

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

(Nominato con D.P.G.R.T. n. 201 del 19/12/2013)

N° 203 del _____01 SET, 2016

Oggetto: conferimento incarico di prestazione a carattere occasionale alla Dr.ssa Elena Pierpaoli, in possesso di laurea in Fisica e Specializzazione in Fisica Medica, per l'espletamento delle attività nell'ambito del progetto di ricerca: "Mammographic density and breast cancer prevention: a metabolomic epigenetic and inflammatory markers integrated approach", finanziato dall Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (AIRC)

Responsabile della Direttore della SC Politiche del Personale

Paola Cinotti

Derativo:

Estensore:

Saverio Vermigli

IMMED	IAT	AME	VTE	ESE	GUIB	ILE
-------	-----	-----	------------	-----	------	-----

Importo di spesa: € 5.000,00

X

Inviato al Collegio Sindacale il _____

0 1 SET, 2016

IL DIRETTORE GENERALE

di questo Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica, con sede in Via Cosimo il Vecchio 2 - 50139, Firenze, in forza del Decreto del Presidente della Giunta Regionale Toscana n. 201 del 19.12.2013.

Visti:

- il Decreto Legislativo n. 502 del 30/12/1992 e ss.mm. e ii, e la Legge Regionale Toscana n. 40 del 24/02/2005 di disciplina del Servizio Sanitario Regionale e ss.mm. e ii,
- la Legge Regionale Toscana n. 3 del 04/02/2008, modificata con Legge Regionale n. 32 del 19.06.2012, in forza alla quale ISPO (Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica" è ente del Servizio Sanitario Regionale dotato di personalità giuridica pubblica e di autonomia organizzativa, amministrativa e contabile;
- la convenzione stipulata tra ISPO e l'ex Azienda USL 10 di Firenze ora USL Centro Toscana, sottoscritta e repertoriata al n. 15292 in data 26.02.2015, sulla base della quale ISPO si avvale del supporto di personale di detta ASL per la gestione di varie materie tecnico operative ed amministrative, fra le quali la gestione del personale;
- la Delibera n. 292 del 24/12/2015 avente ad oggetto "approvazione nuovo Regolamento di organizzazione dell'Istituto per lo Studio e la Prevenione Oncologica";

Preso atto:

- del progetto di ricerca: "Mammographic density and breast cancer prevention: a metabolomic epigenetic and inflammatory markers integrated approach", Responsabile Dr. Domenico Palli, approvato con delibera DG n. 30 del 04.02.2016 di cui all'Autorizzazione n. 86/2016 cdc 746, scadenza del progetto 01.01.2017;
- che con nota prot. n. 1269 del 15.07.2016, quale allegato di lettera "A", da considerarsi parte integrante e sostanziale del presente atto, il Dr Domenico Palli, in qualità di Responsabile e Referente del progetto de quo, ha presentato formale richiesta di attivazione di una prestazione a carattere occasionale con la Dr.ssa Elena Pierpaoli, in possesso di laurea in Fisica e Specializzazione in fisica Medica, per l'espletamento dell'attività nell'ambito del progetto di ricerca: "Mammographic density and breast cancer prevention: a metabolomic epigenetic and inflammatory markers integrated approach", per lo svolgimento dei seguenti compiti, da considerarsi mansioni sanitarie:
- gestione immagini mammografiche digitali delle partecipanti progetto EPIC e progetto DAMA e applicazione programmi per stima quantitativa densità mammaria negli esami eseguiti
- che l'individuazione del collaboratore è stata operata a seguito di un attento esame di diversi curricula. In particolare da un curriculum vitae si evincono le capacità della Dr.ssa Elena Pierpaoli, la quale ha dimostrato di essere in possesso delle competenze professionali di esperienza in grado di effettuare la valutazione della densità in termini quantitativi, all'uopo necessaria per le analisi sui biomarcatori di rischio previsti nel progetto in funzione del livello di densità mammografica, nonché competenze professionali ed esperienza in grado di creare un archivio utilizzabile per le analisi statistiche a partire dagli output che vengono prodotti dai software dedicati per la lettura quantitativa della densità. Tutte specifiche competenze professionali idonee allo svolgimento dei compiti richiesti per completare ed ultimare gli obiettivi progettuali in questione.

