

Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana

Delibera n. 1057 del 7/10/2025

Proposta n. 1284 del 2025

Oggetto: CONCORSO PUBBLICO PER L'ASSEGNAZIONE, PRESSO LA U.O. ANATOMIA PATOLOGICA 1 DELL'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA, DI UNA BORSA DI STUDIO PER UN POSTO DI "RESEARCHER COLLABORATOR UNDER 40 TO HIRE" DAL TITOLO: "VALUTAZIONI ISTOLOGICHE, IMMUNOISTOCHIMICHE E MOLECOLARI NELLE NEOPLASIE RARE DELLA REGIONE TESTA-COLLO ED IN MODELLI PRECLINICI" FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA-NEXTGENERATIONEU-ATTRAVERSO IL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)-MISSIONE 6 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 2.1 "VALORIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA RICERCA BIOMENICA DEL SSN"

Responsabile del Procedimento: Briganti Federica

Dirigente: Pellegrini Gabriella

Struttura competente: U.O. POLITICHE E GESTIONE DELLE RISORSE UMANE

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA

(L.R.T. 24/02/2005, n.40)

Deliberazione della Direttrice Generale

Struttura organizzativa proponente: U.O. POLITICHE E GESTIONE DELLE RISORSE UMANE

Responsabile del procedimento: **Briganti Federica** P.O. GESTIONE FASCICOLI
(Documento Firmato Digitalmente)

(Documento Firmato Digitalmente) La Dirigente Dr. Pellegrini Gabriella

OGGETTO: CONCORSO PUBBLICO PER L'ASSEGNAZIONE, PRESSO LA U.O. ANATOMIA PATOLOGICA 1 DELL'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA, DI UNA BORSA DI STUDIO PER UN POSTO DI "RESEARCHER COLLABORATOR UNDER 40 TO HIRE" DAL TITOLO: "VALUTAZIONI ISTOLOGICHE, IMMUNOISTOCHEMICHE E MOLECOLARI NELLE NEOPLASIE RARE DELLA REGIONE TESTA-COLLO ED IN MODELLI PRECLINICI" FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA-NEXTGENERATIONEU-ATTRAVERSO IL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)-MISSIONE 6 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 2.1 "VALORIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA RICERCA BIOMENICA DEL SSN"

LA DIRETTRICE DELL'U.O. POLITICHE E GESTIONE DELLE RISORSE UMANE

PREMESSO che:

- il Ministero della Salute ha ammesso a finanziamento, nell'ambito del II° Avviso pubblico per la presentazione e selezione dei progetti di ricerca da finanziare nell'ambito PNRR M 6C2 – Investimento 2.1 Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN finanziato dall'Unione Europea – *NextGenerationEU* - il Progetto di Ricerca PNRR-TR1-2023-12377661 dal titolo *"Rare cancers of the head and neck: a comprehensive approach combining genomic, immunophenotypic and computational aspects to improve patient prognosis and establish innovative preclinical models (RENAASCENCE)"*;
- al suddetto progetto l'AOUP partecipa come UO1/Capofila sotto la Responsabilità Scientifica (*Principal Investigator*) del Prof. Alessandro Franchi, dirigente medico della U.O. Anatomia Patologica 1 e Responsabile del Programma *"Creazione di un percorso diagnostico anatomo-patologico per le neoplasie dell'apparato muscolo-scheletrico"*;
- tra i partecipanti al gruppo di ricerca della UO 1, il PI ha inserito, nel rispetto delle proprie prerogative, tra l'altro, la figura del ricercatore collaboratore aggiuntivo under 40 to hire, identificandolo nella persona della Dott.ssa Arcovito Giorgia;

RILEVATO che la Dott.ssa Giorgia Arcovito ha rinunciato all'incarico di ricercatore collaboratore aggiuntivo under 40 nell'ambito del progetto di ricerca PNRR in oggetto;

CONSIDERATO che, con nota prot. n.5464 del 23.12.2022, il Ministero della Salute ha precisato che *“tenuto di conto dell'esistenza di casi in cui risulta inevitabile la modifica del gruppo di ricerca, al fine di garantire sia la continuità di ricerca che il livello di expertise valutato in fase di Triage, è necessario che le sostituzioni siano equivalenti dal punto di vista scientifico e dimostrabili tramite CV e il possesso di riferimenti e parametri bibliometrici dei ricercatori sostituenti rispetto a coloro che devono essere sostituiti”* e che *“la sostituzione può essere accettata solo all'esito di una procedura ad evidenza pubblica che dimostri, con elementi oggettivi, lo stesso profilo e analogo livello di expertise del ricercatore rinunciataro”*;

