



BANDO DI CONCORSO PER BORSE DI STUDIO

La Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico “San Matteo” di Pavia, nell’ambito e per il raggiungimento dei propri fini istituzionali di ricerca, bandisce pubblico concorso, per titoli ed esame, per il conferimento di **n.43 borse di studio, della durata di mesi 12, decorrenti dal 1/1/2010** (fatto salvo il regolare espletamento delle procedure concorsuali e di quelle di conferimento), per lo svolgimento di attività di ricerca nei Settori, e per i temi specifici, indicati nell’elenco riportato in calce al presente bando, e dell’importo lordo di euro 12.800,⁰⁰ per le borse per le quali è richiesto il Diploma di Laurea triennale (con possibilità di elevazione – anche in sede di rinnovo – ad euro 15.000,⁰⁰, su richiesta del Responsabile del Settore di ricerca interessato, motivata dalle esigenze del progetto di ricerca afferente, qualora il vincitore risulti aver effettuato almeno 2 anni di qualificata e documentata attività di ricerca post-laurea), dell’importo lordo di euro 16.000,⁰⁰ per le borse per le quali è richiesto il Diploma di Laurea specialistica (con possibilità di elevazione – anche in sede di rinnovo – ad euro 19.700,⁰⁰, su richiesta del Responsabile del Settore di ricerca interessato, motivata dalle esigenze del progetto di ricerca afferente, qualora il vincitore risulti aver effettuato almeno 5 anni di qualificata e documentata attività di ricerca post-laurea) e dell’importo lordo di euro 19.700,⁰⁰ per le borse per le quali oltre al Diploma di Laurea specialistica è richiesto il Diploma di Specializzazione oppure il Dottorato di Ricerca oppure di almeno 5 anni di qualificata e documentata attività di ricerca post-laurea.

Art. 1

Possono partecipare al concorso gli aspiranti che sono in possesso del titolo di studio indicato nel predetto elenco per ciascun tema specifico. Non possono però partecipare, a pena di esclusione dalla procedura concorsuale, coloro che alla data di scadenza del **termine utile per la presentazione delle domande (3/11/2009)**, fossero già in godimento di altra borsa di studio o di contratto di ricerca, conferiti da questa Fondazione, che termini dopo il (3/3/2010) quarto mese successivo alla data di cui sopra.

Art. 2

Scopo delle borse è consentire la formazione e la specializzazione di ricercatori con espletamento di ricerche e lavori scientifici nei Settori interessati; pertanto i vincitori sono tenuti a frequentare il rispettivo Settore per tutta la durata del godimento della borsa.

Art. 3

I concorrenti devono presentare domanda, in carta semplice (si allega fac-simile), all’Amministrazione della Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico “San Matteo”, entro le ore 12.00 del 3/11/2009, quindicesimo giorno dalla data di pubblicazione del presente bando di concorso (19/10/2009). La domanda di cui sopra deve essere presentata presso l’Ufficio Archivio (P.le Golgi, 5 - Pavia) della Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico “San Matteo”, oppure deve essere spedita (entro il termine di cui sopra) all’indirizzo della Fondazione medesima (V.le Golgi, 19 – 27100 Pavia).

Il candidato, sotto la propria responsabilità, nella domanda, possibilmente dattiloscritta, dovrà dichiarare:

- la propria volontà a partecipare alle procedura concorsuale, **specificando il correlato numero di procedimento (P-20090035560)**;
- il luogo, la data di nascita e la residenza
- il numero di codice fiscale;
- i titoli di studio posseduti;

- di non essere già in godimento di altra borsa di studio o di contratto di ricerca, conferiti dalla Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico “San Matteo”, che termini dopo il 3/3/2010;
- la Disciplina, il Settore ed i temi di ricerca (indicati nell’elenco riportato in calce al presente avviso) per i quali il candidato intende concorrere, in ordine decrescente di preferenza. **La domanda può essere presentata per una sola Disciplina di ricerca o per i soli Progetti Operativi.**

Nella domanda il candidato dovrà altresì indicare il recapito cui dovranno essere inviate tutte le comunicazioni relative al concorso, con l’esatta indicazione del c.a.p. e del numero telefonico.

