

**REGIONE PIEMONTE**  
**BANDO REGIONALE PER IL FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI**  
**RICERCA SANITARIA FINALIZZATA**

I progetti di ricerca ammissibili al finanziamento regionale devono essere riconducibili alle seguenti tipologie:

**Tipologia 1**

Progetti riferiti ad attività di ricerca mirata alla riorganizzazione, al monitoraggio funzionale ed alla valutazione del sistema sanitario regionale svolti da Aziende Sanitarie Locali e Aziende Sanitarie Ospedaliere del Piemonte (anche in collaborazione con le Università degli Studi piemontesi o con altri Enti ed Istituzioni pubbliche aventi finalità di ricerca senza scopo di lucro), presentati da singoli ricercatori non universitari e dipendenti presso una delle suddette Aziende Sanitarie Regionali e presso i Presidi di cui all'art. 41 della L. 833/99.

**Tipologia 2**

Progetti riferiti ad attività di ricerca sanitaria finalizzata svolti da Aziende Sanitarie Locali, Aziende Sanitarie Ospedaliere, Università degli Studi con sede legale in Piemonte, Enti ed Istituzioni pubbliche aventi finalità di ricerca senza scopo di lucro con sede legale in Piemonte, presentati da singoli ricercatori dipendenti presso uno dei suddetti Enti.

**Progetti di Tipologia 1**

I filoni tematici dei progetti di Tipologia 1 sono i seguenti:

**A. Riorganizzazione del sistema socio-sanitario**

- A1 Analisi e progettazione di modelli organizzativi integrati per la prevenzione, le cure primarie, l'assistenza specialistica territoriale e ospedaliera
- A2 Promozione della continuità assistenziale e dell'integrazione socio-sanitaria
- A3 Medicina territoriale e buona pratica clinica
- A4 Tutela sanitaria delle fragilità

**B. Monitoraggio e valutazione funzionale del sistema socio-sanitario**

- B1 I Profili e i Piani di salute, le relazioni sanitarie e le relazioni sullo stato di salute
- B2 Indicatori e traccianti di efficacia e di efficienza
- B3 Indicatori e traccianti della appropriatezza, della sobrietà delle cure, della continuità assistenziale di accettabilità e soddisfazione

## **Progetti di Tipologia 2**

I filoni tematici dei progetti di Tipologia 2 sono i seguenti:

### **C. Prevenzione e governo dei fattori di rischio in patologia umana. Aspetti epidemiologici e valutazione di efficacia degli interventi sanitari**

- C1 Patologie degenerative, metaboliche e autoimmuni
- C2 Patologie tumorali
- C3 Patologie mentali
- C4 Patologie infettive
- C5 Patologie collegate agli ambienti di vita e di lavoro
- C6 Sicurezza alimentare a livello di produzione e di consumo

### **D. Patogenesi, diagnostica, valutazione di efficacia terapeutica e riabilitazione in patologia umana**

- D1 Patologie degenerative, metaboliche e autoimmuni
- D2 Patologie tumorali
- D3 Patologie mentali
- D4 Patologie infettive
- D5 Patologie a preminente genesi ambientale
- D6 Trattamenti rigenerativi

### **E. Epidemiologia, prevenzione, governo dei fattori di rischio, patogenesi, diagnostica e valutazione di efficacia in patologia e Sanità Pubblica Veterinaria**

- E1 Epidemiologia, prevenzione e governo dei fattori di rischio in Sanità Pubblica Veterinaria
- E2 Patogenesi, diagnostica e valutazione di efficacia in patologie infettive, degenerative, metaboliche e autoimmuni e tumorali veterinarie
- E3 Sanità animale, benessere animale, igiene degli allevamenti e delle produzioni zootecniche

### ***Soggetti presentatori***

Possono concorrere al presente bando:

- Aziende Sanitarie Locali;
- Aziende Sanitarie Ospedaliere;
- Università degli Studi con sede in Piemonte;
- Enti ed Istituzioni Pubbliche di ricerca senza scopo di lucro con sede legale e operativa nel territorio della Regione Piemonte;
- Presidi di cui all'art. 41 della L. 833/99.

