



Adottata dal DIRETTORE GENERALE in data 19 DIC. 2018

OGGETTO: Indizione Selezione pubblica per titoli e colloquio per l'attuazione del Progetto dal titolo "Studio dell'anatomia fetale con sonde ecografiche transaddominali ad alta frequenza per la diagnosi prenatale precoce delle Malattie Rare e delle Anomalie Fetali nel primo trimestre di gravidanza nella popolazione sarda", ai sensi dell'art. 7 del D. Lgs. 165/2001.

FINANZIAMENTO RAS AI SENSI "LEGGE REGIONALE 7 AGOSTO 2007, N. 7

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire da 20 DIC. 2018 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

IL DIRETTORE GENERALE	Dott.ssa Graziella Pintus
Coadiuvato dal	
Direttore Amministrativo	Dott.ssa Laura Balata
Direttore Sanitario	Dott. Vinicio Atzeni

SU proposta del Servizio Personale

VISTA la Legge Regionale 7 agosto 2007, n. 7, "Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna", in particolare:
- l'art. 3, lettera c), che prevede tra i compiti della Regione Autonoma della Sardegna allo scopo di promuovere l'attività di ricerca scientifica, quello di finanziare o cofinanziare programmi di ricerca di base o fondamentale;

VISTA la deliberazione della Giunta Regionale n. 29/3 del 24 luglio 2013, "Legge regionale 7 agosto 2007, n. 7 "Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna". Annualità 2013;

VISTA la Deliberazione n. 2185 del 10/10/2018 e la successiva integrazione approvata con atto n.2515 del 27/11/2018 con la quale questa Azienda Ospedaliera ha preso atto della Convenzione stipulata con la Regione Autonoma della Sardegna per l'attuazione del Progetto dal titolo "Studio dell'anatomia fetale con sonde ecografiche transaddominali ad alta frequenza per la diagnosi prenatale precoce delle Malattie Rare e delle Anomalie Fetali nel primo trimestre di gravidanza nella popolazione sarda", da svolgersi presso la SC "Fisiopatologia della riproduzione umana e diagnosi prenatale" afferente allo Stabilimento Ospedaliero Microcitemico -Cao di questa Azienda Ospedaliera;

CONSIDERATO che l'art. 7 del D.Lgs n.165/2001 e ss.mm.ii. al punto 6) prescrive che, *per specifiche esigenze cui non possono far fronte con personale in servizio, le amministrazioni pubbliche possono conferire esclusivamente incarichi individuali, con contratti di lavoro autonomo, ad esperti di particolare e comprovata specializzazione anche universitaria, in presenza dei seguenti presupposti di legittimità:*



- a) l'oggetto della prestazione deve corrispondere alle competenze attribuite dall'ordinamento all'amministrazione conferente, ad obiettivi e progetti specifici e determinati e deve risultare coerente con le esigenze di funzionalità dell'amministrazione conferente;
- b) l'amministrazione deve avere preliminarmente accertato l'impossibilità oggettiva di utilizzare le risorse umane disponibili al suo interno;
- c) la prestazione deve essere di natura **temporanea** e altamente qualificata; non è ammesso il rinnovo; l'eventuale proroga dell'incarico originario è consentita, in via eccezionale, al solo fine di completare il progetto e per ritardi non imputabili al collaboratore, ferma restando la misura del compenso pattuito in sede di affidamento dell'incarico;
- d) devono essere preventivamente determinati durata, oggetto e compenso della collaborazione;

ATTESO altresì che ai sensi del suddetto articolo 7, comma 5 bis è fatto divieto alle amministrazioni pubbliche di stipulare contratti di collaborazione che si concretano in prestazioni di lavoro esclusivamente personali, continuative e le cui modalità di esecuzione siano organizzate dal committente anche con riferimento ai tempi e al luogo di lavoro e che pertanto le collaborazioni in parola avverranno nel rispetto dei presupposti di cui sopra, in quanto trattasi di prestazioni volte alla mera ricerca, che non riguardano l'espletamento di attività istituzionali;

PRECISATO inoltre i contratti stipulati con i relativi professionisti, non comporteranno alcun onere aggiuntivo per l'Azienda, in quanto il compenso previsto per il professionista sarà interamente finanziato dalla Regione autonoma della Sardegna ai sensi della Legge Regionale 7 agosto 2007, n. 7, "**Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna**",

CONSIDERATO altresì l'art. 7, comma 1, del Regolamento per il Conferimento di Incarichi di Collaborazione presso l'AOB, approvato con deliberazione n.1603 del 17/10/2012, rettificata con atto n.1728 del 07/11/2012;

