REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASL n° 7 Carbonia

Deliberazione n° 1095/C

adottata dal Commissario Straordinario in data 15 LUG 2015

Oggetto: invio delle dipendenti dott.ssa Gianfranca Veccia e dott.ssa Irene Pilisi al Corso di Alta Formazione in "Osteoporosi e Malattie Metaboliche dello Scheletro". Roma settembre-dicembre 2015.

Su proposta del Responsabile Ufficio Formazione e Qualità, il quale:

Premesso che il Direttore dell'U.O.C. di Ortopedia e Traumatologia del P.O. Sirai ha chiesto l'autorizzazione per l'invio in aggiornamento professionale obbligatorio delle dipendenti dott.ssa Gianfranca Veccia e dott.ssa Irene Pilisi per la partecipazione al corso di Alta Formazione in "Osteoporosi e Malattie Metaboliche dello Scheletro " che si svolgerà a Roma dal 7 settembre al 15 dicembre 2015, come da programma allegato;

Rilevato che la partecipazione al citato evento formativo comporta una quota di iscrizione per la dott.ssa Gianfranca Veccia pari a € 2.000,00 più l'imposta di bollo di € 16,00 assolta virtualmente, mentre per la dott.ssa Irene Pilisi non comporta spese per la quota di iscrizione, nonché un importo complessivo presunto per le spese accessorie (viaggio, vitto e alloggio) di € 1.750,00 per dipendente;

Ritenuto di dovere autorizzare l'invio in aggiornamento professionale obbligatorio delle suddette dipendenti per la partecipazione al corso di formazione in argomento;

Ritenuto di poter anticipare il 75% delle spese presunte rimborsabili, pari ad € 1.312,50 a favore di ciascuna delle citate dipendenti tramite la cassa Economale del P.O. Sirai di Carbonia;

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Preso atto dell'istruttoria svolta dal Responsabile dell'Ufficio Formazione e Qualità
Sentiti i pareri favorevoli del Direttore amministrativo e del Direttore sanitario

DELIBERA

per i motivi esposti in premessa:

1. di autorizzare l'invio in aggiornamento professionale obbligatorio delle dipendenti dott.ssa Gianfranca Veccia e dott.ssa Irene Pilisi per la partecipazione al corso di Alta Formazione in "Osteoporosi e Malattie Metaboliche dello Scheletro " che si svolgerà a Roma dal 7 settembre al 15 dicembre 2015, come da programma allegato;
2. di delegare il Responsabile del Servizio Bilancio al pagamento di una quota di iscrizione al corso pari a € 2.000,00 più l'imposta di bollo di € 16,00 assolta virtualmente;
3. di delegare all'Ufficio Cassa Economale del P.O. Sirai. di Carbonia l'anticipazione del 75% delle spese presunte rimborsabili, per un importo pari a € 1.312,50 a favore di ciascuna delle citate dipendenti;
4. di demandare al Responsabile del Servizio del Personale il rimborso delle spese regolarmente sostenute e documentate dalle citate dipendenti, detratti gli importi anticipati dalla Cassa Economale;
5. di affidare alla dott.ssa Gianfranca Veccia e alla dott.ssa Irene Pilisi il compito di trasmettere all'Ufficio Formazione e Qualità l'attestato di partecipazione e una relazione scientifica contenente la sintesi del programma del corso, gli obiettivi formativi e le modalità di applicazione nel servizio di competenza;
6. di imputare la spesa complessiva presunta di € 5.516,00 sul codice centro di rilevazione n° 10531201 (U.O. di Ortopedia e Traumatologia PO Sirai di Carbonia);
7. di movimentare l'importo presunto di € 3.500,00 sul conto n° A510010503 (Rimborso spese di viaggio e soggiorno per la formazione del personale) e l'importo di € 2.016,00 sul conto n° A0506030204 (Spese per corsi di formazione e aggiornamento professionale).

Il Commissario Straordinario
Dott. Antonio Onnis

Il Direttore Amministrativo
Dott.ssa Maria Fanni Pittau

Il Direttore Sanitario
Dott. Silvio Maggetti

Resp. Ufficio Formazione e Qualità
Dott. Gianfranco Desogus

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASL n° 7 Carbonia

Il Responsabile del Servizio Affari Generali

attesta che la deliberazione

n. 1095/C del 15 LUG 2015

è stata pubblicata

nell'Albo Pretorio dell'Azienda Sanitaria Locale n. 7

a partire dal 17 LUG 2015

Resterà a disposizione per la consultazione nella sezione

Archivio deliberazioni del sito www.aslcarbonia.it

Servizio Affari Generali

REGIONE SARDEGNA SERVIZIO SANITARIO ASL N. 7 CARBONIA

PROGRAMMA CORSO DI ALTA FORMAZIONE
"Osteoporosi e Malattie Metaboliche dello Scheletro"
120 ore (80 ore frontali e 40 in teledidattica)

7 SETTEMBRE 2015

Modulo 1. La fisiopatologia dell'osso
➢ Introduzione al Corso
➢ Osteoporosi: epidemia del XXI secolo
➢ Anatomia del tessuto osseo (macro, micro, biochimica). Meccanismi cellulari dell'omeostasi del tessuto osseo. Biologia dell'Osteoblasta e dell'Osteoclasta
➢ Biologia dell'Osteocita. Cellular cross talking; controllo cellulare dell'omeostasi minerale
➢ Bone modeling e remodeling (sviluppo scheletrico infanzia e adolescenza; differenze etniche). Mechanical loading
Teledidattica
➢ Displasie ossee congenite
➢ L'osteoporosi nel paziente beta-talassemico

