

# Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone di Palermo

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO, PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 CO.CO.CO., DELLA DURATA DI MESI DODICI, EVENTUALMENTE PROROGABILE, DA ASSEGNARE A BIOLOGO/BIOTECNOLOGO O TITOLO EQUIPOLLENTE, PERTINENTE LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO: "ONCOLOGIA MOLECOLARE: BIOMARCATORI SPECIFICI PER LA RISPOSTA ALLE TERAPIE DI PRECISIONE " CUP 176J17000470001. RESPONSABILE SCIENTIFICO: PROF.SSA MATILDE TODARO.

Si rende noto che in esecuzione della delibera n. 323 del 05/04/2018 è indetta una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 Co.Co.Co., della durata di mesi dodici, eventualmente prorogabile, da assegnare a Biologo/Biotecnologo o titolo equipollente, pertinente la realizzazione del progetto "Oncologia molecolare: biomarcatori specifici per la risposta alle terapie di precisione" CUP 176J17000470001. Responsabile Scientifico: Prof.ssa Matilde Todaro.

## ART. 1

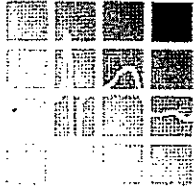
Nel rispetto dei tempi, con il coordinamento del Responsabile dell'U.O.C. di CLADIBIOR e con la direzione del responsabile scientifico, secondo le dislocazioni connesse alle dinamiche evolutive e temporali derivanti dal progetto e sotto la direzione del responsabile stesso, usufruendo dell'organizzazione e della struttura del committente, il trattatista dovrà assicurare la realizzazione delle attività progettuali.

## ART. 2

Il contratto di collaborazione per la realizzazione del progetto, finanziato con fondi della linea progettuale 6-azione 6.2, progetto obiettivo PSN 2015, avrà la durata di mesi dodici ed un importo complessivo degli oneri di legge onnicomprensivo di € 35.000,00. L'importo netto dovuto al trattatista sarà pagato in rate mensili esclusivamente mediante accredito su c/c bancario. Qualora il trattatista, nel corso dell'espletamento delle attività previste, per finalità strettamente legate al progetto, al di fuori della sede di assegnazione, l'Azienda rimborserà le spese di viaggio, di vitto e di alloggio nella misura e con le regole previste per il personale del Comparto Universitario, quando tali somme siano previste dal progetto.

## ART. 3

Il contratto non configura un rapporto di pubblico impiego o di lavoro subordinato o di natura convenzionale poiché finalizzato esclusivamente ad un rapporto di collaborazione professionale nell'ambito delle finalità progettuali. Il conferimento dell'incarico non instaura quindi alcun rapporto di lavoro dipendente, bensì, è bene rilevare, un rapporto di collaborazione relativo allo svolgimento dell'incarico stesso da conferire a professionista iscritto all'ordine di appartenenza per l'erogazione, in favore dell'Azienda, di attività intellettuali. Il vincitore è vincolato alla riservatezza che non gli consente di divulgare liberamente i contenuti del rapporto contrattuale in



# Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone di Palermo

essere e del lavoro svolto. E' fatto obbligo al vincitore di munirsi di contratto di assicurazione per la responsabilità civile contro terzi.

## ART. 4

Gli aspiranti alla selezione per i contratti di collaborazione a progetto devono essere in possesso dei requisiti di seguito indicati:

- Cittadinanza Italiana; ovvero:  
cittadinanza di uno Stato membro dell' U.E.;  
cittadinanza di uno stato extra U.E. con permesso di soggiorno CE per soggiornanti di lungo periodo o titolari dello status di rifugiato o dello status di protezione sussidiaria, ai sensi dell'art. 7 della Legge 97/2013;
- I candidati non italiani devono dichiarare di avere conoscenza della lingua italiana, adeguata allo svolgimento delle prove concorsuali, da accertarsi durante il colloquio di selezione;
- Godimento dei diritti politici;
- Non essere incorso nella destituzione, nella dispensa e nella decadenza da impieghi presso la Pubblica Amministrazione.
- Non avere rapporti di lavoro dipendente in corso con Amministrazioni Pubbliche o con privati giuridicamente incompatibili con il presente Avviso e, in caso contrario, la disponibilità ad interromperli al momento dell'accettazione dell'incarico;

