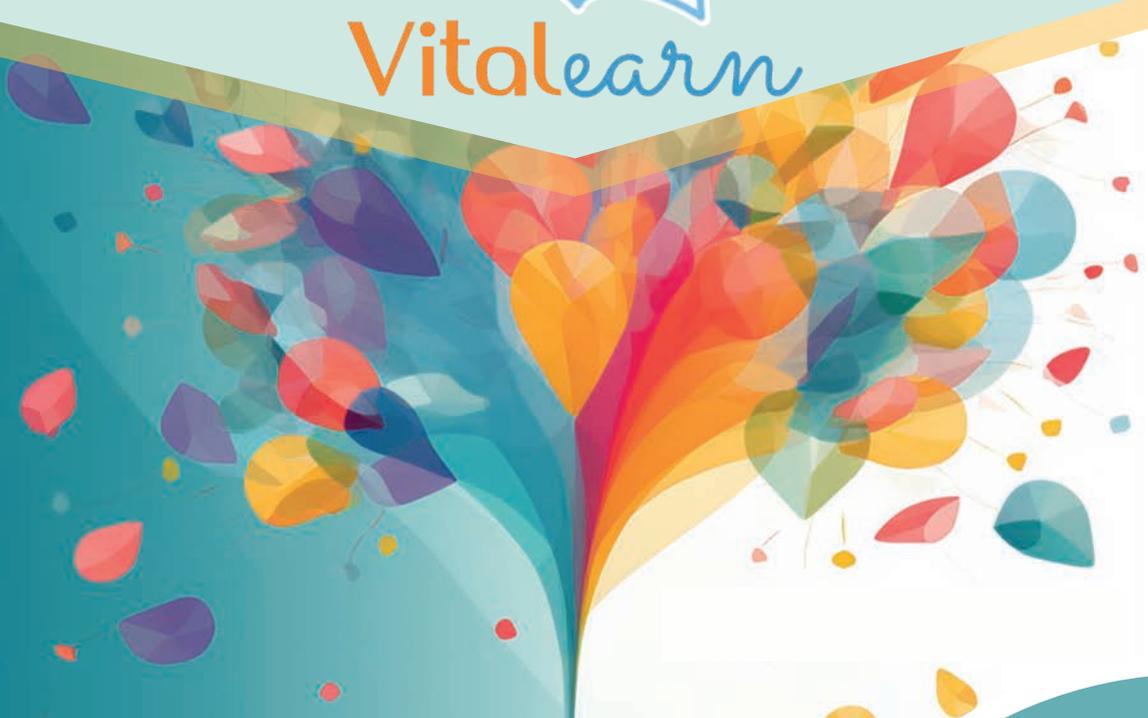




# Vitalearn



Programma



Milano,  
15-16  
dicembre  
2023

## RAZIONALE

L'insufficienza respiratoria acuta rappresenta una condizione patologica con un importante impatto sulla prognosi del paziente e con grave ripercussione sulla spesa sanitaria pubblica.

Una sua corretta gestione a partire dal momento dell'ospedalizzazione fino al rientro a domicilio del paziente è in grado di ridurre il tasso di ricoveri in Terapia Intensiva, la durata della degenza ospedaliera, la mortalità e, non ultimo, il rischio di nuovi accessi in pronto soccorso.

**La ventilazione meccanica non-invasiva** è tra le principali metodiche non-invasive di supporto respiratorio la cui applicazione precoce nella fase acuta e, laddove indicato, a lungo termine in un setting domiciliare, può essere in grado di migliorare gli outcomes dei pazienti trattati.

**L'ecografia toracica** consente di gestire la diagnostica differenziale dell'insufficienza respiratoria acuta attraverso la ricerca e l'identificazione dei quadri patologici sottostanti e rappresenta oggi anche un efficace supporto nel trattamento e monitoraggio dell'insufficienza respiratoria stessa.

Viene proposto **un corso di formazione multidisciplinare teorico-pratico attraverso un viaggio nella storia clinica dei pazienti, dal momento dell'ingresso in ospedale alla sua dimissione**, dove l'ecografia e la ventilazione meccanica vengono utilizzate in maniera complementare nel percorso diagnostico-terapeutico del paziente.

