



# Studio clinico sui disturbi dell'apparato stomatognatico in pazienti affetti da Fibromialgia

## Coordinato dal Prof. Giuseppe Alessandro Scardina, Ordinario di Malattie Odontostomatologiche dell'Università degli studi di Palermo

Si cercano in Sicilia partecipanti per uno studio sui **disturbi dell'apparato stomatognatico (sistema dentario, muscoli masticatori ed articolazione temporo-mandibolare)** in pazienti affetti da Fibromialgia.

Lo studio, coordinato dal Prof. Giuseppe Alessandro Scardina, Ordinario di Malattie Odontostomatologiche e condotto presso il plesso di Odontostomatologia del **Policlinico Universitario di Palermo**, Dipartimento di Medicina di Precisione in Area Medica, Chirurgica e Critica, si propone di valutare il coinvolgimento muscolare nella regione testa-collo in pazienti con Sindrome Fibromialgica, esplorandone l'impatto sul benessere psico-fisico afferente alla vita di tutti i giorni.



Per chi fosse interessato a partecipare o desiderasse ulteriori informazioni, può:

- scrivere all'indirizzo [francesca.pusateri@you.unipa.it](mailto:francesca.pusateri@you.unipa.it)
- chiamare il numero 329-6228577

### CHI PUO' PARTECIPARE

Per realizzare questo studio, si cerca un campione di circa 50 pazienti che soddisfino i seguenti criteri: diagnosi di Fibromialgia, età compresa tra i 18 e il 65 anni e disponibilità a partecipare allo studio. Tra i **criteri di esclusione**: pazienti portatori di pacemaker o defibrillatori cardiaci, gravidanza.

### COSA PREVEDE LO STUDIO

I partecipanti, previo consenso informato, saranno sottoposti a un'attenta anamnesi, affiancata da una breve intervista gnatologica e una valutazione clinica medico-odontoiatrica dei distretti del cavo orale, tessuti duri e molli, con la conseguenziale redazione di **una cartella clinica personalizzata**. I partecipanti saranno sottoposti a una valutazione elettromiografica di superficie indolore, che verrà eseguita in ambiente controllato e sicuro: si tratta di una tecnica diagnostica non invasiva, effettuata tramite l'applicazione di elettrodi di superficie posti sulla cute in prossimità dei muscoli masticatori, che registra l'attività degli stessi durante i movimenti della mandibola, consentendo una valutazione obiettiva e non indaginosa delle **anomalie nell'attività muscolare**, come iperattività, asimmetrie e incoordinazioni o altri segni di disfunzione. L'attività richiederà circa 20 minuti e tutte le informazioni fornite saranno trattate in modo confidenziale e utilizzate esclusivamente per scopi di ricerca.

### PERCHE' PARTECIPARE

La partecipazione, completamente volontaria, sarebbe di grande valore per la ricerca e potrebbe contribuire a una migliore comprensione della Sindrome Fibromialgica. Saremmo molto grati, inoltre, se poteste condividere questa comunicazione con chiunque possa essere interessato. Vi ringraziamo anticipatamente per la vostra disponibilità e collaborazione.