PRESO ATTO che il Ministero della Salute con nota n.6225 del 24.11.2023 avente ad oggetto *“Costi eleggibili sui fondi PNRR-Spese di personale”* ha dettato le linee per disciplinare l'attivazione di borse di studio e di ricerca *“Work-Oriented”*, cioè conferite per lo svolgimento di attività di ricerca finalizzata al raggiungimento degli obiettivi dei progetti PNRR;

PRESO ATTO altresì della nota trasmessa da Regione Toscana, Destinatario Istituzionale nel progetto di ricerca in oggetto, in merito alla possibilità di attivare una borsa di studio *“worked oriented”* anche per la figura del ricercatore *“under 40 to hire”*, agli atti della UO proponente;

RICHIAMATA la delibera della Direttrice Generale A.O.U.P. n. 608 del 14.05.2025 con cui veniva istituita, presso la U.O. Anatomia Patologica 1 dell'A.O.U.P., la borsa di studio e ricerca dal titolo: *“Valutazioni istologiche, immunoistochimiche e molecolari nelle neoplasie rare della regione testa-collo ed in modelli preclinici”*, per n.1° ricercatore collaboratore aggiuntivo under 40 da svolgersi entro la data di scadenza del progetto prevista per il 31.08.2026- eventualmente prorogabile laddove fossero prorogati i termini di realizzazione del programma di ricerca- dell'importo di € 46.666,67 (più I.R.A.P. pari a € 3.655,91) da corrispondere in rate mensili posticipate per il 75% dell'importo e per il restante 25% in un'unica soluzione, a borsa di studio conclusa utilizzando, per il finanziamento, i fondi previsti per la realizzazione del progetto di ricerca PNRR – TR1-2023-12377661 dal titolo *“RARE CANCERS OF THE HEAD AND NECK: A COMPREHENSIVE APPROCH COMBINING GENOMIC, IMMUNOPHENOTYPIC AND COMPUTATIONAL ASPECTS TO IMPROVE PATIENT PROGNOSIS AND ESTABLISH INNOVATIVE PRECLINICAL MODELS (RENASCENCE)”* - (Codice CUP D53C24000830006 – CDC: 03010011 – UDP: RENAS301) finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU - nell'ambito del PNRR M6C2 - Investimento 2.1 *“Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN”* e da assegnare ad un candidato in possesso di laurea in Medicina e Chirurgia e specializzazione in Anatomia Patologica, con meno di 40 anni di età al momento della scadenza del bando che preferibilmente abbia conoscenza della istopatologia delle neoplasie naso-sinusali e delle ghiandole salivari, compreso il significato dei marcatori immunoistochimici e molecolari ed abbia altresì conoscenze sull'allestimento di colture cellulari 2D e 3D da neoplasie naso-sinusali e delle ghiandole salivari;

CONSIDERATO che la procedura di reclutamento di sostituzione del personale under 40, scaturita dalla suddetta delibera n. 608/2025, è andata deserta;

VISTA la nota con cui il prof. Alessandro Franchi, a seguito dell'impossibilità di assegnare la suddetta borsa di studio, chiede di istituire nuovamente una borsa di studio e ricerca dal titolo *“Valutazioni istologiche, immunoistochimiche e molecolari nelle neoplasie rare della regione testa-collo ed in modelli preclinici”*, per n.1° ricercatore collaboratore aggiuntivo under 40, da svolgersi entro la data di scadenza del progetto prevista per il 31.08.2026 - eventualmente prorogabile laddove fossero prorogati i termini di realizzazione del programma di ricerca - e dell'importo di € 33.333,33 da finanziare con i fondi previsti per la realizzazione del progetto di ricerca PNRR – TR1-2023-12377661 dal titolo *“RARE CANCERS OF THE HEAD AND NECK: A COMPREHENSIVE APPROCH COMBINING GENOMIC, IMMUNOPHENOTYPIC AND COMPUTATIONAL ASPECTS TO IMPROVE PATIENT PROGNOSIS AND ESTABLISH INNOVATIVE PRECLINICAL MODELS (RENASCENCE)”* - (Codice CUP D53C24000830006 – CDC: 03010011 – UDP: RENAS301) finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU - nell'ambito del PNRR M6C2 - Investimento 2.1 *“Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN”* ad un candidato in possesso di laurea in Medicina e Chirurgia e specializzazione in Anatomia Patologica, con meno di 40 anni di età al momento della scadenza del bando, che preferibilmente abbia conoscenza della istopatologia delle neoplasie naso-sinusali e delle ghiandole salivari, compreso il significato dei marcatori immunoistochimici e molecolari ed abbia altresì conoscenze sull'allestimento di colture cellulari 2D e 3D da neoplasie naso-sinusali e delle ghiandole salivari;