A corredo della domanda, a pena di esclusione, i concorrenti dovranno allegare i seguenti documenti:

- certificato attestante il titolo di studio richiesto con l’indicazione dei voti riportati negli esami di profitto (per i titolari di laurea specialistica allegare anche il certificato riportante i voti del precedente corso di studio del diploma di laurea triennale);
- curriculum formativo e professionale, datato e firmato;
- tutti quei documenti e titoli scientifici e di carriera che il candidato ritenga utili ai fini del concorso;
- elenco dei documenti e titoli presentati.

Tutti i documenti e titoli presentati, esclusi soltanto i predetti curriculum degli studi ed elenco dei documenti e titoli, devono essere prodotti in originale od in copia autenticata o autocertificata ai sensi di legge; i documenti di carriera o di servizio o simili devono essere firmati dall’Organo competente a rilasciarli; le eventuali pubblicazioni devono essere edite a stampa ed essere attinenti o affini alla materia del concorso. Il termine stabilito per la presentazione delle domande, documenti e titoli è perentorio; in nessun caso si terrà conto delle domande, documenti e titoli che comunque e per qualsiasi motivo pervenissero alla Amministrazione della Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico “San Matteo” dopo la scadenza del termine stesso (per le domande trasmesse a mezzo posta farà fede il timbro di spedizione). L’Amministrazione si riserva la facoltà di richiedere agli aspiranti, nei termini e modi che essa riterrà di fissare, quelle eventuali integrazioni, rettifiche o regolarizzazioni di documenti che fossero ritenute legittimamente attuabili e necessarie a giudizio dell’Amministrazione stessa.

Art. 4

Alla ammissione o esclusione degli aspiranti (per mancanza dei requisiti prescritti) provvede l’Amministrazione; alla valutazione dei titoli, alla prova di esame ed alla formazione della graduatoria per ciascun tema specifico di ricerca, provvede, per ogni Disciplina di ricerca e per i Progetti Operativi, apposita Commissione Giudicatrice, formalmente nominata con provvedimento dell’Amministrazione.

Art. 5

La prova d’esame consiste in un colloquio, o nella risoluzione di quesiti su scheda, a giudizio della Commissione, al fine di accertare il livello di preparazione in relazione alla attività di ricerca. La prova si intende superata solo se il candidato ottenga una votazione di almeno 6/10. La Commissione Giudicatrice dispone di 100 punti così ripartiti:

- a) prova d’esame punti 50;
- b) voto di laurea (triennale o specialistica) e voti riportati negli esami di profitto: punti 20, di cui punti 10 per il voto di laurea (triennale o specialistica) e punti 10 per la media riportata negli esami di profitto, in proporzione al punteggio eccedente quello minimo richiesto per la laurea (triennale o specialistica) e per gli esami;
- c) pubblicazioni: punti 15;
- d) curriculum formativo/professionale: punti 15.

La valutazione dei titoli sarà effettuata prima della prova d’esame.

La data della prova d’esame verrà comunicata a ciascun aspirante, a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno, entro un congruo termine dalla data di svolgimento.

Per sostenere la prova i candidati dovranno essere muniti di idoneo documento legale di identificazione.

Al termine dei lavori la Commissione Giudicatrice di ogni Disciplina di ricerca e dei Progetti Operativi formula la graduatoria per ciascun tema specifico sulla base della somma dei punteggi riportati da ciascun candidato per ciascuna delle voci sopra indicate.

Le borse vengono attribuite secondo l’ordine della graduatoria fino alla concorrenza delle borse disponibili. L’Amministrazione approva gli atti delle Commissioni Giudicatrici e procede alla dichiarazione dei vincitori, secondo le graduatorie degli idonei formulate dalle Commissioni.

Art. 6

Il vincitore deve comunicare, a pena di decadenza, la sua accettazione entro 10 giorni dalla ricezione della comunicazione di conferimento della borsa, che gli verrà notificata dall’Amministrazione della Fondazione con raccomandata con ricevuta di ritorno. Insieme alla comunicazione di accettazione il vincitore dovrà dichiarare

espressamente - sotto la propria personale responsabilità - di non trovarsi in alcuna delle situazioni di incompatibilità di cui al successivo punto 13.

