

# INAIL

ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE  
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

DETERMINAZIONE	NUMERO	DATA
DCR	131	27 MAR. 2017

## DIREZIONE CENTRALE RICERCA

Ufficio II - Coordinamento gestionale e supporto  
alle attività di ricerca corrente e finalizzata

**OGGETTO:** Affidamento collaborazioni a titolo oneroso alle attività di ricerca dell'INAIL. Piano attività di ricerca 2016/2018 - Ricerca discrezionale. Graduatoria di merito delle proposte progettuali ammesse a finanziamento.

### IL DIRETTORE CENTRALE

- VISTA la deliberazione n. 24 del 29 dicembre 2015, con la quale il Consiglio di Indirizzo e Vigilanza ha adottato il Piano delle attività di ricerca per il triennio 2016-2018 - Ricerca Discrezionale;
- VISTA la determinazione del Commissario Straordinario n. 112 dell'8 novembre 2016, con la quale sono stati approvati i "Criteri generali per l'affidamento di collaborazioni a titolo oneroso alle attività di ricerca dell'INAIL - Piano attività di ricerca 2016-2018 - Ricerca Discrezionale";
- VISTA la determinazione n. 30 del 29 novembre 2016 con la quale il Direttore Generale ha approvato il "Programma unitario di attività esecutiva" riferito al Piano attività di ricerca 2016-2018 - Ricerca Discrezionale;
- VISTA la propria determinazione n. 667 del 5 dicembre 2016, con la quale è stato approvato il bando che disciplina la procedura valutativa per l'affidamento delle collaborazioni sopra indicate;
- VISTA la determinazione del Direttore Generale n. 4 del 19 gennaio 2017, con la quale sono state nominate, per l'espletamento della suddetta procedura valutativa, nove Commissioni, una per ciascun Programma di ricerca;
- VISTA la nota prot. n. 60202.08/03/2017.0002658 con cui il segretario della Commissione nominata per la valutazione delle proposte progettuali afferenti al Programma di ricerca P1 "Fattori di rischio e strategie di prevenzione per gli infortuni e le malattie professionali più diffuse" ha trasmesso alla Direzione Centrale Ricerca i verbali delle riunioni della predetta Commissione in cui sono riportate le graduatorie delle proposte progettuali finanziabili per le tematiche contraddistinte dagli ID 1, ID 2, ID 3; ID 4, ID 5, ID 6, ID 7, ID 8, ID 9, ID 10 e ID 11;
- VISTA la nota prot. n. 60201.13/03/2017.0001169 con cui il segretario della Commissione nominata per la valutazione delle proposte progettuali

affendenti al Programma di ricerca P2 "Gestione Integrata del rischio: metodologie innovative, ambient intelligence e sensoristica" ha trasmesso alla Direzione Centrale Ricerca i verbali delle riunioni della Commissione in cui sono riportate le graduatorie delle proposte progettuali finanziabili per le tematiche contraddistinte dagli ID 12, ID 13, ID 14, ID 15, ID 16, e ID 17 e ID 18;

VISTA la nota prot. n. 60202.27/02/2017.0002225 con cui il segretario della Commissione nominata per la valutazione delle proposte progettuali afferenti al Programma di ricerca P3 "Gestione integrata della salute e della sicurezza negli ambienti di lavoro" ha trasmesso alla Direzione Centrale Ricerca i verbali delle riunioni della Commissione in cui sono riportate le graduatorie delle proposte progettuali finanziabili per le tematiche contraddistinte dagli ID 19, ID 20, ID 21, ID 22, ID 23, ID 24, ID 25, ID 26, ID 27 e ID 28;

VISTA la nota prot. n. 60201.15/02/2017.0000701 con cui il segretario della Commissione nominata per la valutazione delle proposte progettuali afferenti al Programma di ricerca P4 "Sistemi di gestione ed effettiva applicabilità delle norme in materia di salute e sicurezza, con particolare riguardo alle piccole e medie imprese" ha trasmesso alla Direzione Centrale Ricerca i verbali delle riunioni della Commissione in cui sono riportate le graduatorie delle proposte progettuali finanziabili per le tematiche contraddistinte dagli ID 29, ID 30, ID 31 e ID 32;

