

La Terza Missione in Sapienza - Progetti e risultati dal Bando 2021

BIANCA DI MURRO

DDS, PhD

Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche
e Maxillo-Facciali



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Progetto di Avvio alla Terza Missione

“LA CONNESSIONE FRA PATOLOGIE SISTEMICHE E SALUTE ORALE:

SENSIBILIZZARE I CITTADINI DEL TERRITORIO ROMANO”

“LA CONNESSIONE FRAPATOLOGIE SISTEMICHE E SALUTE ORALE: SENSIBILIZZARE I CITTADINI DEL TERRITORIO ROMANO”

OBIETTIVI

sensibilizzare i cittadini sulle correlazioni esistenti tra

le **Condizioni Cardiovascolari** e le patologie dei tessuti di
L’**Obesità** supporto dentali, in particolare
Il **Diabete** la **Parodontite**
La **Sindrome Metabolica**



ATTIVITÀ



Check-up medico (misurazione della pressione sanguigna e della frequenza cardiaca) da specialisti di medicina interna, per valutare il livello di salute generale e la presenza di fattori di rischio associati



Visite odontoiatriche di screening per la malattia parodontale e peri-implantare (PSR)

BENEFICIARI

Cittadini romani, passanti, tramite gazebo della Croce Rossa Italiana negli spazi messi a disposizione dall’Azienda Ospedaliera Policlinico Umberto I



IMPATTO

Offrire un servizio di screening gratuito, intercettare eventuali patologie e divulgare alla popolazione l’importanza della salute orale per il mantenimento della salute generale

“LA CONNESSIONE FRA PATOLOGIE SISTEMICHE E SALUTE ORALE: SENSIBILIZZARE I CITTADINI DEL TERRITORIO ROMANO”

[illegible][illegible]

Le patologie gengivali: PARODONTITE e PERI-IMPLANTITE

La **PARODONTITE**, detta comunemente **piorrea**, è un'infiammazione cronica, distruttiva, dei tessuti profondi di sostegno del dente. Porta alla formazione delle cosiddette "tasche" parodontali, e, negli stadi avanzati, alla perdita dei denti.

È la sesta malattia più diffusa nell'uomo e colpisce più del 50% degli individui sopra i 50 anni di età.

Rappresenta la prima causa di perdita dei denti negli adulti.

La parodontite ha un decorso quasi sempre asintomatico (a meno di gravi gengiviti ed ascessi).

Vi sono tuttavia dei segni che servono come campanello d'allarme:

- il sanguinamento delle gengive
- la presenza di alitosi

Quando invece compaie la mobilità dentale vuol dire che la malattia è già in uno stato avanzato. La peri-implantite è la stessa malattia che colpisce, invece, gli impianti dentali e non i denti naturali.

Da cosa sono causate:

La parodontite è causata dai batteri contenuti nella placca dentale e dall'eccesso di risposta infiammatoria che l'organismo innescia per contrastarli. La causa principale è quindi la scarsa igiene orale, ma vari fattori concorrono al suo sviluppo come:

- la predisposizione genetica
- il fumo
- il diabete
- altre malattie sistemiche come l'ipertensione arteriosa, l'obesità, l'aterosclerosi
- lo stress

Oggi sappiamo che la malattia parodontale ha anche un'influenza negativa sull'organismo favorendo lo sviluppo di eventi cardio-vascolari e di nascite pre-termine.

Pertanto CURARE LE PROPRIE GENGIVITE È IMPORTANTE PERCHÉ SIGNIFICA ANCHE CURARE IL PROPRIO CORPO.

Fattori di rischio per malattie cardiovascolari (CVD)
FUMO, DIABETE, IPERTENSIONE, IPERLIPIDEMIA, OBESITÀ

Il diagramma illustra un corpo umano con frecce che collegano vari fattori di rischio a specifiche aree del corpo. I fattori di rischio sono: Fumo (cigaretta), Diabete (insulina), Ipertensione (sfigmomanometro), Iperlipidemia (pillola), Obesità (bilancia). Le aree del corpo indicate sono: Cerebro, Arterie coronarie, Arterie periferiche, Apparato circolatorio, Apparato digerente.

È importante mantenere la bocca sana e curare la propria igiene orale per prevenire le malattie cardiovascolari e le nascite pre-termine.

Perio & Cardio

Il diagramma illustra il ciclo di cura: Diagnosi (dente con problema), Trattamento (dente con cura), Mantenimento (dente sano). I fattori di rischio sono indicati come: Fumo (cigaretta), Diabete (insulina), Ipertensione (sfigmomanometro), Iperlipidemia (pillola), Obesità (bilancia).

Gengive sane per un cuore sano

CARTELLA progetto "AVVIO ALLA TERZA MISSIONE"

Cognome _____ Nome _____

Data di nascita _____ Professione _____

Email _____ Tel. Cell _____

Quando è stata la sua ultima visita dal dentista _____

È ATTUALMENTE IN BUONA SALUTE SI NO

FUMA? QUANTE SIGARETTE AL GIORNO? ____ SI NO

PER LE SIGNORE: È IN GRAVIDANZA SI NO

HA AVUTO O HA:

