



L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE APPLICATA ALLA ODONTOIATRIA PROTESICA TRA ETICA E LETTERATURA SCIENTIFICA

Giovedì 13 Novembre 2025

Sala Conferenze dell'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Bologna
Via Giovanna Zaccherini Alvisi n. 4 – Bologna

- 19.45-20.00 *Registrazione partecipanti*
- 20.00-20.10 *Introduce e Modera*
Dott. Francesco Cicognani Simoncini
Presidente Commissione Albo Odontoiatri OMCeO Bologna
- 20.10-21.40 *L'intelligenza artificiale applicata all'odontoiatria protesica, tra etica e letteratura scientifica*
Dott. Francesco Grande
Odontoiatria, Dottore di Ricerca in Odontoiatria Digitale - Politecnico di Torino
- Introduzione all'intelligenza artificiale e al suo impatto in ambito sanitario
 - Applicazioni generali dell'IA in odontoiatria protesica: diagnosi, pianificazione e produzione
 - Integrazione dell'IA nei flussi digitali (scanner, CAD/CAM, stampa 3D)
 - Riferimenti alla letteratura scientifica recente e ai principali studi
 - Limiti, criticità e potenziali rischi dell'IA in ambito clinico
 - Considerazioni sul futuro e sull'uso consapevole della tecnologia
- 21.40-22.00 *Discussione*
- 22.00-22.30 *Questionario ECM e qualità percepita*

L'intelligenza artificiale (IA) sta trasformando profondamente l'odontoiatria protesica, offrendo nuovi strumenti per la diagnosi, la pianificazione terapeutica e la produzione di manufatti protesici attraverso flussi digitali sempre più integrati. Questa relazione analizza in modo critico le principali applicazioni dell'IA nel settore, confrontando le potenzialità cliniche con l'evidenza scientifica disponibile. Vengono inoltre discussi i limiti attuali della tecnologia, le implicazioni etiche e medico-legali, e le prospettive future, sottolineando l'importanza di un uso consapevole e responsabile da parte del professionista.

Destinatari dell'attività formativa: Medici-Chirurghi (MMG e tutte le discipline) e Odontoiatri

Obiettivo formativo: Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche, chimiche, fisiche e dei dispositivi medici. Health Technology Assessment (29)

Crediti ECM attribuiti: n. 2 - Responsabili Scientifici: Dott. Giovanni Rubini, Dott. Luca Ortensi

Partecipazione gratuita previa iscrizione telematica sul sito www.odmbologna.it
Apertura iscrizioni il 23/10/2025 ore 11:00 - Chiusura iscrizioni il giorno 11/11/2025
Segreteria organizzativa: ecm@odmbologna.it