Art. 7

Il pagamento della borsa avverrà in rate mensili posticipate, al netto delle ritenute erariali, a far tempo dalla data di inizio dell'attività (preordinata, in via indicativa, per tutte le borse di cui alla presente procedura concorsuale, per il 1/1/2010), confermata dal Responsabile del Settore di ricerca, successivamente all'avvenuto conferimento. Per i mesi seguenti il pagamento verrà effettuato dopo aver acquisito attestazione di regolare svolgimento dell'attività, sottoscritta sempre dal Responsabile del Settore, nonché dal Responsabile della ricerca a cui il borsista collabora. Un eventuale avvio dell'attività posticipato, per motivate esigenze del correlato progetto di ricerca, rispetto alla data come sopra presunta, comporterà una riduzione dei mesi di godimento della borsa, che si concluderà, in ogni caso, con il naturale termine di scadenza (preordinato, in via indicativa, per il primo anno di attività, per il 31/12/2010)

In caso di rinuncia alla titolarità della borsa o decadenza della stessa prima del suo completamento, la decadenza dell'assegno decorrerà dall'ultimo giorno del mese precedente a quello da cui ha effetto la rinuncia.

Art. 8

In caso di rinuncia o di decadenza di alcuno dei vincitori, anche dopo il parziale godimento della borsa, l'Amministrazione della Fondazione ha la facoltà di conferire la borsa per il periodo residuo fino alla naturale scadenza (preordinata, in via indicativa, per il primo anno di attività, per il 31/12/2010), ai candidati risultati idonei, secondo l'ordine della rispettiva graduatoria. La medesima graduatoria può essere utilizzata nei casi in cui per lo svolgimento della medesima ricerca (o di ricerca affine nella stessa Disciplina) risulti necessaria la collaborazione di più borsisti.

Art. 9

Il conferimento della borsa di studio non dà luogo a rapporto di impiego e la prestazione del borsista non è in alcun modo riconducibile a lavoro subordinato.

Art. 10

La borsa di studio non dà luogo a trattamenti previdenziali né a valutazione ai fini giuridici ed economici di carriera, né a riconoscimenti di anzianità ai fini previdenziali. La Fondazione provvederà a contrarre per il borsista adeguata copertura assicurativa contro i rischi derivanti da responsabilità civile nei confronti di terzi, e per i danni che potessero derivare da infortuni o malattie occorsi o contratte durante od a causa dell'espletamento dell'attività affidatagli.

Art. 11

Il godimento della borsa implica la regolare frequenza della Fondazione come al precedente art.2 per l'espletamento della attività di ricerca affidata, secondo le direttive del Responsabile del Settore e nel rispetto delle norme organizzative interne della Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo" e di quelle particolari del Settore in cui viene svolta l'attività.

Il titolare della borsa dovrà rassegnare annualmente alla Direzione Scientifica della Fondazione, entro la prima decade dell'ultima mensilità di godimento della borsa, una relazione (dattiloscritta e sottoscritta) sul risultato dell'attività svolta, vistata dal Responsabile del Settore cui il borsista afferisce, che comprovi la proficua utilizzazione della borsa ricevuta.

L'attività dei borsisti dovrà inoltre essere relazionata nell'ambito degli stati di avanzamento annuali che i Responsabili dei progetti di ricerca sono tenuti a presentare alla Direzione Scientifica della Fondazione.

La borsa di studio potrà essere rinnovata fino ad un massimo di due volte (ove correlata ad un progetto di ricerca di durata almeno triennale), per una durata complessiva massima di 36 mesi. L'eventuale rinnovo potrà essere autorizzato (con specifico provvedimento al termine di ciascuna annualità) dall'Amministrazione della Fondazione in presenza dei necessari finanziamenti e su richiesta del Responsabile del Settore di ricerca cui il borsista afferisce, previa valutazione positiva dell'attività di ricerca svolta dal borsista, da parte del Direttore/Referente della Disciplina di riferimento e del Direttore Scientifico della Fondazione.

L'Amministrazione, su proposta motivata del Direttore Scientifico, potrà deliberare, previo esame delle giustificazioni del borsista, la sospensione della borsa o la decadenza della stessa, per coloro i quali non assolvano agli obblighi loro connessi o che diano luogo a rilievi per scarso profitto da parte del Responsabile del Settore cui afferiscono.