### SCIENTIFIC BOARD

Prof.ssa Annalisa Carlucci, Pavia  
Prof.ssa Claudia Crimi, Catania  
Dott. Giuseppe Fiorentino, Napoli  
Prof.ssa Lara Pisani, Bologna  
Prof. Dejan Radovanovic, Milano  
Dott. Francesco Tursi, Codogno

### FACULTY

Prof.ssa Annalisa Carlucci, Pavia  
Dott. Paolo Carlucci, Milano  
Prof.ssa Claudia Crimi, Catania  
Dott. Giuseppe Fiorentino, Napoli  
Dott. Riccardo Inchingolo, Roma  
Prof.ssa Lara Pisani, Bologna  
Prof. Dejan Radovanovic, Milano  
Dott. Gino Soldati, Lucca  
Dott. Francesco Tursi, Codogno



09:30 Registrazione dei partecipanti e welcome coffee

10:30 Presentazione del corso  
*Prof.ssa Annalisa Carlucci, Dott. Francesco Tursi*

## I SESSIONE

10:45 Introduzione all'uso dell'ecografia e dei supporti respiratori non-invasivi:  
aspetti tecnici  
[REGIA]  
*Prof.ssa Claudia Crimi, Dott. Riccardo Inchingolo*

10:50 Perché l'ecografia: applicazioni in area respiratoria e setting della macchina  
*Dott. Riccardo Inchingolo, Dott. Francesco Tursi*

11:10 Ossigeno-terapia, alti flussi, CPAP e NIV: aspetti tecnici, vantaggi e limiti  
*Prof.ssa Annalisa Carlucci*

## II SESSIONE

**The patient journey: il paziente BPCO riacutizzato che arriva in Pronto Soccorso**

11:30 [REGIA]  
*Prof.ssa Claudia Crimi, Dott. Riccardo Inchingolo*

11:35 Domanda interattiva Socrative  
*Prof.ssa Claudia Crimi, Dott. Riccardo Inchingolo*

11:40 Diagnosi differenziale ecografica nella riacutizzazione di BPCO  
*Dott. Gino Soldati*

12:00 Domanda interattiva Socrative  
*Prof.ssa Lara Pisani*

12:05 Trattamento non invasivo nel paziente con BPCO riacutizzata: HFT o NIV?  
*Prof.ssa Lara Pisani*

## III SESSIONE

**The patient journey: trasferimento in semintensiva respiratoria**

12:20 [REGIA]  
*Prof.ssa Claudia Crimi, Dott. Riccardo Inchingolo*

12:25 NIV: scelta del ventilatore, modalità, basi fisiologiche per interpretazione  
del monitoraggio delle curve flusso e pressione  
*Dott. Giuseppe Fiorentino*

12:40 Setting della NIV nel paziente BPCO con acidosi respiratoria  
Sessione interattiva Socrative  
*Prof.ssa Annalisa Carlucci*

13:15 Lunch



## VI SESSIONE

### The patient journey: complicità settica

- 14:30 [REGIA]  
*Prof.ssa Claudia Crimi, Dott. Riccardo Inchingolo*
- 14:35 Ecografia nel paziente settico  
*Dott. Riccardo Inchingolo*

## V SESSIONE

### The patient journey: il paziente stabilizzato è trasferito in step-down unit

- 15:05 [REGIA]  
*Prof.ssa Claudia Crimi, Dott. Riccardo Inchingolo*
- 15:10 Domanda interattiva Socrative  
*Prof.ssa Annalisa Carlucci*
- 15:15 Indicazioni alla NIV domiciliare nel BPCO ipercapnico  
*Prof.ssa Claudia Crimi*
- 15:40 Scarico dati: aderenza, perdite, ostruzioni & Sessione interattiva Socrative  
*Prof.ssa Annalisa Carlucci, Dott. Giuseppe Fiorentino*
- 16:15 *Coffee break*

## WORKSHOPS\*

	<b>Ecografia polmonare: esame obiettivo</b> <i>Dott. Paolo Carlucci, Dott. Riccardo Inchingolo, Prof. Dejan Radovanovic, Dott. Gino Soldati, Dott. Francesco Tursi</i>	<b>NIV: sessione di simulazione</b> <i>Prof.ssa Annalisa Carlucci, Dott. Giuseppe Fiorentino, (Prof.ssa Claudia Crimi, Prof.ssa Lara Pisani)</i>
16:30	Gruppo A + Gruppo B	Gruppo C + D (unico gruppo)
17:15	Gruppo C + Gruppo D	Gruppo A + B (unico gruppo)
18:00	Conclusioni	
18:15	Chiusura lavori prima giornata	

\*I partecipanti saranno divisi in gruppi di lavoro. La durata di ciascuna sessione pratica sarà di 45 minuti e sarà prevista la rotazione dei partecipanti affinché tutti completino il programma formativo previsto.



