



CONFINDUSTRIA

***Innovative Medicine
Initiative 2
Joint Undertaking
(IMI2 JU)***

Call 20

Gennaio 2020

Nota di Aggiornamento

Questa nota ha lo scopo di approfondire i punti salienti del bando. Per l'elaborazione delle proposte progettuali si raccomanda una lettura approfondita dei documenti ufficiali messi a disposizione dalla Commissione europea.

L'Innovative Medicine Initiative 2 Joint Undertaking (IMI 2 JU) ha pubblicato la **call for proposals n° 20**, nell'ambito del programma **Horizon 2020**.

Sommario

Contesto generale	1
Bando 2020 - Call 20	2
Criteri di ammissibilità	3
Budget	4
Calendario e tempistiche	4
Contatti	4
Siti web di riferimento	4

Contesto generale

La **Joint Undertaking IMI 2** è un **partenariato pubblico-privato (PPP)** tra l'Unione europea, rappresentata dalla **Commissione europea**, e l'**EFPIA** (*European Federation of Pharmaceutical industries and Associations*) che rappresenta gli interessi delle industrie e delle associazioni farmaceutiche europee (36 associazioni nazionali e 39 industrie farmaceutiche tra le maggiori) con l'obiettivo di sviluppare nuovi vaccini, medicine e trattamenti per far fronte ai crescenti cambiamenti nel settore della salute in Europa ed assicurare la competitività internazionale dell'industria farmaceutica europea.

L'obiettivo generale della Joint Undertaking IMI 2 è quello di accelerare lo sviluppo di medicinali migliori e più sicuri per i pazienti. Nello specifico, il programma IMI 2 persegue i seguenti obiettivi:

- Sostenere lo sviluppo e l'**attuazione delle attività precompetitive** di ricerca e delle attività di innovazione **di importanza strategica** per la competitività e la leadership industriale dell'Unione europea, ovvero affrontare sfide specifiche per la società e in particolare migliorare la salute e il benessere dei cittadini europei;

- contribuire al conseguimento degli obiettivi dell'iniziativa tecnologica congiunta sui **medicinali innovativi**, in particolare per:
 - aumentare il tasso di successo delle sperimentazioni cliniche dei medicinali prioritari individuati dall'Organizzazione mondiale della sanità (OMS);
 - ove possibile ridurre i tempi necessari per raggiungere una prova clinica del concetto nello sviluppo dei medicinali, in particolare per il cancro e le malattie immunologiche, neurologiche, respiratorie e neurodegenerative;
 - sviluppare nuove terapie per le malattie per le quali esistono grandi necessità insoddisfatte, come il morbo di Alzheimer, e scarsi incentivi di mercato, come la resistenza antimicrobica;
 - sviluppare biomarcatori per la diagnosi e il trattamento di malattie, aventi chiara rilevanza clinica e approvati dalle autorità di regolamentazione;
 - ridurre il tasso di insuccesso dei vaccini candidati nei test clinici di fase III mediante nuovi biomarcatori di efficacia iniziale e controlli di sicurezza;
 - migliorare l'attuale processo di sviluppo dei medicinali sostenendo la messa a punto di strumenti, standard e metodi destinati a valutare l'efficacia, la sicurezza e la qualità dei prodotti sanitari regolamentati.

Il programma IMI 2 dispone di un **bilancio complessivo di oltre 3,2 miliardi di euro**, di cui:

- **oltre 1,6 miliardi di euro** messi a disposizione dalla **Commissione europea** tramite il programma per la ricerca e l'innovazione 2014 – 2020 di Horizon 2020;
- **oltre 1,4 miliardi di euro** messi a disposizione dall'**EFPIA**;
- **ulteriori 213 milioni di euro**, che potranno provenire dagli **“Associated Partners”** (industrie o società) che operano nel settore della ricerca farmaceutica e biomedica interessati a partecipare e contribuire a IMI2 in singoli progetti.

Bando 2020 - Call 20

La **call 20** è destinata a finanziare **6 azioni di ricerca e innovazione (RIA)**, cioè attività volte a stabilire nuove conoscenze e/o esplorare la fattibilità di un nuovo o migliore prodotto, processo, tecnologia, servizio o soluzione.

La call 20 si articola in 6 topic:

- Topic 1: [Early diagnosis, prediction of radiographic outcomes and development of rational, personalised treatment strategies to improve long-term outcomes in psoriatic arthritis](#)
- Topic 2: [Innovations to accelerate vaccine development and manufacture](#)
- Topic 3: [Academia and industry united innovation and treatment for tuberculosis \(UNITE4TB\)](#)¹
- Topic 4: [Tumour plasticity](#)
- Topic 5: [Proton versus photon therapy for oesophageal cancer – a trimodality strategy](#)
- Topic 6: [Handling of protein drug products and stability concerns](#)

Criteri di ammissibilità

Il bando seguirà i criteri di eleggibilità e di finanziamento del programma Horizon 2020, salvo specifiche indicazioni. Per **azioni RIA** saranno quindi considerate eleggibili al finanziamento proposte presentate da **consorzi composti da almeno tre soggetti giuridici**. Nello specifico, i partner **che rientrano nei criteri di eleggibilità del bando** sono:

- PMI o imprese con un fatturato annuo non superiore ai 500 milioni di euro che a loro volta non siano affiliate ad aziende² con un fatturato annuo superiore ai 500 milioni di euro;
- Istituti di istruzione secondaria e superiore;
- Organizzazioni non-profit (ONG);
- *Joint Research Centre*;
- Organizzazioni internazionali di interesse europeo.

¹ Questo topic è parte dell'IMI [AMR Accelerator Programme](#). È pertanto opportuno che quanti vogliono applicare prendano visione anche delle [Domande e Risposte](#) sul programma.

² Definizione di "soggetti affiliati" ai sensi dell'Articolo 2, (1) (2), del Regolamento (UE) n 1290/2013: https://ec.europa.eu/research/participants/portal/doc/call/h2020/common/1595113-h2020-rules-participation_oj_en.pdf.

Budget

La call numero 20 dispone di un **budget totale di 273,2 milioni di euro così ripartito:**

- da EFPIA e partner associati di IMI2 JU: 140.209.500 euro
- da IMI2 JU: 133.009.000 euro

Il **tasso di cofinanziamento** previsto per le **azioni di ricerca e innovazione** è del **100%** dei costi eleggibili.

Calendario e tempistiche

Per la presentazione dei progetti è prevista una procedura a 2 stage.

1st stage

La **prima scadenza è fissata per il 21 aprile 2020** alle ore 17:00 (Brussels time).

In questa fase la proposta dovrà essere al massimo di 30 pagine.

2nd stage

La **scadenza** per la presentazione della proposta progettuale completa è invece fissata per il **5 novembre 2020** alle ore 17:00 (Brussels time).

Le notifiche ai candidati con l'esito della selezione verranno inviate entro 5 mesi dalla data di scadenza per la presentazione dei progetti. In questa fase la proposta dovrà essere al massimo di 70 pagine.

Contatti

IMI Programme Office

E-mail: applicants@imi.europa.eu

Siti web di riferimento

Per ulteriori informazioni sul bando si rimanda ai seguenti link:

[Sito web di IMI 2 JU](#)

[IMI2 Call documents](#)

[Participant Portal di Horizon 2020](#)