

INFORMAZIONI
PERSONALI

Salvatore Longobardi

POSIZIONE RICOPERTA

Dirigente Medico I Livello, Unità di Terapia Sub-Intensiva Pneumologica e Pneumologia

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Da 1 Ottobre 2019 ad Oggi

Dirigente Medico I Livello presso Unità di Terapia Sub-Intensiva Pneumologica e Pneumologia – Università di Milano

Direttore Prof. Stefano Centanni

ASST Santi Paolo e Carlo – Ospedale San Carlo Borromeo - Polo Università degli Studi di Milano - Via Pio II n. 3 – 20153 - Milano

- Attività clinica Ambulatoriale: **Gestione, diagnosi e trattamento di patologie respiratorie croniche quali BPCO, insufficienza respiratoria cronica**, asma bronchiale, malattie interstiziali diffuse, malattie respiratorie sonno-correlate, **disturbi respiratori secondari a malattie neuromuscolari, gestione del malato tracheostomizzato**; oncologia polmonare – parte del gruppo di studio del **nodulo polmonare solitario**.
- Attività di Fisiopatologia Respiratoria: esecuzione di spirometria basale, DLCO, pletismografia corporea, test di provocazione bronchiale aspecifico, test di reversibilità farmacodinamica, spirometria in clino ed ortostatismo, misurazione MIP e MEP, six minute walking test, ossimetria basale, emogasanalisi arteriosa, polisonnografia.
- Attività clinica in Degenza Ordinaria: inquadramento, diagnosi e trattamento del malato respiratorio subacuto e cronico.
 - **trattamento dell'insufficienza respiratoria acuta e cronica, BPCO, asma bronchiale, diagnosi e trattamento di malattie interstiziali diffuse e malattie polmonari rare, diagnosi di malattie oncologiche del torace.** Diagnosi e trattamento di malattie polmonari infettive(micobatteriosi non tubercolari, polmoniti tipiche ed atipiche, aspergilloso polmonari etc.), diagnosi e trattamento di disturbi respiratori sonno-correlati.
 - **Endoscopia Bronchiale:** BAL, FBS ispettiva, brushing, TBNA, EBUS
- Attività in UTIR/Sub-intensiva: **inquadramento, diagnosi e trattamento del malato respiratorio acuto e subacuto.** Trattamento dell'insufficienza respiratoria acuta grave, trattamento dell'insufficienza respiratoria ipossiémico-ipercapnica. **Ventilazione meccanica, Weaning dalla Ventilazione Meccanica, studio ecografico del diaframma.**

Metodiche utilizzate: Ventilazione meccanica polmonare (NIV e IMV), uso di vasopressori, IOT, utilizzo di sedazione, utilizzo di ecografia polmonare e cardiaca (eco-focus) bedside, uso di ecografia diaframmatica, posizionamento di CVC, CVP e drenaggi toracici, endoscopia toracica d'urgenza.

Da Aprile 2018 al 1 Ottobre 2019

Dirigente Medico I Livello presso S.C. di Pneumologia ed Alta Intensità di Cure

- Referente aziendale S.C Pneumologia Ventilazione Meccanica (Prescrittore accreditato Regione Lombardia)

Direttore f.f. : Dott. S. LoCicero

ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Cà Granda, piazza Ospedale Maggiore n.°3, 20162, Milano

