

**DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**  
(Nominato con D.P.G.R.T. n. 233 del 13/12/2010)

N° 114 del 27/09/2012

Oggetto: Approvazione contratto di comodato inerente il progetto "A physical activity and diet intervention trial to reduce mammographic breast density, a strong risk factor for breast cancer, in postmenopausal women" di cui alla delibera D.G. n. 95 del 23/12/2008 ISPO.

Struttura	SC Epidemiologia Molecolare e Nutrizionale	
Proponente	Contabilità e Controllo di Gestione	
	Coordinatore Amministrativo	
Proposta n. <u>114</u>	Responsabile del procedimento	Elena Biffoli
	Estensore	Elena Biffoli

IMMEDIATAMENTE ESEGUIBILE



Importo di spesa:

Conto Economico n.

Eseguibile a norma di Legge dal 27 SET. 2012

Pubblicato a norma di Legge il 28 SET. 2012

Inviato al Collegio Sindacale il 28 SET. 2012

L'anno 2012, il giorno 27 del mese di Settembre  
Il sottoscritto Prof. Gianni Amunni, nella sua qualità di

**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. 233 del 13/12/2010.

**Visti:**

- il Decreto Legislativo n. 502 del 30/12/1992 e successive modifiche e integrazioni e la Legge Regionale Toscana n. 40 del 24/02/2005 di disciplina del Servizio Sanitario Regionale e successive modifiche e integrazioni;  
- la Legge Regionale Toscana n. 3 del 04/02/2008 "Istituzione e organizzazione dell'Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica (ISPO) Gestione liquidatoria del Centro per lo Studio e la Prevenzione Oncologica (CSPO)" e successive modificazioni di cui alla Legge Regionale n. 32 del 19/06/2012;

**Dato atto** che ISPO, in forza della suddetta Legge, a far data dal 01/07/2008, ed è Ente del Servizio Sanitario Regionale dotato di personalità giuridica pubblica e di autonomia organizzativa, amministrativa e contabile;

**vista** la delibera del Direttore Generale n.° 5 del 14.07.2008 con la quale è stato approvato il regolamento dell'ISPO;

**visto** che la Regione Toscana con Decreto Dirigenziale n. 3959 del 08/08/2007 ha approvato e diffuso un avviso pubblico per la presentazione dei progetti di ricerca in campo oncologico anno 2007;

**preso atto** che la Regione Toscana con decreto dirigenziale n. 6888 del 28/12/2007 ha selezionato i progetti ammessi al finanziamento, tra cui il progetto "A physical activity and diet intervention trial to reduce mammographic breast density, a strong risk factor for breast cancer, in postmenopausal women" presentato dalla dr.ssa Giovanna Masala, responsabile del progetto per ISPO;

**rilevato** che, con delibera D.G. n. 95 del 23/12/2008, ISPO ha approvato il suddetto progetto e ha preso atto della stipula della relativa convenzione con la Regione Toscana;

**Presto atto** che il progetto, inizialmente di durata triennale, a far data dal 01.01.2009, è stato prorogato di 12 mesi (come da comunicazione del Dirigente Responsabile del Settore Strumenti di Pianificazione e Programmazione Socia Sanitaria della Regione Toscana, Dott.ssa Chiara Gherardeschi, conservata agli atti) e che si concluderà pertanto il 31.12.2012;

**considerato che** il progetto "A physical activity and diet intervention trial to reduce mammographic breast density, a strong risk factor for breast cancer, in postmenopausal women" ha l'obiettivo di valutare l'efficacia di un intervento di modifica delle abitudini alimentari e del livello di attività fisica nel modificare la densità mammografica, indicatore di un rischio di tumore della mammella, e, pertanto, prevede nell'ambito dell'intervento relativo all'attività fisica, come elemento di valutazione della aderenza al trattamento, la misurazione del livello di allenamento delle partecipanti all' inizio e alla fine dello studio;

**visto che** il protocollo include la valutazione della composizione corporea, della fitness cardiovascolare incluso un test al cicloergometro sulla capacità aerobica e stima indiretta della VO<sub>2</sub> max, della flessibilità, della forza muscolare e della resistenza muscolare e della rapidità di risposta a stimoli semplici e complessi;