Il titolare della borsa, su tutti i lavori editi a stampa, dovrà menzionare che il lavoro è tratto dai risultati dell'attività di ricerca affidatagli quale titolare di borsa di studio conferita dalla Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo" di Pavia. In materia di invenzioni e scoperte, responsabilità e coperture assicurative, si applica quanto disposto dalla vigente normativa e regolamentazione aziendale.

Nel corso del godimento della borsa, può essere consentita, a giudizio del Responsabile del Settore competente, una sospensione dell'attività del borsista che non può superare cumulativamente 30 giorni.

Su richiesta del Responsabile del Settore di ricerca interessato, è consentita l'assenza per gravidanza, per un periodo non superiore a mesi 5, in analogia a quanto stabilito dalla Legge n.1204 del 30/12/1971 e s.m.i., con sospensione del compenso previsto durante il periodo di interruzione. La sospensione di cui sopra non comporterà lo slittamento del termine naturale di conclusione della borsa (preordinata, in via indicativa, per il primo anno di attività, per il 31/12/2010), comportando, conseguentemente, una riduzione dei mesi di godimento della borsa. Nella richiesta, da inoltrare al Direttore Scientifico, si dovrà attestare che l'interruzione della borsa non provocherà rallentamenti al progetto di ricerca cui la borsa è correlata e non pregiudicherà il lavoro di ricerca affidato al borsista.

Art. 12

Il sopravvenire di una delle situazioni di incompatibilità di cui al successivo punto 13 comporta l'automatica ed immediata decadenza dal godimento della borsa di studio con decorrenza come al precedente art.7.

Pertanto il borsista è tenuto a comunicare al Responsabile del Settore cui la borsa afferisce, ed alla Direzione Scientifica con immediatezza, tale sopravvenuta incompatibilità.

Art. 13

La borsa di studio non è cumulabile con altre borse o contratti di ricerca o con ogni altro rapporto di lavoro dipendente ed è incompatibile con lo svolgimento di attività professionali o di consulenza retribuita presso Enti pubblici o privati. E' consentita la sola attività di guardia medica non rientrante nelle posizioni di cui all'art. 8 comma 1, lettera "G" del D.Lgs. n.502/92, come modificato dal D.Lgs. n.229/99, art.8 comma 1 bis, e s.m.i., purché l'Interessato documenti opportunamente le condizioni necessarie.

La Fondazione si riserva di adottare apposito regolamento per una più specifica disciplina delle borse di studio e della attività di ricerca, con obbligo per gli interessati di accettazione e rispetto anche di detto regolamento.

f.to IL LEGALE RAPPRESENTANTE
(Alessandro Moneta)

f.to IL DIRETTORE SCIENTIFICO
(Carlo Alberto Redi)

f.to IL DIRETTORE GENERALE
(Pietro Caltagirone)

SEGUE ELENCO DELLE BORSE DI STUDIO A CONCORSO

DISCIPLINA
TRAPIANTOLOGIA; MALATTIE CURABILI CON TRAPIANTO D'ORGANI, TESSUTI E CELLULE

Settore di ricerca: Ricerca e Sperimentazione Cardiologica

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
1. <i>Identificazione di strategie per promuovere la differenziazione in senso cardiomiocitario di cellule staminali adulte</i>	Laurea specialistica in biologia sperimentale ed applicata o in biotecnologie o in chimica e tecnologie farmaceutiche o in farmacia, con competenze in colture cellulari e biologia molecolare (euro 16.000, ⁰⁰)
2. <i>Isolamento e caratterizzazione di cellule staminali mesenchimali umane di origine fetale ed adulta</i>	Laurea specialistica in biologia sperimentale ed applicata o in biotecnologie o in chimica e tecnologie farmaceutiche o in farmacia, con competenze in colture cellulari e biologia molecolare (euro 16.000, ⁰⁰)
3. <i>Studio della potenzialità cardiorigenerativa di cellule staminali mesenchimali di origine placentare</i>	Laurea specialistica in biologia sperimentale ed applicata o in biotecnologie o in chimica e tecnologie farmaceutiche o in farmacia, con almeno 5 anni di qualificata e documentata attività di ricerca post-laurea e con competenze in colture cellulari e biologia molecolare (euro 19.700, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Cardiologia

