



LA FORMAZIONE TECNICO PROFESSIONALE

TECNICHE DI EMOSTASI ED AEROSTASI IN CHIRURGIA TORACICA: LIVE SURGERY COURSE

PIANO FORMATIVO FENIX

METODOLOGIA

FSC - Training individualizzato

SEDE

Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale
Piazzale Santa Maria della Misericordia, 15
Udine

RESP. SCIENTIFICO/TUTOR

William GROSSI

TUTOR

Elisa DE FRANCESCHI
Francesco LONDERO
Angelo MORELLI
Andrea ZUIN

PARTECIPANTI

10 Specialisti in Chirurgia Generale

INIZIO TRAINING

11 novembre 2022

FINE TRAINING

11 novembre 2022

LA STRUTTURA

La formazione sul campo è strutturata con il supporto di 5 tutor; ogni tutor seguirà n. 2 partecipanti accompagnandoli nell'apprendimento e nell'operatività della gestione ottimale delle tecniche di emostasi e aerostasi in chirurgia toracica attraverso la partecipazione diretta a interventi chirurgici live.

RAZIONALE SCIENTIFICO

In Chirurgia Toracica oltre alla necessità di una corretta emostasi, come avviene nelle altre branche della Chirurgia, si aggiunge un'altra importante sfida ovvero l'ottenimento di una buona aerostasi.

Le perdite aeree prolungate sono definite dalla perdita aerea dopo resezione polmonare che non si risolve entro la quarta o la settima giornata post-operatoria e rappresentano una delle più temute complicanze in Chirurgia Toracica.

Il verificarsi di questo fenomeno è correlato principalmente alla struttura del polmone stesso. Infatti esso è un organo spugnoso dalla struttura anatomica molto complessa in termini di tessuti che lo compongono: aria, sangue, fibre elastiche, endotelio e pleura.

Pertanto, risulta complesso ottenere un "sealing" efficace che si adatti contemporaneamente ai diversi tessuti di cui è composto. Per tale motivo, nel corso degli anni sono stati sviluppati devices e dispositivi medici volti a ridurre le perdite aeree prolungate che si correlano con un aumento dell'incidenza di infezioni pleuro-polmonari, prolungamento della degenza e quindi all'aumento dei costi.

OBIETTIVI

Lo scopo di questo corso è quello di approfondire gli aspetti legati alle procedure di emostasi ed aerostasi in Chirurgia Toracica, attraverso la presentazione e partecipazione a sedute chirurgiche live seguite da debriefing sulle più recenti tecniche chirurgiche utilizzate e le modalità ed indicazioni all'utilizzo dei dispositivi medici.

OBIETTIVO FORMATIVO NAZIONALE TECNICO PROFESSIONALE

Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere (18)

PROFESSIONI

La tipologia del target è:

- MEDICO CHIRURGO nella disciplina di Chirurgia Generale

REALIZZAZIONE

Il progetto, nel rispetto della normativa ECM riguardante la Formazione Sul Campo, sarà sviluppato secondo una tipologia di iniziativa finalizzata alla creazione di un rapporto duraturo e di reciproca utilità fra lo specialista di riferimento e gli specialisti di centri limitrofi in modo da creare un rapporto di collaborazione permanente.

MODALITA' OPERATIVE

Il Progetto si articola in una giornata di lavori suddivisa in:

- Una riunione plenaria in cui verranno illustrati: gli obiettivi del corso, i materiali emostatici e aerostatici utilizzati in Chirurgia Toracica (intervento polmonare) e il razionale scientifico degli interventi chirurgici a cui i discenti assisteranno in modalità live.
- Una sessione di sala operatoria con interventi di live surgery in cui i partecipanti verranno divisi in 2 gruppi che si alterneranno nelle due sale operatorie attive.
- Una sessione finale con discussione sulle esperienze chirurgiche.

A conclusione del progetto il Responsabile Scientifico con il supporto dei tutor stilerà un report sull'attività di formazione sul campo svolta da ciascun medico partecipante e un consuntivo critico dell'attività svolta.

DURATA EFFETTIVA DELL'ATTIVITA' FORMATIVA (n. ore totali)

L'impegno globale previsto per ogni discente è di 7 ore.

N. CREDITI PREASSEGNA TI

Numero crediti ECM previsti: 10.5

PROGRAMMA

Dalle ore	Alle ore	Titolo della Relazione	Min Frontale	Min NO ECM	Relatore e/o sostituto
8:00	8:30	Registrazione dei partecipanti		0:30	
8:30	8:40	Apertura dei lavori e obiettivi del Corso	0:10		A. MORELLI W. GROSSI
8:40	9:10	Panoramica sui materiali aerostatici ed emostatici in Chirurgia Toracica	0:30		A. ZUIN
9:10	9:45	Presentazione degli interventi chirurgici live - razionale	0:35		E. DE FRANCESCHI
9:45	14:15	Live Surgery - tecniche di emostasi ed aerostasi in Chirurgia Toracica	4:30		W. GROSSI F. LONDERO A. MORELLI A. ZUIN E. DE FRANCESCHI
14:15	14:45	Lunch		0:30	
14:45	15:45	Dibattito sull'esperienza in sala operatoria: tips and tricks	1:00		A. MORELLI A. ZUIN
15:45	16:15	Conclusioni - Take Home messages	0:30		A. MORELLI W. GROSSI
16:15	16:30	Compilazione questionario ECM e Chiusura Lavori		0:15	
Totale ore ECM Frontale			7:15		
Totale ore non ECM				0:45	

RESPONSABILE SCIENTIFICO / TUTOR

William GROSSI

Dirigente Medico
S.O.C. Chirurgia Toracica Dipartimento Cardio-toracico
Ospedale Santa Maria della Misericordia ASU FC Udine

TUTOR

Angelo MORELLI

Direttore S.O.C. Chirurgia Toracica
Dipartimento Cardio-toracico
Ospedale Santa Maria della Misericordia ASU FC Udine

Elisa DE FRANCESCHI

Dirigente Medico
S.O.C. Chirurgia Toracica Dipartimento Cardio-toracico
Ospedale Santa Maria della Misericordia ASU FC Udine

Francesco LONDERO

Dirigente Medico
S.O.C. Chirurgia Toracica Dipartimento Cardio-toracico
Ospedale Santa Maria della Misericordia ASU FC Udine

Andrea ZUIN

Direttore Unità di Chirurgia Toracica
Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari
Università di Padova

PROVIDER ECM & SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Fenix Srl

Via Ugo Foscolo, 25
27100 Pavia
Tel 0382 1752851 - Fax 0382 1752852
e-mail: info@fenix-srl.it
Responsabile dr. Agostino Tacconi