- Attività clinica Ambulatoriale: Gestione, diagnosi e trattamento di patologie respiratorie croniche quali BPCO, insufficienza respiratoria cronica, asma bronchiale, malattie interstiziali diffuse, malattie respiratorie sonno-correlate, disturbi respiratori secondari a malattie neuromuscolari, gestione del malato tracheostomizzato; oncologia polmonare. Attività di Fisiopatologia Respiratoria: esecuzione di spirometria basale, DLCO, pletismografia corporea, test di provocazione bronchiale aspecifico, test di reversibilità farmacodinamica, spirometria in clino ed ortostatismo, misurazione MIP e MEP, six minute walking test, ossimetria basale, emogasanalisi arteriosa, polisonnografia.
- Attività clinica in Degenza Ordinaria: inquadramento, diagnosi e trattamento del malato respiratorio subacuto e cronico.
 - trattamento dell'insufficienza respiratoria acuta e cronica, BPCO, asma bronchiale, diagnosi e trattamento di malattie interstiziali diffuse e malattie polmonari rare, diagnosi di malattie oncologiche del torace. Diagnosi e trattamento di malattie polmonari infettive(TBC, polmoniti tipiche ed atipiche, aspergilloso polmonari etc.), diagnosi e trattamento di disturbi respiratori sonno-correlati.
 - **follow up dei pazienti con complicanze di trapianto polmonare e con complicanze polmonari nel trapianto d'organo.**
- Attività clinica in Alta Intensità di Cure: **inquadramento, diagnosi e trattamento del malato respiratorio acuto e subacuto.** Trattamento dell'insufficienza respiratoria acuta grave, trattamento dell'insufficienza respiratoria ipossiémico-iperapnica. **Weaning dalla Ventilazione Meccanica.**

Metodiche utilizzate: Ventilazione meccanica polmonare (NIV e IMV), uso di vasopressori, IOT, utilizzo di sedazione, utilizzo di ecografia polmonare e cardiaca (eco-focus) bedside, uso di ecografia diaframmatica, posizionamento di CVC, CVP e drenaggi toracici, endoscopia toracica d'urgenza.

Da Novembre 2017 al 20 Marzo 2018

Dirigente Medico I Livello presso U.O.C. Fisiopatologia Respiratoria ed UTIP

Direttore Dott. V. Schettini

Azienda Ospedaliera Regionale Universitaria "San Carlo", Via P. Petrone, 85100, Potenza (PZ)

- Attività di reparto ed UTIP: gestione patologie respiratorie acute e croniche, trattamento malattie polmonari interstiziali diffuse, dell'insufficienza respiratoria acuta e cronica, BPCO, polmoniti, ARDS. Ambulatorio dei laringectomizzati, cambio cannula tracheale. Ambulatorio di fisiopatologia respiratoria(asma bronchiale, BPCO, fibrosi cistica, disturbi respiratori SLA correlati).

Da Febbraio 2017 a Ottobre 2017

Dirigente Medico I Livello presso U.O. Malattie dell'Apparato Respiratorio ed UTIR

Direttore Prof. Enrico M. Clini

Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena, Via dal Pozzo n°71, 41124, Modena (MO)

- Attività di reparto ed UTIR: gestione patologie respiratorie acute e croniche, trattamento malattie polmonari interstiziali diffuse, dell'insufficienza respiratoria acuta e cronica, ARDS, shock, polmoniti, trattamento pazienti respiratori critici con shock settico. Utilizzo di intubazione orotracheale, di IMV e NIMV, Posizionamento di CVC, CVP, drenaggi toracici. Uso di ecografia toracica e ecocardiografico bedside. Broncoscopia di urgenza.
- Broncologia: affiancamento in broncologia. Esecuzione esami FBS, TBNA, ed esecuzione di 2 broncoscopie in broncoscopio rigido come primo e secondo operatore.
- Ambulatorio MARP gestione, terapia e follow up pneumopatie interstiziali diffuse.
- Ambulatorio SLA gestione, follow up e terapia ventilatoria nei pazienti affetti da SLA con insufficienza respiratoria(centro di riferimento regionale AISLA).

Da Ottobre 2016 al Gennaio 2018

Dirigente Medico I Livello presso U.O.C. Medicina Respiratoria e Terapia Intensiva

