

**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2 OLBIA**

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

N. 1137 DEL 25/09/2014

OGGETTO: Autorizzazione corso per Tecnici ed Infermieri iperbarici per la conduzione della Camera Iperbarica - La Maddalena - da svolgersi nell'anno 2014, tramite Sistemi Iperbarici srl - Gruppo Sapio -

IL DIRETTORE GENERALE

DOTT. GIOVANNI ANTONIO FADDA

(firma digitale apposta)

ACQUISITI I PARERI DI			
DIRETTORE SANITARIO		DIRETTORE AMMINISTRATIVO	
DOTT.SSA MARIA SERENA FENU		DOTT. GIANFRANCO CASU	
FAVOREVOLE	X	FAVOREVOLE	X
CONTRARIO		CONTRARIO	
<i>(firma digitale apposta)</i>		<i>(firma digitale apposta)</i>	

La presente Deliberazione
è soggetta al controllo preventivo di cui al comma 1 dell'art. 29 della L. R. 10 / 2006
viene comunicata al competente Assessorato regionale, ai sensi del comma 2 dell'art. 29 della L. R. 10 / 2006, qualora comportante impegno di spesa inferiore a euro 5.000.000
STRUTTURA PROPONENTE FORMAZIONE

Si attesta che la presente deliberazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line della ASL n. 2 di Olbia	
Dal 25/09/2014	Al 10/10/2014
Area Affari Generali, Affari Legali, Comunicazione	

Su proposta del Servizio Formazione Aziendale:

- Premesso** che per poter garantire con un adeguato organico l'attività del Centro Iperbarico del Presidio Ospedaliero Paolo Merlo di La Maddalena, destinato alla tipologia d'attività di Terapia Iperbarica, si è resa necessaria l'attivazione di un corso di formazione per "Tecnico Sanitario di Camera Iperbarica";
- Tenuto conto** dell'estratto della circolare ISPESL secondo cui "l'operatore tecnico ha il compito di supervisionare e controllare tutte le operazioni che vengono eseguite durante un trattamento iperbarico ed è il responsabile della conduzione e del buon funzionamento di tutto l'impianto iperbarico – camera iperbarica e tutti i sistemi connessi; è tenuto a segnalare tempestivamente al responsabile medico tutte le disfunzioni che si dovessero manifestare, ed ha la responsabilità di mantenere aggiornato il Registro delle anomalie e delle manutenzioni";
- Considerato** che il personale tecnico addetto alla conduzione della camera deve ricevere per tutte le attività una formazione sufficiente ed adeguata a cura del datore di lavoro secondo quanto previsto dall'art. 22 del decreto legislativo 19 settembre 1994 n. 626 (con le modifiche ed integrazioni apportate dal D.lgs. n. 242 del 19/03/96);
- Dato atto** che in data 04/09/2014 è stato stipulato un accordo di collaborazione tra l'Azienda Sanitaria Locale n. 2 di Olbia e il Gruppo Sapio – Sistemi Iperbarici SRL – Via Silvio Pellico n. 48 Monza - per l'organizzazione e la realizzazione del corso di formazione professionale per Tecnici ed Infermieri iperbarici per la conduzione della Camera Iperbarica, da tenersi a La Maddalena nell'anno 2014, a firma del Direttore Generale della Asl 2 di Olbia dott. Giovanni Antonio Fadda;
- Considerato** che il corso di formazione, come da proposta allegata in copia, si svolgerà in n. 6 giorni, durante i quali saranno effettuate, per un massimo di n. 10 partecipanti, sia lezioni teoriche che esercitazioni pratiche, con test d'idoneità in camera iperbarica dei discenti. Tenuto conto inoltre che attualmente nell'organico della nostra Azienda Sanitaria sono presenti solamente n. 2 Tecnici Iperbarici, il Sig. Antonio Masu e il Sig. Gian Gaetano De Roberto, i quali hanno dichiarato la loro disponibilità a svolgere l'insegnamento/affiancamento, al di fuori dell'orario di servizio e salvo esigenze di servizio (con nota prot. 152014 del 21/08/2014 allegata al presente atto per farne parte integrante e sostanziale); l'insegnamento/affiancamento dovrà essere impartito a cicli di n. 300 ore per ogni discente, a gruppi di n. 2 discenti per ciclo e saranno selezionati dal Servizio delle Professioni Sanitarie, previa idoneità sanitaria al lavoro presso la camera iperbarica, rilasciata dal medico competente della ASL n. 2 di Olbia;
- Atteso** che il corrispettivo preventivato per la realizzazione dell'evento di cui sopra sarà pari ad un importo di € 12.410,00 (dodicimilaquattrocentodieci/00) (IVA esente) (art. 10, DPR633/1972);
- Preso atto** che il corretto svolgimento del corso summenzionato sarà verificato dal Dott. Carlo Randaccio, Direttore del Dipartimento Multidisciplinare del P.O. Paolo Merlo – La Maddalena, e dal Dott. Fausto Scotto, Direttore Unità Semplice di Medicina Iperbarica;