**verificato che** tale valutazione richiede, per la sua effettuazione, una tipologia di strumenti attualmente non in possesso di ISPO e precisamente:

N.	BENI MOBILI
1	Box interfaccia per collegare gli strumenti al PC
1	Plicometro;
1	Bilancia per il peso corporeo;
1	Flessometro;
1	Dinamometro;
1	Cardiofrequenzimetro, trasmettitore toracico;
1	Cardiofrequenzimetro, ricevente;
1	Cicloergometro Monark 818 E;

**considerato che** il Prof. Marco Petranelli, esperto in attività motorie e docente incaricato per tale disciplina nel Corso di Laurea Specialistica in Scienze e Tecnica dello Sport, ha le attrezzature di cui sopra (il sistema MicroFit FAS 2 registrato

FDA e certificato CE) che ha già utilizzato nell'ambito di programmi di valutazione dello stato di forma anche per la messa a punto di standard di riferimento per la popolazione adulta non sportiva, apparentemente sana;

**ricordato che** il Prof. Marco Petranelli, tramite precedenti contratti di comodato a titolo gratuito, approvati con Delibere del Direttore Generale n. 182 del 13/11/2009 (durata 12 mesi) e n. 193 del 22/11/2010 (durata 1 mese), e n.62 del 16/06/2011 (durata 4 mesi) ha già messo a disposizione dell'Istituto le apparecchiature necessarie per lo svolgimento di varie fasi del progetto in oggetto;

**preso atto che** il responsabile del progetto dr.ssa Giovanna Masala con nota del 25/09/2012 prot. n. 2979, conservata agli atti, allo scopo di condurre, come da protocollo, le attività di valutazione fine studio della forma fisica, per il secondo dei due gruppi di partecipanti arruolati, ha dichiarato la necessità di stipulare un nuovo contratto di comodato a titolo gratuito per la durata di tre (3) mesi;

**considerato che** le attrezzature oggetto di comodato non richiedono l'acquisizione di materiale dedicato e quindi che il loro utilizzo non comporta oneri per ISPO;

**acquisita la disponibilità** del Prof. Marco Petranelli a stipulare nuovo contratto di comodato per la durata di tre (3) mesi sempre a titolo gratuito per le apparecchiature di seguito riportate;

N.	BENI MOBILI	MARCA	MODELLO	MATRICOLA	DESTINAZIONE D'USO
1	Box interfaccia per collegare gli strumenti al PC	MicroFit	FAS-2	01	Funzionamento stazione computerizzata
1	Plicometro;	Skyndex	FAS-2	02	Test funzionale
1	Bilancia per il peso corporeo;	MicroFit	FAS-2	03	Test funzionale
1	Flessometro;	MicroFit	FAS-2	04	Test funzionale
1	Dinamometro;	MicroFit	FAS-2	05	Test funzionale
1	Cardiofrequenzimetro, trasmettitore toracico;	Polar	T31	06	Test funzionale
1	Cardiofrequenzimetro, ricevente;	MicroFit	FAS-2	07	Test funzionale
1	Cicloergometro Monark 818 E;	Monark	818 E	08	Test funzionale

**preso atto** del rispetto di quanto stabilito dalla normativa vigente ed in particolare da quanto indicato all'art.114 comma 4 della L.R.T. 40/2005 e successive modifiche e/o integrazioni;

**accertato che** risulta vantaggioso per l'Istituto utilizzare gratuitamente la predetta attrezzatura senza dover ricorrere all'acquisto di analoga;

**verificato che**, non trattandosi di apparecchiature elettromedicali, le attrezzature indicate in elenco non necessitano di collaudo e che la rispondenza dei requisiti di sicurezza è garantita dal comodante mediante la documentazione certificatoria di corredo alle stesse;

**visto** lo schema di contratto di comodato relativo ai sopradescritti beni mobili, tra il Prof. Marco Petranelli, in qualità di "comodante", e l'ISPO - Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica, quale "comodatario", allegato alla presente sotto lettera "A" quale parte integrante e sostanziale;

