



#### DGR n1113 del 11-12-2012

**OBIETTIVO**: Formare Operatori in grado di assistere a domicilio persone con malattia neurologica avanzata inguaribile (es. sclerosi laterale amiotrofica).

**DESTINATARI:** Familiari di persone con SLA o malattia neurologica avanzata, Badanti. Si ipotizza un target di 240 partecipanti.

**RECLUTAMENTO PARTECIPANTI:** Informa giovani, sito RT

**REQUISITI DI INGRESSO:** Età, conoscenza lingua italiana, essere in regola con permessi di soggiorno. Il 70%dei posti è riservato a chi assiste già persone con SLA, di cui un terzo dei posti riservato a chi assiste persone con gravi problemi neurologici.

**METODOLOGIA E STRUMENTI DI FORMAZIONE:** 6 incontri ( uno alla settimana) di 8 ore per un totale di 48 ore di formazione articolate in 4 ore di lezioni frontali e 4 ore di laboratorio con esercitazioni pratiche individuali di applicazione dei contenuti trasmessi dal docente ripetuti in 12 edizioni. Si ipotizzano 3 edizioni nel primo semestre 2014.

**NUMERO E TIPOLOGIA FORMATORI**: Neurologo, Pneumologo, infermiere, Fisiatra, Fisioterapista, un Docente AISLA, un esperto di problemi di Bio Etica.

DIMENSIONE E REQUISITI AULE: Aule di 25 partecipanti per edizione dotate di pc con collegamento internet, videoproiettore, schermo di proiezione, lavagna a fogli mobili. Le aule dovranno essere adiacenti ai laboratori (aule di simulazione) dotati delle attrezzature previste dal programma di formazione. Vista la specificità delle attrezzature richieste si ipotizza che per il corso pilota si utilizzino le aule ed i laboratori del corso di Laurea Infermieristica dell' Università degli Studi di Firenze situate all'interno dell'Azienda Ospedaliera Careggi, le altre edizioni presso le sedi identificate degli Uffici della Formazione delle Aziende Sanitarie toscane.





#### DGR n1113 del 11-12-2012

#### **PROGRAMMA**

#### PRIMA GIORNATA

#### INTRODUZIONE ALLA SCLEROSI LATERALE AMIOTROFICA

orario	contenuti	docente		
09,00-09,30	Presentazione del corso	Regione Toscana		
	Nozioni propedeutiche di anatomia,			
09,30-10,30	fisiologia e patologia	Neurologo		
	inquadramento generale sulla SLA,			
	malattia con grave disabilità			
10,30-11,00	neurologica.	Neurologo		
11,00-11,15	coffee break			
	le fasi di ingravescenza della malattia,			
11,15-12,15		Neurologo		
	L'assistenza al paziente con SLA nelle			
	4 fasi: i bisogni nel IV stadio della			
12,15-13,30	malattia.	<mark>Infermiere</mark>		
13,30-14,30	pausa pranzo			
	Gli aspetti psicologici ed emotivi del			
14,30-15,30	paziente con SLA	Psicologo		
15,30-16,00	Le problematiche bio etiche	Filosofo Bio Eticista		
	Il Team interdisciplinare, il ruolo			
	dell'assistente alla persona / Care giver			
16,00-17,00		Docente AISLA		
	Indicazioni operative sugli strumenti di			
	sostegno(			
	economici,informatici,etc)alle famiglie			
17,00-18,00	delle persone con SLA	Docente AISLA		