Visti: il D.Lgs n° 502/92 e successive modifiche ed integrazioni;
la L.R. n° 10/2006;
la L.R. n° 10/1997 e successive modifiche ed integrazioni;
l'Atto Aziendale;

IL DIRETTORE GENERALE

per i motivi sopra espressi,

DELIBERA

- di approvare l'erogazione del corso di formazione professionale per Tecnici ed Infermieri iperbarici per la conduzione della Camera Iperbarica, da tenersi a La Maddalena nell'anno 2014;
- di autorizzare il Sig. Antonio Masu e il Sig. Gian Gaetano De Roberto, in servizio a tempo indeterminato presso la Camera Iperbarica del P.O. di La Maddalena, a svolgere attività di insegnamento/ affiancamento a cicli di n. 300 ore per ogni discente, a gruppi di n. 2 discenti per ciclo, al di fuori dell'orario di servizio, e salvo esigenze di servizio, remunerati come da CCNL, dietro presentazione di resoconto dettagliato delle ore di insegnamento/affiancamento;
- di dare atto che la spesa per l'attivazione del corso erogato dal Gruppo Sapio – Sistemi Iperbarici SRL – Via Silvio Pellico n. 48 Monza, corrisponde ad un importo pari a € 12.410,00 (dodicimilaquattrocentodieci/00) (IVA esente) (art. 10, DPR633/1972);
- d' imputare sui fondi della formazione – Bilancio 2014 - a valere sul conto CO.GE n. 506030205 "Spese per corsi di formazione e aggiornamento professionale" la somma di € 12.410,00 (dodicimilaquattrocentodieci/00) come da tabella sotto indicata:

ANNO	UFF AUTORIZZ.	MACRO	NUMERO CONTO	IMPORTO
2014	UA2_FORM	1	506030205	12.410,00

- di trasmettere il presente provvedimento al Servizio Contabilità e Bilancio per gli adempimenti di competenza.

Il Direttore Generale
Dr. Giovanni Antonio Fadda

Allegati: n. 1

Il Direttore del Servizio Formazione Aziendale: Dott. Luigi Collu

Il Responsabile dell'Istruttoria: Dott.ssa Lara Gala



**Corso di formazione professionale per Tecnici ed Infermieri iperbarici
per la conduzione della Camera Iperbarica – LA MADDALENA**

Programma
Aspetti storici della medicina iperbarica Anatomia e fisiologia cardiopolmonare Basi fisiologiche dell'ossigeno iperbarico (OTI) Effetti biochimici e metabolici dell'OTI Tossicità da ossigeno
Una sessione di ossigeno terapia iperbarica Indicazioni e Controindicazioni alla terapia iperbarica Indicazioni per patologie in urgenza/emergenza Il paziente critico Elettromedicali e monitoraggio in camera iperbarica
Sicurezza in ambiente iperbarico – Normative Nazionali ed Internazionali.
Elementi di Fisica legati all'ambiente iperbarico: Meccanica classica Idraulica Termodinamica. Concetti generali di elettrotecnica ed unità di misura Definizioni dei gas e leggi: Dalton, Boyle e Mariotte, Gay-Lussac, Henry Tabelle di Decompressione
Impianto Iperbarico principali componenti.
Sicurezza e Protezione in ambienti Iperbarici
Procedure d'uso di un impianto iperbarico.
Procedure di manutenzione di un impianto iperbarico.

Il corso teorico, si svolgerà presso il Vs. Centro Iperbarico, è ed sviluppato in modo da durare 6 gg., nel corso di questi giorni saranno effettuate sia le lezioni teoriche che le esercitazioni pratiche, saranno inoltre eseguiti i test di idoneità in camera iperbarica dei tirocinanti.

La nostra proposta per iniziare il corso potrebbe essere a partire dal giorno 11/09, il corso comprenderà anche i giorni di sabato e domenica, terminando il 16/09.

Modalità di esecuzione del corso da noi erogato e del tirocinio (a cura dei tecnici iperbarici in servizio):

- I partecipanti al corso teorico dovranno essere al max 10 persone;
- Il corso teorico comprenderà delle esercitazioni pratiche e delle simulazioni di trattamenti alle quali parteciperanno gruppi di max due persone per volta (nell'arco dei 6 giorni sarà fatto in modo tale che tutti i partecipanti al corso abbiano eseguito lo stesso numero di esercitazioni);

- Il tirocinio (patrocinato dagli attuali tecnici iperbarici dell'impianto) dovrà essere eseguito da max due tirocinanti per terapia per un totale, per ciascun tirocinante di 300 ore; durante il tirocinio se non saranno trattati (in reale) casi di MDD dovranno essere simulati.

Si ricorda inoltre che i tirocinanti dovranno essere idonei alle immersioni, sarà ns cura insegnare le tecniche di immersione nel caso non ne avessero dimestichezza, ma dovranno essere idonei da un punto di vista sanitario.