VISTO il parere favorevole espresso dal dott. Enrico Volpe – Direttore Amministrativo dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana – in merito alla suddetta richiesta di istituzione di borsa di studio;

PRESO ATTO del parere favorevole espresso dal prof. Antonio Giuseppe Naccarato – Direttore della U.O. Anatomia Patologica 1 dell'AOUP – in merito alla suddetta richiesta di istituzione di borsa di studio;

RICHIAMATO il REGOLAMENTO PER L'ASSEGNAZIONE DELLE BORSE DI STUDIO PRESSO L'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA, adottato con delibera del Direttore Generale n. 1211 del 30.12.2016;

CONSIDERATO che la U.O. proponente ha provveduto a verificare con la struttura preposta la disponibilità dei fondi finalizzati alla copertura della borsa di studio in argomento;

DATO ATTO che l'onere derivante dal presente provvedimento deve essere imputato sul conto di bilancio n. 52501120 *Personale sanitario borsista*, da ripartire presumibilmente per un quinto (1/5) sul bilancio 2025 e quattro quinti (4/5) sul bilancio 2026;

RILEVATA dunque la necessità di istituire, presso la U.O. Anatomia Patologica 1 dell'AOUP, la borsa di studio di cui trattasi;

RITENUTO altresì di individuare il prof. Alessandro Franchi – dirigente medico della U.O. Anatomia Patologica 1 e responsabile del Programma “Creazione di un percorso diagnostico anatomo-patologico per le neoplasie dell'apparato muscolo-scheletrico” - quale responsabile della borsa di studio per il raggiungimento degli obiettivi di seguito elencati, da verificare mensilmente:

- *Selezione dei pazienti da reclutare attraverso la revisione delle diagnosi istologiche, valutazione dei marcatori immunoistochimici eseguiti, interpretazione dei risultati delle analisi molecolari;*
- *Analisi mediante microscopia elettronica e scansione (SEM), microscopia confocale/fluorescenza e istologia dei modelli 3D di carcinoma ottenuti nello studio;*
- *Confronto delle caratteristiche istologiche, immunofenotipiche e molecolari dei modelli 3D in vitro con quelle del tumore da cui ha avuto origine la linea cellulare primaria;*

DATO ATTO che l'attribuzione della borsa di studio, per la sua natura, non configura un rapporto di lavoro subordinato ed esclude lo svolgimento diretto dell'attività assistenziale, se non nei limiti di quanto funzionale all'espletamento della borsa di studio medesima;

RITENUTO di provvedere in conformità e conseguentemente procedere all'istituzione della citata borsa di studio;

ACCERTATA la necessità ed urgenza di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile per consentire l'avvio delle attività della borsa di studio in tempi rapidi, visto che il progetto è già operativo;

VISTO lo schema di Avviso di Pubblico Concorso per l'assegnazione della borsa di studio di cui trattasi, schema che si allega al presente atto per farne parte integrante e sostanziale (*Allegato n. 1*) e che è stato predisposto secondo le indicazioni della succitata nota di richiesta del prof. Franchi;

