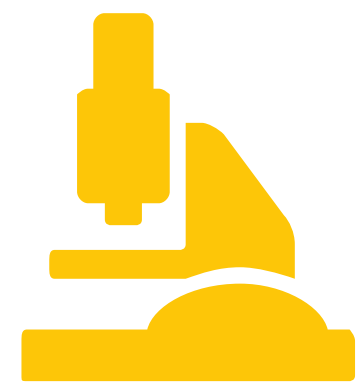


Interreg



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 kontrollo
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

