

18 E 19 OTTOBRE 2024
HOTEL ALBORNOZ PALACE
SPOLETO

AI MASTERCLASS

EFFICACIA E SICUREZZA DEI PRESIDI TERAPEUTICI IN CRSWNP NELL'ERA DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

ID Evento: 324-427704
N. ore di formazione 9
N. crediti ecm 14,2

18
OTTOBRE

- Approfondimento topic
- Utilizzo di strumenti e applicazioni di IA
- Analisi di dati clinici con IA

19
OTTOBRE

- Approfondimento topic
- Analisi di dati di sicurezza con strumenti e applicazioni di IA
- Analisi di dati clinici con strumenti e applicazioni di IA



Per compilare la scheda anagrafica e richiedere l'iscrizione al corso
<https://form.jotform.com/leonesimona/ai-masterass>



Con il contributo non condizionante di:

sanofi

PROGRAMMA

VENERDÌ 18 OTTOBRE 2024

14.30 Accoglienza e registrazione dei partecipanti

14.45 Apertura dei lavori: l'importanza della formazione al passo con i tempi per l'otorino moderno – Marco Radici, Presidente SIOeChCF

15.00 Condivisione degli obiettivi e delle metodologie della formazione – Eugenio De Corso

Prima sessione teorica: efficacia dei presidi terapeutici in CRSwNP verso i nuovi obiettivi di cura

15.15 Introduzione all'Intelligenza Artificiale: potenzialità e limiti dell'utilizzo nel decision making clinico – Gianmarco Rizzo

15.45 Applicazioni dell'IA nella pratica clinica – Gianmarco Rizzo

16.15 Presidi terapeutici e nuovi obiettivi di cura in CRSwNP – Eugenio De Corso

16.45 Farmaci biologici e EBM in CRSwNP – Sara Torretta

17.15 Coffee break

Prima sessione pratica: Strumenti di IA per la Valutazione dei Farmaci Biologici

17.30 - 18.30 In 5 gruppi con tutoraggio – Tutor: Carlo Cavaliere, Jano De Cesare, Antonella Loperfido, Antonio Moffa, Claudio Montuori

- Selezione della letteratura scientifica su EBM e nuovi obiettivi di cura per l'analisi con IA
- Utilizzo della IA per l'analisi delle EBM in CRSwNP (Consensus, Chatgpt, ecc.)
- Confronto in plenaria e discussione dei lavori di gruppo - Moderatori: Eugenio De Corso, Marco Radici

Seconda sessione pratica: analisi di dati clinici con IA

18.30 - 19.30 In 5 gruppi con tutoraggio – Tutor: Carlo Cavaliere, Jano De Cesare, Antonella Loperfido, Antonio Moffa, Claudio Montuori

- Esercitazioni sull'uso di algoritmi di machine learning per la valutazione di casi portati dai partecipanti: il supporto al decision making attraverso l'EBM
- Workshop su come interpretare i risultati e trarre conclusioni clinicamente rilevanti
- Parere della faculty sulla gestione di casi clinici reali: la human intelligence per la decisione definitiva - Moderatori: Eugenio De Corso, Marco Radici

19.30 Sintesi delle attività svolte e chiusura della prima giornata - Eugenio De Corso, Marco Radici, Sara Torretta

PROGRAMMA

SABATO 19 OTTOBRE 2024

Seconda sessione teorica: management e sicurezza dei presidi terapeutici in CRSwNP

9.00 Apertura dei lavori: sintesi dei risultati dalla prima giornata e definizione degli obiettivi - Faculty

9.15 Euristiche e bias: come la percezione influenza la realtà - Simona Leone

9.45 La sicurezza dei farmaci biologici in CRSwNP - Alessandra Vultaggio

10.15 Il percorso di scelta del farmaco biologico in CRSwNP - Veronica Seccia

10.45 Coffee break

Terza sessione pratica: analisi di dati di sicurezza con IA

11.00- 12.00 In 5 gruppi con tutoraggio - Tutor: Carlo Cavaliere, Jano De Cesare, Antonella Loperfido, Antonio Moffa, Claudio Montuori

- Selezione della letteratura e valutazione di confronti di sicurezza dei presidi terapeutici
- Selezione degli algoritmi di management della sicurezza in CRSwNP
- Utilizzo della IA per la creazione di un algoritmo semplificato di sicurezza in CRSwNP
- Confronto in plenaria e discussione dei lavori di gruppo e parere della faculty su algoritmo semplificato di sicurezza in CRSwNP

Quarta sessione pratica: analisi di dati clinici con IA

12.00 - 13.00 In 5 gruppi con tutoraggio - Tutor: Carlo Cavaliere, Jano De Cesare, Antonella Loperfido, Antonio Moffa, Claudio Montuori

- Esercitazioni sull'uso di algoritmi di machine learning per la valutazione della gestione in sicurezza di casi portati dai partecipanti: il supporto al decision making attraverso l'algoritmo semplificato
- Parere della faculty sulla gestione della sicurezza dei casi clinici reali: la human intelligence per la decisione definitiva

13.00 Sintesi dei lavori e take home messages - Eugenio De Corso

RELATORI E MODERATORI

Eugenio De Corso, Otorinolaringoiatria. UOC Otorinolaringoiatria, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS – Roma

Simona Leone, Psicologia e Formazione. Elform e-learning – Latina

Marco Radici, Otorinolaringoiatria. Responsabile UOC Otorinolaringoiatria e Odontostomatologia, Ospedale Fatebenefratelli – Gemelli Isola - Roma. Presidente SIOeChCF.

Gianmarco Rizzo, Formatore esperto in IA. Libero professionista –Lonigo (VI)

Veronica Seccia, Otorinolaringoiatria. Responsabile Ambulatorio di Rinologia, Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana –Pisa

Sara Torretta, Otorinolaringoiatria. UOC Otorinolaringoiatria e Chirurgia Cervico-Facciale, Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico – Milano

Alessandra Vultaggio, Allergologia e ImmunologiaClinica. SOD Immunoallergologia, Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi – Firenze

TUTOR

Carlo Cavaliere, Otorinolaringoiatria. UOC Otorinolaringoiatria, Policlinico Umberto I. Ricercatore in OtorinolaringoiatriaUniversità La Sapienza – Roma

Jano De Cesare, Otorinolaringoiatria. UOC Otorinolaringoiatria, Ospedale S. Maria Nuova – Firenze

Antonella Loperfido, Otorinolaringoiatria. UOC Otorinolaringoiatria, AziendaOspedaliera S. Camillo Forlanini – Roma

Antonio Moffa, Otorinolaringoiatria. UOS Terapie Integrate in Otorinolaringoiatria, Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico – Roma

Claudio Montuori, Otorinolaringoiatria. Dipartimento testa-collo e organi di senso, Facoltà di Medicina e Chirurgia “A. Gemelli”, Università Cattolica del Sacro Cuore – Roma