RITENUTO pertanto, vista la sussistenza dei presupposti previsti dall'art.7 del D.-Lgs n.165/2001 e ss.mm.ii. di procedere all'indizione di una Pubblica Selezione per titoli e colloquio per l'attuazione del Progetto dal titolo "Studio dell'anatomia fetale con sonde ecografiche transaddominali ad alta frequenza per la diagnosi prenatale precoce delle Malattie Rare e delle Anomalie Fetalì nel primo trimestre di gravidanza nella popolazione sarda", da svolgersi presso la SC "Fisiopatologia della riproduzione umana e diagnosi prenatale" afferente allo Stabilimento Ospedaliero Microcitemico -Cao di questa Azienda Ospedaliera;

DATO ATTO che le assunzioni di cui sopra non comportano alcun onere aggiuntivo per l'Azienda, in quanto il compenso previsto per i professionisti sarà interamente finanziato attraverso l'utilizzo del finanziamento RAS ai sensi della Legge Regionale 7 agosto 2007, n. 7, "Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna",

CON il parere favorevole del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;



DELIBERA

Per le motivazioni espresse in premessa:

- di indire una Selezione pubblica per titoli e colloquio, ai sensi dell'art.7 del D.-Lgs n.165/2001 e ss.mm.ii. per l'attuazione del Progetto dal titolo "Studio dell'anatomia fetale con sonde ecografiche transaddominali ad alta frequenza per la diagnosi prenatale precoce delle Malattie Rare e delle Anomalie Fetali nel primo trimestre di gravidanza nella popolazione sarda", da svolgersi presso la SC "Fisiopatologia della riproduzione umana e diagnosi prenatale" afferente allo Stabilimento Ospedaliero Microcitemico -Cao di questa Azienda Ospedaliera;
- di dare atto che le figure professionali necessarie ai fini dell'attuazione del suddetto progetto, come da comunicazione del Direttore della SC "Fisiopatologia della riproduzione umana e diagnosi prenatale" sono le seguenti:
 - Medico Specializzato in Ginecologia e Ostetricia
 - Laureato in Biologia con specializzazione in Patologia clinica
 - Ostetrica Esperta in Diagnosi Prenatale, Diagnosi Genetica Preimpianto, Procreazione Medicalmente Assistita e Ecografia
- di approvare il bando di Selezione che si allega al presente atto per costituirne parte integrante e sostanziale;
- di dare atto che gli incarichi di cui sopra non comportano alcun onere aggiuntivo per l'Azienda, in quanto il compenso previsto per i professionista sarà interamente finanziato attraverso l'utilizzo dei fondi stanziati dalla regione Autonoma della Sardegna, ai sensi della Legge Regionale 7 agosto 2007, n. 7, "**Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna**".
- di precisare che:
 - ai sensi del suddetto articolo7, comma 5 bis è fatto divieto alle amministrazioni pubbliche di stipulare contratti di collaborazione che si concretano in prestazioni di lavoro esclusivamente personali, continuative e le cui modalità di esecuzione siano organizzate dal committente anche con riferimento ai tempi e al luogo di lavoro;
 - che le collaborazioni in parola avverranno nel rispetto dei presupposti di cui sopra, in quanto trattasi di prestazioni volte alla mera ricerca, che non riguardano l'espletamento di attività istituzionali;

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Dott.ssa Laura Balata

IL DIRETTORE SANITARIO

Dott. Vinicio Atzeni

IL DIRETTORE GENERALE

Dott.ssa Graziella Pintus



AO Brotzu

**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AZIENDA OSPEDALIERA G.BROTZU DI CAGLIARI**

AVVISO DI SELEZIONE PUBBLICA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI DIVERSI INCARICHI AI SENSI DELL'ART. 7 D.LGS. 165/2001 E SS.MM.II. DELLA DURATA DI UN ANNO EVENTUALMENTE RINNOVABILE, PER L'ATTUAZIONE DEL "PROGETTO "STUDIO DELL'ANATOMIA FETALE CON SONDE ECOGRAFICHE TRANSADDOMINALI AD ALTA FREQUENZA PER LA DIAGNOSI PRENATALE PRECOCE DELLE MALATTIE RARE E DELLE ANOMALIE FETALI NEL PRIMO TRIMESTRE DI GRAVIDANZA NELLA POPOLAZIONE SARDA"" DA SVOLGERSI PRESSO LA SC "FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA E DIAGNOSI PRENATALE" AFFERENTE ALLO STABILIMENTO OSPEDALIERO MICROCITEMICO –CAO DI QUESTA AZIENDA OSPEDALIERA PRESSO L'AZIENDA OSPEDALIERA G.BROTZU DI CAGLIARI

FINANZIAMENTO RAS: ai sensi della Legge Regionale 7 agosto 2007, n. 7, "Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna",

In esecuzione della Delibera del Direttore Generale n. _____ del _____ è indetta una Selezione pubblica per titoli e colloquio per l'attuazione del Progetto dal titolo "Studio dell'anatomia fetale con sonde ecografiche transaddominali ad alta frequenza per la diagnosi prenatale precoce delle Malattie Rare e delle Anomalie Fetali nel primo trimestre di gravidanza nella popolazione sarda", finanziato dalla regione Autonoma della Sardegna ai sensi della L.R. Legge Regionale 7 agosto 2007, n. 7 per il conferimento di n. 3 (tre) incarichi sotto elencati della durata di un anno, eventualmente rinnovabili:

- Medico Specializzato in Ginecologia e Ostetricia

- Laureato in Biologia con specializzazione in Patologia Clinica

- Ostetrica Esperta in Diagnosi Prenatale, Diagnosi Genetica Preimpianto, Procreazione Medicalmente Assistita e Ecografia

A norma dell'art. 7 del D. Lgs. 165/01 è garantita pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al relativo trattamento sul lavoro.