VISTA la nota prot. n. 60201.21/02/2017.0000854 con cui il segretario della Commissione nominata per la valutazione delle proposte progettuali afferenti al Programma di ricerca P5 "Valorizzazione e condivisione del patrimonio delle conoscenze in materia di salute e sicurezza sul lavoro, anche ai fini dei sistemi di prevenzione partecipativi per promuovere e rafforzare il dialogo tra gli attori della prevenzione" ha trasmesso alla Direzione Centrale Ricerca i verbali delle riunioni della Commissione in cui sono riportate le graduatorie delle proposte progettuali finanziabili per le tematiche contraddistinte dagli ID 33, ID 34, ID 35, ID 36 e ID 37;

VISTA la nota prot. n. 60202.24/02/2017.0002200 con cui il segretario della Commissione nominata per la valutazione delle proposte progettuali afferenti al Programma di ricerca P6 "Sistemi Innovativi di gestione della sicurezza per rischi connessi all'evoluzione dei processi produttivi" ha trasmesso alla Direzione Centrale Ricerca i verbali delle riunioni della Commissione in cui sono riportate le graduatorie delle proposte progettuali finanziabili per le tematiche contraddistinte dagli ID 38, ID 39, ID 40, ID 41 e ID 42;

VISTA la nota prot. n. 60201.21/02/2017.0000838 con cui il segretario della Commissione nominata per la valutazione delle proposte progettuali afferenti al Programma di ricerca P7 "Mutamenti sociali e demografici con particolare attenzione all'invecchiamento attivo, alle differenze di genere, di età e al fenomeno delle migrazioni, per analizzare le condizioni e i bisogni dei gruppi più vulnerabili" ha trasmesso alla Direzione Centrale Ricerca i verbali delle riunioni della predetta Commissione in cui sono riportate le graduatorie delle proposte progettuali finanziabili per le tematiche contraddistinte dagli ID 43, ID 44, ID 45, ID 46, ID 47, ID 48, ID 49, ID 50 e ID 51;

- VISTA la nota prot. n. 60201.24/02/2017.0000888 con cui il segretario della Commissione nominata per la valutazione delle proposte progettuali afferenti al Programma di ricerca P8 "Rischi ed opportunità connessi al progresso tecnologico, con particolare riferimento alle nanotecnologie" ha trasmesso alla Direzione Centrale Ricerca i verbali delle riunioni della predetta Commissione in cui sono riportate le graduatorie delle proposte progettuali finanziabili per le tematiche contraddistinte dagli ID 52, ID 53 e ID 54;
- VISTA la nota con cui il segretario della Commissione nominata per la valutazione delle proposte progettuali afferenti al Programma di ricerca P9 "Programma speciale amianto" ha trasmesso alla Direzione Centrale Ricerca i verbali delle riunioni della predetta Commissione in cui sono riportate le graduatorie delle proposte progettuali finanziabili per le tematiche contraddistinte dagli ID 55, ID 56, ID 57, ID 58, ID 59 e ID 60 (prot. DC Ricerca n. 72000.24/02/2017.0001809);
- VISTA la relazione del Dirigente dell'Ufficio II in data 27 marzo 2017, che, allegata, costituisce parte integrante della presente determinazione

#### DETERMINA

- di approvare le graduatorie di merito della procedura valutativa per l'affidamento di collaborazioni a titolo oneroso alle attività di ricerca dell'INAIL - Bando BRIC 2016, Piano di attività della ricerca 2016 -2018, predisposte dalle Commissioni di valutazione;
- di ammettere a finanziamento, in considerazione dello stanziamento massimo disponibile per ogni Tematica programmatica, i seguenti Destinatari Istituzionali, che hanno presentato i sotto richiamati progetti:

ID	Destinatario Istituzionale	Progetto	Finanziamento concesso
1	Università degli Studi di Milano	Messa a punto di un TRattore Agricolo a profilo Compatto per le Lavorazioni nelle coltivazioni arboree Specializzate (TRACLAS)	187.400,00
2	CNR Istituto IMAMOTER	Protezione dal rischio di caduta di oggetti nei trattori e nelle macchine agricole o forestali ad integrazione "Adeguamento dei trattori agricoli o forestali ai requisiti di sicurezza delle attrezzature di lavoro previsti al punto 2.4 della parte II dell'allegato V del D.Lgs. 81/08".	36.000,00
3	CNR Istituto IMAMOTER	Soluzioni innovative contro il rischio di impigliamento e trascinamento nelle macchine rotoimballatrici. Le soluzioni permetteranno di migliorare la sicurezza nell'utilizzo delle macchine citate mediante l'adozione di nuovi dispositivi che evitino la possibilità di incidente durante le procedure di	40.000,00

