

<u>Progetto "Chat & Protect – A validated Al chatbot to support pregnant women's decision on their vaccination needs"</u>

Tipologia: Finanziamenti da privati per l'attuazione di progetti di ricerca

Codice Progetto: Pfizer Tracking Number #93882759

Programma: Pfizer Quality Improvement RFP. Competitive Grant Program – using Expert Review Panel

Call: "Optimizing maternal immunization practice and vaccination access during pregnancy in Italy"

RFP release date: April 4th 2024

Alla realizzazione del progetto dal titolo "Chat & Protect – A validated Al chatbot to support pregnant women's decision on their vaccination needs" collabora il Settore di Igiene Generale ed Applicata.

L'obiettivo generale del citato progetto di ricerca è quello di convalidare l'accuratezza scientifica, la chiarezza del linguaggio e l'efficacia comunicativa di un chatbot di intelligenza artificiale (IA) che risponde a un gruppo di esperti di sanità pubblica quando vengono fornite domande sulla vaccinazione in gravidanza. Nel contesto della proliferazione dell'IA, che guida anche le scelte sanitarie della popolazione e dell'aumento dell'esitazione vaccinale, la comunità scientifica deve essere in grado di utilizzare un importante strumento di divulgazione che sia scientificamente convalidato e che non lasci spazio a dubbi o scetticismo nei confronti della vaccinazione. Il progetto, che mira a migliorare l'accettazione del vaccino e la conoscenza delle opportunità di immunizzazione in gravidanza, è allineato con la tematica richiesta dal bando. Inoltre, l'ambito del progetto soddisfa la missione dell'Università di Foggia in relazione al suo dovere istituzionale di supportare il servizio sanitario nazionale con iniziative di miglioramento della qualità.

Durata del progetto

17 mesi - Dal 25/11/2024 al 15/04/2026

Responsabile scientifico per il Dipartimento

Prof.ssa Rosa Prato

Budget

Budget totale: Eur 250.000,00 Budget Dipartimento: Eur 38.500,00

Settore ERC 2024 del progetto

LS7_9 Public health and epidemiology SH7_4 Social aspects of health, ageing and society