

# **RICERCA | AGEVOLAZIONI – Partenariato Esteso INF ACT: pubblicati bandi a cascata per le imprese per progetti in ambito sanitario.**

scritto da confindustria salerno | Dicembre 7, 2023



Informiamo che il partenariato esteso INF-ACT, costituito nell'ambito della Missione 4 Ricerca del PNRR, ha emanato con l'Istituto Superiore di Sanità due nuovi bandi a cascata per lo Spoke 4, aperti a team comprendenti soggetti sia privati che pubblici (minimo 5 soggetti), esterni al consorzio INF-ACT.

Di seguito le informazioni dettagliate.

## Cascade Open Call 2023 Spoke 4

RETE PER L'IDENTIFICAZIONE DI MARCATORI CLINICI E DIAGNOSTICI DI GRAVITÀ/ESITO DELLA MALATTIA E MONITORAGGIO IMMUNOLOGICO:  
A. ADULTI, B. BAMBINI, C. TERAPIA INTENSIVA

Budget disponibile: EUR 5\ '000\ '000,00

Scadenza: ore 12:00 del 21 dicembre 2023

## DESCRIZIONE DEL BANDO E OBIETTIVI

Il monitoraggio clinico della gravità delle infezioni emergenti e della risposta al trattamento è un compito impegnativo. Le popolazioni di pazienti target sono le persone ospitate nei reparti di malattie infettive per adulti e pediatrici, nonché quelli nelle unità di terapia intensiva a causa di malattie causate da agenti patogeni emergenti presi

di mira dal progetto INF-ACT. Le istituzioni partner del bando dovrebbero, nel complesso, essere in grado di costituire reti in grado di raccogliere dati dalle tre popolazioni di pazienti target.

I progetti che rispondono a questo invito dovrebbero mirare ad espandere una rete multisettoriale nazionale per identificare parametri clinici/diagnostici/immunologici indicativi della gravità/esito della malattia.

Risultati attesi: miglioramento, attraverso l'analisi dell'associazione tra marcatori clinici/immunologici/microbiologici, della caratterizzazione di profili patologici riconoscibili per approcci più personalizzati alla cura clinica.

#### COME PARTECIPARE

Il testo del bando è stato pubblicato sul sito dell'[ISS](#). Il pacchetto applicativo associato è disponibile per il download.

La raccolta delle domande è iniziata alle 16:00 del 10 novembre 2023 – Scadenza 12:00 del 21 dicembre 2023.

Per ulteriori informazioni in merito alla presentazione della domanda utilizzare il seguente link al bando:

[https://www.inf-act.it/calls-details.php?news\\_id=45c48cce2e2d7fbdealafc51c7c6ad26](https://www.inf-act.it/calls-details.php?news_id=45c48cce2e2d7fbdealafc51c7c6ad26)

#### Cascade Open Call 2023 Spoke 4

RACCOLTA TEMPESTIVA DI DATI SUL COMPORTAMENTO UMANO DURANTE LE EPIDEMIE E SORVEGLIANZA E PREVISIONE DELL'EVOLUZIONE EPIDEMICA

Il presente bando sarà pubblicato da Spoke 4: Istituto Superiore di Sanità.

Budget disponibile: EUR 2\ '000\ '000,00

Scadenza: ore 12:00 del 21 dicembre 2023

## DESCRIZIONE DEL BANDO E OBIETTIVI

Nel contesto delle malattie a rischio epidemico, i comportamenti umani influenzano la probabilità di trasmissione dell'infezione, nonché la suscettibilità alle infezioni e la vulnerabilità alle forme più gravi di malattia.

I progetti che rispondono a questo invito dovrebbero mirare a raccogliere dati e analizzare le risposte umane alle epidemie. Svilupperanno approcci innovativi di modellizzazione matematica per elaborare previsioni sull'evoluzione dell'epidemia e valutarne la tempestività e l'affidabilità.