TIPOLOGIA INCARICO: libero professionista ai sensi dell'art. 7 del D. Lgs. 165/2001

DURATA CONTRATTO: 12 (dodici) mesi eventualmente rinnovabili

COMPENSO Il costo totale previsto per l'incarico è di € 25.000,00 (lordi per anno). Il costo sopraindicato è comprensivo del compenso lordo in favore del collaboratore.

PRESIDIO REALIZZAZIONE PROGETTO: STABILIMENTO OSPEDALIERO MICROCITEMICO.CAO DELL'AZIENDA OSPEDALIERA G.BROTZU DI CAGLIARI.

P.O. MICROCITEMICO – CAO

FINANZIAMENTO: RAS: ai sensi della Legge Regionale 7 agosto 2007, n. 7, "Promozione della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica in Sardegna",

OGGETTO DELL'INCARICO:

Presso la Struttura Complessa di Ginecologia e Ostetricia dell'Ospedale Microcitemico è attualmente in essere il progetto dal titolo "Studio dell'anatomia fetale con sonde ecografiche transaddominali lineari ad alta frequenza per la diagnosi prenatale precoce delle Malattie Rare e delle Anomalie Fetali nel primo trimestre di gravidanza nella popolazione sarda".

Tale progetto, iniziato nel maggio 2015, con durata biennale, in via di conclusione, aveva come scopo principale quello di studiare la capacità di identificare le anomalie fetali nel primo trimestre di gravidanza tramite l'utilizzo della sonda ecografica lineare ad alta frequenza e di paragonare i risultati con quelli ottenuti tramite sonda ecografica convex. Si fa infatti presente che l'utilizzo della sonda lineare (12-15 MHz) permette di ottenere immagini a più

alta risoluzione rispetto alla sonda convex che viene convenzionalmente utilizzata per l'esecuzione di questo tipo di esami.

L'elaborazione di parte dei dati relativi all'anno in corso è ancora in essere, il database viene infatti completato solo dopo la nascita e l'esame clinico del neonato che conferma o confuta la presenza del sospetto di anomalie fetali.

L'estensione del protocollo in corso nei successivi anni 2018-2019 permetterebbe di eseguire ulteriori esami utili a consolidare l'ipotesi attualmente scaturita dai dati preliminari raccolti in questi due anni.

La necessità che si è dunque prospettata, con l'introduzione di questa nuova metodica di laboratorio, è quella di voler definire, considerata la maggiore capacità di intercettare anomalie anatomiche fetali nel primo trimestre tramite sonda lineare, la possibilità di ridurre il numero di diagnosi prenatali invasive che attualmente è necessario ripetere, al fine di ottenere del materiale fetale per estendere lo studio del cariotipo fetale al CGH- Array. In conclusione, la prosecuzione del Nuovo Studio in corso prevede:

Pertanto la prosecuzione del Nuovo Studio in corso prevede:

- A) L'esecuzione di un esame ecografico mirato alla diagnosi precoce di anomalie fetali nel primo trimestre di gravidanza tramite sonda lineare nelle coppie ad alto rischio riproduttivo di patologie mal formative cromosomiche genetiche e malattie rare;
- B) Sostituire lo studio del cariotipo tradizionale con l'esame del cariotipo tramite CGH-Array nei feti in cui viene identificata una anomalia anatomica tramite studio mirato dell'anatomia con sonda lineare;
- C) Seguire un follow-up longitudinale dei feti in cui diagnosticata una anomalia dell'encefalo e del rachide fetale;
- D) Paragonare le diagnosi eseguite tramite sonda convex con quelle eseguite tramite sonda lineare e risonanza magnetica fetale;
- E) Raccogliere i dati sull'outcome alla nascita e valutare l'attendibilità degli esami strumentali prenatali;
- F) Affiancare un lavoro di raccolta, elaborazione dati tramite database.

