



Ministero della Salute

Relazione sulla performance - Anno 2015-

Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della Ricerca e dell'innovazione in sanità

<b>Obiettivo strategico</b>	Riqualificazione della spesa sanitaria attraverso l'aumento della qualità e della trasparenza della Ricerca biomedica italiana.		
<b>Codice:</b>	E.1		
<b>Missione di riferimento</b>	17 - Ricerca e innovazione		
<b>Programma di riferimento</b>	20 - Ricerca per il settore della sanità pubblica		
<b>Priorità politica di riferimento</b>	2 - Politiche in materia di ricerca sanitaria		
<b>Data di inizio</b>	01/01/2015	<b>Data di completamento</b>	31/12/2017
<b>Responsabile</b>	Direttore della Direzione generale della Ricerca e dell'innovazione in sanità		
<b>Referente</b>	Direttore della Direzione generale della Ricerca e dell'innovazione in sanità		
<b>Altre strutture/soggetti coinvolti</b>	Ricercatori internazionali che esaminano, nell'ambito del sistema di valutazione adottato dal Ministero, i progetti di ricerca finalizzata presentati in relazione all'apposito bando.		
<b>Stakeholder di riferimento</b>	Regioni e Province Autonome; Istituto Superiore di Sanità; Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali; Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico pubblici e privati; Istituti Zooprofilattici Sperimentali; Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro. Ricercatori internazionali e del SSN.		

**Descrizione sintetica delle finalità e delle modalità di realizzazione dell'obiettivo strategico**

Riqualificazione della spesa sanitaria mediante l'aumento della qualità e della trasparenza della Ricerca biomedica italiana, anche attraverso l'implementazione di un sistema di controllo della coerenza delle revisioni formulate dai referee per la valutazione, tramite peer review, dei progetti di ricerca presentati in relazione all'apposito bando della Ricerca Finalizzata. Il sistema di valutazione tramite peer review dei progetti di ricerca finalizzata, presentati nell'ambito dell'apposito bando, è il fiore all'occhiello della Ricerca finanziata dal Ministero della Salute. Il primo obiettivo operativo mira ad incrementare il livello qualitativo del sistema di valutazione (tramite peer review) dei progetti di ricerca, grazie ad un controllo di secondo livello sulle valutazioni elaborate dai referee, funzionale a segnalare ai referee stessi le eventuali carenze argomentative riscontrate nelle valutazioni prodotte, in modo che essi possano apportare le integrazioni necessarie a fornire una valutazione esaustiva. Il secondo obiettivo operativo consente al sistema di valutazione del Ministero di raggiungere il massimo grado di trasparenza possibile, mediante la pubblicazione sul sito istituzionale sia degli atti relativi al processo di valutazione dei progetti di Ricerca Finalizzata presentati nell'ambito dell'apposito bando, sia dell'abstract formulato nella "lettera di intenti" riguardante i progetti finanziati (nel quale viene tratteggiato a grandi linee il contenuto di ciascun progetto di ricerca).

**Dati contabili obiettivo**

LEGENDA

**Preventivo 2015** = risorse finanziarie destinate alla realizzazione dell'obiettivo in termini di stanziamenti c/competenza definitivi (1)  
**Consuntivo 2015** = risorse finanziarie impiegate nell'anno per realizzare l'obiettivo in termini di pagamenti in c/competenza (2)  
 + Residui accertati in c/competenza al termine dell'esercizio (3).

**Residui Accertati di nuova formazione** = rimasto da pagare in c/competenza al termine dell'esercizio ad esclusione dei residui di stanziamento (lett F).

(\*) Sia le previsioni sia il consuntivo di spesa allocati sugli obiettivi sono al netto di somme destinate al pagamento di debiti pregressi, ivi inclusi residui perenti reinscritti in bilancio.