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
4. <i>Utilità della risonanza magnetica e dell'ecostress dobutamina nell'identificazione dei pazienti responsivi alla terapia di resincronizzazione biventricolare</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in cardiologia, con competenze nell'ambito delle cardiomiopatie (euro 19.700, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Direzione Scientifica

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
5. <i>Studio della citodifferenziazione di cellule staminali attraverso spettroscopia infrarossa e trasformata di Fourier</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia o in scienze biologiche o in biotecnologie o in scienze naturali e Dottorato di ricerca in bioingegneria e bioinformatica o in ingegneria biomedica (euro 19.700, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Virologia

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
6. <i>Studio della risposta umorale e cellulo-mediata verso il complesso proteico gH, gL, pUL131A-128 di citomegalovirus umano</i>	Laurea specialistica in scienze biologiche e Diploma di specializzazione in microbiologia o in biochimica e chimica clinica o almeno 5 anni di qualificata e documentata attività di ricerca post-laurea (euro 19.700, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Malattie Apparato Respiratorio

tema specifico

titolo di studio richiesto

- | | |
|--|---|
| 7. <i>Costituzione di un database e di una banca biologica multicentrica internazionale contenente informazioni sui fenotipi di asma, COPD, rinite allergica e soggetti normali di controllo</i> | Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in malattie dell'apparato respiratorio (euro 19.700, ⁰⁰) |
|--|---|

Settore di ricerca: Oculistica

tema specifico

titolo di studio richiesto

- | | |
|--|--|
| 8. <i>Il follow-up nel trapianto di cornea</i> | Laurea specialistica in medicina e chirurgia (euro 16.000, ⁰⁰) |
| 9. <i>Medicina ripartiva tissutale: nuove applicazioni in oftalmologia</i> | Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in oftalmologia (euro 19.700, ⁰⁰) |

Settore di ricerca: Patologia Neonatale

tema specifico

titolo di studio richiesto

- | | |
|--|---|
| 10. <i>Ruolo diagnostico e prognostico del BNP cordonale e plasmatico nella diade "mamma-neonato", con particolare riferimento ai ritardi di crescita intrauterini</i> | Laurea specialistica in scienze biologiche e Diploma di specializzazione in patologia clinica (euro 19.700, ⁰⁰) |
|--|---|

DISCIPLINA

MALATTIE INTERNISTICHE AD ALTA COMPLESSITA' BIOMEDICA E TECNOLOGICA

Settore di ricerca: Farmacia

tema specifico

titolo di studio richiesto

- | | |
|---|---|
| 11. <i>Determinazione nei liquidi biologici di farmaci antiretrovirali e variabilità farmaco-genetica</i> | Laurea specialistica in chimica e tecnologie farmaceutiche o in chimica, con specifiche competenze nel campo della spettrometria di massa (euro 16.000, ⁰⁰) |
|---|---|

Settore di ricerca: Accettazione e Pronto Soccorso

tema specifico

titolo di studio richiesto

- | | |
|--|--|
| 12. <i>Interazione farmacologica tra ACE-inibitori, sartanici e diuretici risparmiatori di potassio come causa di accesso in pronto soccorso</i> | Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in medicina interna (euro 19.700, ⁰⁰) |
|--|--|

Settore di ricerca: Medicina Generale 3^

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
13. <i>Fisiopatologia e diagnosi delle piastrinopenie ereditarie</i>	Laurea specialistica in scienze biologiche e Diploma di specializzazione in patologia clinica (euro 19.700, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Cardiologia

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
14. <i>Valutazione morfo-funzionale e stratificazione del rischio aritmico nei pazienti con amiloidosi cardiaca congestizia o genetica</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in cardiologia, con competenze nell'ambito delle cardiomiopatie (euro 19.700, ⁰⁰)

Settori di ricerca: Otorinolaringoiatria

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
15. <i>Il trattamento dell'epistassi nel paziente affetto da malattia di Rendu-Weber-Osler (HHT)</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in otorinolaringoiatria (euro 19.700, ⁰⁰)
16. <i>Analisi di mutazioni in pazienti con HHT: correlazioni tra mutazioni e quadro clinico</i>	Laurea specialistica in scienze biologiche o in biotecnologie (euro 16.000, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Epidemiologia Clinica/Centro Mielofibrosi