Direttore Prof. Cimino Del Bufalo

- Ospedale "San Pier Damiano" IRCCS Sansavini - GVM, convenzionato S.S.N. , Via Portisano n.°10, 48019, Faenza (RA)**
- Attività di Reparto ed Terapia Intensiva: gestione patologie respiratorie acute e croniche, dell'insufficienza respiratoria acuta e cronica, ARDS., polmoniti, trattamento pazienti respiratori critici con shock settico. Utilizzo di metodiche di ventilazione invasiva e non invasiva, Posizionamento di CVC, CVP, drenaggi toracici.
 - Endoscopia Bronchiale: esecuzione di esami broncoscopici ispettivi, TBNA, BAL, brushing.
 - Ambulatorio Pneumologia gestione, follow up e terapia BPCO, asma bronchiale, OSAS, insufficienza respiratoria.
- Da Ottobre 2015 a Giugno 2016 Medico Assistente in Formazione Specialistica in Unità di Terapia Intensiva Respiratoria
- Azienda Ospedaliera dei Colli – A.O.R.N "Vincenzo Monaldi" - Piazzale Ettore Ruggieri, 80131 Napoli**
- Attività di Reparto e Terapia Intensiva: gestione patologie respiratorie acute e croniche, trattamento IRA e IRC. Ventilazione meccanica invasiva e non invasiva. Uso di Extracorporeal carbon-dioxide removal. Posizionamento di circa 20 CVC, di circa 20 drenaggi toracici come primo operatore. Esecuzione di IOT(3 come primo operatore). Rimozione e riposizionamento cannula tracheale.
- Dal Giugno al Settembre 2015 Medico Assistente in Formazione Specialistica presso U.O.C. Broncologia
- Azienda Ospedaliera dei Colli – A.O.R.N "Vincenzo Monaldi" - Piazzale Ettore Ruggieri, 80131 Napoli**
- Attività esecuzione di oltre 100 broncoscopie come primo e secondo operatore. Esecuzione di blind TBNA, esecuzione di brushing endobronchiale.
- Dal Gennaio 2013 al Luglio 2013 Medico Assistente in Formazione Specialistica presso U.O.S. Endoscopia Bronchiale
- Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale "Antonio Cardarelli" - Via Cardarelli, 80131, Napoli**
- Attività esecuzione di oltre 100 broncoscopie come primo e secondo operatore. Esecuzione di blind TBNA, esecuzione di brushing endobronchiale, fluoroscopie e laser endobronchiale.
- Dal Luglio 2011 al Dicembre 2012 Medico Assistente in Formazione Specialistica presso U.O.C Malattie e Fisiopatologia Respiratoria S.U.N.
- AAzienda Ospedaliera dei Colli – A.O.R.N "Vincenzo Monaldi" - Piazzale Ettore Ruggieri, 80131 Napoli**
- Attività gestione malati respiratori acuti e cronici, BPCO, asma bronchiale, fibrosi cistica, SLA, polmoniti, insufficienza respiratoria acuta e cronica, esecuzione toracentesi eco-guidate, posizionamento drenaggi toracici, NIV. Esecuzione di spirometria, DLCO, Pletismo, FeNO, C-PET, Ega, Polisonnografia. Etc.
- Da Gennaio 2015 a Dicembre 2015 Medico libero-professionista presso Medicina e Pronto Soccorso - Part-time
- Ospedale Privato Accreditato SSN "Villa dei Fiori" - Acerra (NA) – Corso Italia 1**
- Attività in PS: triage, primo soccorso, pronto soccorso. Inquadramento del paziente critico internistico.
 - Attività in MURG: ventilazione meccanica non invasiva, ecofocus internistico, gestione insufficienza respiratoria, eventi cardiaci acuti, patologie acute di carattere internistico.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 07/10/10 Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia
- Conseguita presso **Università degli Studi di Napoli Secondo Ateneo** con votazione 107/110 con Tesi di Laurea Sperimentale dal Titolo: "**Nuove modalità di ventilazione meccanica non invasiva nel paziente respiratorio critico affetto da malattie neuromuscolari**".

- 08/07/2016 Diploma di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio
 Conseguito presso **Seconda Università degli Studi di Napoli** con votazione 50/50 lode, plauso e dignità di stampa, con tesi sperimentale dal titolo **"Uso della Extracorporeal Carbon Dioxide Removal in supporto alla ventilazione non invasiva in pazienti con insufficienza respiratoria acuta secondaria a BPCO riacutizzata a rischio di fallimento NIV versus ventilazione meccanica invasiva: studio di fattibilità in popolazioni selezionate"**.
- 16/12/2017 Master Universitario II Livello in Terapia Intensiva e Semintensiva Respiratoria
 Conseguito presso **Università degli Studi di Bologna – Alma Mater** con votazione 29/30
 Tesi Sperimentale dal titolo **"Assessment of ΔT_{max} and ΔT_{di} echographic values on predictivity of muscular diaphragmatic exhaustion & prognosis in timing of NIV application in ALS: new methodics of evaluation ."**
- Da Luglio a Settembre 2016 Post-Graduate Fellowship Research as Specialist Registrar in Critical Care Medicine
 Condotta presso il **King's College of London** nel reparto **Lane Fox Respiratory unit del St.Thomas' Hospital**, Westminster Bridge , London. Acquisizione e perfezionamento delle metodiche di ventilazione nei malati neuromuscolari, dell'utilizzo di metodiche di ossigenazione extracorporee e di rimozione di CO2.
- 09/12/15 Corso di Perfezionamento in Fibrobroncoscopia in Terapia Intensiva
 Conseguito presso **Università Cattolica del Sacro Cuore – Roma – Marriot Hotel Policlinico Agostino Gemelli**