Acclarato come il Responsabile del progetto Dr. Domenico Palli ha proposto per detta prestazione occasionale della durata massima di 30 giorni, da espletarsi dal 15.09.2016 al 14.10.2016, un compenso lordo complessivo di € 5.000,00, omnicomprensivo di oneri a carico l'Ente, ritenuto congruo, sia per la professionalità, sia per le attività da espletare.

Accertata l'impossibilità di provvedere alle prestazioni necessarie per lo svolgimento del progetto mediante il ricorso alle risorse professionali disponibili all'interno dell'Istituto così come risulta da dichiarazione del Direttore Sanitario (Allegato di lettera "A" al presente atto quale parte integrante e sostanziale);

Ritenuto pertanto opportuno, per quanto sopra esposto, procedere alla stipula del contratto di prestazione a carattere occasionale, ai sensi dell'art. 7, comma 6 del D.Lgs n. 165/01 e successive modificazioni ed integrazioni, con la Dr.ssa Elena Pierpaoli, da redigersi in base agli artt. 2222 e seguenti del Codice Civile, per la durata massima di 30 giorni, da espletarsi dal 15.09.2016 al 14.10.2016, per un compenso pari ad € 5.000.00, omnicomprensivo di oneri a carico dell'Ente, considerata la professionalità e l'impegno lavorativo da assolvere, al fine di garantire il raggiungimento e completamento degli obiettivi progettuali di che trattasi.

Con la sottoscrizione del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario, ciascuno per quanto di competenza (ai sensi del D. Lgs. 502/09 e ss.mm. e ii.).

DELIBERA

Per i motivi espressi in parte narrativa:

- 1. Di autorizzare la stipula di un contratto di prestazione a carattere occasionale con la Dr.ssa Elena Pierpaoli, in possesso di laurea in Fisica e Specializzazione in Fisica Medica, per l'espletamento delle attività nell'ambito del progetto di ricerca: "Mammographic density and breast cancer prevention: a metabolomic epigenetic and inflammatory markers integrated approach", finanziato dall Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (AIRC), ai sensi dell'art. 7 comma 6 del D.Lgs n. 165/01 e successive modificazioni ed integrazioni, da redigersi in base agli artt. 2222 e seguenti del Codice Civile;
- 2. Di dare atto come detta prestazione occasionale avrà la durata massima di 30 giorni, da espletarsi dal 15.09.2016 al 14.10.2016, data di scadenza del progetto 01.01.2017, presso la S.C. Epidemiologia dei fattori di Rischio e degli Stili di Vita, presso il Presidio di Ponte Nuovo Via delle Oblate, 2, Firenze e in parte presso la SC Screening e Prevenzione Secondaria, presso il Presidio di Villa delle Rose- Via Cosimo il Vecchio, 2 Firenze, per un compenso lordo complessivo pari ad € 5.000,00, omnicomprensivo di oneri a carico dell'Ente, considerata la professionalità e l'impegno lavorativo da assolvere, al fine di garantire il raggiungimento dell'obiettivo progettuale di che trattasi, come descritto in parte narrativa.
- 3. Di dare atto dell'impossibilità di provvedere alle prestazioni necessarie per lo svolgimento del progetto, mediante il ricorso alle risorse professionali disponibili all'interno dell'Istituto così come risulta da dichiarazione del Direttore Sanitario (Allegato di lettera "A" al presente atto quale parte integrante e sostanziale);
- **4. Di dare atto** come la spesa pari ad € 5.000,00 sarà da imputare al conto economico 3B 02 02 17 "contratto di lavoro autonomo mansioni non sanitarie" Aut. n. 86/2016 cdc 746
- 5. Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile al fine di procedere celermente all'attribuzione della collaborazione di cui sopra;

6. Di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi dell'art. 42 comma 2, della legge Regionale Toscana n. 40 del\24.8.2005.