Previsioni 2015	Consuntivo 2015		
Stanziamenti definitivi c/competenza (LB) (1)	Pagamento competenza (*) (2)	Residui accertati di nuova formazione (*) (3)	Totale (4) = (2) + (3)
1.151.142,00	1.081.860,37	34.556,18	1.116.416,55

**Indicatori**

Dati anagrafici degli indicatori		Valori target a preventivo 2015	Valori a consuntivo 2015
Codice e descrizione	I1 - Percentuale di sottoposizione al sistema di verifica "editors" delle valutazioni in peer review dei progetti di ricerca presentati in relazione all'apposito bando della Ricerca Finalizzata.	40%	73%
Tipologia	Indicatore di risultato		
Unità di misura	Percentuale		
Metodo di calcolo	numerico		
Fonte del dato	Workflow della Ricerca		
Codice e descrizione	I2 - Pubblicazione sul sito istituzionale degli atti relativi al processo di valutazione dei progetti di Ricerca Finalizzata presentati nell'ambito dell'apposito bando.	si	si
Tipologia	realizzazione fisica		
Unità di misura			
Metodo di calcolo	binario si/no		
Fonte del dato	Area tematica del sito istituzionale		
Codice e descrizione	I3 - Pubblicazione sul sito istituzionale dell'abstract della lettera di intenti dei progetti finanziati nell'ambito dell'apposito bando della Ricerca Finalizzata.	si	si
Tipologia	realizzazione fisica		
Unità di misura			
Metodo di calcolo	binario si/no		
Fonte del dato	Area tematica del sito istituzionale		



Ministero della Salute

Relazione sulla performance - Anno 2015-

Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della Ricerca e dell'innovazione in sanità

<b>Obiettivo strategico</b>	Riqualificazione della spesa sanitaria attraverso l'aumento della qualità e della trasparenza della Ricerca biomedica italiana.		
<b>Codice:</b>	E.1		
<b>Missione di riferimento</b>	17 - Ricerca e innovazione		
<b>Programma di riferimento</b>	20 - Ricerca per il settore della sanità pubblica		
<b>Priorità politica di riferimento</b>	2 - Politiche in materia di ricerca sanitaria		
<b>Data di inizio</b>	01/01/2015	<b>Data di completamento</b>	31/12/2017
<b>Responsabile</b>	Direttore della Direzione generale della Ricerca e dell'innovazione in sanità		
<b>Referente</b>	Direttore della Direzione generale della Ricerca e dell'innovazione in sanità		
<b>Altre strutture/soggetti coinvolti</b>	Ricercatori internazionali che esaminano, nell'ambito del sistema di valutazione adottato dal Ministero, i progetti di ricerca finalizzata presentati in relazione all'apposito bando.		
<b>Stakeholder di riferimento</b>	Regioni e Province Autonome; Istituto Superiore di Sanità; Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali; Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico pubblici e privati; Istituti Zooprofilattici Sperimentali; Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro. Ricercatori internazionali e del SSN.		

Elenco degli obiettivi operativi collegati all'obiettivo strategico per il 2015

Codice	Obiettivo operativo	Inizio	Termine	Indicatore dell'obiettivo operativo	Peso
E.1.1	Implementazione del sistema "EDITORS" per il controllo della qualità delle revisioni concernenti la valutazione dei progetti di ricerca finalizzata	01/01/2015	31/12/2015	Percentuale di sottoposizione al sistema di verifica "editors" delle valutazioni in peer review dei progetti di ricerca presentati in relazione all'apposito bando della Ricerca Finalizzata.	50%
E.1.2	Rafforzamento delle azioni volte a garantire la trasparenza degli atti relativi al processo decisionale di valutazione dei progetti di Ricerca Finalizzata da finanziare	01/01/2015	31/12/2015	Pubblicazione sul sito istituzionale degli atti relativi al processo di valutazione dei progetti di Ricerca Finalizzata presentati nell'ambito dell'apposito bando.	50%
		01/01/2015	31/12/2015	Pubblicazione sul sito istituzionale dell'abstract della lettera di intenti dei progetti finanziati nell'ambito dell'apposito bando della Ricerca Finalizzata.	
<b>Totale</b>					100%



Ministero della salute

Relazione sulla performance - Anno 2015 -

Centro di responsabilità amministrativa:

Direzione generale della Ricerca e dell'innovazione in sanità

<b>Obiettivo strategico</b>		Riqualificazione della spesa sanitaria attraverso l'aumento della qualità e della trasparenza della Ricerca biomedica italiana					
Codice:							
Lettera	Numero						
E	1						
<b>Obiettivo operativo</b>		Implementazione del sistema "EDITORS" per il controllo della qualità delle revisioni concernenti la valutazione dei progetti di ricerca finalizzata					
Codice:	E.1.1						
<b>Direzione generale</b>		Direzione generale della Ricerca e dell'innovazione in sanità					
<b>Responsabile</b>		Direttore della Direzione generale della Ricerca e dell'innovazione in sanità					
<b>Referente</b>		Direttore dell'Ufficio IV ex DGRST e Direttore dell'Ufficio III ex DGRST					
<b>Data di inizio</b>		01/01/2015	<b>Data di completamento</b>				
			31/12/2015				
<b>Indicatore dell'obiettivo operativo</b>		Percentuale di sottoposizione al sistema di verifica "editors" delle valutazioni in peer review dei progetti di ricerca presentati in relazione all'apposito bando della Ricerca Finalizzata.	<table border="1"> <tr> <td><b>Valore target</b></td> <td>40%</td> </tr> <tr> <td><b>Valore a consuntivo</b></td> <td>73%</td> </tr> </table>	<b>Valore target</b>	40%	<b>Valore a consuntivo</b>	73%
<b>Valore target</b>	40%						
<b>Valore a consuntivo</b>	73%						

Fasi di attuazione dell'obiettivo operativo

Codice	Attività	Peso delle attività sull'obiettivo	Data inizio prevista	Data termine prevista	Indicatore / Risultato di fase	Valore target	Valore a consuntivo
E.1.1.1	Lancio della call per la presentazione delle candidature al ruolo di supervisor del sistema "editors".	10%	01/01/2015	31/01/2015	pubblicazione della call sul sito del Ministero	Si	si
E.1.1.2	Verifica delle candidature funzionale all'individuazione dei supervisor.	10%	01/02/2015	28/02/2015	candidature esaminate / candidature pervenute	100%	100%
E.1.1.3	Monitoraggio dell'attività di supervisione svolta dagli editors.	80%	01/03/2015	31/12/2015	percentuale di sottoposizione al sistema di verifica "editors" delle valutazioni in peer review dei progetti di ricerca presentati in relazione all'apposito bando della Ricerca Finalizzata	40%	73%
<b>Totale</b>		<b>100%</b>					

Descrizione sintetica delle finalità, delle modalità di realizzazione dell'obiettivo operativo e delle eventuali criticità riscontrate

