

Comunicato
Scientifico della
Federazione Europea
di Parodontologia



Traduttore: Filippo Graziani
Professore Associato dell'Università di Pisa e
Honorary Senior Clinical Lecturer presso l'University
College di Londra.

Stesori: Beukers, N.G.E.M., Liefferink,
E., Monogios, M., Ziukaite, L. con Loos,
B.G. and Van der Velden, U.

Per l'articolo originale clicchi il seguente link:
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/jcpe.12352/full>
Accesso tramite la pagina personale:
<http://www.efp.org/members/jcp.php>

Affiliazione: Preparato dagli
specializzandi del Postgraduate Program
in Parodontologia del Dipartimento di
Parodontologia, ACTA, Amsterdam,
Olanda.

Titolo:

Cambiamenti nella prevalenza di parodontite in due studi sulla popolazione tedesca

Schutzold, S., Kocher, T., Biffar R., Hoffman, T., Schmidt, C.O., Micheelis, W., Jordan, R., Holtfreter, B.
J Clin Periodontol 2015; 42; 121–130.

Riassunto dall'articolo originale per gentile concessione di Wiley Online Library
Copyright © 1999-2015 John Wiley & Sons, Inc. All Rights Reserved

Background:

Non esiste molta letteratura sui cambiamenti delle condizioni parodontali di una popolazione nel tempo. Nonostante ciò sembrerebbe che le condizioni parodontali siano migliorate nell'ultima decade.

A causa del fatto che in Germania il tabagismo è diminuito e la prevalenza di diabete aumentata, è importante stabilire la prevalenza attuale della parodontite.

Scopo dello studio:

Scopo dello studio è stato quello di valutare i possibili cambiamenti nel tempo della prevalenza e del grado di parodontite da due importanti studi cross-sezionali tedeschi: il Studies of Health in Pomerania (SHIP; già Germania dell'est) e il German Oral Health Studies (DMS; eseguito sia nella Germania est che ovest).

Metodi:

Trend nello stato parodontale sono stati investigati sia nello SHIP-0 (1997-2001) e SHIP-Trend (2008-2012) come nel DMS III (1997) e DMS IV (2005). SHIP-0 è uno studio basato su una di 3,551 soggetti; lo studio successive (SHIP-Trend) ha incluso 3,431 soggetti; (il range di età in entrambi gli studi è stato di 20-79 anni).

DMS è uno studio rappresentativo di popolazione in due coorti di soggetti adulti (34-44 anni e 65-74 anni); le dimensioni del campione sono state per il DMS III: 645 e 953 rispettivamente e per il DMS IV: 914 e 797 rispettivamente. Per tutta la popolazione in oggetto erano disponibili sia le misure di profondità di tasca (PD) che di attacco clinico (AL).

Continua . . .

*Comunicato
Scientifico della
Federazione Europea
di Parodontologia*

Risultati:

In genere si è notata una diminuzione della parodontite severa. Nel SHIP, la prevalenza media di parodontite severa è diminuita dal 18.3% al 15.7% della popolazione globale. Nel DMS, questa differenza era notevole solo nella sotto-popolazione più matura (≥ 65 anni): Germania Ovest 13.8% vs 9.8% e Germania Est 12.9% vs 12.0%. Anche la parodontite moderata ha mostrato un trend di diminuzione nel gruppo più giovane di SHIP e DMS Germania Ovest.

Al contrario sembra in aumento nel sotto gruppo anziano sia di SHIP che DMS Ovest ed Est (come di fatto anche nel gruppo giovane della Germania est). Interessante notare che la prevalenza degli edentuli è diminuita nello studio SHIP in tutti i gruppi di età differenti (SHIP dal 8.7% al 6.1%) e nello studio DMS solo nel gruppo 65-74 anni della Germania dell'Est (34.5% al 22.9%).

**Limitazioni,
le conclusioni
e impatto:****Limiti:**

SHIP-0 e il SHIP-Trend sono studi di coorte della parte nord della Germania e non possono essere rappresentativi dell'intera nazione. Una comparazione diretta fra gli studi è difficile a causa delle differenze classificative e del metodo di diagnosi clinica coinvolto. I risultati contraddittori fra i due studi impediscono di trarre conclusioni solide.

Conclusioni:

E' difficile trarre delle conclusioni sui trend della prevalenza della parodontite in Germania a causa delle differenze fra gli studi in termini di regioni, prospettive storiche e periodi di tempo studiati. Non ostante ciò, lo studio SHIP suggerisce una modesta riduzione della prevalenza della parodontite mentre lo studio DMS suggerisce una diminuzione solo nel gruppo 35-44 anni della Germania Ovest.

Impatto:

La prevalenza della parodontite rimane alta in Germania, pertanto deve essere posta grande attenzione sulla prevenzione e sulla necessità di trattamento.