IL DIRETTORE SANITARIO

Dr. Riccardo Poli

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

Dr. Fabrizio Carraro

IL DIRETTORE GENERALE

Prof. Gianni Amunni

Elenco degli allegati

Allegato A

nota del Responsabile del progetto e Curriculum Vitae

n. pagine: 7

Pag. n. 4 Delibera n. del

0 4 SET. 2016

Strutture aziendali da partecipare:

S.S. Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita ISPO;

S.C. Amministrazione, Gestione Risorse, Attività tecniche e Supporto alla Ricerca ISPO;

Ufficio Attività amministrative di supporto Area Ricerca ISPO;

S.S. Bilancio, Contabilità e Investimenti ISPO;

S.C. Politiche del Personale (ASF)

S.C. Contabilità Generale e Piano d'Investimenti (ASF).





1 5 LUG, 2016 Firenze, Prot. n. 1269

Al Direttore Generale Al Direttore Sanitario ISPO

ATTIVAZIONE INCARICO DI PRESTAZIONE OCCASIONALE SU PROGETTO DI RICERCA

Indicazioni della delibera di finanziamento:

A seguito della richiesta preliminare (Prot 1050 del 13/06/2016), si richiede l'attivazione di un incarico di prestazione occasionale al Dr.ssa Elena Pierpaoli . nell'ambito del progetto "Mammographic density and breast cancer prevention: a metabolomic epigenetic and inflammatory markers integrated approach" - Responsabile Dr. Domenico Palli. Il suddetto progetto ed il relativo piano economico finanziario è stato approvato con Delibera del Direttore Generale ISPO n. 30 del 04/02/2016.

Il progetto, finanziato dall Associazione Italiana per la Ricerca sul Cancro (AIRC), scade il 01-01-2017 - Aut. 86/2016, cdc 746.

La dr.ssa Elena Pierpaoli è stato selezionato tra gli altri candidati in quanto in seguito a valutazione interna dei titoli e l'esperienza riportati nel suo curriculum vitae è risultato essere il più idoneo a svolgere le attività richieste nel progetto di ricerca in oggetto.

I curriculum dei 3 candidati sono depositati presso la S.C Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita

Oggetto, descrizione e finalità del progetto

- Il progetto si propone di contribuire alla comprensione delle basi biologiche dell'associazione tra rischio di tumore al seno e densità mammografica attraverso lo studio di biomarcatori di rischio avvalendosi di due progetti portati avanti nella S.C Epidemiologia dei Fattori di Rischio e degli Stili di Vita, ovvero lo studio prospettico EPIC-Firenze ed il trial DAMA.

<u>Indicazione dei titoli posseduti e dei compiti e delle attività richieste al collaboratore nell'ambito del progetto e della motivazione</u>

Titoli posseduti: Laurea in Fisica con specializzazione in Fisica Medica

compiti/ attività richieste: gestione immagini mammografiche digitali delle partecipanti progetto EPIC e progetto DAMA e applicazione programmi per stima quantitativa densità mammaria negli esami eseguiti

motivazione: la valutazione della densità in termini quantitativi è necessaria per le analisi sui biomarcatori di rischio previsti nel progetto in funzione del livello di densità mammografica ed è necessario assicurare la creazione di un archivio utilizzabili per le analisi statistiche a partire dagli output che vengono prodotti dai software dedicati per la lettura quantitativa della densità.

Indicazione della durata e importo da utilizzare per la collaborazione di cui trattasi

Il contratto di prestazione occasionale avrà durata massima di trenta giorni tra il 1 settembre e il 31 ottobre 2016 e comunque con termine non oltre il 01.01.2017 (data di scadenza del progetto) per un compenso totale di Euro 5.000,00 (comprensivo di oneri a carico dell'Ente).