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	Italiano				
	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Altre lingue					
INGLESE	B2	C1	B2	B2	C1
SPAGNOLO	A1	A1	A1	A2	A1

Competenze professionali

UTIR: NIV e ventilazione invasiva; gestione malato critico; FBS in area Critica. ECCO2-r
Broncologia: Fibrobroncoscopia ispettiva, Biopsie e TBNA.
Malattie Neuromuscolari: ECO diaframma e gestione ambulatoriale del malato SLA
Attività ambulatoriale: Esecuzione PFR. Diagnosi e tratt. asma e BPCO. Diagnosi dei D.R.S.

Pubblicazioni

Combined use of extracorporeal carbon dioxide removal (ECCO2-R) and Noninvasive Mechanical Ventilation in hypercapnic acute respiratory failure due to COPD exacerbations in patients at risk of NIMV failure: a rationale of use – Pulmonary and Respiratory Medicine International Journal, n. 1 - 19.02.2018 – Longobardi S, Bocchino V. Squillante F. Schettini C., Mazzarella G.

"Role of diaphragm ultrasound (ΔT_{max} & ΔT_{di} index) in NIV timing in patients with Amyotrophic lateral sclerosis" - Pulmonary and Respiratory Medicine International Journal, n. 1 - 19.02.2018 – Longobardi S, Bocchino V. Squillante F. Schettini C., Mazzarella G.

Weaning difficile in pazienti in eta pediatrica in pazienti affetti da cardiopatie congenite corrette chirurgicamente" - Minerva Anestesiologica, Supplemento I al num. 10 , ottobre 2010 – S.I.A.A.R.T.I. Parma ottobre 2010 - Annunziata A; Caputi M; Causeruccio R; Fiorentino G; Longobardi S; Mazza M.A.

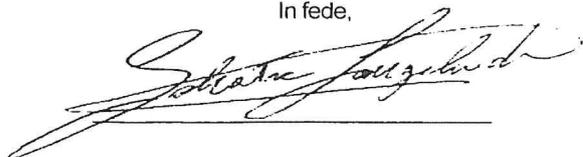
Non invasive diagnosis of MALT type B-cell lymphoma by bronchoalveolar lavage. Cecilia Turino, Iadevaia Carlo, Longobardi Salvatore, Mazzarella G, Calabrese C [...et al]. Giornate Scientifiche di Ateneo Giugno 2013 published on <http://www.gsa.unina2.it/pubblico/abstract/4684>

Sequestro polmonare : Case report Giornate Scientifiche di Ateneo 2014 Iadevaia C. (1) , Corcione N. (1) , Turino C. (1) , Longobardi S. (1) , Pratiello A. (1) , Marzo C. (1) , Mazzarella G. (1) published on <http://www.gsa.unina2.it/pubblico/abstract/4848>