#### DGR n1113 del 11-12-2012

#### **SECONDA GIORNATA**

## ASSISTENZA DI BASE: I BISOGNI ASSISTENZIALI DELLA PERSONA NON AUTOSUFFICIENTE

orario	contenuti	docente		
	L'igiene personale ad una persona non	<mark>Infermiere</mark>		
	autosufficiente: bidet, igiene			
	viso,mani, bagno a letto			
09,00-10,00				
	Il rifacimento del letto: cambio del	<mark>infermiere</mark>		
	lenzuolo e biancheria con il paziente			
10,00-11,00	allettato			
11,00-11,15	coffee break			
	Il controllo dei parametri vitali :	<mark>infermiere</mark>		
11,15-12,00	pressione, polso, temperatura			
	Evacuazione con peretta e clistere	<mark>infermiere</mark>		
12,00-13,00				
13,00-14,00	pausa pranzo			
	la minzione ed il cateterismo vescicale	<mark>infermiere</mark>		
14,00-15,00				
	laboratorio , esercitazioni pratiche con			
	manichino sugli argomenti trattati al			
15.00.10.00	mattino:			
15,00-18,00	Difference of the latest and the lat	· · Caractara		
	- Rifacimento letto vuoto e con	<mark>infermiere</mark>		
	paziente,			
	- Igiene del paziente allettato			
	- Somministrazione di clistere			
	- Misurazione di PA e tc			
1	- Assistenza al paziente con			
	catetere vescicale, cambio sacca e catetere.			





#### DGR n1113 del 11-12-2012

## TERZA GIORNATA LA MOBILIZZAZIONE DELLA PERSONA CON MALATTIA NEUROLOGICA AVANZATA

orario	contenuti	docente
	istruzioni per una sicura ed	
	ergonomica mobilizzazione del	
	paziente, la prevenzione delle lesioni	
09,00-10,00	da compressione.	Fisiatra
10,00-11,00	le posture nel letto	Fisioterapista
11,00-11,15	coffee break	
11,15-12,00	mobilizzazione in carrozzina	Fisioterapista
	l'eliminazione delle barriere	
12,00-12,30	architettoniche	
	gli ausili per la mobilizzazione.: il	
	sollevatore, il letto articolato, il disco	
12,30-13,00	girevole.	Fisioterapista
13,00-14,00	pausa pranzo	
	la sorveglianza del paziente e la	
	valutazione degli ausili utili e	
	necessari.	
14,00-15,00		Fisioterapista
	Laboratorio: esercitazioni pratiche	
	sulle tecniche di mobilizzazione, uso	
	degli ausili, uso del materasso	
15,00-18,00	antidecubito	Fisioterapista





#### DGR n1113 del 11-12-2012

# QUARTA GIORNATA L'ALIMENTAZIONE DELLA PERSONA CON MALATTIA NEUROLOGICA AVANZATA

orario	contenuti	docente
	L'alimentazione per os e tramite PEG:	
	norme generali per la cura della PEG	
09,00-11,00		<mark>Infermiere</mark>
11,00-11,15	intervallo	
	Assistenza al paziente durante	
	l'alimentazione con PEG: modalità di somministrazione degli alimenti	
	(intermittente, continua),controlli,	
	complicanze locali e generali.	
	complicanze locali e generali.	Infermiere
11,15-13,00		intermiere
13,00-14,00	Pausa pranzo	
	Laboratorio:	
	Esercitazioni pratiche sulla gestione	
	della PEG: preparazione degli	
	alimenti,posizione del paziente,	
	controlli, gestione della sonda,	
	somministrazione di farmaci, pulizia	
	del cavo orale e igiene personale, cosa	
	fare in caso di complicanze locali più	
	frequenti.	<mark>Infermiere</mark>
14,00-18,00		





