



NEWSLETTER

n. 32 marzo 2024

COMITATO DI REDAZIONE

.....
Franco Goia (curatore)
Paolo Ottolina
Marco Magi
Paola Salerno
Pamela Armi
Sebastiano Cutrupi

SOMMARIO

.....
Lettera del Presidente
· pag. 1
La scomparsa di Giuseppe Mele
· pag. 2
Intelligenza artificiale e
Odontoiatria speciale pag. 3
V Convegno Regione Piemonte
· pag. 5
Convegno Regione Toscana
· pag. 5
Convegno SIOH a Rimini
pag. 5
Convegno Nazionale a Piacenza
pag. 6
Notizie dalla Tesoreria pag. 6
Convegno su Odontoiatria sociale
a Gaeta pag. 7
Letteratura in Odontoiatria
Speciale pag. 8



*Dott. Paolo Ottolina
Presidente S.I.O.H.*

Lettera del Presidente

L'innaffiatoio

Cari Soci,

sono pienamente consapevole che il cammino che ci attende in questi tre anni sarà denso di sfide, il lavoro da svolgere sarà molto e, inevitabilmente, gli errori non mancheranno. Tuttavia, voglio assicurarvi che il mio impegno sarà massimo in ogni istante. Il mio obiettivo è che, al termine di ogni giornata, possiamo tutti guardare indietro e dire con orgoglio che abbiamo dato tutto, uscendo dal campo con la maglia sudata.

Questo è l'impegno che prendo con voi, consapevole che solo attraverso il duro lavoro e la dedizione potremo fissarci obiettivi affascinanti e raggiungerli con gradualità, ma con efficacia.

Pur esistendo numerose pubblicazioni scientifiche internazionali dedicate alle tematiche relative alle Persone con disabilità, queste tendono a concentrarsi maggiormente su questioni di natura educativa, pedagogica e inclusiva, trascurando spesso gli aspetti clinici, che vengono invece delegati a riviste non specificamente focalizzate su tali argomenti.

Questa situazione mi colpisce particolarmente, data l'escalation globale delle cifre relative alla disabilità.



La scomparsa di Giuseppe Mele

a cura di Paola Salerno

Ragazzo gentile, sempre sorridente, pronto alla battuta ricco di una naturale empatia che lo disponeva a rapporti immediati e cordiali.

In arte PGU, piccolo grande uomo.

Giuseppe è stato capace di trasformare un “limite” in un’opportunità”, sostenuto da un enorme amore per la vita e da una meravigliosa famiglia ricca di affettività e sostegno.

Portavoce dell’anima degli “invisibili”, cantautore discreto e romantico ha dimostrato a se stesso e a gli altri che i “limiti” sono spesso delle “occasioni di sfida” per uscire dai preconcetti e dall’indifferenza.

I suoi testi, la sua musica, e soprattutto la sua travolgente risata risuonano ancora nei nostri cuori.

Nonostante l'enfasi giustificata sull'importanza della multidisciplinarietà e dell'interdisciplinarietà nel trattare le questioni mediche legate alla disabilità, è infrequente imbattersi in pubblicazioni scientifiche che adottino una tale prospettiva.

Focalizzandosi sulle questioni legate alla salute orale, la SIOH si impegna nelle sue diverse iniziative a superare questa lacuna scientifica, estendendo il proprio ambito di interesse ad altre discipline.

L'importanza dell'odontoiatria speciale deve proporsi in maniera differente, andando oltre la semplice cura dentale; essa implica un approccio olistico per comprendere e affrontare le numerose sfide che incidono sulla salute orale e generale di queste Persone. In tale contesto, è fondamentale riconoscere il dentista come il *medico della bocca*, sottolineando il suo ruolo essenziale nel promuovere il benessere complessivo del paziente.

Concludendo, è impossibile non rimanere affascinati dall'immagine di un bellissimo giardino che rappresenta le Persone con disabilità, ciascuna con la sua unicità e bellezza intrinseca.

È ormai riconoscibile *Spirito SIOH* agisce come l'acqua vitale che nutre questo giardino, essenziale per il suo fiorire e prosperare.

E noi, tutti i Soci SIOH, ci trasformiamo in innaffiatori, impegnati quotidianamente a distribuire questa acqua con dedizione e amore. Ogni goccia versata rappresenta il nostro impegno, la nostra passione e il nostro desiderio di vedere ogni singolo fiore in questo giardino sbocciare al massimo del proprio potenziale.