Si precisa che ai sensi del suddetto articolo7, comma 5 bis è fatto divieto alle amministrazioni pubbliche di stipulare contratti di collaborazione che si concretano in prestazioni di lavoro esclusivamente personali, continuative e le cui modalità di esecuzione siano organizzate dal committente anche con riferimento ai tempi e al luogo di lavoro e che tali collaborazioni avverranno nel rispetto dei presupposti di cui sopra, in quanto trattasi di prestazioni volte alla **mera ricerca, che non riguardano l'espletamento di attività istituzionali.**

REQUISITI GENERALI DI AMMISSIONE

Possono partecipare alla selezione i candidati in possesso dei seguenti requisiti:

- a) cittadinanza italiana (sono equiparati ai cittadini italiani, gli italiani non appartenenti alla repubblica) ovvero cittadinanza di uno stato membro dell'U.E., purché in possesso dei diritti civili e politici nello stato di appartenenza;
- b) idoneità fisica all'impiego;

L'incarico non può essere conferito a coloro che siano stati esclusi dall'elettorato attivo nonché a coloro che siano stati dispensati dall'impiego presso una pubblica amministrazione per aver conseguito l'impiego stesso mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità non sanabile.

I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione della domanda di partecipazione.

REQUISITI SPECIFICI DI AMMISSIONE:

Medico Specialista in Ginecologia e Ostericia

Titolo di studio: - laurea in Medicina e Chirurgia

Specializzazione: Ginecologia e Ostericia

- iscrizione all'Albo dell'Ordine Professionale dei Medici

Laureato in Biologia

Titolo di studio: Laurea Specialistica o Magistrale in Biologia, ovvero Diploma di Laurea (V.O.) in Scienze Biologiche, ovvero titoli equiparati ed equipollenti;

- Ostetrica Esperta in Diagnosi Prenatale, Diagnosi Genetica Preimpianto, Procreazione Medicalmente Assistita e Ecografia

Titolo di studio: Diploma Universitario di Ostetrica, conseguito ai sensi dell'art. 6, comma 3, del Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni, *ovvero* i diplomi e gli attestati conseguiti in base al precedente ordinamento, riconosciuti equipollenti, ai sensi delle vigenti disposizioni, al diploma universitario ai fini dell'esercizio dell'attività professionale e dell'accesso ai pubblici uffici.

Iscrizione al relativo albo professionale.

L'iscrizione ai corrispondente albo professionali di uno dei Paesi dell'Unione Europea consente la partecipazione alla presente procedura, fermo restando l'obbligo dell'iscrizione all'albo in Italia prima dell'assunzione in servizio.

ATTIVITÀ

Medico Specialista in Ginecologia e Ostetricia

il professionista sarà preposto allo svolgimento delle seguenti attività da cui risulta l'elevata qualificazione della professionalità richiesta:

esecuzione degli esami ecografici di screening e diagnostici nel I trimestre di gravidanza con sonde trans addominali, convex e lineari, ad alta frequenza finalizzati all'individuazione di anomalie fetali strutturali, genetiche, cromosomiche e

- malattie rare in gravidanze spontanee o ottenute con tecniche di diagnosi genetica preimpianto e procreazione medicalmente assistita
- esecuzione degli esami ecografici nel I trimestre di gravidanza con sonde convenzionali, convex e lineari, finalizzati all'individuazione di ritardi di crescita fetale precoce e tardiva.
- esecuzione degli esami ecografici di screening nel II trimestre di gravidanza finalizzati all'individuazione di anomalie fetali strutturali, malattie rare, genetiche e cromosomiche e ritardi di crescita fetale

Obiettivi - l'incarico sarà teso al raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- determinare la capacità dell'ecografia del I trimestre di gravidanza, con sonde transaddominali lineari ad alta frequenza, di ottenere immagini soddisfacenti dell'anatomia fetale per ottenere una diagnosi più precoce di anomalie fetali strutturali, genetiche, cromosomiche, Malattie Rare e difetti di crescita precoci e tardivi o per una loro più precoce esclusione.
- Confrontare la performance dell'ecografia della 11-14 settimana eseguita con sonde transaddominali ad alta frequenza e l'ecografia eseguita con sonde convenzionali di tipo convex e con l'ecografia del II trimestre.
- Consentire l'anticipazione di procedure diagnostiche e terapeutiche, che attualmente vengono prevalentemente eseguite al 2° trimestre, al primo trimestre di gravidanza.

Laureato in Biologia

Il professionista sarà preposto allo svolgimento delle seguenti attività da cui risulta l'elevata qualificazione della professionalità richiesta:

1. Analisi e studio morfologico dello zigote, dell'embrione a 8 cellule e della blastocisti ottenuti in vitro con tecniche di fecondazione assistita e diagnosi genetica preimpianto e confronto con l'ecografia al I trimestre degli stessi embrioni e feti finalizzati alla diagnosi precoce o alla esclusione di patologie congenite, malformative, genetiche, cromosomiche, malattie rare e difetti di crescita fetali precoci e tardivi.
2. Indagini statistiche e qualitative su feti ottenuti dopo fertilizzazione in vitro e diagnosi genetica preimpianto
3. Audit e raccolta dei dati informatici e biostatistici

Obiettivi - l'incarico sarà teso al raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- Completare i dati ecografici con dati embrionali in vitro al fine di ottimizzare lo studio dei feti nel I trimestre di gravidanza.

