Documento di Presentazione della seconda edizione Podcast *PhD On Air!* - *Pediatria in Ricerca*

Titolo della seconda edizione: *Pediatria in Ricerca: PhD On Air!*
Un podcast divulgativo per la terza missione del Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili **(DINOGMI)**.

Descrizione del Podcast

"Pediatria in Ricerca: PhD On Air!" è la seconda edizione del progetto podcast del DINOGMI, dedicata alla ricerca nell'ambito delle Scienze Pediatriche. Il podcast dà voce ai dottorandi e alle dottorande dell'Università di Genova, che raccontano il proprio lavoro attraverso conversazioni accessibili anche a un pubblico non specialistico.

L'obiettivo è far conoscere le domande, i metodi e le prospettive della ricerca pediatrica, valorizzando le nuove conoscenze e le loro possibili ricadute sulla diagnosi, sulla cura e sulla qualità della vita dei bambini e degli adolescenti.

2. Tema del Podcast e Strategia di Sviluppo

2.1 Identificazione e Stress-Test del Tema
Il tema centrale è la ricerca in pediatria, raccontata da giovani ricercatori del Dottorato in Scienze Pediatriche. Gli otto episodi affronteranno diversi ambiti della ricerca, tra cui genetica, reumatologia, endocrinologia, riabilitazione e neurologia, mettendo in luce il legame tra ricerca scientifica e pratica clinica.

Ogni puntata partirà da una domanda o da un problema concreto e approfondirà il contributo della ricerca, con un linguaggio chiaro e rigoroso. La selezione degli ospiti e degli argomenti intende rappresentare la varietà delle attività scientifiche coinvolte, senza prevedere una suddivisione per curricula.

2.2 Pubblico di Riferimento e Differenziazione
Il podcast si rivolge a cittadini interessati alla salute e alla ricerca, studenti, giovani ricercatori, professionisti sanitari in formazione, pazienti e famiglie. L'approccio divulgativo permette di affrontare temi specialistici in modo comprensibile, senza rinunciare all'accuratezza scientifica.

2.3 Infrastruttura Tecnica e Sede
Il Podcast verrà registrato presso la Radio di Ateneo, Dipartimento di chimica e chimica industriale - via Dodecaneso 31, Genova, e verrà rilasciato un episodio a settimana a disposizione su tutte le maggiori piattaforme.

3. Struttura tecnica del podcast

- Numero Episodi: 8
- Durata: 10 -15 min

Prima Puntata
Ospite: Dott.ssa Marta Panciroli
Indirizzo: Scienze Pediatriche
Titolo: Oltre la guarigione: la sfida dei late effects dopo il tumore pediatrico

La puntata affronta gli effetti tardivi delle terapie oncologiche pediatriche e l'importanza del monitoraggio a lungo termine dei pazienti guariti, con particolare attenzione alle conseguenze della radioterapia sull'ipotalamo e alla qualità della vita dopo la malattia.

Puntate 2–8
Ospiti, titoli e temi specifici in fase di definizione. Gli episodi esploreranno ulteriori prospettive di ricerca nelle aree della genetica, reumatologia, endocrinologia, riabilitazione e neurologia pediatrica.

Pediatria in ricerca - Phd On Air è un progetto Dinogmi, Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili dell'Università di Genova.
Produzione: UnigeRadio
Voce e supervisione scientifica: Gianmichele Villano
Organizzazione: Arianna Pitonzo
Montaggio: Nadia Denurchis
Progetto grafico: Guzio