### **Tipologia dei progetti e presentazione delle richieste**

*Progetti di Tipologia 1 e 2:* sono presentati e guidati da un singolo presentatore responsabile del progetto. Oltre al ricercatore responsabile, possono partecipare al progetto fino a 5 collaboratori.

### **Responsabilità, utilizzazione dei risultati e motivi di esclusione dal bando**

La responsabilità specifica e di merito dell'esecuzione delle attività di ricerca approvate è del presentatore responsabile che ha proposto il progetto.

Per i progetti di tipologia 1 e 2, l'Ente di appartenenza del presentatore responsabile è destinatario dei finanziamenti erogati ed assume responsabilità sia in ordine al rispetto del vincolo di destinazione dei finanziamenti stessi sia riguardo ai compiti di rendicontazione contabile.

Non sono in ogni caso finanziabili spese riconducibili ad attività già realizzate al momento della presentazione della domanda.

La Regione si riserva il diritto di utilizzare i risultati delle ricerche effettuate con i finanziamenti regionali.

La mancata osservanza dei criteri formali e temporali di presentazione del progetto di ricerca comporta l'esclusione dalla partecipazione al presente bando.

La mancata o insufficiente rendicontazione da parte del presentatore responsabile di precedenti progetti finanziati dalla ricerca sanitaria finalizzata (bandi 2002-2005) per i quali è scaduto il termine per la rendicontazione comporta l'esclusione dalla partecipazione al presente bando.

La mancata o mendace dichiarazione relativa all'esistenza di altri finanziamenti o di potenziali conflitti di interesse per l'Ente destinatario dei finanziamenti e per i soggetti proponenti (presentatore responsabile e collaboratori del progetto) comporta l'esclusione dalla partecipazione al presente bando.

La presentazione o partecipazione a più di un progetto da parte di responsabili di progetto comporta l'esclusione dalla partecipazione al presente bando.

Sono **esclusi** dalla partecipazione al presente bando i presentatori responsabili dei progetti e i collaboratori che sono stati ammessi al finanziamento dei progetti di tipologia 3, di cui al precedente bando regionale approvato con Determina n. 67 del 04/05/2007.

### **Presentazione dei progetti**

I progetti devono essere presentati utilizzando il modulo elettronico di richiesta disponibile sul sito web:

<http://www.ricerca-sanitaria-finalizzata.it/>

I progetti devono essere scritti prestando **particolare attenzione** alla:

- articolazione del progetto nelle sezioni indicate;
- articolazione e giustificazione dettagliata del budget richiesto;
- corretta citazione delle pubblicazioni ammissibili (vedi oltre in: Valutazione dei progetti).

In ogni caso dovranno essere attentamente seguite le dettagliate istruzioni contenute nel modulo elettronico. Sarà attiva via e-mail una help-line per assistere i presentatori.

### **Scadenza della presentazione dei progetti**

Le domande dovranno essere presentate per via elettronica ed in versione cartacea.

#### *Versione elettronica*

Termine di presentazione: ore 12.00 del giorno **17 Marzo 2008**, ora in cui verrà disattivato l'accesso al sito.

#### *Versione cartacea*

Una stampa del modulo elettronico di richiesta (versione cartacea del progetto), firmata in originale dal responsabile (progetti di Tipologia 1, 2), e controfirmata dal legale rappresentante dell'Ente destinatario del finanziamento, deve essere trasmessa all'

*Assessorato Tutela della Salute e Sanità*  
*Segreteria del Settore Igiene e Sanità Pubblica*  
Corso Stati Uniti n. 1 - 10128 Torino

La versione cartacea dovrà essere recapitata a mano entro le ore **12.00** del giorno successivo alla scadenza di presentazione della domanda per via elettronica, oppure essere spedita entro tale data tramite raccomandata espresso (senza avviso di ricevimento). Nel caso di spedizione postale fa fede il timbro di spedizione. Non saranno prese in considerazione richieste incomplete o pervenute oltre alla scadenza stabilita.

