



Centro Servizi - Bologna Fiere

## ANTICORPI MONOCLONALI ANTIEMICRANIA: ADERENZA TERAPEUTICA E ANALISI DI COSTO

### INTRODUZIONE

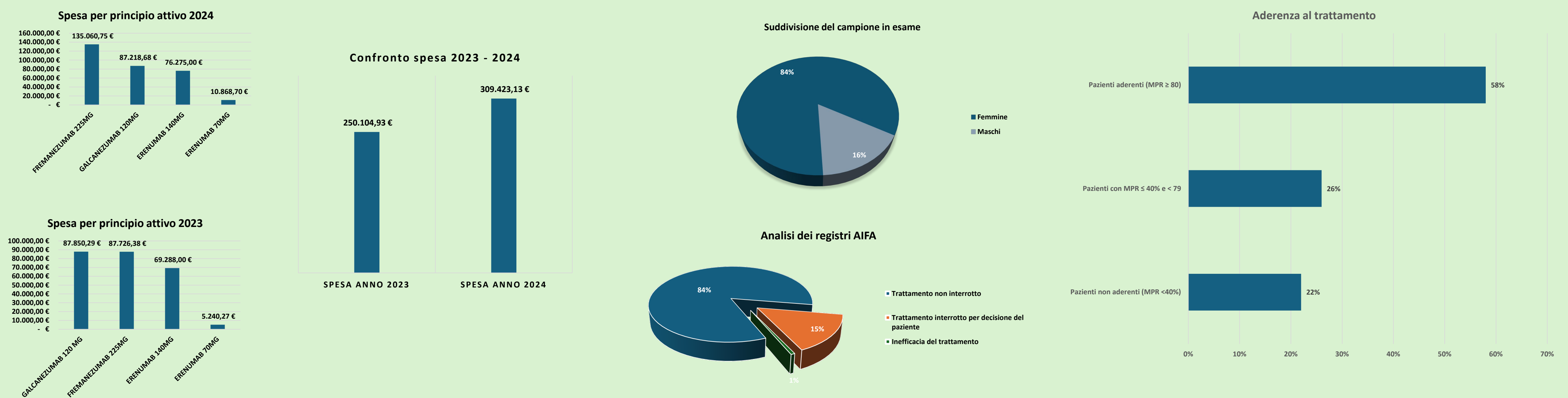
Le emicranie sono la causa più comune di cefalea ricorrente da moderata a grave. Tale patologia comporta nel paziente una sintomatologia piuttosto invalidante che si riflette in costi derivanti da perdita di produttività, assenza per malattia e utilizzo di farmaci. Le molecole attualmente impiegate in pazienti che non hanno tratto beneficio dalle precedenti terapie, sono anticorpi monoclonali: erenumab, fremanezumab, galcanezumab. Il loro bersaglio molecolare è il peptide correlato al gene della calcitonina (CGRP) o il suo recettore. L'obiettivo del lavoro è valutare l'aderenza alla terapia con tali farmaci di nuova generazione.

### MATERIALI E METODI

Mediante il gestionale aziendale sono stati estratti i dati relativi alla distribuzione diretta dei farmaci con ATC N02CD nel periodo Gennaio-Dicembre 2024. È stato popolato un foglio di lavoro elettronico ed analizzato in base all'obiettivo dello studio. E' stato utilizzato un metodo indiretto per la valutazione dell'aderenza: il medication possession ratio (MPR).

### RISULTATI

La popolazione in esame era costituita da 150 pazienti di cui 129 femmine e 21 maschi. Il 22% dei pazienti è risultato non aderente con MPR inferiore al 40%. Il 26% del totale ha mostrato un tasso di aderenza compreso tra il 40% e il 79% di MPR e il 58% ha evidenziato un valore di MPR ≥ 80. Tramite analisi dei registri AIFA si è visto che l'84% dei pazienti non interrompe il trattamento, il 15% interrompe su decisione del paziente e l'1% per inefficacia terapeutica. Il dato di spesa relativo al 2024 (309.423,13€) mostra un incremento del 23% rispetto al 2023. Fremanezumab ha inciso maggiormente nel 2024 con 135.060,75€ mentre galcanezumab nel 2023 con 87.850,29€.



### DISCUSSIONE

La popolazione di riferimento è rappresentata principalmente da femmine confermando in questo genere la prevalenza d'uso. I livelli di aderenza rilevati, e gli importi di spesa che aumentano nel 2024, sottolineano il successo della terapia e la buona tollerabilità. Nonostante nella popolazione in esame una quota di pazienti (15%) interrompe il trattamento, l'84% risulta puntuale nel ritiro la farmacia ospedaliera. L'introduzione degli anti CGRP ha rivoluzionato lo stile di vita del paziente con emicrania, riflettendosi anche in una riduzione di costi indiretti ad essa connessi.