Indicazione della sede di riferimento per il collaboratore

Il collaboratore espleterà la propria attività presso la S.C. Epidemiologia dei fattori di Rischio e degli Stili di Vita presso il Presidio di Ponte Nuovo- Via delle Oblate, 2, Firenze e in parte presso la SC Screening e Prevenzione Secondaria .presso il Presidio di Villa delle Rose- Via Cosimo il Vecchio, 2 Firenze

Motivazione per la quale si rende necessario il ricorso a personale esterno per la realizzazione del progetto

Vedi dichiarazione del Direttore Sanitario allegata alle presente.

Il responsabile della S.C.

Il Responsabile del progetto

Si autorizza

Il Referente Scientifico Dott. Domenico Palli





Firenze, 29/06/2016

Oggetto: dichiarazione Direttore Sanitario per attivazione prestazione occasionale

In riferimento alla richiesta preliminare di attivazione di una prestazione occasionale nell'ambito del progetto di ricerca "Mammographic breast density and brest cancer: a molecular epidemiology approach for prevention" – Responsabile Dr. Domenico Palli, per un laureato in possesso dei seguenti requisiti:

- Laurea in Fisica con specializzazione in Fisica Medica esperienza acquisita in:

1) gestione immagini mammografiche

2) gestione programmi per stima quantitativa densità mammografica

si dà atto, a seguito della dichiarazione del gestore delle risorse agli atti, dell'impossibilità di utilizzare risorse umane interne per lo svolgimento del progetto sopra citato.

Il Direttore Sanitario

Dr. Riccardo Poli

Curriculum Formativo e Professionale

FORMULATO AI SENSI DEGLI ARTICOLI 47 E 47 DPR 445/2000

(Dichiarazione sostitutiva di certificazione e Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà)

La sottoscritta Pierpaoli Elena, codice fiscale xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx (XX) il xx/xx/19xx residente in via xxxxx n.xxx, xxxxx xxxxx (XX) consapevole delle responsabilità penali cui può andare in contro in caso di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del DPR 445/00 e sotto la propria personale responsabilità

DICHIARA

i seguenti fatti e qualità personali:

RECAPITI

Residenza:

 Domicilio:

Tel: +39 xxxxxxxxx

Cell: +39 xxxxxxxxxx

Email: xxxxxxx@xxxxx PEC: xxxxxxxxxx@xxxxx

Dati Personali

Nata il xx xxxxxxx 19xx a xxxxxxxx (XX)

TITOLI DI STUDIO

Esperto Qualificato di I Grado n xxx

Specializzazione in Fisica Medica conseguita in data 18 giugno 2014 con voto 110/110 e Lode presso l'Università di Pisa. Durata naturale del corso 4 anni.

Laurea Specialistica in Fisica classe 20/S conseguita in data 19 marzo 2010 con voto di 101/110 presso Alma Mater Sudiorum - Università degli studi di Bologna. Durata naturale del corso 2 anni.

Laurea Triennale in Fisica conseguita in data 14 dicembre 2007 con voto di 97/110 presso Alma Mater Studiorum - Università degli studi di Bologna. Durata naturale del corso 3 anni

Diploma di Maturità Classica (11 luglio 2004) con voto di 80/100 presso Liceo Classico Vittorio Emanuele II di Jesi (AN)

ECDL (Patente Europea per il Computer) (2003) rilasciata dall'ITIS Marconi- Jesi

DELF (Diploma di studio di Lingua Francese) (2003) rilasciato dal Ministero della pubblica istruzione francese.

TESI SVOLTE

• Tesi di specializzazione: Commissioning e dosimetria clinica di un acceleratore Synergy Agility per trattamenti VMAT

- Laurea Specialistica (marzo 2010): NMR nel dominio dei tempi per quantificazione del rapporto acqua/lipidi in tessuti biologici. Svolta presso il laboratorio NMR del dipartimenti di fisica dell'università di Bologna e il laboratorio Risonanza Magnetica del DICMA dell'Università di Bologna.
- Laurea Triennale (dicembre 2007): Ottimizzazione di un rivelatore impedenziometrico di menisco mediante diverse configurazioni di elettrodi. Svolta nel laboratorio ARCES di Bologna.