P R O P O N E

di istituire, presso la U.O. Anatomia Patologica 1 dell'A.O.U.P., la borsa di studio e ricerca dal titolo: *“Valutazioni istologiche, immunoistochimiche e molecolari nelle neoplasie rare della regione testa-collo ed in modelli preclinici”*, per n.1° ricercatore collaboratore aggiuntivo under 40 da svolgersi entro la data di scadenza del progetto prevista per il 31.08.2026- eventualmente prorogabile laddove fossero prorogati i termini di realizzazione del programma di ricerca- dell'importo di € 33.333,33 (più I.R.A.P. pari a € 2.611,37) da corrispondere in rate mensili posticipate per il 75% dell'importo e per il restante 25% in un'unica soluzione, a borsa di studio conclusa utilizzando, per il finanziamento, i fondi previsti per la realizzazione del progetto di ricerca PNRR – TR1-2023-12377661 dal titolo “RARE CANCERS OF THE HEAD AND NECK: A COMPREHENSIVE APPROCH COMBINING GENOMIC, IMMUNOPHENOTYPIC AND

COMPUTATIONAL ASPECTS TO IMPROVE PATIENT PROGNOSIS AND ESTABLISH INNOVATIVE PRECLINICAL MODELS (RENASCENCE)” - (Codice CUP D53C24000830006 – CDC: 03010011 – UDP: RENAS301) finanziato dall’Unione Europea - Next Generation EU - nell’ambito del PNRR M6C2 - Investimento 2.1 “Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN” e da assegnare ad un candidato in possesso di laurea in Medicina e Chirurgia e specializzazione in Anatomia Patologica, con meno di 40 anni di età al momento della scadenza del bando che preferibilmente abbia conoscenza della istopatologia delle neoplasie naso-sinusalì e delle ghiandole salivari, compreso il significato dei marcatori immunoistochimici e molecolari ed abbia altresì conoscenze sull’allestimento di colture cellulari 2D e 3D da neoplasie naso-sinusalì e delle ghiandole salivari;

di stabilire che l’onere derivante dal presente provvedimento deve essere imputato sul conto di bilancio n. 52501120 *Personale sanitario borsista*, da ripartire presumibilmente per un quinto (1/5) sul bilancio 2025 e quattro quinti (4/5) sul bilancio 2026;

di dare atto che l’onere del presente provvedimento troverà copertura nei succitati fondi riportati in premessa ed indicati dal responsabile della borsa di studio per i quali è stata verificata la necessaria disponibilità;

di individuare il prof. Alessandro Franchi – dirigente medico della U.O. Anatomia Patologica 1 e responsabile del Programma “Creazione di un percorso diagnostico anatomo-patologico per le neoplasie dell’apparato muscolo-scheletrico” - quale responsabile della borsa di studio per il raggiungimento degli obiettivi di seguito elencati, da verificare mensilmente:

- *Selezione dei pazienti da reclutare attraverso la revisione delle diagnosi istologiche, valutazione dei marcatori immunoistochimici eseguiti, interpretazione dei risultati delle analisi molecolari;*
- *Analisi mediante microscopia elettronica e scansione (SEM), microscopia confocale/fluorescenza e istologia dei modelli 3D di carcinoma ottenuti nello studio;*
- *Confronto delle caratteristiche istologiche, immunofenotipiche e molecolari dei modelli 3D in vitro con quelle del tumore da cui ha avuto origine la linea cellulare primaria;*

di prevedere che il raggiungimento degli obiettivi costituisce condizione per il pagamento;

di prevedere che la stesura di una relazione conclusiva sull’attività svolta a carico del/della borsista, costituisce la condizione per il pagamento del 25% dell’importo della borsa;

di dare mandato all’ufficio stipendi di ESTAR di mettere in pagamento il previsto compenso al/alla borsista secondo le seguenti modalità:

- mensilmente il 75% del suddetto compenso, in presenza della attestazione di regolare frequenza e raggiungimento degli obiettivi, da inviare all’ufficio stipendi di ESTAR a cura del responsabile della borsa di studio;
- a conclusione della borsa di studio il restante 25%, previa attestazione, da parte del responsabile della borsa, della stesura, a carico del/della borsista, della prevista relazione conclusiva sull’attività svolta, attestazione da inviare all’ufficio stipendi di ESTAR a cura del responsabile della borsa di studio;

di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile per le motivazioni espresse in parte narrativa;

di dare atto che la struttura proponente darà adeguata informazione al responsabile della borsa dei suoi compiti;

di trasmettere copia del presente atto al Collegio Sindacale.