Titoli di Studio in alternativa tra di loro:

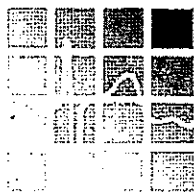
- Laurea della Classe 9/S- LM-9 – Laurea Specialistica o Magistrale in Biotecnologie Mediche e Medicina Molecolare (DM 270/04) o titolo equipollente;
- Laurea in Scienze Biologiche con indirizzo Biomolecolare L-13 (DM 270/04) o titolo equipollente
- Iscrizione all'albo professionale.

L'equipollenza o equivalenza dei titoli di studio è soltanto quella prevista dal legislatore e non è suscettibile d'interpretazione analogica. Per i titoli equipollenti o equivalenti dovranno essere indicati gli estremi del relativo provvedimento che ne dichiara l'equipollenza o l'equivalenza. Qualora il titolo di studio sia stato conseguito all'estero, dovranno essere indicati gli estremi del provvedimento attestante l'equipollenza al corrispondente titolo di studio italiano.

## ART. 5

Riguardo alle specifiche esigenze nascenti dal progetto ai candidati sono richiesti i seguenti titoli preferenziali:

- Documentata esperienza nei diversi settori biomedici con particolare riferimento alla Biologia Cellulare e Molecolare;
- Documentata esperienza nel settore della Biomedicina e dell'Oncologia Cellulare e Molecolare;



# Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone di Palermo

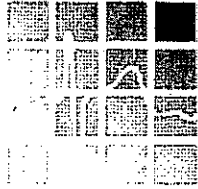
- Documentata esperienza maturata in laboratori di centri di eccellenza italiani e stranieri (almeno triennale);
- Documentata esperienza nella caratterizzazione biologica della neoplasia ed identificazione dei marcatori tumorali comprendere le basi genetiche della tumorigenesi;
- Comprovata conoscenza delle basi genetiche della risposta alle terapie farmacologiche innovative;
- Conoscenza delle principali tecnologie per il sequenziamento massivo di nuova generazione: Next Generation Sequencing (NGS);
- Comprovata esperienza manuale su sequenziatori MiSeq e IonTorrent;
- Comprovata esperienza generale di laboratorio e nella preparazioni di librerie per l'analisi molecolare dei tumori;
- Documentata esperienza teorica e pratica delle principali applicazioni: DNA Seq; RNASeq; Chip Seq; SmallRNASeq; Target Resequencing;
- Documentata esperienza sulla costruzione di pannelli specifici per lo studio mutazionale ed epigenetico dei tumori;
- Documentata esperienza nell'applicazione delle tecnologie di HighThroughput
- Sequencing ai fini dello studio dei geni implicati nella patologia tumorale (malattie geneticamente eterogenee, predisposizione al cancro della mammella e colon rettale, altri tipi di tumori, ivi incluso il cancro al polmone);
- Documentata esperienza di analisi dei dati di NGS;
- Documentata esperienza di sperimentazione con farmaci innovativi in modelli murini;
- Ottima conoscenza della lingua inglese;
- Attività di studio nel settore dell'Oncologia Molecolare documentabile anche attraverso pubblicazioni.

I requisiti di cui al presente articolo e quelli indicati nell'antecedente ART. 4) devono essere posseduti alla data di scadenza del termine della presentazione delle domande di ammissione alla selezione. In nessun caso possono costituire oggetto di valutazione i titoli dichiarati nella domanda o nel curriculum, ma non allegati, o per i quali, nei casi in cui è ammessa la certificazione, manchi la dichiarazione sostitutiva.