ESPERIENZE LAVORATIVE E/O PROFESSIONALI

- 6 giugno in corso Fisico Medico (disciplina Fisica Sanitaria) presso Istituto di Studio e Prevenzione Oncologica ISPO (afferente al SSN) con contratto a progetto full time sul Progetto "Tailored screening for breast cancer in premenopausal women. A translational, randomized, population-based trial". Non ricorrono le condizioni di cui all'articolo 46 ultimo comma del DPR 761/1979.
- 25 maggio 2016 4 giugno 2016; 9-11 giugno 2016 Docente classe di concorso 47 (Matematica) presso ITIS "Marconi" di Jesi (AN)
- 15 luglio 2015 14 maggio 2016 Fisico Medico (disciplina Fisica Sanitaria) presso Istituto di Studio e Prevenzione Oncologica ISPO (afferente al SSN) con contratto a progetto full time sul Progetto "Tailored screening for breast cancer in premenopausal women. A translational, randomized, population-based trial". Non ricorrono le condizioni di cui all'articolo 46 ultimo comma del DPR 761/1979.
- 27 novembre 2014 26 giugno 2015 Fisico Medico (disciplina Fisica Sanitaria) presso Istituto di Studio e Prevenzione Oncologica ISPO (afferente al SSN) con contratto a progetto full time sul Progetto "Tailored screening for breast cancer in premenopausal women. A translational, randomized, population-based trial". Non ricorrono le condizioni di cui all'articolo 46 ultimo comma del DPR 761/1979.

ALTRE ATTIVITÀ SVOLTE

- 8 settembre 2014 23 novembre 2014 Fisico (disciplina Fisica Sanitaria) presso la Fisica Sanitaria dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Ospedali Riuniti Umberto I-Lancisi-Salesi di Ancona come Frequentatore Volontario full time.
- 1 luglio 2013 30 giugno 2014 Specializzando in Fisica Medica con borsa ELEKTA presso l'Ausl 3 Pistoia durante lo spostamento dell'ospedale per il Commissioning dell'acceleratore radioterapico Sinergy Agility per IGRT. Frequenza full time.
- maggio 2013 18 giugno 2014 Tirocinante presso la Fisica Sanitaria del P.O. "il Ceppo" di Pistoia (Usl 3 Toscana) e del Nuovo Ospedale di Pistoia, durante la fase di Accettazione di tutti i macchinari nuovi degli ospedali di Pistoia e Prato nonché di controllo di tutti i macchinari di diagnostica rx e risonanza magnetica spostati dal vecchio al nuovo ospedale di Pistoia. Frequenza full time.
- ottobre 2012-aprile 2013 Tirocinante presso la Fisica Sanitaria del Presidio Ospedaliero Santa Chiara di Pisa (Usl 2 Toscana), durante tale periodo ho seguito la dosimetria per radioterapia a fasci esterni, IORT, TBI e radioterapia metabolica, controllo di qualità PET e fatto piani di trattamento radioterapici.
- 2012 Attività di tirocinio presso la Fisica Sanitaria dell'ospedale di Lucca con formazione sulla radioprotezione in medicina nucleare, misure di carico di lavoro, valutazione delle schermature per un nuovo bunker per radioterapia.
- 2012 Attività di tirocinio presso la Fisica Sanitaria dell'ospedale di Livorno durante il commissioning di un acceleratore Varian per radioterapia a fasci esterni e controlli di qualità su ecografi.
- settembre 2009 marzo 2010 Tesista presso il laboratorio NMR dell'università di Bologna-dipartimento di Fisica e presso il DICMA di Bologna da settembre 2009 a marzo 2010
- dicembre 2006 dicembre 2007 Tesista e Tirocinante presso il laboratorio ARCES di Bologna

Corsi di aggiornamento, Convegni e Seminari in qualità di discente

25-28 febbraio 2016 Nono congresso nazionale AIFM.