LA DIRETTRICE GENERALE

Letta e valutata la sopraesposta proposta, presentata dalla Direttrice dell’U.O. in frontespizio indicata;

Preso atto che la Responsabile del Procedimento e la Dirigente Proponente, con la sottoscrizione della proposta di cui al presente atto, dichiarano, sotto la propria responsabilità ai sensi ed agli effetti degli artt. 47 e 76 del DPR 28.12.2000 n. 445, che in relazione alla presente proposta non si trovano in

condizioni di incompatibilità di cui all'art. 35Bis del D.Lgs. n. 165/2001 né sussistono conflitti di interessi di cui agli artt. 6Bis della L. 241/90 ed agli artt. 6, 7 e 14 del DPR 62/2013;

Preso atto che l'istruttoria della presente delibera risulta adeguatamente motivata ai sensi dell' art. 3 L.241/90;

Viste le firme del Direttore Amministrativo e della Direttrice Sanitaria attestanti il parere positivo;

D E L I B E R A

1. di far propria la proposta di cui trattasi e quindi di istituire, presso la U.O. Anatomia Patologica 1 dell'A.O.U.P., la borsa di studio e ricerca dal titolo: *“Valutazioni istologiche, immunoistochimiche e molecolari nelle neoplasie rare della regione testa-collo ed in modelli preclinici”*, per n.1° ricercatore collaboratore aggiuntivo under 40 da svolgersi entro la data di scadenza del progetto prevista per il 31.08.2026- eventualmente prorogabile laddove fossero prorogati i termini di realizzazione del programma di ricerca- dell'importo di € 33.333,33 (più I.R.A.P. pari a € 2.611,37) da corrispondere in rate mensili posticipate per il 75% dell'importo e per il restante 25% in un'unica soluzione, a borsa di studio conclusa utilizzando, per il finanziamento, i fondi previsti per la realizzazione del progetto di ricerca PNRR – TR1-2023-12377661 dal titolo “RARE CANCERS OF THE HEAD AND NECK: A COMPREHENSIVE APPROCH COMBINING GENOMIC, IMMUNOPHENOTYPIC AND COMPUTATIONAL ASPECTS TO IMPROVE PATIENT PROGNOSIS AND ESTABLISH INNOVATIVE PRECLINICAL MODELS (REASCENCE)” - (Codice CUP D53C24000830006 – CDC: 03010011 – UDP: RENAS301) finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU - nell'ambito del PNRR M6C2 - Investimento 2.1 “Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN” e da assegnare ad un candidato in possesso di laurea in Medicina e Chirurgia e specializzazione in Anatomia Patologica, con meno di 40 anni di età al momento della scadenza del bando che preferibilmente abbia conoscenza della istopatologia delle neoplasie naso-sinusali e delle ghiandole salivari, compreso il significato dei marcatori immunoistochimici e molecolari ed abbia altresì conoscenze sull'allestimento di colture cellulari 2D e 3D da neoplasie naso-sinusali e delle ghiandole salivari;
2. di stabilire che l'onere derivante dal presente provvedimento deve essere imputato sul conto di bilancio n. 52501120 *Personale sanitario borsista*, da ripartire presumibilmente per un quinto (1/5) sul bilancio 2025 e quattro quinti (4/5) sul bilancio 2026;
3. di dare atto che l'onere del presente provvedimento troverà copertura nei succitati fondi riportati in premessa ed indicati dal responsabile della borsa di studio per i quali è stata verificata la necessaria disponibilità;
4. di individuare il prof. Alessandro Franchi – dirigente medico della U.O. Anatomia Patologica 1 e responsabile del Programma “Creazione di un percorso diagnostico anatomo-patologico per le neoplasie dell'apparato muscolo-scheletrico” - quale responsabile della borsa di studio per il raggiungimento degli obiettivi di seguito elencati, da verificare mensilmente:
 - *Selezione dei pazienti da reclutare attraverso la revisione delle diagnosi istologiche, valutazione dei marcatori immunoistochimici eseguiti, interpretazione dei risultati delle analisi molecolari;*
 - *Analisi mediante microscopia elettronica e scansione (SEM), microscopia confocale/fluorescenza e istologia dei modelli 3D di carcinoma ottenuti nello studio;*
 - *Confronto delle caratteristiche istologiche, immunofenotipiche e molecolari dei modelli 3D in vitro con quelle del tumore da cui ha avuto origine la linea cellulare primaria;*
5. di prevedere che il raggiungimento degli obiettivi costituisce condizione per il pagamento;
6. di prevedere che la stesura di una relazione conclusiva sull'attività svolta a carico del/della borsista, costituisce la condizione per il pagamento del 25% dell'importo della borsa;
7. di dare mandato all'ufficio stipendi di ESTAR di mettere in pagamento il previsto compenso al/alla borsista secondo le seguenti modalità:

- mensilmente il 75% del suddetto compenso, in presenza della attestazione di regolare frequenza e raggiungimento degli obiettivi, da inviare all'ufficio stipendi di ESTAR a cura del responsabile della borsa di studio;
 - a conclusione della borsa di studio il restante 25%, previa attestazione, da parte del responsabile della borsa, della stesura, a carico del/della borsista, della prevista relazione conclusiva sull'attività svolta, attestazione da inviare all'ufficio stipendi di ESTAR a cura del responsabile della borsa di studio;
8. di dare atto che la struttura proponente darà adeguata informazione al responsabile della borsa dei suoi compiti;
9. di delegare la dirigente proponente all'adozione di tutti gli atti necessari all'espletamento del relativo concorso, compresa la firma del bando;
10. di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile per le motivazioni espresse in parte narrativa;
11. di trasmettere il presente provvedimento al Collegio Sindacale come da normativa vigente.

La Direttrice Sanitaria
Dr.ssa Giuliana Fabbri
(Documento Firmato Digitalmente)

Il Direttore Amministrativo
Dr. Enrico Volpe
(Documento Firmato Digitalmente)

LA DIRETTRICE GENERALE
Avv. Katia Belvedere
(Documento Firmato Digitalmente)

Allegato n. 1

AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA

(L.R.T. 24/02/2005, n. 40)

OGGETTO: CONCORSO PUBBLICO PER L'ASSEGNAZIONE, PRESSO LA U.O. ANATOMIA PATOLOGICA 1 DELL'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA, DI UNA BORSA DI STUDIO PER N. 1 RICERCATORE COLLABORATORE AGGIUNTIVO UNDER 40 TO HIRE DA SVOLGERSI ENTRO IL 31.08.2026 - E DELL'IMPORTO DI € 33.333,33 (PIÙ I.R.A.P. PARI A € 2.611,37) PER IL PROGETTO PNRR – TR1-2023-12377661 DAL TITOLO “RARE CANCERS OF THE HEAD AND NECK: A COMPREHENSIVE APPROCH COMBINING GENOMIC, IMMUNOPHENOTYPIC AND COMPUTATIONAL ASPECTS TO IMPROVE PATIENT PROGNOSIS AND ESTABLISH INNOVATIVE PRECLINICAL MODELS (RENAISSANCE)” FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU - NELL'AMBITO DEL PNRR M6C2 - INVESTIMENTO 2.1 VALORIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA RICERCA BIOMEDICA DEL SSN (CODICE CUP D53C24000830006) - DA CORRISPONDERE IN RATE MENSILI PER IL 75% E PER IL RESTANTE 25% IN UN'UNICA SOLUZIONE A BORSA DI STUDIO CONCLUSA - TITOLO DELLA BORSA DI STUDIO: “VALUTAZIONI ISTOLOGICHE, IMMUNOISTOCHIMICHE E MOLECOLARI NELLE NEOPLASIE RARE DELLA REGIONE TESTA-COLLO ED IN MODELLI PRECLINICI” – TITOLO RICHIESTO: LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA E SPECIALIZZAZIONE IN ANATOMIA PATOLOGICA.

Requisiti specifici:

- Meno di 40 anni di età al momento della scadenza del bando.