L'integrazione delle tecniche permetterà una diagnosi precoce e una maggior comprensione biologica delle malformazioni fetali strutturali, malattie genetiche, cromosomiche e rare in gravidanze ottenute da tecniche di fecondazione in vitro e diagnosi preimpianto.

- Confrontare i vari stadi embrionali in vitro con analisi delle differenze dopo trasferimento embrionale a 8 cellule e allo stadio di blastocisti dal punto di vista morfologico e qualitativo.

- Ostetrica Esperta in Diagnosi Prenatale, Diagnosi Genetica Preimpianto, Procreazione Medicalmente Assistita e Ecografia

/i sopra menzionato/i professionista/i sarà/saranno preposto/i allo svolgimento delle seguenti attività da cui risulta l'elevata qualificazione della professionalità richiesta:

- Programmazione e accettazione degli esami ecografici di screening e diagnostici nel I trimestre di gravidanza con sonde trans addominali, convex e lineari, ad alta frequenza finalizzati all'individuazione di anomalie fetali strutturali, genetiche e cromosomiche e malattie rare.
- Programmazione accettazione degli esami ecografici di screening nel I trimestre di gravidanza con sonde convenzionali, tipo convex o lineari, finalizzati all'individuazione di anomalie fetali strutturali e malattie rare.
- Programmazione e accettazione degli esami ecografici di screening nel II trimestre di gravidanza finalizzati all'individuazione di anomalie fetali strutturali e malattie rare.
- Counselling informativo sulle capacità e i limiti degli screening di I livello al I e al II trimestre di gravidanza, delle ecografie mirate e della ecocardiografia fetale.
- Raccolta anamnesi delle pazienti
- Assistenza e supporto al medico che esegue gli esami strumentali precedentemente indicati
- Programmazione degli ulteriori accertamenti a cui la donna con feto affetto da malformazione e/o sindrome genetica, cromosomiche, e malattie rare deve essere avviata.

Obiettivi :

- determinare la capacità dell'ecografia del I trimestre di gravidanza, con sonde transaddominali lineari ad alta frequenza, di ottenere immagini soddisfacenti dell'anatomia fetale per ottenere una diagnosi più precoce di anomalie genetiche, cromosomiche, strutturali e Malattie Rare o per una loro più precoce esclusione e dei ritardi di crescita fetali precoci e tardivi
- Confrontare la performance dell'ecografia della 11-14 settimana eseguita con sonde transaddominali ad alta frequenza e l'ecografia eseguita con sonde convenzionali di tipo convex e con l'ecografia del II trimestre.
- Consentire l'anticipazione di procedure diagnostiche e terapeutiche, che attualmente vengono prevalentemente eseguite al 2° trimestre, al primo trimestre di gravidanza.

MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

La domanda di partecipazione all'avviso, redatta in carta semplice e secondo lo schema allegato al presente bando, dovrà essere indirizzata al Direttore Generale della A.O.B.- Piazzale Ricchi 1 09121 Cagliari e dovrà pervenire entro il termine perentorio fissato nel bando e pubblicato sul sito aziendale www.aobrotzu.it – Sezione Concorsi e Selezioni.

Le domande potranno essere presentate secondo le modalità seguenti:

- spedite a mezzo di raccomandata con avviso di ricevimento indirizzata: Al Direttore Generale - Azienda Ospedaliera G.Brotzu- Piazzale A. Ricchi, 09121Cagliari.

La domanda di partecipazione deve essere firmata in calce dal candidato. La domanda non sottoscritta determinerà l'esclusione dall'avviso.

- tramite posta elettronica certificata al seguente indirizzo:

P.E.C. concorsi.selezione@pec.aobrotzu.it nel caso in cui il partecipante sia in possesso di una casella di posta elettronica certificata (PEC), entro il termine perentorio fissato nel bando e pubblicato sul sito aziendale www.aobrotzu.it – Sezione Concorsi e Selezioni

Qualora detto giorno sia festivo, il termine è prorogato al primo giorno successivo non festivo.

A tal fine farà fede il timbro a data dell'Ufficio postale accettante o la data di invio della PEC certificata dal gestore della stessa PEC.

La validità di invio mediante PEC è subordinata all'utilizzo da parte del candidato di una casella di posta elettronica certificata (PEC) della quale deve essere titolare. Non sarà pertanto valido l'invio da casella di posta elettronica ordinaria, anche se indirizzata alla PEC aziendale o l'invio da casella di posta elettronica certificata della quale il candidato non è titolare.