		sgolfamento dei raccoglitori frontali	
4	CNR Istituto di Biomedicina e di Immunologia Molecolare (IBIM)	Uso di big data in epidemiologia ambientale ed occupazionale: effetti dell'inquinamento atmosferico, delle variabili meteo-climatiche e del rumore sulla salute della popolazione generale, con particolare attenzione alle aree metropolitane, e sul rischio di incidenti in popolazioni di lavoratori	520.000,00
5	Università degli Studi di Firenze Dipartimento di medicina sperimentale e clinica	Studio su ruschi e fattori di rischio noti ed emergenti per la individuazione e prevenzione di tumori professionali	300.000,00
6	CNR Dipartimento di Scienze Bio Agroalimentari (DISBA)	Sviluppo di nuovi collanti a base organica e inorganica come sostitutivi delle resine contenenti formaldeide nei prodotti ignifughi usati nell'edilizia e negli arredi - FREEFORES	100.000,00
7	Istituto Superiore di Sanità	Analisi critica e sperimentazione di metodi e protocolli di misura della concentrazione di radon e di metodi di risanamento, con individuazione di quelli ottimali per alcune tipologie di ambienti di lavoro rilevanti per il rischio radon, in relazione alla direttiva 2013/59/Euratom	130.000,00
8	Politecnico di Milano Dipartimento di design	Nuovi indici sintetici quantitativi per la valutazione della funzionalità articolare, predizione di disturbi muscolo-scheletrici ed identificazione di strategie preventive per il tratto cervicale della colonna vertebrale e gli arti superiori, mediante integrazione di tecnologie indossabili e modelli biomeccanici soggetto - specifici	240.000,00
9	IRCCS - Istituto Fisioterapici Ospedalieri - Istituto Dermatologico San Gallicano	Malattie respiratorie e cutanee in lavoratori addetti alle pulizie in ambito non industriale: valutazione dell'esposizione ad agenti chimici irritanti e sensibilizzanti, di patologie e di indicatori biologici di danno precoce e definizione di un protocollo di sorveglianza sanitaria	150.000,00
10	Università degli Studi "Roma Tre" Dipartimento di ingegneria	Controllo motorio modulare dell'arto non amputato in pazienti con l'amputazione dell'arto inferiore: valutazione neuro-meccanica della componentistica protesica sul controllo della locomozione	150.000,00

11	Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa Istituto di BioRobotica	Sviluppo e validazione di una piattaforma robotica per la riabilitazione motoria e il coordinamento visuomotorio degli arti superiori con scenari di realtà virtuale relativi ad attività di vita quotidiana	113.000,00
11	Università Campus Bio-Medico di Roma	RehabRobo@Work - Sistema robotico bio-cooperativo per la riabilitazione dell'arto superiore in contesti occupazionali	127.000,00
12	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" - Dipartimento di ingegneria elettronica	Progettazione e sviluppo di un sistema sensoriale per la misura di composti organici volatili e la identificazione di microrganismi di interesse occupazionale	146.500,00
13	Università degli Studi di Milano - Dipartimento di chimica	Celle a combustibile microbiche come biosensori per il monitoraggio in tempo reale di sostanze tossiche e cancerogene	142.500,00
14	Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Dipartimento di ingegneria astronautica, elettrica ed energetica (DIAEE)	Progettazione e realizzazione di sensori indossabili smart a basso costo per il monitoraggio della Radiazione Ultravioletta Solare (RUS) finalizzata alla prevenzione dalle conseguenze dell'esposizione a RUS e al miglioramento delle condizioni di lavoro all'aperto	59.825,00
15	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" - Dipartimento di Ingegneria dell'impresa "Mario Lucentini"	Sviluppo di una "smart platform" SMARTBENCH per la sicurezza integrata degli stabilimenti industriali ad alta affidabilità	390.000,00
16	Università degli Studi "Roma Tre" Dipartimento di Ingegneria	Mitigazione del rischio sismico in impianti di processo con l'aiuto di sistemi smart MSMART	37.750,00
17	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Dipartimento di fisica	Studio dei meccanismi di danno uditivo mediante test audiologici in soggetti professionalmente esposti ad agenti oto/neurotossici e in pazienti neurologici, esposizione controllata di modelli animali, simulazioni di dinamica molecolare dell'interazione con i recettori cocleari	240.000,00
18	Università degli Studi di Messina Dipartimento di scienze biomediche, odontoiatriche e delle immagini	Analisi del rischio da esposizione ad agenti infettivi emergenti e ri-emergenti nell'allevamento di bovini e suini del meridione d'Italia: prevalenza, traiettorie epidemiologiche, strategie di	150.000,00