## VI SESSIONE

**The patient journey: il paziente neuromuscolare con acidosi respiratoria che arriva in Pronto Soccorso**

- 08:45 [REGIA] *Prof.ssa Lara Pisani, Prof. Dejan Radovanovic*
- 09:00 Supporto ecografico nella diagnosi differenziale dell'insufficienza respiratoria acuta  
*Dott. Gino Soldati*
- 09:30 Domanda interattiva Socrative  
*Prof.ssa Claudia Crimi*
- 09:40 Assistenza meccanica alla tosse: come funziona e come si imposta?  
*Prof.ssa Claudia Crimi*

## VII SESSIONE

**The patient journey: trasferimento in semintensiva respiratoria**

- 10:00 [REGIA] *Prof.ssa Lara Pisani, Prof. Dejan Radovanovic*
- 10:05 Modalità e circuiti: tecnologie a disposizione  
*Prof.ssa Annalisa Carlucci*
- 10:30 *Coffee break*
- 10:45 Utilità del monitoraggio ecografico in terapia intensiva e semintensiva: ruolo centrale della muscolatura respiratoria  
*Dott. Dejan Radovanovic*
- 11:15 Utilità del monitoraggio ecografico in terapia intensiva e semintensiva: i versamenti pleurici  
*Dott. Paolo Carlucci*

## VIII SESSIONE

**The patient journey: stabilizzazione clinica e passaggio in reparto**

- 11:40 [REGIA] *Prof.ssa Lara Pisani, Prof. Dejan Radovanovic*
- 11:45 Criteri di valutazione per l'indicazione alla ventilazione domiciliare e MI-E  
*Prof.ssa Claudia Crimi*
- 12:10 Scarico dati del ventilatore: diagnosi differenziale delle ostruzioni ed asincronie più frequenti  
*Prof.ssa Annalisa Carlucci*
- 12:45 Lunch





## LETTURA

NON ECM

14:15 Nuove prospettive sulla presa in carico del paziente a domicilio: il ruolo dell'home care provider e l'approccio Value Based

*Dott.ssa Erica Tucci*

## WORKSHOPS\*

### Ecografia polmonare: diaframma

*Dott. Paolo Carlucci, Dott. Riccardo Inchingolo, Prof. Dejan Radovanovic, Dott. Gino Soldati, Dott. Francesco Tursi*

### NIV: sessione di simulazione

*Prof.ssa Annalisa Carlucci, Dott. Giuseppe Fiorentino, (Prof.ssa Claudia Crimi, Prof.ssa Lara Pisani)*

14:45 Gruppo A + Gruppo B

Gruppo C + D (unico gruppo)

15:15 Gruppo C + Gruppo D

Gruppo A + B (unico gruppo)

16:00 Conclusioni

16:15 Chiusura lavori e questionario ECM

\*I partecipanti saranno divisi in gruppi di lavoro. La durata di ciascuna sessione pratica sarà di 30 minuti e sarà prevista la rotazione dei partecipanti affinché tutti completino il programma formativo previsto.



## SEDE

Grand Visconti Palace Hotel

Viale Isonzo, 14 – 20135 Milano

## ECM

A questo evento, accreditato nel programma nazionale di Educazione Continua in Medicina (ECM) presso il Ministero della Salute con il numero 400954, sono stati assegnati **11 crediti** formativi per la professione di Fisioterapista e Medico Chirurgo con le seguenti specialità: Anestesia e Rianimazione, Chirurgia Generale, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Medicina Generale (Medici di Famiglia), Medicina Interna.





Con il patrocinio di



Con il contributo non condizionante di:



Albo Naz. AGENAS n.726

Segreteria organizzativa e Provider ECM   

Via G. Quagliariello, 27 • 80131 Napoli • ☎ 081.19578490  
info@centercongressi.com • www.centercongressi.com