Le domande di partecipazione alla presente procedura e la relativa documentazione dovranno essere esclusivamente trasmesse in un unico formato PDF, pena la non ammissione se presentate in formati differenti. Inoltre si precisa che le domande trasmesse mediante PEC saranno valide solo se:

- sottoscritte mediante firma digitale;
- oppure sottoscritte nell'originale scansionato ed accompagnate da fotocopia del documento di identità in corso di validità.

E' esclusa ogni altra forma di presentazione o trasmissione delle istanze di partecipazione.

Non saranno imputabili all'amministrazione eventuali disguidi postali e di trasmissione. Il termine fissato per la presentazione delle domande e dei documenti è perentorio, e l'eventuale riserva di invio successivo di documenti o il riferimento a documenti e titoli in possesso dell'Amministrazione è priva di effetto.

Nella domanda di ammissione alla selezione gli aspiranti devono dichiarare, sotto la loro responsabilità, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e dell'art. 15 della L. 183/2011:

- cognome, nome, data e luogo di nascita, residenza;
- di possedere la cittadinanza italiana (sono equiparati ai cittadini italiani, gli italiani non appartenenti alla repubblica) ovvero la cittadinanza di uno stato membro dell'Unione Europea purchè in possesso dei diritti civili e politici negli stati di appartenenza;
- il Comune o Stato estero di iscrizione nelle liste elettorali, ovvero i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;
- le eventuali condanne penali riportate (la dichiarazione va resa anche se negativa);
- i titoli di studio posseduti, con l'indicazione completa della data, sede e denominazione dell'istituto in cui i titoli stessi sono stati conseguiti. Il titolo di studio conseguito all'estero deve aver ottenuto, entro la data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione, la necessaria equipollenza ai diplomi italiani rilasciata dalle competenti autorità (*indicare estremi del Decreto Ministeriale di riconoscimento*);
- il possesso dei requisiti indicati dal punto e) al punto m) del paragrafo "Requisiti specifici di ammissione",
- i servizi prestati come dipendenti presso pubbliche amministrazioni ed eventuali cause di risoluzione dei precedenti rapporti di pubblico impiego ovvero di non aver mai prestato servizio presso pubbliche amministrazioni;
- la loro posizione nei riguardi degli obblighi militari;
- il domicilio presso il quale deve essere fatta ogni comunicazione (in caso di mancata indicazione sarà ritenuta valida la residenza).

Alla domanda dovrà essere allegata copia del progetto elaborato dal candidato, come richiesto dal punto o) del paragrafo "Requisiti specifici di ammissione"

SI RICORDA CHE AI SENSI DELL'ART.15 DELLA LEGGE 183 DEL 12 NOVEMBRE 2011 E DELLA DIRETTIVA DEL MINISTERO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E DELLA SEMPLIFICAZIONE NL. 61547 DEL 22.12.2011, A FAR DATA DAL 1 GENNAIO 2012, L'AZIENDA OSPEDALIERA G.BROTZU DI CAGLIARI POTRA' ACCETTARE ESCLUSIVAMENTE LE DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI O DI ATTI DI NOTORIETA'.

LE CERTIFICAZIONI RILASCIATE DALLA P.A. IN ORDINE A STATI, QUALITA' PERSONALI E FATTI SONO VALIDE SOLTANTO NEI RAPPORTI FRA PRIVATI.

SI PREGA DI ATTENERSI SCRUPOLOSAMENTE A TALI DISPOSIZIONI NELLA PREDISPOSIZIONE DELLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA PRESENTE PROCEDURA.

Il candidato dovrà apporre la firma in calce alla domanda.

Documentazione richiesta

(da presentarsi soltanto in autocertificazione ai sensi dell'art. 15 della L. 183/2011)

I candidati devono rendere dichiarazione sostitutiva nell'ambito del curriculum vitae, relativa ai seguenti stati, fatti e qualità personali:

il titolo di studio come richiesto nel paragrafo *Requisiti specifici di ammissione*.

1) Il titolo di studio conseguito all'estero deve aver ottenuto, entro la data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione, la necessaria equipollenza ai diplomi italiani rilasciata dalle competenti autorità (*indicare estremi del Decreto Ministeriale di riconoscimento*);

2) iscrizione all'Albo dell'Ordine Professionale;

4) le attività professionali e di studio, oggetto della selezione (che comunque devono essere documentate con le modalità previste dall'avviso);

5) tutte le dichiarazioni relative ai titoli scientifici, formativi e professionali e di carriera che il candidato ritenga opportuno presentare nel proprio interesse agli effetti della valutazione di merito.

Alla domanda di partecipazione alla selezione deve essere allegato un elenco dei documenti e titoli presentati, numerati progressivamente in relazione al corrispondente titolo.