	morfologiche e funzionali	prevenzione	
19	Università di Modena e Reggio Emilia - Centro di Ricerca Interdipartimentale sulla Sicurezza e Prevenzione dei Rischi (CRIS)	Attività di sviluppo di procedure operative per la gestione efficace del Primo Soccorso negli ambienti di lavoro e integrazione con sistemi pubblici di prevenzione e di emergenza, finalizzate alla predisposizione di proposte di buone prassi al servizio di aziende e addetti ai lavori.	195.000,00
20	Università di Torino Dipartimento di scienze veterinarie	Realizzazione di un network finalizzato alla comunicazione e riduzione del rischio di diffusione dell'antimicrobico resistenza nei lavoratori esposti	150.000,00
21	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Dipartimento di Ingegneria civile ed ingegneria informatica	Sviluppo e validazione su casi studio reali di procedure operative per la stima del rischio chimico per inalazione e contatto dermico degli operatori coinvolti nella bonifica di siti ad alta contaminazione ambientale e per la sua mappatura su scala territoriale	417.000,00
22	CNR Istituto Inquinamento Atmosferico	Studio integrato numerico sperimentale delle modalità di trasferimento del materiale particolato sospeso in atmosfera all'interno di ambienti di lavoro indoor in area urbana, in funzione dei fattori fisici, chimici, micrometeorologici e delle caratteristiche costruttive degli edifici	396.500,00
23	Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Dipartimento di chimica	Confronto tra tecniche di microbiologia classica e tecniche alternative chimiche, di biologia molecolare, di metagenomica e metaproteomica, per lo studio del bioaerosol negli ambienti di lavoro	270.000,00
24	Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna	Salute e sicurezza dei lavoratori nelle aree portuali	264.000,00
25	Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Dipartimento di fisiologia e farmacologia V. Erspamer	Studio di un modello multifattoriale di prevenzione del rischio iperbarico che integri i fattori di rischio individuali e lavorativi	120.000,00
26	Università La Sapienza di Roma Dipartimento di ingegneria meccanica e aerospaziale	Definizione di linee guida innovative, basate sullo stato dell'arte attuale, ai fini della progettazione, costruzione, certificazione e bonifica di macchine, attrezzature e ambienti di lavoro a basso rischio di esposizione a rumore e	210.000,00

		vibrazioni per lavoratori	
27	Università di Bologna Dipartimento di ingegneria industriale - Alma Mater Studiorum	Valutazione dell'efficacia degli interventi di vigilanza delle ASL delle regioni Emilia Romagna, Liguria e Toscana, in materia di rischio rumore e vibrazioni, nei comparti a maggior rischio	75.000,00
28	Politecnico di Milano - Polo territoriale di Lecco	Studio dell'interazione biomeccanica dell'uomo con le vibrazioni meccaniche e relativa modellistica: elettromiografia a schiera e modelli meccanici avanzati	55.000,00
29	Università del Salento Dipartimento Ingegneria dell'Innovazione	SOLVO - Sviluppo e validazione di una soluzione <i>web-based open source</i> a supporto dei processi di Valutazione e gestione del rischio in aziende di piccole dimensioni	85.000,00
30	CNR (IFAC-CNR) Istituto di Fisica Applicata "Nello Carrara"	Strumenti web di ausilio alla valutazione del rischio da esposizione a campi elettromagnetici - anche in riferimento ai portatori di dispositivi medici impiantabili attivi - e a radiazioni ottiche artificiali	85.000,00
31	Università degli Studi Roma Tre - Dipartimento di Scienze della Formazione	Proposte metodologiche e indagine pilota finalizzata alla creazione di un modello per la valutazione d'impatto degli incentivi economici alle PMI (messi a disposizione dall'INAIL rispetto alle altre forme di finanziamento disponibili) e delle attuali norme in materia di salute e sicurezza del lavoro	140.000,00
32	Università di Bologna Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche (DIMEC)	Omogenee modalità di raccolta di dati anamnestici, diagnostici e di esposizione professionale in un'ampia rete di ambulatori specialistici di Medicina del Lavoro come contributo al sistema MALPROF	140.000,00
33	Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Dipartimento di Scienze Giuridiche	Completamento dell'acquisizione e catalogazione della documentazione del Repository RLS istituito presso l'INAIL, ricognizione e raccolta della documentazione del periodo precedente e contemporaneo all'attività del Centro Ricerche e Documentazione (CRD) e analisi storica e storiografica dei documenti raccolti	110.000,00
34	Università di Bologna Dipartimento di Beni Culturali	Il patrimonio di esperienze e conoscenze in materia di salute e sicurezza sul lavoro: documentazione e valorizzazione del caso italiano nel contesto internazionale dall'inizio del	70.000,00