Risultati attesi: miglioramento della sorveglianza in tempo reale dei modelli di comportamento umano durante le epidemie e la sua parametrizzazione per la modellizzazione matematica delle malattie, valutazione del rischio, previsione. In definitiva, questo lavoro dovrebbe promuovere lo sviluppo di strumenti di analisi affidabili e tempestivi per informare il processo decisionale durante le fasi di allerta e di risposta all'epidemia/pandemia di emergenza.

## COME PARTECIPARE

Il testo del bando è stato pubblicato sul sito dell'[ISS](#). Il pacchetto applicativo associato è disponibile per il download.

La raccolta delle domande è iniziata alle 16:00 del 10 novembre 2023 – Scadenza 12:00 del 21 dicembre 2023.

Per ulteriori informazioni in merito alla presentazione della domanda utilizzare il seguente link al bando:

[https://www.inf-act.it/calls-details.php?news\\_id=d3d9446802a44](https://www.inf-act.it/calls-details.php?news_id=d3d9446802a44)

[259755d38e6d163e820](#)

Ricordiamo che sempre afferente al partenariato esteso INF-ACT, è operativo un altro bando a cascata per lo Spoke 1.

Seguono informazioni dettagliate.

—

## **Cascade Open Call 2023 Spoke 1 – MECCANISMI MOLECOLARI E IMMUNOLOGICI DI PERSISTENZA DELLE INFEZIONI VIRALI EMERGENTI E RIEMERGENTI**

**Budget:** EUR 2\ '500\ '000,00

**Scadenza:** Ore 12:00 dell\ '11 dicembre 2023

**Target:** I Soggetti Beneficiari ammessi a presentare domanda in risposta al presente bando all'interno di un Raggruppamento Partecipante sono i soggetti pubblici o privati, incluse le imprese

### **DESCRIZIONE DEL BANDO E OBIETTIVI**

Uno dei maggiori dilemmi in presenza di un virus emergente (o riemergente) è determinare per quanto tempo tale agente può persistere nei pazienti dopo la fase acuta dell'infezione.

A seguito di questa domanda, diverse nuove domande diventano pressanti:

1. Questi agenti persistono in una fase replicativa o latente?
2. Quali cellule/tessuti sono permissivi alla persistenza?
3. Qual è la natura del danno cellulare/tissutale durante

la persistenza virale?

4. Quali meccanismi di evasione immunitaria e fuga immunitaria sono associati alla persistenza?
5. Questi agenti possono essere trasmessi (magari durante la donazione di organi o tessuti, compreso il sangue)?
6. Quali meccanismi di accoglienza sono alla base del controllo della persistenza e, in ultima analisi, della possibilità di eradicazione?

I progetti che rispondono a questo invito dovrebbero mirare a studiare i meccanismi molecolari (sia virali che legati all'ospite) che possono supportare la persistenza di infezioni virali emergenti e riemergenti, nonché i meccanismi immunologici (sia innati che adattativi) che possono controllare la infezione/malattia e la potenziale eradicazione dell'agente.

Risultati aspettati:

1. Migliore comprensione dei meccanismi molecolari e immunologici nell'intima relazione virus-ospite;
2. Identificazione di nuovi percorsi nel ciclo di vita del virus;
3. Sviluppo di test diagnostici innovativi (sia virologici che immunologici);
4. Identificazione di potenziali nuovi bersagli terapeutici.

Il testo del bando è stato pubblicato sul sito dell'[UNIPV](#).

Il pacchetto applicativo associato è disponibile per il download.

Per ulteriori informazioni è possibile consultare la pagina dedicata al bando sul sito del partenariato INF-ACT:

[https://www.inf-act.it/calls-details.php?news\\_id=1679091c5a880faf6fb5e6087eb1b2dc](https://www.inf-act.it/calls-details.php?news_id=1679091c5a880faf6fb5e6087eb1b2dc)

**Area Servizi alle Imprese (Marcella Villano      089.200841  
[m.villano@confindustria.sa.it](mailto:m.villano@confindustria.sa.it))**