I candidati possono essere ammessi alla selezione con riserva: l'Amministrazione può disporre in qualsiasi momento, con atto motivato, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti.

## **ART. 6**

La domanda di partecipazione alla selezione, redatta in carta semplice il cui modello orientativo potrà essere scaricato dal sito Internet Aziendale [www.policlinico.pa.it](http://www.policlinico.pa.it) o ritirato presso l'Area gestione delle Risorse Umane, Ufficio Front Office dell'Area, e dovrà essere indirizzata al Legale Rappresentante dell'Azienda Ospedaliera



# Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone di Palermo

Universitaria Policlinico, c/o Ufficio Concorsi – Via Enrico Toti 76 - 90128 Palermo, e pervenire esclusivamente tramite servizio postale a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento.

Il bando sarà pubblicato per esteso sul sito internet aziendale all'indirizzo [www.policlinico.pa.it](http://www.policlinico.pa.it), nella pagina "Concorsi in itinere" e ne sarà data notizia per maggiore divulgazione agli Enti e alle Aziende Regionali del SSN per la pubblicazione nei rispettivi albi.

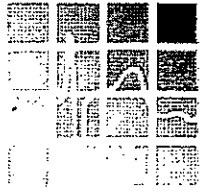
Non saranno prese in esame le domande pervenute prima della pubblicazione del presente bando. La spedizione deve essere fatta, pena esclusione, entro e non oltre il 30° giorno successivo a quello della data di pubblicazione per esteso sul sito internet aziendale all'indirizzo sopra indicato. Qualora detto giorno sia festivo, il termine sarà prorogato al primo giorno successivo non festivo. Il termine fissato per la presentazione delle domande è perentorio. A tal fine, fa fede il timbro a data dell'Ufficio Postale accettante. Non è ammessa la presentazione o l'integrazione di documenti dopo la scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di ammissione. Il termine fissato per la presentazione delle domande è perentorio. Le domande di partecipazione alla selezione che, pur inoltrate nei termini indicati, non dovessero pervenire entro la data di spedizione delle convocazioni per lo svolgimento alle prove concorsuali, verranno archiviate.

La busta contenente la domanda, oltre alle indicazioni riguardanti il mittente, dovrà riportare all'esterno il titolo del progetto per cui si partecipa: *Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 Co.Co.Co., della durata di mesi dodici, eventualmente prorogabile, da assegnare a Biologo/Biotecnologo o titolo equipollente, pertinente la realizzazione del progetto "Oncologia molecolare: biomarcatori specifici per la risposta alle terapie di precisione". Responsabile Scientifico: Prof.ssa Matilde Todaro.*

## ART. 7

Nella domanda il candidato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità:

- Cognome, nome, data e luogo di nascita;
- Il possesso della cittadinanza Italiana ovvero la cittadinanza di uno Stato membro dell' U.E.; la cittadinanza di uno stato extra U.E. con permesso di soggiorno CE per soggiornanti di lungo periodo o titolari dello status di rifugiato o dello status di protezione sussidiaria, ai sensi dell'art. 7 della Legge 97/2013; di essere equiparato dalla legge ai cittadini dello Stato Italiano;
- di avere conoscenza della lingua italiana, adeguata allo svolgimento delle prove concorsuali, da accertarsi durante il colloquio di selezione;
- Il comune nelle cui liste elettorali è iscritto, ovvero i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle liste elettorali medesime;
- Titoli indicati all'antecedente art.4;
- Eventuale possesso del titolo preferenziale indicato all'art. 5;
- Conoscenza della lingua inglese;



# Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone di Palermo

- Conoscenza di elementi d'informatica;
- Di non aver riportato condanne penali e di non aver precedenti penali pendenti a proprio carico; in caso contrario devono essere espressamente indicate le eventuali condanne riportate;
- Di non essere incorso nella destituzione o decadenza da impieghi presso la Pubblica Amministrazione;
- L'accettazione integrale di quanto previsto nel presente bando e di sottoporsi all'insindacabile giudizio della Commissione Esaminatrice;
- Il proprio domicilio o recapito al quale si desidera che siano trasmesse le eventuali comunicazioni;
- Di prestare il proprio consenso al trattamento dei dati personali ai sensi della legge 196/2003.