## **Valutazione dei progetti**

### *Criteria generali*

I progetti verranno valutati da una commissione tecnico-scientifica nominata dalla Direzione Sanità dell'Assessorato Tutela della Salute e Sanità.

Specificamente:

- la congruenza e pertinenza del progetto verranno valutate dalla commissione tecnico-scientifica di cui sopra;
- la validità scientifica e fattibilità del progetto verranno valutate da uno o più esperti anonimi esterni alla struttura del proponente, utilizzando uno score di punteggio standardizzato per garantire obiettività e uniformità di giudizio;
- le pubblicazioni del presentatore responsabile nei progetti di Tipologia 1 e 2 verranno valutate utilizzando il valore di impatto relativo che tiene conto del "ranking" del giornale in una particolare disciplina ("**relative impact factor**"), secondo modalità di valutazione accettate internazionalmente ed in sede locale. Potranno essere presentati, sostitutivi di pubblicazioni, fino a due brevetti PCT (Patent Cooperation Treaty) ad estensione internazionale e fino a due lettere contenenti risultati originali di ricerca. Il punteggio di pubblicazioni, brevetti, lettere presentate in più progetti verrà abbattuto di un fattore di 2 (pubblicazioni presentate in due progetti), di un fattore di 3 (pubblicazioni presentate in tre progetti), ecc.
- Le modalità di calcolo del punteggio delle pubblicazioni verranno dettagliate nel modulo web.

### *Pubblicazioni ammissibili e modalità di citazione*

Verranno valutate le seguenti tipologie di pubblicazione: lavori in extenso (anche fino a due lettere di una pagina contenenti risultati originali di ricerca) pubblicati su riviste scientifiche internazionali con Impact Factor, libri, capitoli di libri. Le citazioni delle pubblicazioni dovranno contenere la sequenza completa di tutti gli autori, titolo completo, nome del giornale abbreviato secondo il formato Medline, anno, volume, prima-ultima pagina (solo prima pagina per giornali on-line). Nel caso di libri o capitoli su libri, indicare anche la casa editrice e la sua sede. La non corretta citazione di una pubblicazione porta alla sua esclusione dal computo del punteggio. Non verranno valutati: abstract di comunicazioni a congressi, anche se pubblicati su supplementi di riviste internazionali; lavori in corso di stampa; pubblicazioni in cui il nome del presentatore fa parte di uno "study group" e non è indicizzato fra gli autori riportati in PubMed.

Non sono accettabili come autori i ricercatori indicati soltanto come membri di working groups e non rintracciabili fra gli autori attraverso PubMed o Medline. Le pubblicazioni possono anche riguardare tematiche differenti da quelle oggetto del progetto. Esse devono però evidenziare la capacità dei presentatori di produrre risultati originali. Pre-pubblicazioni elettroniche sono accettabili come pubblicate. In questo caso, la pubblicazione dev'essere presente su Medline (Epub ahead of print) al momento della presentazione della domanda.

### *Criteria specifici*

#### **Tipologia 1**

La valutazione terrà conto dei seguenti parametri:

1. congruenza e pertinenza del progetto con i filoni tematici del bando e rilevanza delle ricadute in sanità pubblica (fino a 60 dei 100 punti disponibili);
2. validità scientifica e fattibilità del progetto (fino a 30 dei 100 punti disponibili);
3. eventuali pubblicazioni (fino a **cinque pubblicazioni scientifiche** pubblicate dall'anno 2003 e fino al momento della presentazione della domanda) presentate dal responsabile (fino a 10 dei 100 punti disponibili).

## **Tipologia 2**

La valutazione terrà conto dei seguenti parametri:

1. pubblicazioni scientifiche (fino a 50 dei 100 punti disponibili). Il ricercatore responsabile deve presentare fino a **otto pubblicazioni scientifiche** pubblicate dall'anno 2003 e fino al momento della presentazione della domanda. Fino a 2 pubblicazioni possono essere sostituite da fino a 2 brevetti con estensione PCT, di cui il presentatore responsabile sia titolare o co-titolare. Qualora le pubblicazioni + brevetti non raggiungano almeno 25 punti su 50, il progetto non sarà ammesso alla valutazione.
2. validità scientifica e fattibilità del progetto (fino a 25 dei 100 punti disponibili);
3. ricadute per il Sistema Sanitario regionale inclusa la produttività scientifica relativa ai precedenti progetti finanziati dalla Regione Piemonte - Ricerca Sanitaria Finalizzata (fino a 25 dei 100 punti disponibili).