Al fine di allineare la didattica del tirocinio a quella del corso si raccomanda la presenza durante tutto il corso teorico pratico dei tecnici iperbarici che svolgeranno la figura di tutors dei tirocinanti: Sig. Antonio Masu e Sig. Gian Gaetano De Roberto

Il prezzo totale del corso teorico/pratico della durata di gg. 6, svolto presso il Vs. impianto, è di:

€ 14.600,00 + IVA

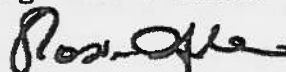
Al prezzo si applica una sconto del 15% e pertanto l'importo è di:

€ 12.410,00 + IVA

Distinti saluti

IL PRESIDENTE E DIRETTORE TECNICO

Ing. Massimo GODONO



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
AZIENDA SANITARIA LOCALE N. 2

OLBIA

Il Direttore Generale

Dot. Giovanni Antonio FADDA

DG- Formatt.
DS-DA-

Al Direttore Generale

A.S.L. n°2 Olbia

Dott. Antonio Fadda



Oggetto: dichiarazione di disponibilità

I sottoscritti, Masu Antonio nato a La Maddalena il 20/10/1972 e ivi residente in Via Roma n°9 C.F: MSANTN72R20E425F e De Roberto Gian Gaetano nato a La Maddalena il 20/09/1954 ed ivi residente in Via Filippo Turati n°4 C.F: DRBGGT54P20E425L, entrambi in servizio a tempo indeterminato presso la Camera Iperbarica del P.O di La Maddalena A.S.L n°2 di Olbia

DICHIARANO

La propria disponibilità a svolgere l'insegnamento/affiancamento a gruppi di n°2 unità secondo il programma per la qualificazione dei nuovi tecnici di camera Iperbarica, al di fuori dell'orario di servizio, e salvo esigenze di servizio.

Cordiali saluti

Masu Antonio In fede

(MASU ANTONIO)

De Roberto Gian

(DE ROBERTO GIAN GAETANO)

La Maddalena 20/08/2014

ASL2

Prot. 12014/38747 del 21/08/2014 or.

Mitt MASU ANTONIO - LA MADDALENA

Ass DIREZIONE GENERALE



DOCUMENTO UNICO DI REGOLARITÀ CONTRIBUTIVA
 PER CONTRATTI PUBBLICI DI FORNITURE E SERVIZI IN ECONOMIA CON AFFIDAMENTO DIRETTO
 Rilasciato a datore di lavoro

Protocollo documento n°	31579682	del	04/09/2014
Codice Identificativo Pratica (C.I.P.) (da citare sempre nella corrispondenza)	20141615483038		

Spett.le SISTEMI IPERBARICI SRL
 SISTEMIIPERBARICI@PEC.SAPIO.IT

Spett.le AZIENDA SANITARIA REGIONALE DEL MOLISE U.O.C.
 BILANCIO E RILEVAZIONI CONTABILI
 bilancio.asrem@pec.it

Impresa	SISTEMI IPERBARICI SRL				
Sede legale	VIA SILVIO PELLICO 48 20900 MONZA (MB)				
Sede operativa/Ind attività	VIA SILVIO PELLICO 48 20900 MONZA (MB)				
Codice Fiscale	01985020518	e-mail	Info@sistemiiperbarici.it	e-mail PEC	SISTEMIIPERBARICI@PEC.SAPIO.IT
C.C.N.L. applicato	L'impresa dichiara di applicare il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro, stipulato dalle organizzazioni sindacali comparativamente più rappresentative, del seguente settore: METALMECCANICA				
Oggetto del contratto	EMISSIONE ORDINATIVO				

Con il presente documento si dichiara che l'Impresa **RISULTA REGOLARE** ai fini del DURC in quanto:

<input checked="" type="checkbox"/> I.N.A.I.L. - Sede di MONZA	<input checked="" type="checkbox"/> È assicurata con Codice Ditta n° 18518180
Risulta regolare con il versamento dei premi e accessori al 04/09/2014	
Il responsabile del procedimento FOTI MARIA MILENA	
<input checked="" type="checkbox"/> I.N.P.S. - Sede di POMEZIA	<input checked="" type="checkbox"/> È iscritta con Matricola Azienda n° 7055931422
Risulta regolare con il versamento dei contributi al 04/09/2014	
Il responsabile del procedimento SGRULLETTI LOREDANA	

DURC valido 120 giorni dalla data di emissione.

RILASCIATO AI FINI DELL'ACQUISIZIONE D'UFFICIO.

Il certificato viene rilasciato in base alle risultanze dello stato degli atti e non ha effetti liberatori per l'Impresa. Rimane pertanto impegnata l'azione per l'accertamento ed il recupero di eventuali somme che successivamente risultassero dovute.

Emesso dall' INAIL in data 08/09/2014

Per INAIL-INPS

FIRMATO DIGITALMENTE DA

PIETROLUONGO MICHELE