Modalità generali per il rilascio di dichiarazioni sostitutive

Le predette dichiarazioni sostitutive dell'atto di notorietà e di certificazione rilasciate nel curriculum vengono validate allegando alla domanda una sola fotocopia fronte retro di un valido documento di identità sulla quale dovrà essere riportata la seguente dicitura, datata e firmata:

"Il sottoscritto (cognome e nome), ai sensi di quanto previsto dagli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., consapevole delle conseguenze derivanti in caso di rilascio di dichiarazioni false, dichiara sotto la propria responsabilità che tutte le eventuali fotocopie allegate alla domanda di partecipazione alla pubblica selezione sono conformi all'originale in suo possesso e che ogni dichiarazione resa risponde a verità".

Le dichiarazioni sostitutive devono contenere tutti gli elementi e le informazioni necessarie previste dalla certificazione che sostituiscono. In mancanza non verrà tenuto conto delle dichiarazioni rese. **SI RACCOMANDA PERCIO' LA MASSIMA PRECISIONE NELLA COMPILAZIONE DELLE DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE.**

L'Ente è tenuto ad effettuare, ai sensi dell'art. 71 del D.P.R. 445/2000 e dell'art. 15 della L. 183/2011, idonei controlli, anche a campione, e in tutti i casi in cui sorgono fondati dubbi, sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive di cui agli articoli 46 e 47 ed a trasmetterne le risultanze all'autorità competente, in base a quanto previsto dalla normativa in materia.

Fermo restando quanto previsto dall'art. 76 del citato D.P.R. 445/2000 circa le sanzioni penali previste per le dichiarazioni false, qualora emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.

Modalità da seguire per la dichiarazione sostitutiva di attività lavorative

per eventuali servizi prestati, l'interessato è tenuto a specificare ai fini della valutazione:

- per i servizi prestati come lavoratore dipendente presso aziende del servizio sanitario nazionale o pubbliche amministrazioni in genere o strutture private convenzionate e/o accreditate con il Servizio Sanitario Nazionale o imprese private, l'interessato è tenuto a stilare una dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà in cui siano specificati: l'esatta denominazione, natura giuridica e indirizzo del datore di lavoro; se trattasi di rapporto di lavoro a tempo determinato o indeterminato; profilo professionale; se a tempo pieno, o a tempo parziale (in quest'ultimo caso con indicazione dell'orario svolto); eventuali periodi di interruzione del rapporto e loro motivo; motivi della cessazione;

- per i periodi di servizio prestato all'estero o presso organismi internazionali, l'interessato è tenuto a specificare l'indicazione della data di inizio e dell'eventuale cessazione, eventuali interruzioni del rapporto di impiego, i motivi di cessazione e la qualifica rivestita. Il predetto servizio deve avere ottenuto, entro la data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione, il necessario riconoscimento, ai fini della valutazione e/o ammissione, rilasciato dalle competenti autorità ai sensi della normativa vigente (*indicare gli estremi del provvedimento di riconoscimento*);

- per le attività svolte in regime di libera professione o di collaborazione coordinata e continuativa o a progetto l'interessato è tenuto ad indicare l'esatta denominazione e indirizzo del committente, il profilo professionale, la struttura presso la quale l'attività è stata svolta, la data di inizio della collaborazione e l'eventuale data di termine della stessa, l'impegno orario settimanale e/o mensile o l'oggetto del contratto o del progetto e l'apporto del candidato alla sua realizzazione;

- per la frequenza di corsi di aggiornamento: denominazione dell'ente che ha organizzato il corso, data di svolgimento e se trattasi di eventi conclusi con verifica finale o con conseguimento di crediti formativi (in questo caso indicare il numero dei crediti);

- per gli incarichi di docenza conferiti da enti pubblici: denominazione dell'ente che ha conferito l'incarico, oggetto della docenza e ore effettive di lezione svolte.

Le pubblicazioni devono essere edite a stampa e devono essere comunque presentate, avendo cura di evidenziare il proprio nome e di indicare il numero progressivo con cui sono contrassegnate nell'elenco dei documenti. E' altresì ammessa la presentazione, in luogo degli originali e/o delle copie, di CD (o altro supporto) contenente i files in formato PDF.

Modalità di accertamento della qualificazione professionale e delle competenze richieste

L'accertamento del possesso dei requisiti, della qualificazione professionale e delle competenze degli aspiranti, sarà effettuato da un' apposita Commissione di esperti preposta alla valutazione dei candidati sulla base della valutazione del curriculum professionale, nonché *di un colloquio diretto alla valutazione delle competenze specifiche illustrate nel piano delle attività di ciascun profilo professionale.*

La data e la sede del colloquio saranno comunicate ai candidati ammessi ESCLUSIVAMENTE MEDIANTE AVVISO PUBBLICATO SUL SITO INTERNET AZIENDALE www.aobrotzu.it-

I candidati dovranno presentarsi muniti di documento personale di identità.

I candidati che non si presenteranno a sostenere la prova saranno esclusi dal presente avviso.

5 - NOMINA

Dall'insieme della verifica documentale e dall'esito del colloquio, la commissione stenderà un giudizio di massima che verrà comunicato al Direttore Generale dell'Azienda.