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
17. <i>Disegno e conduzione di trials clinici nella mielofibrosi primaria</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia (euro 16.000, ⁰⁰)
18. <i>Studio della megacariocitopoiesi nella mielofibrosi primaria</i>	Laurea triennale in biotecnologie (euro 12.800, ⁰⁰)
19. <i>Basi molecolari della mielofibrosi primaria</i>	Laurea specialistica in biotecnologie (euro 16.000, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Virologia

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
20. <i>Studio dell'effetto protettivo delle immunoglobuline umane iperimmuni anti-CMV nei confronti della trasmissione del virus dalla madre al feto</i>	Laurea specialistica in scienze biologiche e Dottorato di ricerca in biologia cellulare (euro 19.700, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Malattie Tromboemboliche

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
21. <i>Utilizzazione della telemedicina nella gestione della terapia anticoagulante orale</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia (euro 16.000, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Reumatologia

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
22. <i>Fattori prognostici in corso di sclerosi sistemica</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in reumatologia (euro 19.700, ⁰⁰)
23. <i>Biomarcatori delle artriti infiammatorie in fase precoce: dal processo patogenico all'outcome clinico</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in reumatologia o Laurea specialistica in scienze biologiche e almeno 5 anni di qualificata e documentata attività di ricerca post-laurea (euro 19.700, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Medicina Generale 1^

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
24. <i>Ruolo della interleuchina-15 nella linfomagenesi complicante la malattia celiaca</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in oncologia (euro 19.700, ⁰⁰), con competenza nel campo delle tecniche di biologia cellulare e molecolare
25. <i>Modulazione della apoptosi dei linfociti intraepiteliali mediante neutralizzazione della interleuchina-15</i>	Laurea triennale in scienze biologiche (euro 12.800, ⁰⁰), con competenza nel campo delle tecniche di biologia cellulare e molecolare

Settore di ricerca: Radiologia

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
26. <i>Ottimizzazione della tecnica di Risonanza Magnetica nella valutazione dei pazienti affetti da carcinoma epatocellulare (HCC)</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia o in fisica (euro 16.000, ⁰⁰)
27. <i>Ottimizzazione della tecnica di Risonanza Magnetica ad alta risoluzione nella valutazione dei pazienti affetti da carcinoma colo-rettale</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia o in fisica (euro 16.000, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Radiodiagnostica

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
28. <i>Il ruolo della Tomografia Computerizzata nel percorso del paziente con ictus cerebrovascolare acuto candidato alla terapia intra-arteriosa locoregionale (IA)</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in radiodiagnostica con indirizzo neuroradiologia diagnostica e terapeutica (euro 19.700, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Oncoematologia Pediatrica

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
29. <i>Ottimizzazione e validazione di metodologie di DNA fingerprinting idonee per il controllo d'identità del donatore di prodotti medicinali per terapia cellulare somatica</i>	Laurea specialistica in scienze biologiche e almeno 5 anni di qualificata e documentata attività di ricerca post-laurea (euro 19.700, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Malattie Infettive e Tropicali

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
30. <i>Valutazione della febbre e delle infezioni negli anziani ricoverati nelle Residenze Sanitarie Assistenziali e contestuale elaborazione di linee guida</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in medicina tropicale (euro 19.700, ⁰⁰)
31. <i>Meccanismi cellulari e molecolari di fibrogenesi in corso di coinfezione HCV-HIV</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in medicina tropicale (euro 19.700, ⁰⁰)
32. <i>Valutazione dell'influenza delle cellule T-reg e del TGFβ1 sull'evoluzione della fibrosi epatica nei pazienti HIV positivi con epatite cronica da HCV, HIV monoinfetti, HCV monoinfetti e controlli</i>	Laurea specialistica in scienze biologiche (euro 16.000, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Pediatria

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
33. <i>Ricerca delle basi immunogenetiche condivise in malattie autoimmuni multiple in età pediatrica</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in pediatria (euro 19.700, ⁰⁰)
34. <i>Relazione tra mineralizzazione ossea e sindrome metabolica in pazienti obesi in età pediatrica</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in pediatria (euro 19.700, ⁰⁰)
35. <i>Relazione tra caratteristiche immunogenetiche ed eterogeneità clinica della malattia di Kawasaki</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia, con esperienza clinica pediatrica (euro 16.000, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Patologia Neonatale