La domanda deve contenere in modo esplicito tutte le dichiarazioni di cui sopra.

Ai sensi dell'art. 39 D.P.R. N.445 del 28 dicembre 2000, non è richiesta l'autenticazione della sottoscrizione in calce alla domanda. La domanda priva di sottoscrizione è nulla a tutti gli effetti per mancanza di un elemento essenziale. L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la mancata comunicazione al concorrente dovuta ad inesatta indicazione del recapito da parte del candidato stesso o da tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici.

Alla domanda deve essere allegato un elenco dei documenti e titoli presentati e la ricevuta comprovante l'avvenuto versamento della tassa di partecipazione al concorso, non rimborsabile, di € 16,00 da versare sul C.C.P. N.31786932 intestato ad Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "Paolo Giaccone" Via del Vespro, 129 Palermo – recante l'indicazione della causale del versamento da effettuarsi, pena esclusione, entro la data di scadenza del bando.

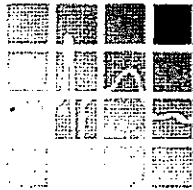
La generica dichiarazione di avere tutti i requisiti, la mancanza di sottoscrizione, l'invio oltre il termine massimo di scadenza di partecipazione determina l'invalidità della domanda stessa con l'esclusione dell'aspirante alla selezione.

I candidati portatori di handicap devono specificare l'ausilio necessario in relazione al loro handicap nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi ai sensi della Legge 5 febbraio 1992 N. 104.

## ART. 8

Ove il candidato alleggi documenti e titoli alla domanda, questi devono essere prodotti in originale o copia autenticata nei modi di legge, ovvero in copia accompagnata da dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, formulata secondo le indicazioni di seguito riportate, con la quale l'interessato attesti la conformità all'originale.

Le dichiarazioni sostitutive di certificazioni (art. 46 D.P.R. 445/00: iscrizione all'albo professionale, titolo di studio, titolo di abilitazione, di formazione, di aggiornamento e comunque tutti gli stati, fatti e qualità personali previsti dal comma 1 del citato articolo) e le dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà (art. 47 D.P.R. 445/00, da utilizzare,



# Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone di Palermo

in particolare per dichiarare i servizi presso Pubbliche Amministrazioni o privati e per autenticare copie di documenti) devono contenere la clausola specifica che il candidato è consapevole che, in caso di dichiarazioni mendaci, lo stesso incorre nelle sanzioni penali di cui all'art. 76 D.P.R. 445/00, oltre alla decadenza dei benefici eventualmente conseguiti sulla base delle dichiarazioni non veritiere. L'Azienda si riserva la facoltà di controllare la veridicità delle dichiarazioni sostitutive rese dal candidato, con le modalità e nei termini previsti dalle vigenti disposizioni.

La sottoscrizione delle dichiarazioni sostitutive presentate contestualmente alla domanda o richiamate dalla stessa non deve essere autenticata se inviata unitamente a fotocopia del documento di riconoscimento. In caso contrario la sottoscrizione deve essere fatta dall'interessato in presenza del dipendente addetto.

Le dichiarazioni sostitutive di certificazioni devono comunque contenere tutti gli elementi e le informazioni necessarie previste dalla certificazione che sostituiscono. La mancanza anche parziale di tali elementi preclude la possibilità di procedere alla relativa valutazione.

Non saranno ritenute dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà le dichiarazioni contenute nel "Curriculum formativo e professionale".