**ritenuto opportuno** al fine di garantire la prosecuzione dello studio, procedere alla stipula di un nuovo contratto di comodato gratuito, della durata di tre (3) mesi a partire dalla data di stipula dello stesso e, comunque, non oltre il 31/12/2012 (termine di scadenza del progetto);

**preso atto che** è necessario dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, considerato che il termine del progetto è fissato per il 31.12.2012, e che le altre attività ambulatoriali previste nell'ultima fase dello studio sono in corso;

acquisito il visto di conformità giuridico amministrativa del Coordinatore Amministrativo;

Con il parere favorevole del Direttore Sanitario;

## DELIBERA

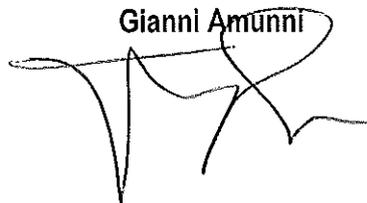
Per quanto esposto in narrativa:

- 1) di approvare lo schema di contratto di comodato tra il Prof. Marco Petranelli e l'ISPO, avente ad oggetto i beni mobili descritti in premessa che, allegato alla presente sotto lettera "A", ne costituisce parte integrante e sostanziale, dando atto che non trattandosi di apparecchiature elettromedicali, tali beni non necessitano di collaudo e che la rispondenza dei requisiti di sicurezza degli stessi è garantita dal comodante mediante la documentazione certificatoria di corredo;
- 2) di dare atto del rispetto di quanto stabilito dalla normativa vigente ed, in particolare, da quanto indicato all'art.114 comma 4 della L.R.T. 40/2005 e successive modifiche e/o integrazioni;
- 3) Di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, considerato che il termine del progetto è fissato per il 31.12.2012, e che le altre attività ambulatoriali previste nell'ultima fase dello studio sono in corso;
- 4) di trasmettere il presente atto all'albo di pubblicità degli atti di questo Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica e al Collegio Sindacale.

IL DIRETTORE SANITARIO  
Chiara Neri



IL DIRETTORE GENERALE  
Gianni Amunni



**Elenco degli allegati**

Allegato A

contratto di comodato

n. pagine 4

Strutture aziendali da partecipare:

SC Epidemiologia Molecolare e Nutrizionale;

SS Contabilità e Controllo di Gestione;

Supporto Amministrativo Attività Scientifica e di Ricerca ISPO;

Dipartimento Amministrazione e Finanza ASF

## CONTRATTO DI COMODATO DI BENI MOBILI NON REGISTRATI

### TRA

Il Prof. Marco Petranelli, nato a Firenze il 7 Dicembre 1947, cittadino italiano, residente a Firenze in Via Beato Ippolito Galantini n. 18, cap. 50124, patente auto n. U19834398X rilasciata il 21/07/2011 dall'U.C.O. del Ministero dei Trasporti, professione libero professionista e docente incaricato presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Firenze, "comodante", da una parte;

### E

l' ISPO - Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica, posto in Firenze, cap. 50139, prov. di Firenze, via Cosimo il Vecchio, n° 2, tel. 055 3269771, fax 055 32697984, P. Iva 05872050488, C.F. 94158910482, nella persona del suo Direttore Generale e legale rappresentante, Prof Gianni Amunni ivi domiciliato pro tempore per le funzioni istituzionali, C.F. MNN GNN 54M06 H901 M, di seguito denominato "comodatario", dall'altra parte;

