

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	GIUSEPPE INSALACO
Indirizzo	VIA Giuseppe Mazzini, 43 – 90139 – Palermo
Telefono	(+39) 3331024005
Fax	(+39) 0916809120
E-mail	insalaco@ibim.cnr.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	17.06.1958

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
 - 31.01.2001 ad oggi: Primo Ricercatore Consiglio Nazionale delle Ricerche
 - 31.12.1988: Ricercatore Consiglio Nazionale delle Ricerche
 - 1987-1988: Associate researcher, Pulmonary division – UTMB – Galveston – TX – USA
 - 1985-1986: Servizio Militare in qualità di Ufficiale Medico
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto di Biomedicina e Immunologia Molecolare già Istituto Fisiopatologia Respiratoria
- Tipo di azienda o settore
 - Ente di ricerca
- Tipo di impiego
 - Ricerca clinica applicata e attività clinica
- Principali mansioni e responsabilità
 - Coordinatore del gruppo di ricerca sui Disturbi del sonno e sullo sviluppo di Tecnologie innovative per la diagnostica e la cura dei disturbi respiratori nel sonno
 - Componente del Consiglio di Istituto dell'IBIM-CNR
 - Attività clinica applicata principalmente nell'ambito delle patologie respiratorie

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
 - 1984-1988 Diploma di Specializzazione in Tisiologia e Malattie dell'Apparato Respiratorio presso l'Università degli Studi di Palermo
 - 1983 Abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo
 - 1977 Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo "G. Galilei" di Palermo
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Medicina e Chirurgia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Medicina e Chirurgia – Pneumologia – Fisiopatologia Respiratoria – Medicina del Sonno
- Qualifica conseguita
 - Medico Chirurgo – Specialista in Tisiologia e Malattie Apparato Respiratorio – Esperto in Medicina del Sonno

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Eccellente

Eccellente

Eccellente

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Capacità di lavoro in equipe, messa a frutto per pubblicazioni scientifiche e nella partecipazione a gruppi di lavoro. Oltre ad operare in un ambiente in cui la comunicazione è sostanziale (rapporto medico-paziente; coordinamento con le altre figure professionali) è stato: Componente del Gruppo di lavoro europeo del progetto C.E.E. "TOSAFES" (treatment of obstructive sleep apnea with functional electrical stimulation); Coordinatore del Progetto Strategico Ev-K2-CNR svoltosi in Nepal, dove ha soggiornato per 4 settimane nel laboratorio "Piramide" del CNR, alla quota di 5.050 metri, in prossimità del campo base dell'Everest, dedicandosi a studi sulla funzione respiratoria e sull'adattamento cardiovascolare in alta quota durante il sonno. Co-responsabile di OR in relazione al progetto: PON04a2_C - SMART HEALTH - CLUSTER OSDH - SMART FSE-STAYWELL relativamente alle tematiche: D7.1a sensori idonei per il monitoraggio delle patologie croniche prese in considerazione. D7.1b modelli organizzativi per la erogazione di servizi di telemedicina. Molteplici cariche nell'ambito delle società Scientifiche.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Componente del Gruppo di Lavoro del Ministero della Salute per la elaborazione del documento ministeriale "La Sindrome delle Apnee Ostruttive nel sonno"

Componente del Consiglio di Istituto dell'IBIM - CNR

Già Responsabile del modulo dell'IBIM - CNR: Tecnologie innovative per lo studio dei disturbi respiratori nel sonno

Già responsabile della Sezione "Fisiopatologia Respiratoria" dell'IBIM - CNR

Già responsabile delle attività cliniche dell'IBIM - CNR.

Responsabile di progetti di ricerca nell'ambito dell'attività ordinaria dell'Istituto di Biomedicina e Immunologia Molecolare "A. Monroy" e dell'ex Istituto di Fisiopatologia Respiratoria del C.N.R.

Componente del Comitato Esecutivo dell'associazione scientifica dei Pneumologi Ospedalieri Italiani (AIPO)

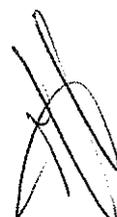
Già Responsabile dell'Area Fisiopatologia Respiratoria dell'Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri (AIPO)

Già Segretario, Coordinatore e Responsabile del Gruppo di Studio "Disturbi respiratori nel sonno" dell'Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri (AIPO)

Già Responsabile Commissione dell'Associazione Italiana di Medicina del Sonno (AIMS) sul trattamento ventilatorio dei disturbi respiratori nel sonno

Già Componente della commissione per l'accreditamento dei Centri per i Disturbi del Sonno dell'Associazione Italiana Medicina Sonno (AIMS)

Già Componente della commissione per l'esame di "esperto in disturbi del sonno"



CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Responsabile scientifico, coordinatore e docente di convegni Nazionali ed Internazionali e corsi con attribuzione di crediti formativi (ECM).

