

# **Programma per la Ricerca Sanitaria 2008: attività di Ricerca Finalizzata**

*(art.12 e 12 bis del D.Lgs. 502/92, come modificato ed integrato dal  
Decreto Legislativo n.229/99)*

## **INVITO ALLA PRESENTAZIONE DI PROGETTI**

1. Finalità e caratteristiche generali
2. Soggetti ammessi al finanziamento
3. Tipologie aree tematiche e risorse disponibili per le proposte di ricerca ammesse al finanziamento
4. Modalità e procedure per la preparazione delle proposte
5. Selezione delle proposte: modalità e punteggi per la presentazione delle proposte
6. Presentazione delle domande
7. Erogazione dei fondi

### **1. FINALITÀ E CARATTERISTICHE GENERALI**

Nell'ambito della Politica di Ricerca e Sviluppo del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali, finanziata ai sensi della vigente normativa (art.12 e 12/bis del D.Lgs. 502/92 come modificato ed integrato dal D.Lgs. 229/99), il Programma per la Ricerca Sanitaria Finalizzata 2008 intende promuovere una ricerca strumentale agli obiettivi strategici del Servizio Sanitario Nazionale (SSN) sulle tematiche specifiche individuate come prioritarie, definite al successivo punto 3.

Il programma per l'attività di Ricerca Finalizzata per il 2008 avrà, ispirandosi alle indicazioni del Piano Sanitario Nazionale 2006-2008, come propri criteri-guida:

- il consolidamento e lo sviluppo di reti collaborative tra istituzioni e/o enti con comprovata esperienza assistenziale, produzione di ricerca biomedica traslazionale nel settore disciplinare e collegamento trasversale con tutti gli esperti delle discipline complementari indispensabili per la cura integrata del malato e non solo della malattia;
- l'organizzazione delle reti attraverso il diretto coinvolgimento e accreditamento di centri a diverso livello di riferimento, dotati di effettiva capacità operativa, tecnologica e professionale nelle discipline essenziali;
- la prevenzione, diagnosi e cura delle malattie e delle loro cause primarie con la finalità di medio termine di rendere disponibile per il SSN una omogenea e sostenibile attività permanente di assistenza e ricerca integrate per alcune delle maggiori patologie della popolazione del nostro paese.

Lo scopo che si vuole perseguire è quello di creare strutture funzionali collaborative che si occupino di ricerca, diagnosi, cura e riabilitazione nell'ambito delle maggiori patologie.

Tale rete funzionale deve garantire inoltre la massima efficienza possibile in termini di economicità, di gestione e di tempi di risposta al cittadino bisognoso oltre che assicurare un appoggio alle famiglie.

La selezione dei progetti si baserà su dati misurabili e in particolare:

1. il valore scientifico del progetto e la sua ricaduta assistenziale
2. l'effettiva condivisione dei partecipanti alla ricerca nella patologia oggetto del progetto

3. l'alto livello del personale sia in termini di ricerca che assistenza
4. l'effettiva esecuzione di diagnosi e cure di alto livello e, se previsti, la gestione di registri e biobanche
5. l'effettiva presenza di piattaforme tecnologiche e/o l'utilizzazione di modelli preclinici
6. l'effettiva presenza di procedure operative e collegamenti sul territorio delle strutture
7. l'effettivo riconoscimento nazionale ed internazionale delle competenze sia in termini di ricerca che assistenza
8. la dimostrata capacità di portare a conclusione i progetti assegnati; a tal proposito verranno valutati positivamente i destinatari istituzionali, di cui all'art 12 del D.Lgs. 502/92 e successive modifiche, che nell'ultimo triennio abbiano relazionato sui progetti a scadenza consentendo di fatto a qualsiasi valutazione ex post. Verrà inoltre considerata la presenza di risorse aggiuntive a quelle definite dal Bando attraverso forme di co-finanziamento di tipo pubblico e privato
9. la potenzialità della ricerca proposta nel favorire l'acquisizione di nuove conoscenze, lo sviluppo di innovazioni trasferibili, nonché la trasferibilità stessa al SSN.