### Premesso che:

- la Regione Toscana, con Decreto Dirigenziale n.3959 del 08.08.2007 ha approvato e diffuso un avviso pubblico per la presentazione progetti di ricerca in campo oncologico anno 2007";
- la Regione Toscana, con decreto dirigenziale n. 6888 del 28.12.07, ha selezionato i progetti ammessi al finanziamento, tra cui il progetto "A physical activity and diet intervention trial to reduce mammographic breast density, a strong risk factor for breast cancer, in postmenopausal women", presentato dalla dr.ssa Giovanna Masala, responsabile del progetto per ISPO;
- con delibera D.G. n. 95 del 23.12.2008, ISPO ha approvato il progetto e preso atto della stipula della relativa convenzione con la Regione Toscana;
- il progetto, inizialmente di durata triennale, a partire dal 01.01.2009, è stato prorogato di 12 mesi (come da comunicazione del Dirigente Responsabile del Settore Strumenti di Pianificazione e Programmazione Socia Sanitaria della Regione Toscana, Dott.ssa Chiara Gherardeschi conservata agli atti);
- il progetto si concluderà pertanto il 31.12.2012;
- lo studio è stato approvato dal Comitato Etico della Azienda Sanitaria di Firenze in data 06.07.2007 e successivo emendamento del 27.10.2008;
- tale progetto, che ha l'obiettivo generale di valutare l'efficacia di un intervento di modifica delle abitudini alimentari e del livello di attività fisica nel modificare la densità mammografica, indicatore, se elevata, di un rischio aumentato di tumore della mammella, prevede nell'ambito dell'intervento relativo all'attività fisica, come elemento di valutazione della aderenza al trattamento, la misurazione del livello di allenamento delle partecipanti all' inizio e alla fine studio. Il protocollo include la valutazione della composizione corporea, della fitness cardiovascolare incluso un test al cicloergometro sulla capacità aerobica e stima indiretta della VO<sub>2</sub> max, della flessibilità, della forza muscolare e della resistenza muscolare e della rapidità di risposta a stimoli semplici e complessi. Tale valutazione richiede una tipologia di strumenti più appresso descritti, attualmente non in possesso di ISPO;
- il prof. Marco Petranelli, esperto in attività motorie e docente incaricato per tale disciplina nel Corso di Laurea Specialistica in Scienze e Tecnica dello Sport, ha già utilizzato le attrezzature in questione, cioè il sistema

MicroFit FAS 2 registrato FDA e certificato CE nell'ambito di programmi di valutazione dello stato di forma anche per la messa a punto di standard di riferimento per la popolazione adulta non sportiva, apparentemente sana (vedi V. Cupelli, V. Boddi, M. Petranelli - Fitness e Wellness, Guida pratica per la misurazione dello stato di forma Pag. 62 - Edizioni della Regione Toscana Firenze 1997 n cui si riportano i risultati di uno screening di valutazione motorio-funzionale effettuato con la tecnologia MicroFit su 8000 soggetti non sportivizzati oggetto di una indagine commissionata dalla Regione Toscana nell'anno 1995-1996;

- il Prof. Marco Petranelli si è dichiarato disponibile a fornire ad ISPO in comodato gratuito le necessarie attrezzature, già in sua proprietà, per la realizzazione del suindicato progetto;
- dall'inizio del progetto il Prof. Marco Petranelli ha messo a disposizione di ISPO le stesse attrezzature per periodi limitati;
- risulta vantaggioso per l'Istituto utilizzare gratuitamente la predetta attrezzatura;
- vista la L.R.T. n. 40/2005 ed in particolare quanto indicato all'art. 114, comma 4 e successive modifiche e/o integrazioni;
- data la necessità di effettuare la valutazione finale sul secondo gruppo di partecipanti, ISPO ha valutato utile stipulare un nuovo contratto della durata *tre (3) mesi*;
- le attrezzature oggetto di comodato non richiedono l'acquisizione di materiale dedicato e quindi che il loro utilizzo non comporta oneri per ISPO;
- il Prof. Marco Petranelli si è dichiarato disponibile a stipulare un ulteriore contratto della durata di *tre (3) mesi*;

Tutto ciò premesso,

### SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

#### Art. 1

La premessa costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto.

#### Art. 2

Il comodante dà e concede in comodato al comodatario, che accetta, i seguenti beni a titolo gratuito, il cui uso è finalizzato e necessario alla attuazione del progetto descritto in premessa e per i quali si stima un valore di € 4000 (quattromila euro):