MALATTIE DEL CUORE SI NO

IPERTENSIONE SI NO

DIABETE O IPERGLICEMIA SI NO

OSTEOPOROSI SI NO

OBESITÀ SI NO

ALLERGIE SI NO

Se ha risposto SI indicare quali _____

EPATITI O MALATTIE DEL FEGATO O DEL SANGUE SI NO

ALTRE MALATTIE O INTERVENTI CHIRURGICI SI NO

Se ha risposto SI indicare quali e quando _____

PRENDE ATTUALMENTE FARMACI? SI NO

Se ha risposto SI indicare quali _____

Ha mai perso denti per parodontite/piorrea? _____

Le sanguinano le gengive quando lava i denti? _____

Soffre di alito cattivo? _____



IN GRAVIDANZA ha notato qualche cambiamento nelle gengive? SI NO

Quali? _____ Le gengive sanguinavano più? _____

Ha avuto parti prematuri? _____ Il peso del neonato era nella norma? _____

PSR:	
Codice 0	PPD < 3,5; no BoP; no placca; no tartaro; no margini debordanti
Codice 1	PPD < 3,5; si BoP; si placca; no tartaro; no margini debordanti
Codice 2	PPD < 3,5; si BoP; si placca; si tartaro; si margini debordanti
Codice 3	PPD 3,5-5,5
Codice 4	PPD > 5,5
X	forazioni, mobilità; prob. mucogengivali (no g. aderente, frenuli, ecc.); REC> 3,5 assenza elementi dentali nel sedente

Prima di oggi aveva mai fatto un sondaggio/una visita di questo tipo per le gengive? **SI** **NO**

NUMERO TOTALE DI ELEMENTI DENTALI E/O IMPIANTI _____

Da quanto non misura la pressione? _____

Ha mai fatto indagini per il diabete? _____ Quali? _____

Ha mai fatto una "prova da sforzo" dal cardiologo? _____

Che dieta segue? -vegetariano -vegano -onnivoro

Fa esercizio fisico regolare? -NO -SI, 1 volta/settimana -SI, ≥ 2 volte/settimana

VALORI ODIERNI PRESSIONE ARTERIOSA

VALORI ODIERNI FREQUENZA CARDIACA _____

CRITICITÀ:

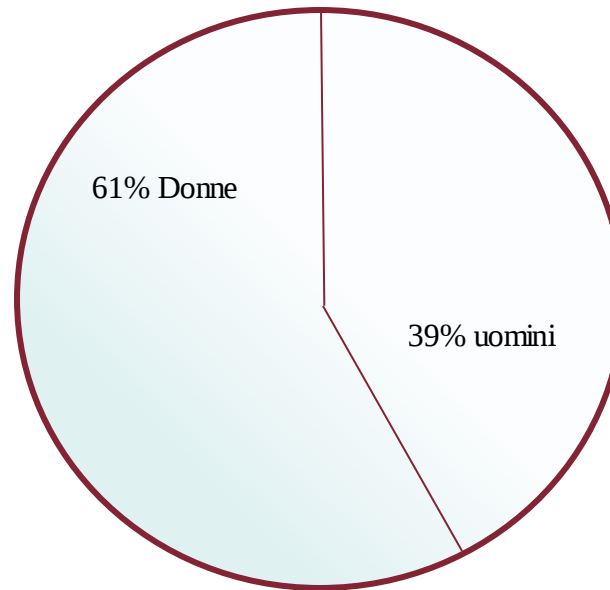
- Materiale divulgativo con linguaggio fruibile
- Quali parametri registrare
- Come porre le domande

“LA CONNESSIONE FRAPATOLOGIE SISTEMICHE E SALUTE ORALE: SENSIBILIZZARE I CITTADINI DEL TERRITORIO ROMANO”

IMPATTO ATTESO  VISITARE 100 PERSONE IN 2 EVENTI

RISULTATO  202 PERSONE VISITATE DA ODONTOIATRI E MEDICI

- Età media 58,74 aa
- Frequenza cardiaca media 75 bpm
- DIA 78 mmHg, SYS 128 mmHg
- Numero medio di denti: 24
- PSR cumulativo medio > 14



“LA CONNESSIONE FRAPATOLOGIE SISTEMICHE E SALUTE ORALE: SENSIBILIZZARE I CITTADINI DEL TERRITORIO ROMANO”

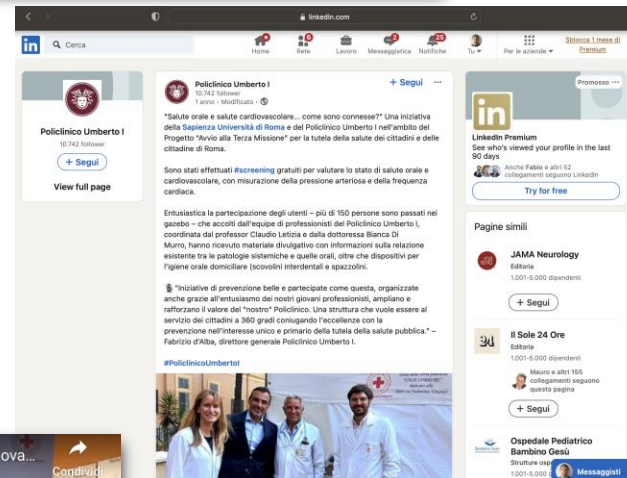
- Instagram

- Home Page Sito Web Policlinico Umberto I e Sapienza Università di Roma

- Radio

- Youtube

- Linkedin



“LA CONNESSIONE FRAPATOLOGIE SISTEMICHE E SALUTE ORALE: SENSIBILIZZARE I CITTADINI DEL TERRITORIO ROMANO”



*Grazie
per
l'attenzione!*

