

SCLEROSI MULTIPLA: I BENEFICI DELLA DIETA A BASSO CONTENUTO PROTEICO E DI GRASSI ANIMALI

Frontiers in Immunology pubblica il lavoro di un gruppo di ricercatori delle Università di Milano, Verona e della Fondazione Don Gnocchi, che dimostra come una dieta a basso contenuto di proteine e grassi animali influenzi in modo positivo il quadro clinico della Sclerosi Multipla.

Milano, 24 ottobre 2017. Un articolo pubblicato oggi su [Frontiers in Immunology](#), rivista ufficiale della International Union of Immunological Societies, apre nuove ed interessanti prospettive per i pazienti affetti da sclerosi multipla, una malattia infiammatoria solitamente caratterizzata da un decorso cronico e progressivo che colpisce il sistema nervoso centrale.

Un gruppo di ricercatori delle **Università degli Studi di Milano (professor Mario Clerici)** e di **Verona** (professoressa Giovanna Felis) e della **Fondazione Don Carlo Gnocchi, IRCCS** (dottoresse Marina Saresella, Laura Mendozzi e Valentina Rossi) ha infatti dimostrato che **una particolare dieta può influenzare positivamente il decorso di malattia.**

All'inizio dello studio, durato due anni, ad un gruppo di pazienti con sclerosi multipla cronica progressiva è stato chiesto di attenersi ad una **dieta caratterizzata da un minimo consumo di proteine e grassi animali e di alimenti raffinati e un alto consumo di alimenti di origine vegetale:** nel contempo, il gruppo di controllo ha continuato ad utilizzare una classica dieta occidentale.

La composizione del microbiota, al termine del periodo di osservazione, ha fatto rilevare la presenza di una popolazione batterica con proprietà antiinfiammatorie nei pazienti con dieta a basso contenuto di proteine animali. Tale differenza tra gruppo a dieta e gruppo controllo si è associata inoltre all'aumento di cellule immuni circolanti antiinfiammatorie e, soprattutto, a un chiaro beneficio clinico. Dunque, al termine dei **due anni di follow-up, il numero di ricadute di malattia e la gravità della stessa è risultato significativamente ridotto** nei pazienti con sclerosi multipla che in precedenza avevano seguito la dieta a basso contenuto di proteine e grassi animali.

Questi risultati suggeriscono che la dieta, modificando la composizione del microbiota e il profilo infiammatorio, può influenzare in modo positivo e importante il quadro clinico di una malattia cronica come la sclerosi multipla.

Professor Mario Clerici

*Direttore Dipartimento di Fisiopatologia Medico-Chirurgica e dei Trapianti, Università degli Studi di Milano
tel. 348.4117100*

Servizio Comunicazione e Relazioni Esterne
Fondazione Don Gnocchi Milano
tel. 02.40308.938
ufficiostampa@dongnocchi.it

Ufficio Stampa Università Statale di Milano
Anna Cavagna - Glenda Mereghetti
tel. 02.5031.2983 – 2025
ufficiostampa@unimi.it