## **Durata dei progetti**

I progetti ammessi al finanziamento avranno durata annuale o biennale dalla data di comunicazione della avvenuta approvazione e di accettazione della medesima.

## **Erogazione dei finanziamenti e rendiconto amministrativo-contabile**

Il contributo finanziario regionale non potrà superare, di norma, 25.000,00= Euro per i progetti di tipologia 1 e 2.

L'intero finanziamento assegnato alle ricerche approvate e accettate deve essere utilizzato e rendicontato entro i termini stabiliti per l'ultimazione del progetto. Qualora si rendesse necessario procrastinare detto termine, sulla base di motivata richiesta potrà essere prorogato a giudizio dell'Amministrazione regionale.

L'acconto iniziale è stabilito nella misura dell'80% del contributo complessivo. Il restante 20% verrà erogato quando il responsabile della ricerca invierà all'Assessorato Tutela della Salute e Sanità - Direzione Sanità - Settore Igiene e Sanità Pubblica, la relazione scientifica finale e il rendiconto analitico delle singole spese sostenute.

Il rendiconto economico dovrà essere reso con dichiarazione sostitutiva di atto notorio a cura del legale rappresentante dell'Ente destinatario del finanziamento.

Per l'erogazione dell'acconto e del saldo, occorre presentare regolare documentazione fiscale.

Si sottolinea che, considerati obiettivi e finalità del presente bando, non potranno essere presi in considerazione progetti la cui fattibilità implichi un impegno di risorse troppo oneroso.

Si precisa che, qualora il progetto non venisse rendicontato entro i termini previsti, non sarà possibile ottenere l'erogazione della quota a saldo.

È fatto comunque obbligo al responsabile della ricerca o dell'indagine di riferire sullo stato di avanzamento dello studio con apposito rapporto da presentare alla Direzione Sanità - Settore Igiene e Sanità Pubblica entro lo scadere del sesto mese dalla comunicazione e accettazione dell'avvenuto finanziamento.

L'utilizzo dei finanziamenti è rigorosamente vincolato allo svolgimento dei progetti di ricerca ed i titolari degli stessi non potranno, per nessun motivo, stornare i fondi accreditati per far fronte a spese per altri compiti.

Al termine della ricerca, è fatto obbligo all'ente destinatario del finanziamento di restituire all'Amministrazione regionale le somme eventualmente non utilizzate.

La Direzione Sanità si riserva in ogni momento di eseguire controlli, nelle forme opportune, sul merito e sulla legittimità delle spese.

### **Rendiconto scientifico finale**

I risultati finali delle attività di ricerca e di indagine dovranno essere riassunti (max 6.800 caratteri spazi compresi) in un rendiconto scientifico finale utilizzando il modulo elettronico disponibile sul sito web: <http://www.ricerca-sanitaria-finalizzata.it>

Il rendiconto scientifico finale deve contenere:

1. ogni informazione utile alla comprensione ed alla valutazione dei risultati ottenuti;
2. eventuali pubblicazioni o altri prodotti della ricerca (brevetti, protocolli sperimentali, ecc.).

Le pubblicazioni ed ogni altro prodotto della ricerca dovranno riportare l'indicazione del finanziamento regionale. Fatti salvi i diritti di proprietà intellettuale, la Regione si riserva il diritto di pubblicare i progetti ed i risultati delle ricerche finanziate nei modi ritenuti più opportuni.

La mancata presentazione del rendiconto scientifico comporta l'esclusione dal finanziamento regionale.

Il rendiconto scientifico finale dovrà essere inoltrato **entro 60 giorni** dalla data di scadenza del progetto.