Utilizza abitualmente i sistemi informatici più comuni (PC, internet, Posta elettronica, sistemi per video conferenza, pacchetti di statistica, ecc.).

Ha competenza specifica sulle apparecchiature per lo studio della fisiopatologia respiratoria e per monitoraggio polissonnografico e cardiorespiratorio, utilizzata per l'organizzazione e direzione di numerosi corsi teorico-pratici. Utilizza abitualmente apparecchiature per ventilazione polmonare.

Principali temi dell'attività di ricerca

L'attività svolta è stata indirizzata alla migliore comprensione dei meccanismi fisiopatologici alla base delle patologie respiratorie con particolare riguardo alla patologia ostruttiva e alla funzione delle prime vie aeree in condizioni di veglia e sonno. Tale attività è funzionale allo sviluppo di nuovi sistemi di diagnosi e terapia. Le ricerche condotte hanno riguardato i seguenti campi:

- studio delle variazioni dei fenomeni bronco-ostruttivi nell'ambito circadiano ed a più lungo termine ed applicazione degli stessi alla valutazione clinico-diagnostica;
- studio del ruolo dei diversi stadi del sonno nella patogenesi dell'asma notturno mediante monitoraggio in continuo delle resistenze delle vie aeree durante il sonno;
- messa a punto di metodiche elettromiografiche per lo studio dell'attività respiratoria dei muscoli intrinseci laringei in condizioni fisiologiche e patologiche;
- studio dei disturbi respiratori durante il sonno e loro terapia. E' stato messo a punto un sistema di elettrostimolazione in grado di interrompere precocemente le apnee notturne in soggetti con sindrome dell'apnea ostruttiva durante il sonno;
- effetti dell'ipossia ambientale e sperimentale sulla funzione cardio-respiratoria durante veglia e sonno e sulla risposta all'ipossia isocapnica durante veglia;
- rapporti tra la funzione respiratoria e quella cardiocircolatoria: effetti del sonno e delle patologie disventilatorie notturne;
- eccessiva sonnolenza diurna e rischio di incidenti in soggetti con disturbi respiratori;
- sviluppo di nuovi metodi di screening per la identificazione di soggetti a rischio di apnee ostruttive nel sonno;
- sviluppo e applicazione di protocolli di telemedicina riguardanti i disturbi respiratori durante il sonno

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
COMPETENZE NON PRECEDENTEMENTE
INDICATE.**

- Già Professore a contratto nella Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Università degli Studi di Palermo
- Già Docente nel corso di specializzazione in "Medicina di Alta Montagna" dell'Università degli Studi di Padova



- Già Docente esterno al dottorato di ricerca in Malattie dell'Apparato Respiratorio dell'Università degli Studi di Catania
- Fellow dell'American College of Chest Physicians (FCCP)
- Membro della American Thoracic Society
- Membro della European Respiratory Society
- Membro dell'Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri
- Membro della Società Italiana di Medicina Respiratoria
- già Responsabile di sezione scientifica di "Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio"
- Direttore del corso Nazionale annuale dell'Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri sui "Disturbi respiratori nel sonno"
- Academic Editor per la rivista Medicine; Revisore su invito per le riviste: Journal of Applied Physiology, Journal of Hypertension, Chest, European Respiratory Journal, Respiratory Medicine, Sleep & Breathing, QJM: An International Journal of Medicine, Sleep Medicine, Monaldi Archives for Chest Disease, Rassegna di Patologia dell'Apparato Respiratorio, etc.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Autore di numerosi articoli su riviste internazionali, h-Index: 20 oltre che editor di volumi, autore di capitoli, ecc - Alterna all'attività clinica e di ricerca quella di divulgazione e revisione. Relatore su invito di numerosi convegni, congressi e corsi nazionali ed internazionali; direttore di corsi teorico-pratici in ambito pneumologico.

"Il sottoscritto rilascia il presente curriculum sotto forma di Dichiarazione Sostitutiva di Atto Notorio ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D.Lgs. 30.06.2003 n. 196 e ss. modifiche ed integrazioni"

Data

30/09/2017

Firma autografa