#### DGR n1113 del 11-12-2012

#### **QUINTA GIORNATA**

### LA RESPIRAZIONE DELLA PERSONA CON MALATTIA NEUROLOGICA AVANZATA

orario	contenuti	docente	
09,00-09,30	Fisiologia della respirazione	Pneumologo	
	Problematiche e complicanze		
09,30-10,00	respiratorie nella SLA	Pneumologo	
	l'assistenza respiratoria non invasiva		
	ed invasiva: Assistenza alla tosse,		
	L'utilizzo di apparecchi per facilitare		
10,00-10,30	l'espettorazione (in-exsufflator)	Pneumologo	
	la gestione delle emergenze		
	respiratorie: respirazione manuale con		
	Ambu, drenaggio posturale, ossigeno		
10,30-11,00	<mark>terapia.</mark>	Pneumologo	
11,00-11,15	intervallo		
	La gestione e medicazione della		
11,15-12,00	tracheotomia.	<mark>Infermiere</mark>	
	La gestione del bronco aspiratore		
	(pulizia e cambio filtro), l'aspirazione		
	delle secrezioni, l'utilizzo del saturi	<u>Infermiere</u>	
12,00-13,00	metro.		
13,00-14,00	pausa pranzo		
	la gestione del respiratore: il		
	funzionamento del circuito, gli allarmi,		
	la gestione dell'umidificatore, cambio		
14,00-15,00	dei filtri.	<mark>Infermiere</mark>	
	laboratorio: esercitazioni pratiche su:		
	<ul> <li>Bronco aspirazione</li> </ul>		
	<ul> <li>Scuffi aggio</li> </ul>		
	<ul> <li>Respirazione con ambu</li> </ul>		
	<ul> <li>Individuare gli allarmi del</li> </ul>		
	respiratore		
	Utilizzo del saturi metro		
	Medicazione tracheotomia		
15,00-18,00	Drenaggio posturale	<mark>Infermiere</mark>	





#### DGR n1113 del 11-12-2012

#### **SESTA GIORNATA**

## LA COMUNICAZIONE DELLA PERSONA CON MALATTIA NEUROLOGICA AVANZATA

orario	contenuti	docente		
	aspetti psicologici e spirituali della			
09,00-10,00	comunicazione	Psicologo		
	Le strutture che intervengono nella			
10,00-11,00	parola, I problemi di parola nella SLA	Fisiatra		
11,00-11,15	intervallo			
	Le modalità comunicative non verbali			
	del paziente: apprendimento delle			
	espressioni residue			
	facciali,comunicazione con il tocco ed			
	il massaggio, la logica delle domande			
11,15-12,15	ad albero.	Esperto in		
		comunicazione		
	Panoramica sugli strumenti di			
	comunicazione aumentativa/			
	alternativa: emulatori di tastiera,			
	mouse speciali, puntamento col capo,			
	puntamento oculare tm3, sensori e			
	adattatori, dispositivi per l'ambiente			
12,15-13,00	domestico.	Docente AISLA		
13,00-14,00	pausa pranzo			
	Laboratorio : Esercitazione pratica di			
	comunicazione non verbale, come			
	utilizzare un PC o un comunicatore ad			
	alto contenuto tecnologico nelle sue			
14,00-17,30	funzionalità di base.	Docente AISLA		
17,30-18,00	consegna questionario di gradimento			
	dell'evento formativo.			





# PERCORSO DI FORMAZIONE PER CAREGIVER PER I MALATI DI SLA DGR n1113 del 11-12-2012

#### IPOTESI CALENDARIO EDIZIONI 2014 Una giornata di 8 ore alla settimana (es. Lunedì)

PRIMA	SECONDA	TERZA	QUARTA	QUINTA	SESTA
EDIZIONE	EDIZIONE	EDIZIONE	EDIZIONE	<b>EDIZIONE</b>	EDIZIONE
FIRENZE	PISA	SIENA			
<mark>5/5/2014</mark>	26/5/2014	23/6/2014	1/9/2014	13/10/2014	24/11/2014
12/5/2014	3/6/2014	30/6/2014	8/9/2014	20/10/2014	1/12/2014
19/5/2014	9/6/2014	7/7/2014	15/9/2014	27/10/2014	15/12/2014
<mark>9/6/2014</mark>	16/6/2014	14/7/2014	22/9/2014	3/11/2014	22/12/2014
16/6/2014	23/6/2014	21/7/2014	29/9/2014	10/11/2014	29/12/2014
<mark>23/6/2014</mark>	30/6/2014	28/7/2014	6/10/2014	17/11/2014	5/01/2015

In giallo le date confermate da DIPINT per prenotazione aule laboratorio al cubo

prenotazione aule laboratorio al cubo