**MODULO RICHIESTA DI FINANZIAMENTO**

**LEGGERE ATTENTAMENTE IL BANDO PRIMA DI COMPILARE  
SEGUIRE LE ISTRUZIONI DEL MODULO WEB**

**TITOLO DEL PROGETTO:** (max. 150 caratteri spazi compresi)

**TIPOLOGIA:**

**CODICE FILONE TEMATICO:**

**PRESENTATORE RESPONSABILE**

Cognome e Nome: .....

Qualifica (es: Dirigente Medico I liv, Prof. II fascia ecc): .....

Ente di appartenenza: ..... Indirizzo: .....

E-mail: .....

Telefono: (fisso ed eventuale cellulare) ..... Fax: .....

Indirizzo postale: .....

Curriculum vitae (max 1.200 caratteri spazi compresi): .....

Qualificazione a svolgere la ricerca (max 400 caratteri spazi compresi) .....

**COLLABORATORI ALLA RICERCA** (max. 5)

<i>Cognome e nome</i>	<i>Qualifica</i>	<i>Ente di appartenenza</i>	<i>Ruolo nel progetto</i>	<i><u>Impegno previsto</u></i> <i>(ore/settimana)</i>

## **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

*Seguire le istruzioni del modulo web*

**Progetti di tipologia 1:** *presentare eventuali pubblicazioni pubblicate dall'anno 2003 e fino al momento della presentazione della domanda (fino a 5 pubblicazioni presentate dal responsabile del progetto).*

**Progetti di tipologia 2:** *presentare fino a otto pubblicazioni scientifiche pubblicate dall'anno 2003 e fino al momento della presentazione della domanda (presentate dal responsabile del progetto). Fino a due pubblicazioni possono essere sostituite da fino a due brevetti con estensione PCT, di cui il presentatore responsabile sia titolare o co-titolare. Qualora le pubblicazioni+brevetti non raggiungano almeno 25 punti su 50, il progetto non sarà ammesso alla valutazione.*

### **Pubblicazioni**

*Citare le pubblicazioni secondo il formato MEDLINE:*

- *Autori (tutti): Rossi A, Bianchi B, Verdi C, Neri D.;*
- *titolo completo;*
- *nome del giornale abbreviato, anno, volume: prima-ultima pagina (solo prima pagina per giornali on-line).*

*Nel caso di libri o capitoli su libri, indicare anche la casa editrice e la sua sede.*

### **Brevetti**

*Citare*

- *titolo del brevetto;*
- *nome degli inventori titolari del brevetto;*
- *data e numero di deposito.*

## **PROGRAMMA SCIENTIFICO (TIPOLOGIA 1 E 2)**

*Seguire le istruzioni del modulo web*

*(max 7.400 caratteri, spazi compresi)*

*Articolare il programma in:*

- ↪ *contesto e rationale;*
- ↪ *obiettivi;*
- ↪ *metodi;*
- ↪ *risultati attesi;*
- ↪ *ricadute per il Servizio Sanitario regionale.*



**SCHEDA FINANZIARIA***Seguire le istruzioni del modulo web (tipologia 1, 2)*

<b>TIPO DI SPESA</b>	<b>SPESA PREVISTA</b>	<b>COMMENTI</b>
<p><b>PERSONALE</b></p> <p><i>Se borsa di studio o assegno di ricerca, indicare ammontare annuo lordo; se contratto, indicare spesa oraria e numero di ore richieste; se consulenza indicare la spesa lorda complessiva per ogni consulenza</i></p>		
<p><b>APPARECCHIATURE</b></p> <p><i>Di norma il costo non deve essere superiore al 50% del finanziamento ammesso.</i></p> <p><i>Indicare tipo, ditta produttrice, costo I.V.A. inclusa</i></p>		
<p><b>FUNZIONAMENTO</b></p> <p><i>Indicare e giustificare dettagliatamente le singole voci di spesa per qualunque tipo di materiale non inventariabile o servizio.</i></p>		
<p><b>MISSIONI</b></p> <p><i>Solo se pertinenti alla ricerca e non superiori al 10% del finanziamento ammesso (devono essere preventivamente autorizzate dall'Assessorato Tutela della Salute e Sanità).</i></p>		
<b>TOTALE</b>		

**NOTE:** *Il contributo finanziario regionale non potrà superare, di norma, 25.000,00= Euro per i progetti di tipologia 1 e 2.*

**FINANZIAMENTI CORRENTI OTTENUTI DAL PRESENTATORE  
RESPONSABILE E DAI COLLABORATORI DA ALTRI ENTI PER LO STESSO  
O PER ALTRI PROGETTI**

Seguire le istruzioni del modulo web. Compilare accuratamente i campi richiesti e aggiungere righe se necessario.