8 SETTEMBRE 2015

Modulo 2. Patogenesi dell'Osteoporosi e delle Fratture
➢ Ageing e Osteoporosi (deficit dell'osteoblasta, iperPTH secondario, deficit Vit. D)
➢ Genetica dell'Osteoporosi. Alterazioni congenite del metabolismo osseo
➢ Anomalie del metabolismo osseo: le cause endocrine
➢ Costi delle Fratture
➢ Epidemiologia delle Fratture e osteoporosi regionali
Teledidattica
➢ Cause di ipercalcemia
➢ Iperaldosteronismo e osteoporosi

28 SETTEMBRE 2015

Modulo 3. La diagnostica dell'Osteoporosi
➢ La radiologia tradizionale. La morfometria
➢ DXA: principi generali. Uso clinico della DXA (chi, quando, quanto spesso)
➢ Il ruolo della QUS
➢ Markers biochimici
➢ L'importanza della valutazione clinica
Teledidattica
➢ L'osteoporosi maschile
➢ Il Trabecular Bone Score (TBS)
➢ Linee Guida SIOMMMS

29 SETTEMBRE 2015

Modulo 4. Le osteoporosi secondarie
➢ Introduzione generale. Le Osteoporosi dismetaboliche (emocromatosi, ipercalciurie, diabete). Le osteoporosi da immobilizzazione
➢ Osteoporosi in corso di malattie reumatiche
➢ Osteoporosi in corso di malattie endocrine
➢ Osteoporosi da glucocorticoidi
➢ Osteoporosi in corso di malattie ematologiche e gastroenterologiche. Osteoporosi iatrogene
Teledidattica
➢ Osteoporosi iatrogene
➢ Celiachia ed osteoporosi
➢ Caso clinico su osteoporosi secondarie
➢ Caso clinico su osteoporosi under 50

19 OTTOBRE 2015

Modulo 5. La valutazione del rischio di frattura
➢ I fattori di rischio di frattura. BMD dipendenti e indipendenti
➢ Gli algoritmi. Stima del rischio e soglia di intervento
➢ Chi trattare e quando trattare. L'osteoporosi severa. Linee Guida a confronto
➢ Nuovi parametri nella valutazione del rischio di frattura
Teledidattica
➢ La valutazione del rischio di caduta e strumenti di prevenzione
➢ La prevenzione a domicilio e in ospedale

20 OTTOBRE 2015

Modulo 6. Vitamina D e calcio
➢ I fattori nutrizionali nella patogenesi dell'Osteoporosi
➢ Il ruolo del calcio nella patogenesi dell'Osteoporosi, nel trattamento dell'Osteoporosi. Metanalisi dell'efficacia antifratturativa della supplementazione calcica
➢ Il ruolo della vitamina D nella patogenesi dell'Osteoporosi, nel trattamento dell'Osteoporosi. Metanalisi dell'efficacia antifratturativa della supplementazione con vitamina D
➢ Supplementazione con calcio e vitamina D: chi, quando e come trattare
➢ Vitamina D ed effetti extrascheletrici
Teledidattica
➢ Linee Guida SIOMMMS su Calcio e Vitamina D
➢ Intake di Calcio e rischio cardiovascolare
➢ Caso clinico su Ipovitaminosi D

9 NOVEMBRE 2015

Modulo 7. La terapia medica dell'Osteoporosi
➢ I nuovi trattamenti
➢ I bisfosfonati
➢ Il Denosumab
➢ I farmaci anabolici
➢ Insuccesso terapeutico
➢ Appropriatezza e Aderenza
Teledidattica
➢ Documento SIOMMMS su tollerabilità e sicurezza dei farmaci
➢ ONJ
➢ Farmaci generici VS brand
➢ Management della terapia antiosteoporotica nell'anziano
➢ Caso clinico su terapia dell'osteoporosi severa

10 NOVEMBRE 2015

Modulo 8. La gestione delle frattura vertebrale
➢ Tecniche microinvasive nella gestione ortopedica della frattura vertebrale
➢ La diagnosi (Rx, morfometria, scintigrafia, TC e RMN)
➢ Epidemiologia della frattura vertebrale
➢ Clinica e conseguenze a lungo termine della frattura vertebrale
➢ La riabilitazione
Teledidattica
➢ Il paziente con frattura vertebrale nel territorio
➢ L'ortesi nella frattura vertebrale: indicazioni per l'uso
➢ Caso clinico su frattura vertebrale

14 DICEMBRE 2015

Modulo 9. La gestione delle frattura femorale: l'ortogeriatria
➢ Il modello ortogeriatrico
➢ Gestione delle comorbidità
➢ La scelta dell'intervento e la concessione del carico
➢ La prevenzione della rifratturazione
➢ La riabilitazione e la continuità assistenziale
Teledidattica
➢ Commento al Bluebook
➢ Il percorso ortogeriatrico post-acuzie ➢ La riabilitazione precoce
➢ La Fracture Unit
➢ Il protocollo di gestione del dolore
➢ Caso clinico su frattura femorale

15 DICEMBRE 2015

Modulo 10. Altre malattie scheletriche fragilizzanti
➢ L'Osteogenesi Imperfetta
➢ La malattia di Paget
➢ La Displasia Fibrosa e le Osteomalacie
➢ Miscellanea (S. di Marfan, ipofosfatasia e altre malattie fragilizzanti da difetto enzimatico)
Teledidattica
➢ Imaging nei pazienti con Paget
➢ Caso Clinico su osteogenesi imperfetta
➢ Caso Clinico su Paget
➢ Osteopetrosi