Il Programma per l'anno 2008 sarà focalizzato sulle seguenti tre tematiche:

- MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO
- MALATTIE CARDIOVASCOLARI
- MALATTIE ONCOEMATOLOGICHE

## **2. SOGGETTI AMMESSI AL FINANZIAMENTO**

I finanziamenti per i progetti di ricerca sono destinati esclusivamente ai Destinatari Istituzionali (D.I.) del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali, ex comma 6 dell'art. 12/bis del D.Lgs. 502/92 come modificato ed integrato dal D.Lgs. 229/99, d'ora in poi denominati Destinatari Istituzionali (DI), ovvero: Regioni e Province Autonome, Istituto Superiore di Sanità, Istituto Superiore per la Prevenzione e la Sicurezza sul Lavoro, Agenzia per i Servizi Sanitari Regionali, Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico pubblici e privati, Istituti Zooprofilattici Sperimentali. In ogni progetto deve essere comunque garantita la presenza di almeno una Unità Operativa appartenente al SSN.

Alla realizzazione dei progetti possono concorrere, sulla base di specifici accordi, contratti o convenzioni da stipularsi con l'istituzione D.I. proponente, le Università, il Consiglio Nazionale delle Ricerche e gli altri Enti di ricerca pubblici e privati, nonché le imprese pubbliche e private, d'ora in poi denominati Istituzioni Esterne (I.E.).

## **3. TIPOLOGIE, AREE TEMATICHE E RISORSE DISPONIBILI PER LE PROPOSTE DI RICERCA AMMESSE AL FINANZIAMENTO**

### **3.1 Progetti Ordinari**

Sono definiti *Progetti Ordinari* quei Progetti presentati da singoli Destinatari Istituzionali secondo il numero massimo più avanti specificato.

In tutti i *Progetti Ordinari* possono contribuire alla realizzazione degli obiettivi di ricerca - in qualità di Unità Operative - anche altre strutture esterne diverse dai D.I. quali Università, Enti di Ricerca pubblici e privati.

All'interno della categoria *Progetti Ordinari* si riconoscono due tipologie definite dalla presenza/assenza di un co-finanziamento esterno:

- a) progetti con co-finanziamento uguale o superiore a 300.000 €
- b) progetti senza o con un co-finanziamento uguale o superiore a 100.000 e inferiore a 300.000 €

Al co-finanziamento inferiore a 300.000 € verrà riconosciuto uno specifico punteggio secondo i criteri più avanti specificati (vedi sezione "Selezione delle proposte: modalità e punteggi").

Per co-finanziamento si definisce una quota in denaro data da Enti, Istituzioni, Fondazioni, Associazioni ed Imprese Pubbliche e Private.

Ai progetti cofinanziati viene riservata una quota del finanziamento complessivo massima di 3 milioni di €.

Per ogni area tematica viene riservata una quota pari a 1/3 del finanziamento totale (compresi i co-finanziamenti).

Nel caso si verificano delle economie (i progetti in un'area non raggiungono il finanziamento complessivo di 3,3 milioni di €), è possibile utilizzare le stesse per finanziare i progetti che abbiano avuto un'alta valutazione ed appartenenti alle altre due aree.

## **3.2 AREE TEMATICHE**

Tenendo conto della necessità di garantire un'alternanza rispetto ai temi affrontati nel Bando dello scorso anno, nel Bando 2008 sono state individuate le seguenti 3 Aree Tematiche :

### **1) *Malattie del Sistema Nervoso:***

1. Epilessie Tardive: diagnosi differenziale, fattori predittivi e trattamento
2. Disturbi comportamentali e psichici nell'invecchiamento cerebrale
3. Diagnosi e monitoraggio biologico, strumentale e neuropsicologico del declino cognitivo nell'invecchiamento cerebrale
4. Comi e stati vegetativi

### **2) *Malattie Cardiovascolari:***

1. Ipertrofia ventricolare sinistra di origine ignota
2. Alterazioni del metabolismo glucidico e malattie cardiovascolari: prevenzione e terapia
3. Scopenso cardiaco avanzato: nuove tecnologie diagnostiche e terapeutiche

### **3) *Malattie Oncoematologiche:***

1. Approcci innovativi alle terapie bersaglio molecolare ed ai trattamenti integrati.
2. Nuovi sistemi di valutazione di attività delle terapie anti tumorali.

3. Nuovi marcatori molecolari con significato diagnostico, prognostico e predittivo nella selezione di trattamenti per specifici gruppi di pazienti.

### **3.3 RISORSE**

Sono destinate ai *Progetti Ordinari* risorse pari 10 milioni di euro del Fondo complessivo per il Bando Ricerca Finalizzata per l'anno 2008.

Ogni singolo progetto sarà finanziato per una cifra non inferiore a 100.000 € e non superiore a 300.000 €.

## **4. MODALITA' E PROCEDURE PER LA PRESENTAZIONE DEI PROGETTI**

Sono esclusi i destinatari istituzionali che nell'ultimo triennio non abbiano rendicontato la loro attività di ricerca alla data di chiusura del presente bando.