08

		XX secolo ai nostri giorni	
35	Università di Perugia – Dipartimento di Giurisprudenza	RLSOnline: la Rete per il Lavoro Sicuro. Una piattaforma di raccolta, analisi e condivisione di conoscenze e buone pratiche per la prevenzione, finalizzata a supportare le figure di rappresentanza e tutela della SSL, in particolare i RLS	60.000,00
35	Università di Cagliari – Dipartimento di Matematica e Informatica	PICASSO – Piattaforma Informatica Collaborativa per la Salute e Sicurezza sul lavoro	40.000,00
36	Politecnico di Milano – Dipartimento di Ingegneria Gestionale	Metodologie e strumenti per un'indagine campionaria sul ruolo dei Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza a livello aziendale, territoriale e di sito produttivo	100.000,00
37	Università degli Studi di Milano	Messa a punto di un sistema di rilevazione di criticità e bisogni operativi, tecnici e procedurali tra gli operatori dei Servizi PSAL per lo sviluppo di iniziative di formazione e aggiornamento adeguate ai cambiamenti del mondo del lavoro e ai bisogni dei principali attori del sistema di prevenzione	70.000,00
38	Università degli Studi di Parma - Centro CERIT	Soluzioni wearable in realtà aumentata per la sicurezza dell'operatore negli impianti manifatturieri (W-Artemys)	180.000,00
39	IRCCS Fondazione Stella Maris -Pisa	Modello computazionale e predizione quantitativa del SAR dal campo elettromagnetico in Risonanza Magnetica a 7 Tesla in vivo sull'uomo nello studio del sistema muscolo scheletrico	72.000,00
40	Istituto Superiore di Sanità (ISS)	Protezione dei lavoratori dai campi elettromagnetici: supporto alla valutazione del rischio e indicazioni per la sorveglianza sanitaria, con particolare attenzione alle condizioni di superamento dei limiti di esposizione previste dal D.lgs. 81/08 e ai lavoratori particolarmente sensibili al rischio	72.000,00
41	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche -	Analisi dell'interazione ultrasuono-membrana biologica e della risposta cellulare in vitro ad esposizioni megasoniche di rilevanza occupazionale	60.000,00
42	(IRE-IFO) IRCCS Istituto Nazionale Tumori Regina Elena	Tecniche di valutazione della dose al cristallino per i lavoratori esposti alle radiazioni ionizzanti in campo medico, modellizzazione dei relativi effetti biologici e strategie di riduzione del rischio radioindotto	60.000,00
43	Università di Roma Tor Vergata CEIS	Invecchiamento della popolazione attiva: studio dell'impatto delle patologie cronico degenerative e oncologiche sul contesto sociale,	90.000,00