N.	BENI MOBILI	MARCA	MODELLO	MATRICOLA	DESTINAZIONE D'USO
1	Box interfaccia per collegare gli strumenti al PC	MicroFit	FAS-2	01	Funzionamento stazione computerizzata
1	Plicometro;	Skyndex	FAS-2	02	Test funzionale
1	Bilancia per il peso corporeo;	MicroFit	FAS-2	03	Test funzionale
1	Flessometro;	MicroFit	FAS-2	04	Test funzionale
1	Dinamometro;	MicroFit	FAS-2	05	Test funzionale
1	Cardiofrequenzimetro, trasmettitore toracico;	Polar	T31	06	Test funzionale
1	Cardiofrequenzimetro, ricevente;	MicroFit	FAS-2	07	Test funzionale
1	Cicloergometro Monark 818 E;	Monark	818 E	08	Test funzionale

### Art. 3

Il comodante si impegna a fornire le Certificazioni relative alle apparecchiature sopracitate e ne garantisce il funzionamento.

Il comodante dichiara di aver visionato i locali in cui saranno ubicate le apparecchiature e di aver verificato che tali locali sono idonei all'uso delle stesse.

Il comodante, inoltre, si impegna a eseguire la debita formazione del personale utilizzatore per il corretto uso delle apparecchiature.

### Art. 4

Il comodatario dichiara di aver esaminato i beni oggetto del presente comodato, di averli trovati in perfetto stato di manutenzione ed efficienza, esenti da vizi e del tutto idonei alla loro funzione, certificati ai fini della sicurezza dalla documentazione di corredo, e si impegna a mantenerli nello stesso stato di conservazione in cui li ha ricevuti.

### Art. 5

Il comodatario si impegna a non utilizzare i beni comodati per scopi e usi diversi da quelli propri, a custodire i suindicati beni con la massima cura e diligenza e a restituirli immediatamente a richiesta del proprietario nelle condizioni in cui gli sono stati consegnati, salvo il normale deperimento d'uso.

### Art. 6

Tutte le spese derivanti dall'utilizzo dei suddetti beni sono completamente a carico del comodatario, così come tutte le spese per la manutenzione ordinaria e straordinaria ed ogni altro onere derivante dalla disponibilità e dall'uso dei suindicati beni.

### Art. 7

Il comodatario potrà liberamente disporre dei beni comodati per tutti gli usi consentiti dalla legge, nel rispetto delle indicazioni espresse dal gruppo di lavoro che coordina lo studio in oggetto.

### Art. 8

Il comodatario si impegna a non cedere a terzi a qualsiasi titolo il godimento o l'uso in tutto o in parte dei beni comodati, neppure temporaneamente e senza il consenso del comodante.

### Art. 9

La durata del presente contratto è di tre (3) mesi dalla data di stipula e comunque non oltre il 31/12/2012, termine di scadenza del progetto. Entrambe le parti hanno facoltà di dare disdetta in qualsiasi momento con preavviso di giorni 30 (trenta). Qualora durante il termine convenuto sopraggiunga un urgente ed imprevisto bisogno del comodante questi potrà esigere la restituzione immediata della cosa comodata.

In caso di recesso del comodatario, anticipato rispetto al termine suindicato, il comodante rientrerà immediatamente in possesso dei beni.

### Art. 10

Il perimento del bene oggetto di comodato è ad esclusivo rischio del comodatario, salvo il caso fortuito e la forza maggiore.

### Art. 11

Il presente contratto di comodato è a titolo gratuito e ad esso si applicano le disposizioni degli articoli 1803 e seguenti del Codice Civile.

Art. 12

Il presente contratto è soggetto a registrazione in caso d'uso e sarà a carico della parte che avrà interesse a farlo.

Art. 13

Tutti i patti contrattuali sopra riportati sono validi ed efficaci se non modificati da leggi speciali in materia di comodato in quanto applicabili.

Art. 14

Per quanto non contemplato nel presente contratto si fa riferimento alle norme del Codice Civile e delle altre leggi in vigore a cui le parti si rimettono.

Art. 15

Per tutte le controversie che dovessero insorgere, direttamente o indirettamente, tra le parti contraenti relative all'interpretazione, all'esecuzione, alla risoluzione e alla validità del presente contratto, il Foro competente sarà esclusivamente quello di Firenze.

Letto, approvato e sottoscritto,

Firenze,

Il comodante Prof. Marco Petranelli

---

Il comodatario ISPO  
Prof Gianni Amunni

---