## ART. 9

L'esclusione e l'ammissione dei candidati alla selezione verrà effettuata con deliberazione, immediatamente esecutiva, del Legale Rappresentante dell'Azienda. La Commissione Giudicatrice all'uopo istituita procederà, pertanto, all'accertamento dei requisiti generali e specifici per l'ammissione alla selezione. Predisporrà, inoltre, l'elenco degli idonei e degli esclusi in base al quale i candidati verranno accettati ovvero eliminati dalla selezione tramite atto deliberativo come previsto dal comma precedente. L'esclusione e l'ammissione, disposta con provvedimento motivato, sarà notificata agli interessati entro 30 giorni dall'esecutività della relativa decisione.

La commissione per la valutazione di ciascun candidato, ha 60 punti che saranno distribuiti come segue:

### Colloquio - massimo 40/60 punti.

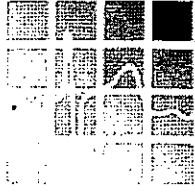
La prova dovrà tendere ad accertare la conoscenza del candidato sulle attività oggetto della selezione nonché dovrà tendere ad approfondire le tematiche relative alla documentata esperienza espressa nel curriculum professionale.

Il colloquio sarà effettuato anche in presenza di una sola domanda.

Nella prova colloquio la valutazione complessiva espressa è in termini numerici e dovrà riportare un punteggio non inferiore a 28/40

### - Titoli, massimo 20/60 punti così ripartiti:

1. Punti per titoli di carriera fino a un massimo di 5 punti;
2. Punti per titoli di studio e accademici fino a un massimo 5 punti;



# Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone di Palermo

3. Punti per le pubblicazioni e i titoli scientifici fino a un massimo di 5 punti :
4. Punti per il curriculum fino a un massimo di 5 punti:

Le prove di esame non avranno luogo nei giorni festivi e nei giorni di festività religiose ebraiche e valdesi.

Il giudizio di merito della Commissione é insindacabile. Portate a termine le prove, la Commissione esaminatrice formerà la graduatoria generale di merito secondo l'ordine della votazione riportata dai candidati valutati idonei

## ART. 10

Le prove per la selezione avranno luogo presso la sede legale dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Palermo, Via del Vespro 141, 90127 Palermo o nella struttura periferica appositamente indicata nell'atto di convocazione dei candidati. Alle prove di esame i concorrenti dovranno presentarsi muniti di validi documenti d'identità personale.

I candidati che non si presentassero a sostenere una prova saranno dichiarati decaduti dalla selezione quale sia la causa dell'assenza anche se indipendente dalla loro volontà.

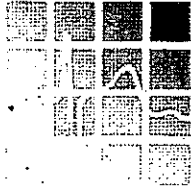
## ART. 11

La graduatoria generale di merito, formulata secondo la valutazione riportata dai candidati e tenuto conto delle eventuali preferenze o precedenze secondo legge, verrà approvata con atto deliberativo del Legale Rappresentante dell'Azienda. Saranno dichiarati vincitori i candidati utilmente collocati nella graduatoria.

## ART. 12

I concorrenti dichiarati vincitori dovranno presentare all'Ufficio Concorsi dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Palermo, Via Enrico Toti, 76 - 90128 Palermo, entro il termine di 15 giorni dal ricevimento dell'apposita comunicazione, a pena di decadenza dei diritti conseguiti con la partecipazione alla selezione, la seguente documentazione anche mediante autocertificazione ai sensi della normativa vigente:

- i documenti corrispondenti alle dichiarazioni contenute nella domanda di partecipazione alla selezione;
- dichiarazione sostitutiva del contenuto previsto dal certificato generale del casellario giudiziario;
- polizza assicurativa annuale per la responsabilità civile contro terzi
- copia del documento di riconoscimento in corso di validità;



# Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone di Palermo

- copia del codice fiscale.

Il contrattista decadrà dal contratto di collaborazione a progetto e perderà ogni diritto qualora non inizi l'attività nei termini stabiliti nella lettera di convocazione, rifiuti la sede di effettuazione del contratto, si renda responsabile di gravi mancanze o di comportamento indisciplinato e non assolva gli obblighi ad essa connessi.