L'Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana bandisce un concorso pubblico per titoli ed esami per l'assegnazione della borsa di studio in oggetto indicata. Gli/Le aspiranti dovranno far pervenire la domanda di partecipazione alla:

DIRETTRICE GENERALE DELL'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA PISANA

Via Roma n.67 - 56100 Pisa

ENTRO E NON OLTRE LE ORE 12,00 DEL GIORNO

Le istanze di partecipazione possono altresì essere prodotte mediante Posta Elettronica Certificata (PEC) – Circolare Ministeriale del 3 settembre 2010 nr. 12 (Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento della Funzione Pubblica nel rispetto dell'art. 65, comma 1 del decreto legislativo n. 82 del 2005 e s.m.i.) all'indirizzo di posta elettronica pec-aoupisana@legalmail.it. Si precisa che per l'invio dei documenti alla casella PEC istituzionale dell'AOUP dovranno essere utilizzati file in formati statici e non direttamente modificabili, privi di macroistruzioni o codici eseguibili, preferibilmente in formato PDF (con estensione .pdf). Si invita a non allegare file in formato immagine (.jpg, .jpeg, .gif, .png, .tiff ecc.).

Si evidenzia che ogni PEC, per la corretta acquisizione al protocollo, non deve superare i **30 MB** (30 megabyte).

Nella domanda di partecipazione, redatta in carta semplice e debitamente sottoscritta – pena esclusione – il/la candidato/a dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000, le proprie generalità complete, luogo e data di nascita, residenza anagrafica, recapito domiciliare, telefonico e indirizzo e-mail, numero di codice fiscale, il possesso del titolo di studio richiesto con relativa votazione, la data e l'ente presso il quale è stato conseguito. Il/La candidato/a dovrà altresì dichiarare di essere/non essere dipendente di pubblica amministrazione, di avere/non avere rapporti con l'AOUP, di avere/non avere borse di studio in corso o pregresse con l'AOUP.

Dovrà essere allegata – pena esclusione - fotocopia di documento di identità in corso di validità.

Potranno, inoltre, essere dichiarati, con le suddette modalità, documenti, titoli, pubblicazioni etc. che il/la candidato/a riterrà opportuno segnalare nel suo interesse ed a comprova di specifica preparazione.

Costituisce titolo preferenziale: conoscenza della istopatologia delle neoplasie naso-sinusali e delle ghiandole salivari, compreso il significato dei marcatori immunoistochimici e molecolari; conoscenze sull'allestimento di colture cellulari 2D e 3D da neoplasie naso-sinusali e delle ghiandole salivari.

Il/La vincitore/vincitrice della borsa di studio dovrà frequentare la U.O. Anatomia Patologica 1 dell'A.O.U.P. per l'intero periodo della durata della borsa medesima, esplicando la propria attività sotto il controllo, la direzione e la verifica del responsabile della borsa di studio, per il raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- *Selezione dei pazienti da reclutare attraverso la revisione delle diagnosi istologiche, valutazione dei marcatori immunoistochimici eseguiti, interpretazione dei risultati delle analisi molecolari.*
- *Analisi mediante microscopia elettronica e scansione (SEM), microscopia confocale/fluorescenza e istologia dei modelli 3D di carcinoma ottenuti nello studio.*
- *Confronto delle caratteristiche istologiche, immunofenotipiche e molecolari dei modelli 3D in vitro con quelle del tumore da cui ha avuto origine la linea cellulare primaria.*

Il/La borsista sarà altresì tenuto/a a presentare una relazione conclusiva sull'attività svolta.

Il 75% dell'importo della borsa sarà pagato in rate mensili posticipate, previa dichiarazione di regolare e continua frequenza rilasciata dal responsabile della borsa di studio e subordinatamente al giudizio positivo, da parte dello stesso, circa lo studio, rispetto a tutti gli obblighi riguardanti il/la borsista; il restante 25% dell'importo verrà corrisposto in un'unica soluzione, a borsa conclusa, previa stesura della relazione conclusiva sull'attività svolta, che costituisce la condizione per il pagamento dell'ultima rata della borsa di studio.

L'amministrazione effettuerà tutte le comunicazioni relative alla procedura selettiva a mezzo raccomandata a.r. presso l'indirizzo indicato dal candidato nella domanda. In caso di esigenze di particolare celerità, l'amministrazione si riserva comunque di effettuare le suddette comunicazioni, a sua discrezione, o presso l'indirizzo e-mail o presso il recapito telefonico obbligatoriamente indicati dall'aspirante borsista.

L'Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana si riserva la facoltà, qualora ne rilevasse la necessità o l'opportunità, di integrare, modificare o revocare il presente avviso pubblico.

PISA, li' _____

LA DIRETTRICE GENERALE
Avv. Katia Belvedere