La valutazione potrà concludersi con un giudizio di non idoneità rispetto alle esigenze aziendali.

L'attribuzione dell'incarico verrà effettuata dal Direttore Generale sulla base del giudizio di idoneità espresso dalla suddetta commissione.

L'Azienda, verificato il possesso dei requisiti generali di assunzione del candidato avente diritto, procede alla stipula del contratto individuale di lavoro nel quale, tra l'altro, sarà fissata la data di inizio servizio e il conseguente trattamento economico.

6 – NORME FINALI

La A.O.B. si riserva la facoltà di modificare, prorogare, sospendere o revocare il presente bando qualora a suo insindacabile giudizio ne rilevasse la necessità o l'opportunità.

Ai sensi del D.Lgs n° 196 del 30.6.03, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti dall'ufficio competente per le finalità inerenti la gestione della procedura e saranno trattati presso una banca dati sia automatizzata che cartacea anche successivamente all'eventuale instaurazione del rapporto di lavoro, per finalità inerenti la gestione del rapporto medesimo.

Per quanto non previsto dal presente bando e dalla normativa in esso richiamata viene fatto espresso riferimento alle norme che disciplinano il rapporto di lavoro del personale delle Aziende Sanitarie Locali ed Ospedaliere.

La documentazione allegata alle domande di partecipazione non sarà restituita a nessun candidato partecipante.

Per informazioni, gli interessati potranno rivolgersi all'Azienda Ospedaliera Brotzu- Servizio del Personale – Piazzale Ricchi 1 Cagliari, dalle ore 10.00 alle ore 12.00, ovvero consultare il sito internet dell'Azienda www.aob.it

IL DIRETTORE GENERALE

Dr.ssa Graziella Pintus

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE A SELEZIONE"

Schema esemplificativo di domanda

Raccomandata a.r.

o posta certificata: concorsi.selezione@pec.aobrotzu.it

AL DIRETTORE GENERALE

AZIENDA OSPEDALIERA G.BROTZU

Piazzale A.Ricchi

09121 CAGLIARI

Il sottoscritto (cognome).....(nome).....

nato/a il..... residente a

Via n. C.A.P..... Prov.

Tel., e-mail, (1)

presa visione dell'Avviso emesso dall'Azienda Ospedaliera G.Brotzu di Cagliari, approvato con la Deliberazione n. del

CHIEDE

di essere ammesso/a alla Selezione pubblica per titoli e colloquio per l'attuazione del Progetto dal titolo "**Studio dell'anatomia fetale con sonde ecografiche transaddominali ad alta frequenza per la diagnosi prenatale precoce delle Malattie Rare e delle Anomalie Fetali nel primo trimestre di gravidanza nella popolazione sarda**", finanziato dalla regione Autonoma della Sardegna ai sensi della L.R. Legge Regionale 7 agosto 2007, per il conferimento degli incarichi sotto elencati della durata di un anno, eventualmente rinnovabile:

- o **Medico Specializzato in Ginecologia e Ostetricia**
- o **Laureato in Biologia con specializzazione in Patologia Clinica**
- o **Ostetrica Esperta in Diagnosi Prenatale, Diagnosi Genetica Preimpianto, Procreazione Medicalmente Assistita e Ecografia**

A tal fine, consapevole delle responsabilità penali in cui incorrerebbe in caso di dichiarazioni false, dichiara:

- di essere in possesso della cittadinanza
- di avere/non avere riportato condanne penali
- di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione;
- di essere iscritto nelle liste elettorali del Comune (o Stato estero): - di aver conseguito la laurea in presso l'Università di in data (per il titolo di studio conseguito all'estero indicare gli estremi del Decreto Ministeriale di riconoscimento);
- di essere iscritto/a al n. dell'Albo dell'Ordine professionale della Provincia/Paese dal
- di essere nella seguente posizione riguardo gli obblighi militari:
- di essere in possesso dei requisiti di cui ai punti da e) ad o) del paragrafo Requisiti specifici di ammissione,
- di aver preso visione e di conoscere le prescrizioni contenute nell'avviso di selezione;
- che le dichiarazioni rese sono documentabili.

Chiede che ogni comunicazione inerente la selezione venga inviata al seguente indirizzo:

PEC:.....

Si impegna a comunicare tempestivamente eventuali variazioni di indirizzo, sollevando l'ente da responsabilità in caso di mancata o tardiva comunicazione del cambiamento del domicilio indicato nella domanda.

Allega:

- curriculum formativo e professionale datato e firmato,
- elenco datato e firmato dei documenti e titoli presentati, numerati progressivamente in relazione al corrispondente titolo.
- Fotocopia fronte retro di valido documento di identità (vedere paragrafo "modalità generali per il rilascio di dichiarazioni sostitutive".

Data _____ (Firma)