È con questo entusiasmo e questa visione che continuiamo a lavorare, sapendo che insieme possiamo fare la differenza e contribuire a creare un ambiente in cui ogni Persona, indipendentemente dalle sue fragilità, possa vivere una vita piena e ricca, proprio come un giardino che fiorisce in tutta la sua splendida diversità.

Cari Soci,

in questo triennio che ci attende saremo investiti da uno tsunami che si chiama Intelligenza artificiale e ci sembra doveroso doverne parlare con voi. Sarà nostro obiettivo affrontare in ogni numero qualche argomento in cui le nuove tecnologie verranno descritte non in senso generale, ma in relazione all'odontoiatria speciale, all'odontoiatria pubblica e al benessere complessivo dei nostri pazienti.

INTELLIGENZA ARTIFICIALE ED ODONTOIATRIA SPECIALE

L'intelligenza artificiale (IA) può avere un impatto significativo nell'odontoiatria speciale, che si occupa di fornire cure odontoiatriche a pazienti con esigenze specifiche, inclusi individui con disabilità, anziani, e pazienti con condizioni mediche complesse che li rendono particolarmente fragili. Ecco diversi modi in cui l'IA può migliorare l'assistenza in queste situazioni:

1. Personalizzazione del Trattamento:

Esempio pratico: Un sistema di IA che analizza dettagliatamente la storia clinica, le condizioni mediche attuali, e le risposte ai trattamenti precedenti di un paziente con disabilità per proporre un piano di trattamento odontoiatrico che minimizzi lo stress e il discomfort per il paziente.

2. Miglioramento della Diagnostica:

Esempio pratico: Software di IA che esamina le immagini radiografiche per rilevare precocemente patologie odontostomatologiche in pazienti anziani con Alzheimer, che potrebbero non essere in grado di comunicare i sintomi del dolore o del disagio.

3. Strumenti di Comunicazione Migliorati:

Esempio pratico: Un'applicazione che utilizza l'IA per convertire le istruzioni post-trattamento in linguaggio dei segni attraverso avatar virtuali, rendendole accessibili a pazienti sordi o con difficoltà uditive.

4. Dispositivi di Assistenza:

Esempio pratico: Un braccio robotico guidato da IA che assiste durante le procedure dentali, permettendo movimenti precisi e riducendo il rischio di errore, particolarmente utile in trattamenti su pazienti con spasticità muscolare o altre disabilità motorie.

5. Monitoraggio a Distanza:

Esempio pratico: Dispositivi indossabili che monitorano la salute orale attraverso sensori che rilevano i livelli di pH nella bocca, inviando alert a un'app basata su IA se i dati suggeriscono l'inizio di una carie, particolarmente utile per pazienti non in grado di sottoporsi a visite regolari.

6. Prevenzione Personalizzata:

Esempio pratico: Sistemi di IA che analizzano i fattori di rischio specifici di un paziente, come la dieta, l'igiene orale e la storia medica, per prevedere il rischio di sviluppare malattie gengivali, personalizzando i consigli di prevenzione.

7. Formazione e Simulazione per Operatori Sanitari:

Esempio pratico: Programmi di simulazione basati su IA che forniscono ai dentisti scenari virtuali realistici per praticare tecniche di comunicazione e trattamento su pazienti con vari tipi di disabilità, migliorando la loro preparazione prima di affrontare casi reali.

8. Ottimizzazione della Gestione del Dolore:

Esempio pratico: Algoritmi che personalizzano i piani di gestione del dolore analizzando le reazioni passate ai farmaci e i livelli di dolore riportati, specialmente utile per pazienti anziani o quelli con condizioni mediche che influenzano la percezione del dolore.

9. Accessibilità Migliorata:

Esempio pratico: Piattaforme di IA per la prenotazione degli appuntamenti che tengono conto delle necessità specifiche dei pazienti, come la necessità di accompagnatori o attrezzature speciali, assicurando che la clinica sia preparata ad accoglierli nel modo più adeguato.

10. Supporto Decisionale per il Trattamento:

Esempio pratico: Software di supporto decisionale che aiuta i dentisti a valutare i rischi e i benefici di vari trattamenti odontoiatrici per pazienti che assumono diversi farmaci o hanno malattie croniche, assicurando che le decisioni terapeutiche siano sicure ed efficaci.

Questi esempi mostrano il potenziale dell'IA nell'adattare e migliorare l'odontoiatria per soddisfare le esigenze dei pazienti con condizioni speciali o fragilità, puntando non solo a trattamenti più efficaci ma anche a migliorare l'accessibilità e la qualità della vita dei pazienti.

