scopo dello studio è valutare l'andamento e la variazione degli accessi alle visite specialistiche e delle prescrizioni per questo tipo di pazienti presso la nostra Azienda Ospedaliera.

Materiali e metodi

L'estrazione dei dati relativi ai pazienti ed alle prescrizioni per il DM è stata effettuata consultando i nostri applicativi informatici ed il sistema informativo sanitario regionale SANI.A.R.P. (SANità a centralità dell'Assistito e della Risposta Prescrittiva). Sono stati analizzati 3 periodi: il primo dal 01-01-2019 al 31-12-2019; il secondo dal 01-01-2020 al 31-12-2020; il terzo dal 01-01-2021 al 31-12-2021.

Risultati

Dai dati estratti dalla RNF nel periodo preso in esame risultano molte segnalazioni di anomalie del ciclo mestruale/trombosi per tutti e quattro i vaccini naturalmente proporzionali al numero di vaccini somministrati: rispettivamente Comirnaty® 2418/422; Spikevax® 745/101; Vaxzevria® 332/271 e Jcovden® 39/17. I dati in letteratura confermano questo tipo di reazioni in diverse parti del mondo ma al momento sembra che nessuno studio abbia trovato un legame tra le due tipologie di reazioni avverse ed i meccanismi restano ancora non pienamente chiari. Alcuni studi suggeriscono che gli effetti collaterali sul ciclo non dovrebbero essere legati a variazioni ormonali femminili.

Conclusioni

In conclusione durante i due anni di pandemia 2020-2021 si è avuta una marcata riduzione degli accessi e delle prescrizioni per i pazienti affetti da DM dovuta sia alla chiusura degli accessi agli ospedali COVID-19 e sia alla paura da parte degli utenti di contagiarsi. Tutto questo avrà probabilmente una ricaduta sul SSN sia per la mancata cura di tali patologie e sia per la mancata o ritardata diagnosi di nuovi pazienti.

Autori

- Giuliano Polichetti
- Sonia Mazzeo
- Claudia Velardi
- Noemi Vancheri
- 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