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
36. <i>Studio degli episodi ipossico-ischemici ed ipotensivi nei neonati pretermine tramite valutazione del flusso in vena cava superiore valutato tramite ecocardiografia con color doppler e dell'indice di saturazione cerebrale valutato tramite NIRS</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in pediatria (euro 19.700, ⁰⁰)
37. <i>Messa a punto e valutazione di un sistema miniaturizzato per il dosaggio dell'IFNγ nella diagnosi di toxoplasmosi congenita</i>	Laurea triennale in scienze biologiche, con competenze nell'ambito della diagnostica sulla toxoplasmosi (euro 12.800, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Direzione Sanitaria

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
38. <i>Monitoraggio dell'attività di un sistema di gestione centralizzata del supporto nutrizionale nella Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo" e valutazione del suo impatto sulla lunghezza di degenza</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in gastroenterologia o in medicina interna o in scienza dell'alimentazione (euro 19.700, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Chirurgia Vascolare

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
39. <i>Nuovi sistemi di diagnosi precoce e prevenzione del danno d'organo (midollare, renale e viscerale) in corso di ricostruzione dell'aorta toracica e toraco-addominale</i>	Laurea specialistica in medicina e chirurgia e Diploma di specializzazione in chirurgia vascolare (euro 19.700, ⁰⁰)

PROGETTI OPERATIVI

Settore di ricerca: Ingegneria Clinica

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
40. <i>Valutazioni multicentriche di tecnologie biomediche</i>	Laurea triennale in ingegneria biomedica o in ingegneria elettronica o in ingegneria informatica o in informatica (euro 12.800, ⁰⁰)
41. <i>Integrazione ed interoperabilità di soluzioni ICT in ambito ospedaliero</i>	Laurea triennale in ingegneria biomedica o in ingegneria elettronica o in ingegneria informatica o in informatica (euro 12.800, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Direzione Amministrativa

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
42. <i>Implementazioni operative all'attività di Comunicazione e Relazioni esterne</i>	Laurea specialistica in editoria e comunicazione multimediale (euro 16.000, ⁰⁰)

Settore di ricerca: Direzione Sanitaria

<i>tema specifico</i>	<i>titolo di studio richiesto</i>
43. <i>Elaborazione di uno strumento atto alla rilevazione dell'impegno dirigenziale e del comparto per l'erogazione delle prestazioni sanitarie all'interno di una struttura ospedaliera</i>	Laurea specialistica in ingegneria gestionale (euro 16.000, ⁰⁰)

Alla
AMMINISTRAZIONE
Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo"
V.le Golgi, 19
27100 P A V I A

Oggetto: *Domanda di ammissione alla procedura concorsuale per il conferimento di borse di studio per lo svolgimento di attività di ricerca (bando Dir.Scient.n.2/2009, procedimento n.20090035560)*

Il sottoscritto *Cognome Nome*, nato a *Luogo*, il *data*, residente in *Luogo – Indirizzo - C.A.P.*, codice fiscale *n.*

chiede di essere ammesso alla procedura concorsuale in oggetto
(bando Dir.Scient.n.2/2009, procedimento n.20090035560)

dichiara, sotto la propria personale responsabilità:

- di essere in possesso del seguente titolo di studio.....;
- di non essere già in godimento di altra borsa di studio o di contratto di ricerca, conferiti dalla Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico "San Matteo", che termini dopo il 00/00/2010;

specifica di voler concorrere, nell'ambito della Disciplina....., per i seguenti temi di ricerca (in ordine decrescente di preferenza):

- Settore di ricerca....., tema n....;
- Settore di ricerca....., tema n....;
- Settore di ricerca....., tema n....;

allega i seguenti documenti:

- certificato attestante il titolo di studio richiesto per concorrere, con l'indicazione dei voti riportati negli esami di profitto;
- curriculum formativo e professionale (datato e firmato);
- altri documenti e titoli scientifici e di carriera ritenuti utili ai fini del concorso;
- elenco dei documenti e titoli presentati (datato e firmato).

Recapito a cui indirizzare tutte le comunicazioni correlate alla presente domanda:

- *Luogo – Indirizzo - C.A.P. (obbligatorio)*
- *n. telefono (obbligatorio)*
- *n. fax (facoltativo)*
- *e-mail (facoltativo)*

Data

Firma