30 ottobre 2015 Image Guided Radiation Therapy (IGRT) e gating respiratorio con sistemi ottici Organizzato da AOU Careggi presso Ospedale Santa Maria Nuova - Firenze - 7 ore - 5 ECM

maggio 2015 Il nuovo Testo Unico per la sicurezza dei lavoratori D.Lgs. 81/08: nuovi adempimenti, responsabilità e sanzioni corso in 4 moduli (di cui il primo in FAD) svolto presso Meyer Firenze per un totale di 13 ECM - 17 ore

16-17-18/04/2015 Corso di formazione per esperti responsabili della sicurezza in risonanza magnetica, X edizione (32,5 ECM) organizzato dalla Scuola Superiore di Fisica in Medicina "P. Caldirola" presso l'AO San Camillo Forlanini di Roma - 27,5 ore

15/12/2014 Advanced Technologies in Healthcare - Una panoramica delle tecnologie biomediche avanzate a supporto del Healt Technology Assessment" organizzato da ESTAV Nordovest a Pisa - 8 ore - senza esame finale

28/03/2014 La nuova frontiera per l'Adaptive Radiotherapy un meeting dedicato a scoprire le novità e le applicazioni del TPS RayStation e della dosimetria Sun Nuclear organizzato da Tecnologie Avanzate (TA srl) a Sesto Fiorentino - Firenze - 8 ore - Senza esame finale

6-7/3/2014 50esimo corso scuola Polvani: La radioprotezione negli impieghi industriali delle radiazioni ionizzanti organizzato dalla Scuola di Radioprotezione "Carlo Polvani" a Calci (Pisa) - 16 ore - Senza esame finale

1-2/10/2013 Tecniche avanzate in radioterapia: trattamenti volumetrici dinamici ad intensità modulata (VMAT) (9 ECM) organizzato dall'Azienda Sanitaria Firenze a Firenze - 16 ore

5-7/11/2012 La gestione delle emergenze radiologiche e nucleari: aspetti di radiobiologia organizzato dalla Scuola di Radioprotezione "Carlo Polvani" a Roma - Con esame finale: superato.

LINGUE CONOSCIUTE

Italiano Francese

Inglese

Madrelingua Ottimo Buono

Informazioni Aggiuntive

- Ottime capacità organizzativa, di relazione e collaborazione
- Conoscenza dei TPS: Oncentra; Xio; Pinnacle; Eclipse.
- Ottima conoscenza dei protocolli internazionali per il commissioning e i controlli di qualità di LINAC per radioterapia.
- Conoscenza dei sistemi di gestione dati Mosaiq, Aria e Art.
- Conoscenza dei software di rielaborazione immagini post-processing per l'analisi di immagini TC e RMN
- Conoscenza dei software per la misura della densità mammografica di Volpara Solution e Hologic
- Buona conoscenza dei protocolli di accettazione e di qualità dei macchinari di diagnostica rx, digitali diretti, mammografia e risonanza magnetica.
- Ottima conoscenza degli applicativi più comuni.
- Soccorritore volontario presso la Croce Gialla di xxxxxxxxxxxxx (associazione ANPAS); nel direttivo dal 2013.
- Soccorritore 118 abilitato all'uso del DAE su adulti e bambini

La sottoscritta è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000. La sottoscritta dichiara inoltre che le fotocopie allegate sono conformi agli originali in suo possesso e che quanto dichiarato nella domanda e nel presente curriculum risponde al vero. È inoltre informata ed autorizza, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D. Lgs. 30.06.2003 n. 196, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Si allega fotocopia fronte e retro di un valido documento di identità Firenze, 23 giugno 2016

Elena Pierpaoli