

Interreg



UNIONE EUROPEA
EVROPSKA UNIJA

ITALIA-SLOVENIJA



CATTEDRA

Progetto standard co-finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale
Standardni projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj

Collaborazione Transfrontaliera per Diagnosi innovative di patologie Rare in pediatria

SINTESI DEL PROGETTO

Le cosiddette “malattie rare” non ricevono adeguata attenzione di studio e ricerca da parte della **comunità scientifica** e dell'**industria del farmaco**. Molte di queste malattie si manifestano in età pediatrica e richiedono continui sforzi diagnostici e terapeutici per **migliorare la qualità di vita dei bambini** affetti e per minimizzare l'impatto socio-economico sulle famiglie e sul sistema sanitario. Nell'Area di Programma esistono consolidate competenze cliniche e scientifiche, in particolare nell'asse transfrontaliero IRCCS Burlo Garofolo di Trieste e Clinica pediatrica dell'Università di Lubiana che già collaborano sulla **ricerca** nell'ambito di alcune specifiche malattie rare: le **patologie infiammatorie immuno-mediate**. Queste, tuttavia, mancano ancora di:

- **metodologie diagnostiche** centrate sul paziente in grado di definire lo specifico profilo patologico e selezionare trattamenti mirati;
- **conoscenze diffuse sul territorio** sulle possibilità diagnostiche e terapeutiche in quest'ambito clinico;
- **efficienti strumenti di condivisione** delle conoscenze e dei risultati della ricerca, soprattutto verso i medici di base, gli altri medici ospedalieri e le associazioni di pazienti.

Il progetto CATTEDRA intende affrontare tali carenze riunendo Centri clinici, Centri di Ricerca ed Imprese.

OBIETTIVI

L'obiettivo complessivo del progetto è riunire, **integrare, condividere e migliorare le metodologie terapeutiche** e le **possibilità diagnostiche delle malattie rare in età pediatrica**. In questo momento esser risultano essere sviluppate in maniera autonoma dai due centri clinici di riferimento dell'età pediatrica. S'intende **trasferire e condividere conoscenze specialistiche** da centri clinici e di ricerca verso le imprese del settore “Health”, di fondamentale importanza nell'Area di Programma.

SITUAZIONE ATTUALE

Il progetto CATTEDRA ha completato le prime fasi di impostazione progettuale. È stata definita la **struttura del management del progetto** e sono state eseguite le attività iniziali inerenti alla comunicazione, disseminazione e divulgazione del progetto. Le attività tecniche, sebbene rallentate dall'emergenza epidemiologica da COVID-19, sono iniziate e tutti i partner hanno contribuito attivamente allo svolgimento delle prime fasi progettuali come previsto dal Cronoprogramma. È stato impostato, grazie alla cooperazione congiunta, il **database condiviso**, andando ad identificare in primo luogo i dati fondamentali che i centri clinici pediatrici di riferimento nell'Area di Programma ritengono fondamentali. È anche partito il primo **screening dei test diagnostici** attualmente utilizzati nell'Area di Programma per diagnosticare le malattie rare dei bambini selezionate dal partenariato che sono: dermatomiosite giovanile, lupus eritematoso sistemico, artrite idiopatica giovanile e malattie autoinfiammatorie e immunodisregolative”.

Budget totale
€ 880.244,00

FESR
€ 748.207,38

Partner
5

Mesi
24
01.01.20 / 31.12.21

PARTNER DI PROGETTO

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico materno infantile Burlo Garofolo di Trieste

Trieste - ITA
www.burlo.trieste.it

Univerzitetni klinični center Ljubljana

Osrednjeslovenska - SLO
www.kclj.si

Better d.o.o.

Osrednjeslovenska SLO
www.marand.com

Center odličnosti za biosenzoriko, instrumentacijo in procesno kontrolo

Goriška - SLO
www.cobik.si

Experteam SRL

Venezia - ITA
www.experteam.it

www.ita-slo.eu/cattedra

Lead partner / Vodilni partner

Partner di progetto / Projektni partnerji