Cari Soci, scusate se vi ho “presi in giro”, ma ho voluto lanciare una piccola provocazione a tutti voi: infatti, questi spunti di riflessione che avete letto non sono farina del mio sacco, ma sono stati proposti dall'Intelligenza artificiale stessa (Chat GPT4 Openai) e copiati da me senza alcuna modifica!!!

I nostri prossimi appuntamenti

per approfondimenti visitare il nostro sito www.sioh.it
alla sezione "PROSSIMI APPUNTAMENTI SIOH"



organizzato da Carlo Fornasari e Simone Buttiglieri

Argomenti principali:

- Malattie rare con due Letture Magistrali
- Il paziente fragile con bisogni essenziali speciali
- Esperienze Piemontesi a confronto



**X GIORNATA TOSCANA SIOH:
PERCORSI ASSISTENZIALI PER LA
CURA ODONTOSTOMATOLOGICA
DEL PAZIENTE FRAGILE**

19 aprile 2024

Meyer Health Campus

organizzato da Pamela Armi

Esperienze e problematiche gestionali
della regione Toscana

**PRENDERSI CURA DELLE PERSONE
CON BISOGNI SPECIALI E DELLE
LORO FAMIGLIE: LA SALUTE PASSA
ANCHE DALLA BOCCA**

20 aprile 2024

Meyer Health Campus



SESSIONE S.I.O.H.

Sabato 18 maggio 2024

Esperienze delle varie Scuole italiane
con relatori Soci SIOH



SAVE THE DATE

Notizie dalla Tesoreria

a cura di **Raffaele Piccinonno**

Dopo un lungo periodo critico e decisamente difficile, nei giorni 17 e 18 Febbraio 2024 si è riunito a Riccione, e finalmente in presenza, il nuovo Consiglio Direttivo S.I.O.H. eletto con l'Assemblea Elettiva tenutasi a Napoli il 30 Settembre 2023. Molti gli argomenti nell'ordine del giorno discussi, tanti i momenti di crescita e confronto, grande l'entusiasmo di riprendere un cammino sereno e ricco di novità . In queste mie poche righe , sento la necessità di esprimere a titolo personale un mio sincero ed affettuoso ringraziamento ad ognuno dei Soci della S.I.O.H. , un doveroso e sentito augurio di buon lavoro al neo Presidente dott. Paolo Ottolina e a tutti i colleghi del Consiglio Direttivo ed infine un grazie di cuore per l'incarico affidato che porterò avanti con il massimo impegno . **Nel ricordare di procedere al rinnovo della iscrizione alla S.I.O.H. per l'anno in corso, utilizzando il modulo presente sul sito, rinnovo i miei più sinceri Auguri di Buon Lavoro a tutti.**

Il Convegno della Caritas Regionale Lazio sulla "Odontoiatria Sociale" svoltosi a Gaeta (LT) il 10/02/24, patrocinato dalla SIOH

a cura di Francesco Occipite Di Prisco

Un incontro straordinario per "denunciare" la necessità di una Sanità Pubblica dinamica, che raggiunga tutte quelle fasce più fragili che hanno bisogno di assistenza, che hanno necessità di vedere i propri diritti alla salute tutelati...una Sanità che deve rifondarsi sui principi di PROSSIMITÀ, COMUNITÀ ... INTEGRAZIONE, INCLUSIONE...

Nel rispetto dei LEA, giudicati non sufficientemente prescrittivi e rispettati, la necessità di potenziare e rendere costante l'attività prevista di prevenzione, di inserire nella sanità pubblica regionale la figura dell'Igienista Dentale visto che nel Lazio sono attivi sei Corsi di Laurea per formare questa figura a fronte di un solo dipendente del SSR con questo profilo professionale.

La necessità di creare percorsi DAMA, riaprendo le sale operatorie degli Ospedali del Lazio all'odontoiatria per pazienti non collaboranti. Una Sanità che ad oggi viene sostenuta e integrata dal lavoro inesauribile di straordinari volontari all'interno della Caritas.

Ma l'odontoiatria pubblica necessita di essere potenziata e "riorganizzata in rete" per poter meglio affrontare le necessità di salute del territorio.

La richiesta di un'audizione in commissione sanità regionale e la formalizzazione di un "osservatorio permanente" che coadiuvi la regione a monitorare lo stato dell'assistenza odontoiatrica e a proporre l'adeguamento necessario.

Un territorio, per restare alla provincia di Latina (580.000 ab.) che presenta oltre 50.000 poveri assoluti e 25.000 disabili gravi, due categorie che per motivi diversi ma alle volte concomitanti non possono usufruire dei servizi degli studi privati.

