

# QOSMOS "Quality Of life in multiple Sclerosis: a Multicenter Observational Study": analisi dei dati raccolti presso l'AOU Policlinico "G.Martino" di Messina

Giuseppe De Stefano (1), Caterina De Stefano (1), Vincenzo Rizzo (2), Maria Buccafusca (2), Giuseppe Vita (2), Harilaos Aliferopulos(3)

1 Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera, Università di Messina

2 UOC Neurologia Policlinico "G.Martino" Messina

3 UOC Farmacia Ospedaliera Policlinico "G.Martino" Messina

## INTRODUZIONE

L'AOU Policlinico "G.Martino" di Messina ha partecipato allo studio osservazionale trasversale multicentrico QOSMOS "Quality Of life in multiple Sclerosis: a Multicenter Observational Study" promosso da SIFACT e ReNaSFO. Lo studio ha coinvolto 16 centri in Italia e circa 20 specializzandi di ReNaSFO. Il presente lavoro intende analizzare il profilo dei pazienti, i farmaci impiegati, ed il tipo di diagnosi di Sclerosi Multipla dei pazienti arruolati nello studio.

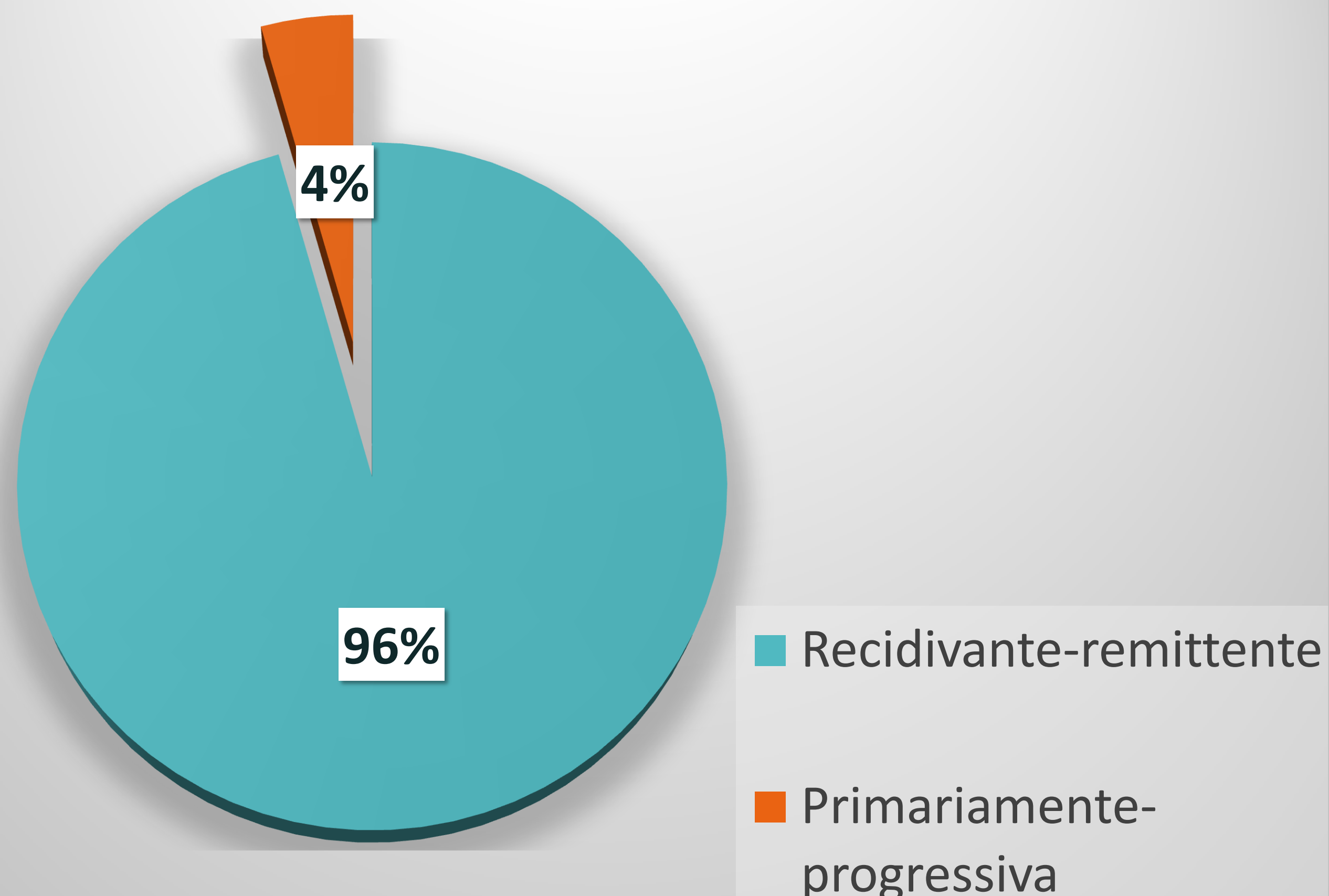
## MATERIALI E METODI

Lo studio è stato condotto da Farmacisti e Neurologi. Ai pazienti che hanno acconsentito a partecipare allo studio ed hanno firmato il relativo modulo di consenso informato è stato loro somministrato un questionario che consta di tre parti: sezione 1 raccolta dei dati anagrafici e clinici del paziente, sezione 2 MS-QoL 54 questionario e sezione 3 Grado di soddisfazione in merito all'assistenza ricevuta; i dati raccolti sono stati inseriti in una CRF informatica.