- Pubblicazioni**
- Polmonite da *Moraxella catarrhalis*, in una paziente con sindrome da immunodeficienza acquisita: A Case Report Convegno Nazionale FIP – SIMER – Genova 2014 - Salvatore Longobardi · Anna Pratlilo · Carlo Iadevaia · Rossella Masiello · Angela Di Giorgio · Domenico Maresca · Gennaro Mazzarella · Cecilia Calabrese
- Studio di valutazione sui protocolli di decannulazione in pazienti tracheostomizzati affetti da grave insufficienza cardiopolmonare. - Longobardi S; Cardone M; Di Giorgio A; Pratlilo A; Cioffi G; Squillante F; Mazzarella G. - Rivista di Malattie dell'Apparato Respiratorio– Ottobre 2016
- Presentazioni e Conferenze**
- Corso di Aggiornamento: "Eccellenze in Pneumologia Interventistica" - Aula Magna A.O.R.N. "V. Monaldi"- Napoli, 28-29 Gennaio 2011 – **Discente**
- Seminari**
- XIII Edizione Congresso: "Il paziente respiratorio: dalla clinica alle strategie terapeutiche" Centro Congressi Ramada Naples Hotel – Napoli; 3-4 Febbraio 2011 – **Discente**
 - Corso "Interpretazione dell'ECG" - col patrocinio di: Seconda Università degli Studi di Napoli, A.O.U. I Policlinico – Prof. Giunta, docente di Medicina Interna – Seconda Università degli Studi di Napoli - 10 Gennaio 2012
 - 64° Congresso Nazionale Società Italiana Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva – patrocinato da: S.I.A.A.R.T.I. - Parma, 13-16 ottobre 2010 - **Relazione Orale**
 - VIII Convegno Inter-regionale Campania- Calabria – Basilicata Associazione Italiana – **Relatore su Case Report**
 - V Congresso Nazionale "Eccellenze in Pneumologia Interventistica" - AORN "V.Monaldi" . Napoli 19-20 Marzo 2015 – **Discente**
 - XV Congresso Nazionale della Pneumologia - FIP – Genova 1-3 ottobre 2014 – **Relatore Poster**
 - Evento "Ventilazione Meccanica Domiciliare: dalla scelta del ventilatore alla domiciliazione" –Palazzo Varignana -Bologna -22-23/10/2015 – **Discente**
 - Corso di Ventilazione Meccanica non invasiva: fisiopatologia respiratoria e basi del trattamento ventiloterapico in area critica.(per medici e infermieri UTSIR) - AORN "V. Monaldi" 4-5 novembre 2015 – **Docente**
 - Simposio Pneumologico Monaldiano – Azienda Ospedaliera Monaldi – Napoli 5-6 Maggio 2016 – **Relatore** su "ECCO2-R e NIV nell'insufficienza respiratoria acuta ipercapnica secondaria a BPCO riacutizzata"
 - 1° Evento Nazionale "Le Immagini in Pneumologia: un aiuto importante per la diagnosi e la terapia . - Bari 6 e 7 Giugno 2016. - **Relatore**
 - Corso Teorico - Pratico " La Ventilazione Meccanica non invasiva in area critica" - La Decapneizzazione –Azienda Ospedaliera dei Colli, Napoli, 5-6 Aprile 2017 – **Relatore**
 - Corso Teorico-Pratico di Ecografia Toracica SIUMB – Napoli Titolo conseguito il 18 Gennaio 2014 Responsabile Dott. G. Rea, Dott. M. Sperandeo
 - Diploma ATLS (Advanced Trauma Life Support) rilasciato da American College of Surgeons – Policlinico Modena 17-20/5/2017
 - Corso Teorico - Pratico organizzato dal Prof. Santus Università di Milano dal titolo " **L'insufficienza respiratoria e la ventilazione non invasiva**" - codice ID: RL0023-139197/1" - 8 Maggio 2019 – Hotel Sheraton – **Docente**
 - Convegno "Ritorno al futuro della Medicina d'Urgenza" Organizzato da ASST Niguarda – 4 ottobre 2018 – Milano - **Relatore**
- Referenze**
- Prof. G. Mazzarella , Scuola Specializzazione Seconda Università di Napoli gennaro.mazzarella@univanvitelli.it
- Prof. Francesco Squillante, Direttore UTIR A.O. Monaldi , Napoli frate.fs@libero.it
- Prof. E.Clini, Direttore U.O. Malattie Apparato Respiratorio Policlinico Universitario di Modena eclini@unimore.it

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi ex D.Lgs.n° 196/2003 aut.min. n.13/I/0007145/03.04 del 1 aprile 2008 e alla pubblicazione sul sito web dell'ASST Niguarda ai sensi della normativa vigente.

In fede,



Data

25/09/2019