Il Ministero procede annualmente ad emettere un bando pubblico per la selezione dei migliori progetti di ricerca sanitaria da finanziare. L'ultima procedura bandita è quella relativa Ricerca Finalizzata 2011/2012, pubblicato il 27 novembre 2012 per un finanziamento complessivo di € 134.731.095,00, pari alla somma dello stanziamento di bilancio destinato alla Ricerca Finalizzata nel 2011 e a quello del 2012. Il corso del primo trimestre dell'anno potrà essere definito e pubblicato il nuovo bando della Ricerca Finalizzata da espletare nel 2014, nel quale verranno stabiliti ad indicati i termini per la presentazione dei progetti di ricerca da parte dei destinatari. La procedura di accreditamento e di presentazione dei progetti si svolge esclusivamente in via telematica, utilizzando il sito Workflow della Ricerca (sistema informativo web-based funzionale alla gestione dell'attività dal punto di vista scientifico ed amministrativo, mediante il quale è stato possibile creare un database nazionale della Ricerca). Ogni ricercatore può accreditarsi e sottoporre via web un proprio progetto di ricerca, a condizione di essere iscritto al SSN: deve infatti indicare il Destinatario Istituzionale (D.I.) di riferimento, cioè l'ente che provvede a certificare la sua appartenenza alle strutture del SSN (requisito temperato nel caso di "giovani ricercatori con età inferiore ai 40 anni) e, dopo la stesura definitiva del progetto a cura del ricercatore, a completare la fase di presentazione dei progetti ritenuti di interesse. Va precisato che i D.I., individuati dall'art. 12-1 del D.Lgs. n. 502/1992, sono: le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano, l'Istituto Superiore di Sanità, l'Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (subentrato al soppresso Istituto Superiore di Prevenzione e la Sicurezza sul Lavoro), l'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali, gli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico pubblici e privati, gli Istituti Zooprofilattici Sperimentali. La fase di selezione dei progetti di ricerca si svolge mediante il metodo della peer review (valutazione tra pari): ogni progetto viene sottoposto alla valutazione di altri ricercatori valutatori indipendenti (ad esempio, ricercatori che lavorano per il National Institutes of Health del Dipartimento della Salute statunitense), i quali, senza che ciascuno sia a conoscenza dell'identità dell'altro, esprimono un giudizio sul progetto. L'abbinamento di ciascun progetto ai referee/valutatori avviene in base ad una procedura informatica computerizzata, che consente di pre-assegnare i progetti ai referee in possesso dell'area di expertise più idonea in relazione al contenuto dei medesimi. Successivamente, il sistema dal Ministero mette in contatto i referee affinché, face-to-face, possano confrontare le loro opinioni ed eventualmente concordare un giudizio unitario. Tutto il procedimento resta irrimediabilmente e, dopo un'ulteriore fase di verifica, vengono definitivamente approvate e pubblicate online le graduatorie riguardanti ciascuna categoria di progetti. A garanzia della massima trasparenza, gli autori di tutti i progetti, anche quelli non rientrati nell'area del finanziamento, hanno facoltà di accedere alle valutazioni espresse sui progetti che li riguardano. L'obiettivo di incrementare dell'1% la partecipazione al sistema di valutazione da parte dei ricercatori italiani residenti all'estero, in occasione della valutazione dei progetti di ricerca Finalizzata in relazione al bando da espletare nel 2014, ha lo scopo di rafforzare il sistema di valutazione del Ministero sotto il profilo qualitativo, grazie al contributo qualificato fornito nella selezione dei progetti dai migliori ricercatori italiani residenti all'estero, e sotto il profilo dell'immagine a livello internazionale, grazie anche alla presumibile maggiore disponibilità dei ricercatori internazionali a "promuovere" il sistema stesso.



**Ministero della salute**  
**Relazione sulla performance - Anno 2015 -**  
**Centro di responsabilità amministrativa:**

**Direzione generale della Ricerca e dell'innovazione in sanità**

<b>Obiettivo strategico</b>			
<b>Codice:</b>		Riqualificazione della spesa sanitaria attraverso l'aumento della qualità e della trasparenza della Ricerca biomedica italiana.	
<b>Lettera</b>	<b>Numero</b>		
E	1		
<b>Obiettivo operativo</b>		Rafforzamento delle azioni volte a garantire la trasparenza degli atti relativi al processo decisionale di valutazione dei progetti di Ricerca Finalizzata da finanziare	
<b>Codice:</b>	E.1.2		
<b>Direzione generale</b>		Direzione generale della Ricerca e dell'innovazione in sanità	
<b>Responsabile</b>		Direttore della Direzione generale della Ricerca e dell'innovazione in sanità	
<b>Referente</b>		Direttore dell'Ufficio IV ex DGRST e Direttore dell'Ufficio III ex DGRST	
<b>Data di inizio</b>		01/01/2015	<b>Data di completamento</b>
			31/12/2015
<b>Indicatore dell'obiettivo operativo</b>	Pubblicazione sul sito istituzionale degli atti relativi al processo di valutazione dei progetti di Ricerca Finalizzata presentati nell'ambito dell'apposito bando.	<b>Valore target</b>	si
		<b>Valore a consuntivo</b>	si
<b>Indicatore dell'obiettivo operativo</b>	Pubblicazione sul sito istituzionale dell'abstract della lettera di intenti dei progetti finanziati nell'ambito dell'apposito bando della Ricerca Finalizzata.	<b>Valore target</b>	si
		<b>Valore a consuntivo</b>	si

