



Educazione Continua in Medicina

Scheda Evento

Denominazione Provider AZIENDA ULSS N. 9 SCALIGERA

Titolo LA RIABILITAZIONE CARDIO-RESPIRATORIA: DALLA VALUTAZIONE ALLE TECNICHE RIABILITATIVE

ID Evento 23-202481

Tipologia Evento RES

Data Inizio 20/10/2017

Data Fine 21/10/2017

Date Intermedie

Durata 15:30

Professioni / Discipline	Fisioterapista	Fisioterapista
	Medico chirurgo	Cardiologia Geriatria Malattie dell'apparato respiratorio Medicina fisica e riabilitazione Medicina interna

Numero partecipanti 30

Obiettivo Strategico Nazionale

Obiettivo Strategico Regionale

Costo 120.00

Crediti 18.5

Responsabili Scientifici	Nome	Cognome	Qualifica
	Gaspere	Crimi	MEDICO

Docente/ Relatore/ Tutor	Nome	Cognome	Ruolo	Titolare/Sostituto
	ALBERTO	ZAMBONI	DOCENTE	titolare
	MIRIAM	DE BELLO	DOCENTE	titolare
	CLAUDIO	MICHELETTO	DOCENTE	titolare
	LUCA	BARBANO	DOCENTE	titolare
	MANUELA	SALERI	DOCENTE	titolare

MARTA	CORNACCHIA	DOCENTE	titolare
VINCENZO	DE SIMONE	DOCENTE	titolare

Verifica Apprendimento Prova scritta (comprende anche il project work, l'elaborato e le domande aperte)

Segreteria Organizzativa

Nome	Cognome	Email	Telefono	Cellulare

Programma

Razionale Il corso unisce due aree della riabilitazione, l'area respiratoria e cardiologica che presentano argomenti di totale convergenza. Nella prima parte della giornata verranno approfonditi tutti gli aspetti diagnostici (elettromiografia, spirometria, radiologia, esame obiettivo) indispensabili per una corretta valutazione del paziente. Seguirà nella seconda parte della giornata la descrizione e la visione di tecniche da attuare su casi clinici preventivamente descritti (tecniche di disostruzione, riallineamento allo sforzo, utilizzo di pressioni positive e ventilazioni)

Risultati attesi conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare.
saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica
conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate)
conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.

Programma del 20/10/2017

Provincia Sede VERONA

Comune Sede LEGNAGO

Indirizzo Sede VIA GIANELLA 1

Luogo Sede OSPEDALE MATER SALUTIS LEGNAGO

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
08:30	09:00	Introduzione alle patologie respiratorie di interesse riabilitativo	MICHELETT O	conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

				<p>paziente (tecniche pratiche indicate) conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.</p>		
09:00	09:45	La riabilitazione nel paziente con patologia dell'apparato respiratorio	BARBANO	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate) conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
09:45	10:30	Il ricondizionamento all'esercizio fisico del paziente respiratorio	SALERI	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate) conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

				cardiologiche.		
10:30	10:45	discussione	SALERI MICHELETT O BARBANO	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare.</p> <p>saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica</p> <p>conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate)</p> <p>conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
10:45	11:00	PAUSA				
11:00	12:00	Valutazione del paziente con problemi respiratori: anamnesi, segni e sintomi, meccanica toraco addominale, dispnea, auscultazione	DE BELLO CORNACCHI A	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare.</p> <p>saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica</p> <p>conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate)</p> <p>conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
12:00	12:30	Meccanismi fisiologici di disostruzione bronchiale: clearance muco-ciliare e tosse	DE BELLO CORNACCHI A	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare.</p> <p>saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

				<p>conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate)</p> <p>conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.</p>		
12:30	13:00	Presidi di ossigenoterapia e pulsossimetria transcutanea	DE BELLO CORNACCHI A	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate)</p> <p>conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.</p>	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Lavoro a piccoli gruppi e/o individuale con presentazione delle conclusioni (metodologia interattiva)
13:00	14:00	PAUSA				
14:00	14:45	Principi e utilizzo degli apparecchi meccanici per la disostruzione bronchiale: Cough Assist	DE BELLO CORNACCHI A	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate)</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

				conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.		
14:45	16:15	<p>Tecnica di espirazione forzata, drenaggio posturale, ELTGOL.</p> <p>Tecniche a pressione positiva: PEP mask, Acapella, Threshold pep</p>	DE BELLO CORNACCHI A	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate)</p> <p>conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
16:15	16:30	PAUSA				
16:30	17:15	Posture e ventilazione	DE BELLO CORNACCHI A	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate)</p> <p>conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

				con problematiche respiratorie e cardiologiche.		
17:15	18:30	Esercitazione pratica sulle tecniche drenanti	DE BELLO CORNACCHI A	conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate) conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, diversamente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Lavoro a piccoli gruppi e/o individuale con presentazione delle conclusioni (metodologia interattiva)

Programma del 21/10/2017

Provincia Sede VERONA

Comune Sede LEGNAGO

Indirizzo Sede VIA GIANELLA 1

Luogo Sede OSPEDALE MATER SALUTIS LEGNAGO

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
08:30	09:15	Riabilitazione cardiologica del paziente cardioischemico	ZAMBONI	conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

				<p>reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate)</p> <p>conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.</p>		
09:15	10:00	Riabilitazione cardiologica nel paziente post-chirurgico	DE SIMONE	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare.</p> <p>saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica</p> <p>conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate)</p> <p>conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
10:00	10:45	Aerosolterapia	DE BELLO CORNACCHI A	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare.</p> <p>saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica</p> <p>conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate)</p> <p>conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

				respiratorie e cardiologiche.		
10:45	11:00	discussione	CORNACCHI A DE SIMONE ZAMBONI	conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate) conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
11:00	11:15	PAUSA				
11:15	12:15	Valutazione fisioterapica della capacità di esercizio del paziente con malattia cardiovascolare	DE BELLO CORNACCHI A	conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate) conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
12:15	13:00	Principi di allenamento	DE BELLO CORNACCHI A	conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

				<p>cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate) conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.</p>		
13:00	14:00	PAUSA				
14:00	14:40	Esercizio fisico e patologia cardiovascolare	DE BELLO CORNACCHI A	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate) conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
14:40	15:15	Procedure di sicurezza con esercizio fisico	DE BELLO CORNACCHI A	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare. saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i</p>	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

				<p>problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate)</p> <p>conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.</p>		
15:15	15:30	PAUSA				
15:30	17:00	<p>Come impostare un programma di allenamento e gestione di una seduta</p>	<p>DE BELLO CORNACCHI A</p>	<p>conoscere le basi di fisiopatologia e le manifestazioni cliniche delle principali malattie dell'apparato respiratorio e cardiovascolare.</p> <p>saper valutare la funzione respiratoria e cardiologica</p> <p>conoscere le indicazioni dell'intervento riabilitativo ed acquisire i fondamenti delle principali metodologie di rieducazione respiratoria e cardiologica, nonché i problemi inerenti al reinserimento sociale del paziente (tecniche pratiche indicate)</p> <p>conoscere il percorso razionale di programmazione e progettazione di un appropriato training fisico/esercizio terapeutico, differentemente nelle diverse fasi del percorso terapeutico del paziente con problematiche respiratorie e cardiologiche.</p>	<p>Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi</p>	<p>Lavoro a piccoli gruppi e/o individuale con presentazione delle conclusioni (metodologia interattiva)</p>
17:00	17:30	VALUTAZIONE APPRENDIMENTO				