Per la categoria dei Progetti Ordinari con cofinanziamento non viene fissato un limite al numero dei Progetti che ogni Destinatario Istituzionale può presentare.

In assenza di cofinanziamento o con un cofinanziamento superiore o uguale a 100.000 ma inferiore a 300.000 €, ogni Destinatario Istituzionale (DI) può presentare il numero massimo di Progetti Ordinari di seguito elencato:

- Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico 2
- Regioni e Province Autonome 3
- Agenzia per i Servizi Sanitari Regionali 2
- Istituto Superiore per la Prevenzione e Sicurezza sul Lavoro 2
- Istituto Superiore di Sanità 2
- II.ZZ.SS 2

## **5. SELEZIONE DELLE PROPOSTE: MODALITA' E PUNTEGGI**

### **5.1 Progetti Ordinari**

La proposta dei Progetti Ordinari dovrà essere redatta in lingua italiana ed in lingua inglese, secondo i termini definiti dal Bando, utilizzando la modulistica riportata in allegato A e sarà sottoposta alla valutazione congiunta di tre referees esterni alla Commissione.

L'associazione referees ai progetti avverrà in modo automatico da parte del sistema informatico, in triplo cieco, attraverso l'utilizzo di parole chiave; la procedura sarà analoga a quella utilizzata dal MIUR per i progetti PRIN.

### **5.2 Punteggi**

Le proposte pervenute nel termine, e con le modalità sopraindicate, saranno ammesse a valutazione previa verifica, da parte della Commissione Nazionale per la Ricerca Sanitaria, della rispondenza alle finalità generali e specifiche previste dal Bando.

- a) Validità ed originalità scientifica della proposta;
- b) Rilevanza e grado di trasferibilità al SSN;
- c) Qualificazione scientifica e dimostrata competenza sull'argomento da parte del Coordinatore Scientifico e dei Responsabili Scientifici delle Unità Operative, sulla base dei rispettivi *curricula*
- d) l'effettiva adesione dei partecipanti alla ricerca nella patologia oggetto del progetto
- e) l'effettiva esecuzione di diagnosi e cure di alto livello e, se previsti, la gestione di registri e biobanche
- f) l'effettiva presenza di piattaforme tecnologiche e/o l'utilizzazione di modelli preclinici;
- g) l'effettiva presenza di procedure operative e collegamenti sul territorio delle strutture
- h) l'effettivo riconoscimento nazionale ed internazionale delle competenze sia in termini di ricerca che assistenza
- i) Valore aggiunto dell'aggregazione tra soggetti diversi
- j) Presenza di co-finanziamenti
- k) La dimostrata capacità di portare a conclusione i progetti assegnati; a tal proposito verranno valutati positivamente i destinatari istituzionali, di cui all'art 12 del D.Lgs. 502/92 e successive modifiche, che nell'ultimo triennio abbiano relazionato sui progetti a scadenza consentendo di fatto a qualsiasi valutazione ex post.

Il punteggio attribuito alle predette voci è quantificabile fino ad un valore:

a) Validità ed originalità scientifica della proposta;	30
b) Rilevanza e grado di trasferibilità al SSN;	20
c) Qualificazione scientifica e dimostrata competenza sull'argomento da parte del Coordinatore Scientifico e dei Responsabili Scientifici delle Unità Operative, sulla base dei rispettivi <i>curricula</i> ; l'effettivo riconoscimento nazionale ed internazionale delle competenze sia in termini di ricerca che assistenza	10
d) Presenza e disponibilità di risorse tecnologiche, strutturali ed organizzative necessarie allo svolgimento del progetto (servizi diagnostici e terapeutici, registri di patologie, biobanche, modelli preclinici, servizi di bioinformatica, di biostatistica, di data management, reti di servizi sul territorio)	20
e) Valore aggiunto delle sinergie derivate dall'aggregazione tra soggetti diversi **	10
f) Presenza di co-finanziamenti	10

\*\*

Massimo tre unità operative per progetto

Sono esclusi i destinatari istituzionali che nell'ultimo triennio non abbiano rendicontato la loro attività di ricerca alla data di chiusura del presente bando.

La Commissione Nazionale per la Ricerca Sanitaria si riserva di richiedere un coordinamento o un'aggregazione di progetti tra loro simili o complementari.

