25° CONGRESSO NAZIONALE AME
Update in Endocrinologia Clinica
ROMA 12 - 15 novembre 2026
Associazione Medici Endocrinologi

LINEA GUIDA SU TERAPIA DEL SOVRAPPESO E DELL'OBESITA RESISTENTI AL TRATTAMENTO COMPORTAMENTALE NEGLI ADOLESCENTI (12-18 anni): FARMACO-ECONOMIA

Irene Samperi [1] - Roberto Attanasio [2] - Emilia Biamonte [3] - Roberto Novizio [4] - Agnese Persichetti [5] - Alessandro Scoppola [6] - Agostino Paoletta [7] - Federica Ferrari [8] - Annunziata Lapolla [9] - Claudio Maffeis [10] - Melania Manco [11] - Barbara Paolini [12] - Flavia Prodam [13] - Gianni Spera [14] - Edoardo Accomazzi [15] - Tiziana Marcella Attardo [16] - Carmela Bagnato [17] - Emanuela Bianciardi [18] - Carla Bizzarri [19] - Maria Grazia Carbonelli [20] - Maurizio De Luca [21] - Antonella Diamanti [22] - Silvana Gaetani [23] - Alessandra Gambineri [24] - Graziano Grugni [25] - Maria Rosaria Licenziati [26] - Chiara Mameli [27] - Enzo Nisoli [28] - Antonia Parmeggiani [29] - Roberta Ricotti [30] - Elisabetta Torlone [31] - Giuliana Valerio [32] - Valentina Vanzi [33] - Elvira Verduci [34] - Roberto Vettor [35] - Mikiko Watanabe [36] - Donatella Ballardini [37] - Rocco Barazzoni [38] - Luca Busetto [39] - Margherita Caroli [40] - Valentino Cherubini [41] - Annamaria Colao [42] - Cristina Fatone [43] - Diego Ferone [44] - Andrea Frasoldati [45] - Piernicola Garofalo [46] - Giovanni Gravina [47] - Ada Maffettone [48] - Annalisa Maghetti [49] - Barbara Martinelli [50] - Giuseppe Navarra [51] - Basilio Pintaudi [52] - Laura Reali [53] - Roberto Risicato [54] - Claudio Romano [55] - Mariacarolina Salerno [56] - Maria Rita Spreghini [57] - Patrizia Todisco [58] - Dario Tuccinardi [59] - Malgorzata Wasniewska [60] - Iris Zani [61] - Michele Basile [62] - Ilaria Valentini [62] - Michela Cinquini [63] - Marien Gonzalez Lorenzo [63] - Veronica Andrea Fittipaldo [64] - Silvia Minozzi [63] - Camilla Parrino [63] - Marco Cappa [65]

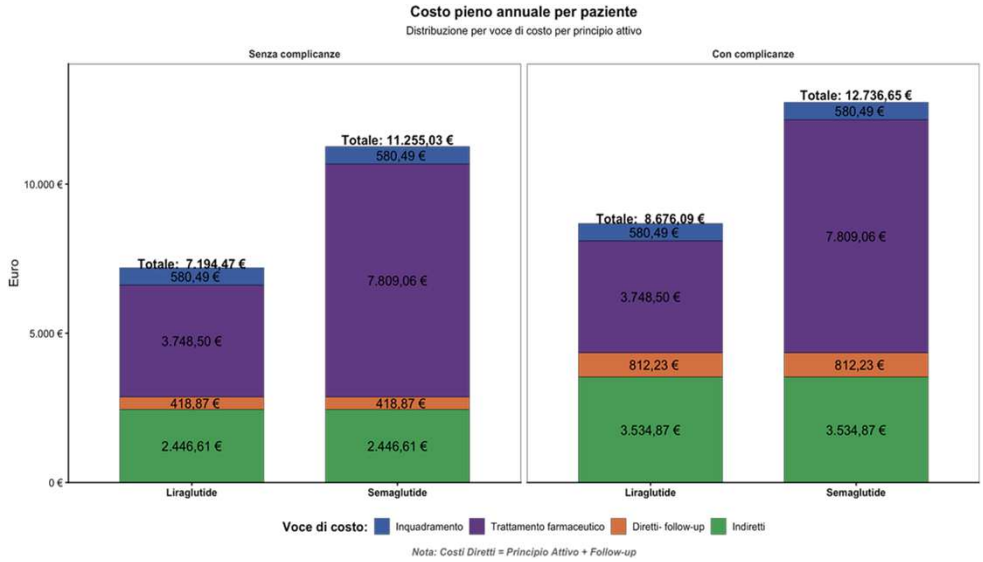
Per visualizzare le affiliazioni

Contesto: L'obesità è una malattia cronica progressiva e recidivante che può comparire sin dai primi anni di vita. Può associarsi a molte complicanze che riguardano la salute fisica, mentale e la minore aspettativa di vita. La prevalenza di sovrappeso e obesità sta aumentando in modo significativo negli ultimi anni, anche tra gli adolescenti, determinando un onere significativo sul sistema sanitario nazionale (SSN).

Obiettivo: Valutare le implicazioni economiche e il profilo di costo-utilità delle diverse opzioni terapeutiche per la gestione dell'eccesso ponderale nell'adolescente (12-18 anni), al fine di supportare il processo decisionale in ambito sanitario e definire, inoltre, raccomandazioni cliniche per un approccio gestionale efficiente nel contesto del SSN italiano.

Metodi: È stata condotta una revisione sistematica della letteratura e un'indagine tra i membri del panel multidisciplinare per identificare e ponderare i fattori di costo che contribuiscono a ciascuna opzione terapeutica. L'analisi economica è stata effettuata utilizzando la metodologia Activity Based Costing. Qui vengono riportati i dati relativi al trattamento farmacologico con liraglutide e semaglutide.

Risultati: Per ogni PICO sono stati individuati i principali determinanti di costo per diagnosi e monitoraggio (clinico, biochimico e strumentale) e il costo dei farmaci. Sono stati considerati i costi sostenuti dal SSN e dal paziente. Oltre i costi diretti, sono stati considerati anche quelli indiretti della perdita di produttività del care-giver.



Conclusioni: Pur con i limiti dello studio, la presente analisi costituisce la prima valutazione farmaco-economica sui trattamenti farmacologici degli adolescenti affetti da eccesso ponderale non responsivo alla modifica dello stile di vita. I risultati sottolineano come i costi siano per la maggior parte a carico delle famiglie, determinando una importante riduzione dell'equità nell'accesso alle cure.