**Fasi di attuazione dell'obiettivo operativo**

Codice	Attività	Peso delle attività sull'obiettivo	Data inizio prevista	Data termine prevista	Indicatore / Risultato di fase	Valore target	Valore a consuntivo	Altre strutture interessate
E.1.2.1	Gestione della fase di valutazione, tramite peer review, dei progetti di ricerca finalizzata presentati.	70%	01/01/2015	30/06/2015	progetti valutati in peer review / progetti da valutare	95%	99%	Regioni e Province Autonome; Istituto Superiore di Sanità; Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali; Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico pubblici e privati; Istituti Zooprofilattici Sperimentali; Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro. Ricercatori del SSN.
E.1.2.2	Gestione della fase funzionale alla definizione della graduatoria dei progetti di ricerca finalizzata presentati.	10%	01/07/2015	31/10/2015	graduatoria	1	1	
E.1.2.3	Attività volta a garantire l'accessibilità e la trasparenza degli atti relativi al processo di valutazione dei progetti.	10%	01/07/2015	31/12/2015	Pubblicazione sul sito istituzionale degli atti relativi al processo di valutazione dei progetti di Ricerca Finalizzata presentati nell'ambito dell'apposito bando	Si	Si	
					Attribuzione ai principal investigator delle credenziali di accesso necessarie a visionare i referaggi del proprio progetto.	Si	Si	
E.1.2.4	Accessibilità ai cittadini delle informazioni sul contenuto dei progetti di ricerca finanziati.	10%	01/07/2015	31/12/2015	Pubblicazione sul sito istituzionale dell'abstract della lettera di intenti dei progetti finanziati nell'ambito dell'apposito bando della Ricerca	Si	si	
<b>Totale</b>		<b>100%</b>						

**Descrizione sintetica delle finalità, delle modalità di realizzazione dell'obiettivo operativo e delle eventuali criticità riscontrate**

L'obiettivo di assegnare, in relazione al bando da espletare nel 2014, il 6% dei fondi a progetti di ricerca rientranti nell'area delle collaborazioni internazionali, cioè a progetti nei quali sia previsto il coinvolgimento di ricercatori italiani residenti all'estero, è significativo sotto diversi profili. In primo luogo, la collaborazione qualificata fornita da affermati ricercatori italiani residenti all'estero consente, senza che vi sia trasferimento di fondi all'estero, di aumentare la qualità dei progetti di ricerca e, in tal modo, il valore economico reale dei progetti stessi rispetto al finanziamento assegnato dal Ministero. In secondo luogo, consente di rafforzare il legame e i contatti tra il mondo della ricerca italiano e quello dei ricercatori italiani residenti all'estero, con l'effetto indiretto di promuovere e favorire sinergie e future collaborazioni. L'articolata fase di presentazione dei progetti di Ricerca Finalizzata potrà prendere avvio con la pubblicazione del bando da espletare nel 2014, successivamente alla quale potrà svolgersi la fase verifica di ammissibilità dei progetti presentati per l'area delle collaborazioni internazionali, nonché la fase di selezione dei migliori progetti col metodo della peer review (valutazione tra pari). In particolare, ogni progetto viene sottoposto alla valutazione di almeno due ricercatori valutatori indipendenti (ad esempio, ricercatori che lavorano per il National Institutes of Health del Dipartimento della Salute statunitense), i quali, senza che ciascuno sia a conoscenza dell'identità dell'altro, esprimono un giudizio sul progetto. L'abbinamento di ciascun progetto ai referee/valutatori avviene in base ad una procedura informatica completamente automatizzata. Successivamente, il sistema adottato dal Ministero mette in contatto i referee affinché, face-to-face, possano confrontare le loro opinioni ed eventualmente concordare un giudizio unitario. Tutto il procedimento resta interamente tracciabile. Anche al fine di definire la posizione dei progetti rispetto ai quali i reviewer non sono riusciti a concordare sulla valutazione da attribuire, con decreto ministeriale vengono nominati i componenti individuati per lo svolgimento dell'apposita study session riguardante la categoria di progetti valutati. E' poi previsto un'audit da parte della Commissione Nazionale per la Ricerca Sanitaria funzionale ad esaminare quanto avvenuto nelle fasi di valutazione, verificando complessivamente il rispetto delle procedure e l'assenza di conflitto di interesse da parte dei valutatori, nonché all'approvazione definitiva della graduatoria (successivamente pubblicata online) e all'individuazione dei progetti effettivamente finanziabili e dell'importo finanziato. Si provvede, infine, ad elaborare una convenzione tipo da utilizzare per regolamentare in dettaglio la concessione del finanziamento relativo a ciascun progetto di ricerca, rientrante nell'area delle collaborazioni internazionali, utilmente collocatosi in graduatoria.