L'interruzione dell'attività senza giustificato motivo darà luogo alla cessazione del contratto di collaborazione coordinata a progetto e l'assegno sarà liquidato in proporzione all'effettiva partecipazione del contrattista.

Il contrattista ha l'obbligo di svolgere nel periodo di durata del contratto i lavori stabiliti nel provvedimento di assegnazione e di presentare entro la data di scadenza di tale periodo una relazione sull'attività svolta che comprovi il proficuo svolgimento dell'assegnazione ricevuta. Qualora il collaboratore individuato sia dipendente di altra Amministrazione Pubblica, soggetto al regime di autorizzazione di cui all'articolo 53 del D.lgs. 30 marzo 2001 n. 165, dovrà presentare l'autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza prima di stipulare il contratto.

Qualora venga meno la necessità, la convenienza o l'opportunità, l'Azienda può non procedere al conferimento dell'incarico senza che il candidato dichiarato vincitore possa recriminare diritti di sorta. L'incarico rimane, comunque, non cumulabile con borse di studio, premi o altre collaborazioni a qualsiasi titolo già assegnate dall'Azienda.

La graduatoria degli idonei può essere utilizzata a giudizio dell'Amministrazione, per assegnare, secondo l'ordine della graduatoria stessa, il contratto di collaborazione resosi disponibile per rinuncia, integrazione o decadenza. L'A.O.U.P., su proposta del Responsabile del progetto, si riserva la facoltà di revocare, modificare o sospendere in qualsiasi momento, a suo insindacabile giudizio, la selezione.

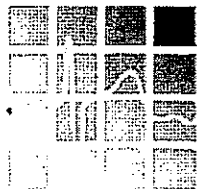
## ART. 13

La presentazione delle domande di partecipazione al concorso da parte dei candidati implica il consenso al trattamento dei propri dati personali, compresi i dati sensibili, a cura del personale assegnato all'ufficio preposto alla conservazione delle domande e all'utilizzo delle stesse per lo svolgimento delle procedure selettive. I dati riguardanti i vincitori saranno trattati anche ai fini contrattuali. Il trattamento sarà effettuato con e senza l'ausilio di mezzi elettronici comunque sin d'ora autorizzati e, comprenderà, nel rispetto dei limiti e delle condizioni poste dall'art. 11 del D. Lgs 196/2003, tutte le operazioni o complesso di operazioni previste dall'art. 4, comma 1, lett. a) del suddetto decreto e necessarie al trattamento in questione, ivi inclusa la comunicazione ai soggetti di cui al successivo comma del presente articolo e comunque con l'osservanza delle misure minime di cautela di sicurezza e riservatezza dei dati previsti dalla normativa in vigore.

I dati personali relativi al trattamento in questione verranno comunicati:

- ai soggetti cui la facoltà di accedere ai dati sia generalmente riconosciuta per legge, per regolamento, da norme comunitarie e istruzioni operative interne;





## Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone di Palermo

- per i vincitori, al personale preposto alle operazioni contrattuali, contabili di incasso, accreditamento e per la gestione dello stato giuridico e patrimoniale;

- agli eventuali enti pubblici previsti dalla legge.

Il conferimento dei dati personali ha natura obbligatoria. L'eventuale parziale o totale rifiuto del consenso comporterà, pertanto, l'impossibilità di perseguire le sopra richiamate finalità. L'interessato potrà avvalersi dei diritti riconosciuti dall'art. 7 del D. Lgs 196/2003. Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Palermo.

L'amministrazione di quest'Azienda si riserva, a suo insindacabile giudizio, la facoltà di modificare o revocare il presente avviso.

Per chiarimenti ed ulteriori informazioni, gli interessati possono rivolgersi al competente Ufficio Concorsi dell'Azienda (Tel. 091 6555583- 0916555580) dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00.

Palermo, .....

IL COMMISSARIO

*Dott. Fabrizio De Nicola*