08

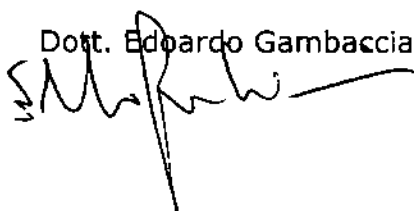


		demografico, epidemiologico ed economico-sanitario italiano, attraverso la costruzione di modelli di stima dei costi e di scenari previsionali	
44	Università di Torino - Dipartimento di Scienze di Sanità Pubblica e Pediatriche - Sezione di medicina del lavoro	Fitness lavorativo: integrazione delle risorse e adattamento alle nuove tecnologie nel lavoratore anziano o con disabilità	260.000,00
45	Università degli Studi di Verona	Vivere e lavorare in salute e sicurezza: prospettive di cambiamento per i lavoratori migranti nel settore agro-zootecnico. (acronimo: LivingStone)	193.300,00
46	Università degli Studi Roma Tre - Dipartimento di Scienze della Formazione	La mappa dell'imprenditoria immigrata in Italia con particolare riferimento all'inclusione e alle strategie formative e informative nel campo della salute e sicurezza	120.000,00
47	Università degli Studi "La Sapienza" di Roma Dipartimento di Psicologia	Job insecurity e salute nei lavoratori giovani in Italia e in Europa: analisi della letteratura, analisi di dati "open", casi studio aziendali	150.000,00
48	Alma Mater Studiorum - Università di Bologna Dipartimento di Scienze politiche e sociali	Sicuri si diventa: a scuola di sicurezza nei percorsi di alternanza scuola-lavoro	58.000,00
49	Università degli Studi "Roma Tre" Dipartimento di Scienze -	Sviluppo e sperimentazione di un metodo diagnostico basato sulla risposta, in ottica di genere, dei monociti agli interferenti endocrini presenti nell'ambiente lavorativo indirizzato alla valutazione e gestione del rischio chimico connesso alla salute riproduttiva	48.000,00
49	IRCCS Ospedale San Raffaele	Studio dell'esposizione a fattori di rischio per la salute riproduttiva, maschile e femminile, in coppie fertili, con riguardo alla presenza di interferenti endocrini in ambienti di vita e di lavoro	32.000,00
50	Istituto Superiore di Sanità	Differenze tra i sessi nella risposta alle vaccinazioni: studio pilota sul personale delle strutture sanitarie afferenti ad aree geografiche rappresentative del territorio nazionale	80.000,00
51	Università degli Studi "La Sapienza" di Roma Dipartimento di Psicologia	Differenze di genere come determinanti sociali del rischio stress lavoro correlato. Analisi secondaria dei dati della piattaforma INAIL	80.000,00
52	CNR Istituto dei Sistemi Complessi (ISC)	Nanotubi di argille alluminio-silicati Halloysites (HNTs): caratterizzazione chimico-fisica delle proprietà del nanomateriale e dei fenomeni di aggregazione rilevanti per la comprensione delle biointerazioni e della tossicità	92.500,00
53	Istituto Superiore di Sanità	Interazione tra nanoparticelle d'oro e cellule respiratorie: indagini	85.500,00

		ultrastrutturali e virologiche sui processi d'internalizzazione e sulla modulazione della suscettibilità a infezioni respiratorie virali in relazione alle caratteristiche fisico/chimiche delle nanoparticelle	
54	CNR Dipartimento Scienze Chimiche e Tecnologie dei Materiali	Sviluppo di materiali NANOstrutturati per la realizzazione di Dispositivi di Protezione Individuale e Collettiva per la prevenzione del rischio biologico in ambito ospedaliero (NANO-DISP)	315.000,00
55	Università degli Studi di Torino – Dipartimento di Scienze mediche, epidemiologia dei tumori	Classificazione per rischio dei lavoratori ex esposti ad amianto in base ai risultati di studi epidemiologici con valutazione quantitativa dell'esposizione	130.000,00
56	IRCCS Istituto Clinico Humanitas	Sviluppo di un protocollo di sorveglianza e di un documento di consenso per la diagnosi precoce del tumore polmonare con TC torace a basso dosaggio per soggetti esposti ad amianto	60.000,00
57	CNR – Istituto di Metodologie Analisi Ambientali (IMAA)	Procedure operative per l'identificazione di superfici con cemento-amianto da telerilevamento e librerie spettrali - asbestop	157.000,00
58	Università degli Studi "La Sapienza" di Roma Dipartimento di Ingegneria Chimica Materiali Ambiente (DICMA)	Riconoscimento e caratterizzazione di materiali contenenti amianto a scala di laboratorio mediante analisi di immagine iper-spetttrale e correlazione con le informazioni estraibili da telerilevamento di prossimità e remoto (aereo e satellitare)	50.000,00
59	Università del Piemonte Orientale Dipartimento di medicina traslazione	Accesso alle cure, sostegno psicologico e sorveglianza epidemiologica delle patologie amianto correlate in Italia: un progetto integrato	190.000,00
60	Università degli Studi di Milano – Dipartimento di diritto privato e storia del diritto	Analisi comparata delle responsabilità d'impresa e delle tutele assicurative per le malattie provocate dall'amianto	30.000,00

- di pubblicare sul sito istituzionale le graduatorie di merito della procedura valutativa per l'affidamento di collaborazioni a titolo oneroso alle attività di ricerca dell'INAIL – Bando BRIC 2016.

Dott. Edoardo Gambacciani



A