## 6. PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

I Progetti devono essere trasmessi dai Destinatari Istituzionali titolari del Progetto

- **entro le ore 20.00 del giorno 4 marzo 2009**

La documentazione deve essere inoltrata per via telematica al sito web del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali [www.ministerosalute.it](http://www.ministerosalute.it)

La documentazione dovrà, inoltre, essere spedita entro la data di scadenza **in due copie cartacee** (e su supporto informatico) al Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali, Direzione Generale della Ricerca Scientifica e Tecnologica ex Ministero Salute – Commissione Nazionale per la Ricerca Sanitaria – Via Giorgio Ribotta 5 – 00144 ROMA -

Il plico, recapitato anche a mano, dovrà recare, oltre l'indicazione del destinatario, la seguente dicitura: **BANDO RICERCA FINALIZZATA 2008 – PROGETTI ORDINARI OPPURE, IN PRESENZA DI CO – FINANZIAMENTO, PROGETTI ORDINARI COFINANZIATI;**

Ai fini dell'accettazione, farà fede la data di spedizione comprovata dal timbro a data dell'ufficio postale accettante.

### Istruzioni da seguire per tutte le modalità di presentazione

La trasmissione telematica dei progetti viene attivata, per ciascun Ente, da parte del Rappresentante Legale, o suo delegato, che, appositamente accreditato, accede alle funzioni riservate per la trasmissione via rete dei progetti stessi.

Sul sito del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali (indirizzo [www.ministerosalute.it](http://www.ministerosalute.it)) sarà resa disponibile un'applicazione Web di supporto per l'acquisizione dei dati di progetto richiesti.

Detta applicazione sarà destinata, per le parti di loro spettanza, ai Coordinatori Scientifici di progetto ed ai Rappresentanti Legali dei Destinatari Istituzionali proponenti. Questi ultimi saranno gli unici soggetti abilitati alla trasmissione telematica dei progetti.

I Rappresentanti Legali dei Destinatari Istituzionali ed i Coordinatori Scientifici interessati dovranno accreditarsi presso l'Amministrazione per poter usufruire delle funzionalità previste. A tale scopo sarà messa a disposizione una funzione attraverso la quale si potrà inoltrare richiesta di accreditamento al sistema, indicando l'identificativo utente e la parola chiave che si desiderano utilizzare. A questa funzione sarà possibile accedere dal sito del Ministero del Lavoro, Salute e delle Politiche Sociali (indirizzo [www.ministerosalute.it](http://www.ministerosalute.it)). L'Amministrazione, previa verifica della sussistenza dei requisiti del richiedente, provvederà ad accreditare l'utenza.

Sempre sul sito Web del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali (indirizzo: [www.ministerosalute.it](http://www.ministerosalute.it)) nella sezione relativa all'area tematica Ricerca Sanitaria, saranno rese disponibili le istruzioni operative relative a:

- modalità di utilizzo delle funzionalità dell'applicazione;
- caratteristiche hardware e software di base delle postazioni di lavoro Personal Computer.

Non saranno ammessi a valutazione i progetti presentati con modalità diverse da quelle sopra descritte, che non forniranno le informazioni richieste nella modulistica specifica o comunque spediti oltre il termine sopra indicato.

## 7. EROGAZIONE DEI FONDI

I progetti, che hanno durata biennale, vengono finanziati nei limiti delle disponibilità finanziarie, con riferimento ad un unico esercizio finanziario.

L'erogazione dei fondi avviene secondo le procedure normativamente previste per i singoli DI, previa verifica del raggiungimento degli obiettivi e su presentazione delle rendicontazioni finanziarie e delle relazioni scientifiche.

Per tutti i D.I., in relazione ai progetti di ricerca approvati, l'erogazione avviene secondo il seguente schema:

- **40% al momento della comunicazione dell'inizio dell'attività di ricerca;**
- **30% successivamente all'invio ed all'approvazione della relazione annuale intermedia;**
- **30% successivamente all'approvazione del progetto concluso.**

L'attività di verifica e monitoraggio è di competenza del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali – Direzione Generale della Ricerca Scientifica e Tecnologica, che si avvale della Commissione Nazionale per la Ricerca Sanitaria.

Per assicurare la massima trasparenza, vengono resi pubblici sul sito web del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali i progetti finanziati, le unità operative partecipanti, i risultati riassuntivi delle rendicontazioni scientifiche parziali e definitive, le attività ufficiali previste dal Ministero per la divulgazione dei risultati.

La presente nota è pubblicata sul sito web [www.ministerosalute.it](http://www.ministerosalute.it).

IL SOTTOSEGRETARIO DI STATO  
(Prof. Ferruccio FAZIO)