<i>Ente finanziatore</i>	<i>Titolo e responsabile del progetto</i>	<i>Anno di inizio-fine del progetto</i>	<i>Finanziamento iniziale</i>

**NOTA:** dichiarare qualunque finanziamento corrente (*Ministero della Salute, altri Ministeri, Università/MIUR, COFIN, FIRB, Ex-60%, Centri di Eccellenza, Telethon, AIRC, Fondi EU, Banche e Fondazioni Bancarie, altri fondi*) di cui il presentatore e il collaboratore è/sono responsabile/i. Le informazioni ottenute non verranno divulgate ma utilizzate per ottimizzare la programmazione della ricerca sanitaria regionale. Per finanziamento corrente si intende un progetto finanziato attualmente ancora operativo.

**PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE SVOLTE CON IL CONTRIBUTO DELLA  
REGIONE PIEMONTE (PROGETTI DI RICERCA SANITARIA FINALIZZATA  
2001-2006)**

<i>Anno di riferimento</i>	<i>Tutti gli autori e titolo completo della pubblicazione</i>	<i>Nome abbreviato della rivista, o casa editrice e sua sede nel caso di libri o cap. su libri</i>	<i>Anno, volume, prima-ultima pagina</i>

**NOTA:** indicare fino a 8 pubblicazioni in esteso del presentatore responsabile svolte con il contributo della Regione Piemonte (Progetti di Ricerca Sanitaria Finalizzata 2001-2006), documentato da ringraziamento. Alla domanda cartacea dovrà essere allegata la fotocopia della prima pagina e della pagina con i ringraziamenti di ciascuna pubblicazione.

## **POTENZIALI CONFLITTI DI INTERESSE**

*Seguire le istruzioni del modulo web*

Dichiarare l'esistenza di eventuali possibili conflitti di interesse per il presentatore responsabile, collaboratori e l'Ente destinatario dei finanziamenti.

Per conflitto di interesse si intende una situazione nella quale il comportamento ed il giudizio professionale rispetto ad un interesse primario (es. la validità di una ricerca) tendono ad essere scorrettamente influenzati da un interesse secondario (es. un vantaggio economico, professionale, sociale, ecc.).

In linea generale i ricercatori possono fare riferimento all'appello per la trasparenza e l'indipendenza scientifica della ricerca clinica e di sanità pubblica sottoscritto dal Coordinamento per l'integrità della ricerca biomedica (CIRB), disponibile sul sito internet: <http://www.cirb.it/appello/>

**ATTENZIONE:** *la domanda irregolare, incompleta o l'omessa dichiarazione di potenziali conflitti di interesse o di finanziamenti ottenuti dal presentatore o dai collaboratori da altri enti per lo stesso o altri progetti, comporta automaticamente l'esclusione dal finanziamento.*

**ENTE DESTINATARIO DEL FINANZIAMENTO:**

**INDIRIZZO:** .....

**COORDINATE BANCARIE:**

 **Banca:** .....

 **Conto corrente:** .....

 **Agenzia:** ..... **ABI:** ..... **CAB:** .....

 **Codice IBAN:** .....

*(da utilizzare per l'eventuale erogazione del finanziamento)*

**FINANZIAMENTO TOTALE RICHIESTO: Euro** .....

**DURATA DEL PROGETTO (mesi)** .....

Il Responsabile del Progetto

Il Legale Rappresentante dell'Ente

\_\_\_\_\_  
*(Timbro e Firma)*

\_\_\_\_\_  
*(Timbro e Firma)*

Data: .....