Un territorio con 5 ambulatori odontoiatrici pubblici (la Regione ne prevedeva 14) senza un servizio di secondo livello interrotto prima del Covid e non più ripreso.

Grazie, per il loro intervento, al Dr. Roberto Santopadre, Odontoiatra Caritas Roma, al Dr. Giovanni Visca, Odontoiatra Caritas Latina, al Dr. Angelo Maietta, UOC Medina Migranti GRIS Lazio, alla Prof.ssa Gabriella Galluccio, Presidente CLOPD "Sapienza", al Consigliere Regionale On. Salvatore La Penna, al Dr. Paolo Fusco, ASL Latina, al Dr. Silvio D'amante, VicePresidente ANDI Latina per aver contribuito ad analizzare le necessità e fragilità del nostro sistema sanitario e assistenziale.

Un grazie speciale a chi dedica una parte del suo tempo alla cura e alla tutela degli "ultimi", di quelli che hanno bisogno e non sanno come essere aiutati, che credono nella necessità e nella dignità del servizio pubblico, che si impegnano affinché l'assistenza odontoiatrica non sia un privilegio di chi "può permetterselo", ma un bisogno e un diritto che rispetta la dignità umana.

Grazie ancora al nostro vescovo, Monsignor Vari per essere presente, attivo e sensibile alle necessità del nostro territorio e a tutti coloro che con lui, attraverso l'arcidiocesi e il servizio Caritas, continuano a garantire presenza e assistenza a chi ne ha bisogno.

Articolo di

Odontoiatria
Speciale

Effect of oral health interventions for dependent older people-A systematic review

Josefina Salazar ¹, Christina Andersen ¹, Esben Boeskov Øzhayat

a cura di

Francesca
Campanari

Premessa: La percentuale di anziani nella popolazione mondiale è in aumento e un gruppo consistente è dipendente dalle cure di altri. Gli anziani dipendenti sono più vulnerabili alle malattie orali, che possono avere un forte impatto sulla loro qualità di vita (OHRQoL) e sulla loro salute generale.

Obiettivo: Lo scopo di questa revisione sistematica è stato quello di valutare in modo esaustivo gli interventi per migliorare la salute orale o garantire l'accesso e l'aderenza alle cure odontoiatriche degli anziani dipendenti.

Metodi: Abbiamo cercato in MEDLINE, EMBASE, CENTRAL e nei registri di studi clinici. Due revisori hanno effettuato la selezione, l'estrazione dei dati, la valutazione del rischio di bias utilizzando lo strumento Cochrane Risk of Bias e la valutazione della certezza delle prove. Quando possibile, abbiamo condotto una meta-analisi per calcolare le stime degli effetti e le loro IC al 95%. Gli esiti primari erano OHRQoL, salute orale/dentale e uso del sistema di assistenza orale.

Risultati: Abbiamo incluso un totale di 30 studi clinici randomizzati che valutavano interventi educativi e non educativi per gli anziani che vivono in comunità (n = 2) e per quelli che risiedono in strutture di assistenza a lungo termine (n = 28). La maggior parte degli studi ha valutato l'igiene orale e ha dimostrato che gli interventi possono portare a una riduzione della placca dentale nel breve termine (con bassa certezza dell'evidenza), ma l'evidenza dell'efficacia a lungo termine è limitata. Solo uno studio ha valutato l'OHRQoL e nessuno ha valutato i cambiamenti nell'uso del sistema di assistenza sanitaria orale.

Conclusioni: I nostri risultati non forniscono conclusioni forti a favore di alcun intervento specifico, soprattutto a causa della qualità dello studio e dell'imprecisione. Le informazioni sugli effetti a lungo termine degli interventi sono limitate e sono necessarie ulteriori ricerche, soprattutto per quanto riguarda gli anziani che vivono in comunità.



Dal Consiglio Direttivo S.I.O.H

Auguri

**per una Santa Pasqua
piena di pace e serenità
a Voi e ai Vostri cari**



S.I.O.H.

(Società Italiana di Odontostomatologia per l'Handicap)

Per **DIVENTARE SOCI:**

- www.sioh.it
- Diventare soci
- compilare domanda di iscrizione, privacy, ecc
- inviare a tesoreria.sioh@gmail.com
- quota associativa € 100,00 con bonifico Unicredit cod. IBAN IT 18 M 02008 37070 000010664770 causale: nuovo socio anno

Per **RINNOVARE la quota di iscrizione**

Quota Associativa € 100,00
Inviare bonifico a
Unicredit codice IBAN:
IT 18 M 02008 37070 000010664770
Causale: Nome e Cognome
Quota Associativa Anno