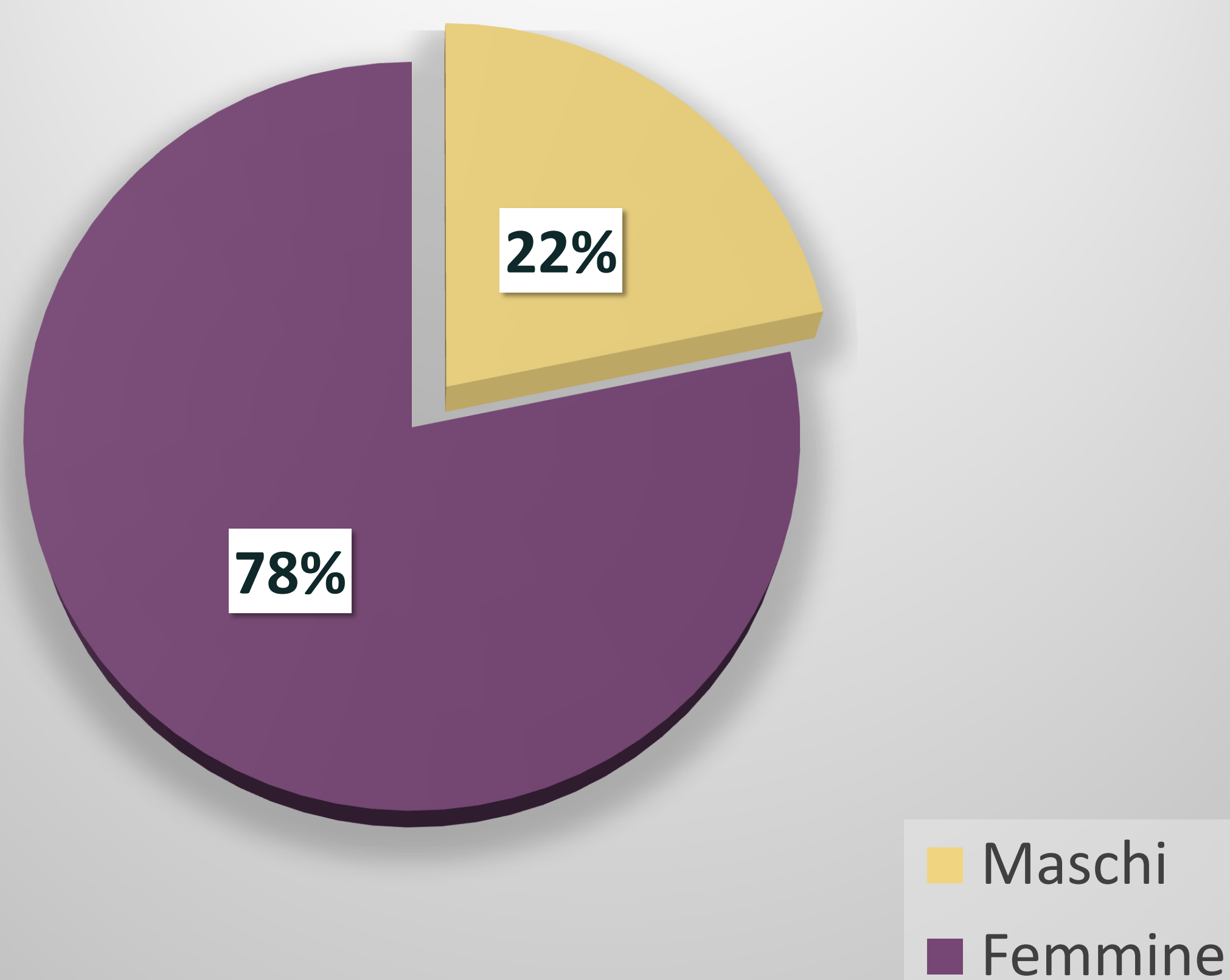
## RISULTATI

Sono stati arruolati da Gennaio ad Aprile 2019 23 pazienti di cui 5 di sesso maschile e 18 di sesso femminile, con età media di 47 anni. Tutti i pazienti sono di razza caucasica. Il tipo di diagnosi di Sclerosi Multipla è in 22 casi recidivante-remittente mentre in 1 caso primariamente-progressiva. Il farmaco maggiormente prescritto è il dimetilfumarato e la maggior parte dei pazienti non hanno avuto ricadute negli ultimi 2 anni. Dallo studio è emerso che i pazienti sono soddisfatti del servizio offerto dalla Farmacia Ospedaliera.

### Tipo di diagnosi di Sclerosi Multipla



### SESSO PAZIENTI



## DISCUSSIONE E CONCLUSIONI

Dall'analisi eseguita, sui pazienti arruolati nello studio si evince che tutti i pazienti sono di razza caucasica, che la maggior parte dei pazienti colpiti da Sclerosi Multipla è di sesso femminile e che l'età media di insorgenza della patologia è di 47 anni tutto ciò è in accordo con gli aspetti epidemiologici della patologia. Il tipo di diagnosi di Sclerosi Multipla principalmente diagnosticato è recidivante-remittente in accordo con la diagnosi principalmente diagnosticata. Il farmaco maggiormente utilizzato è il dimetilfumarato, farmaco di prima linea, che essendo somministrato per via orale presenta una miglior compliance da parte del paziente.