

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome Cognome **Modica Renzo**
Indirizzo Via Orazio Antinori 10, 90138 Palermo (Italia)
Telefono Cellulare: +39 3386416940
Fax
E-mail renzomodica@alice.it
Cittadinanza italiana
Data di nascita 05 Maggio 1958
Sesso maschile

Esperienza professionale

Date Dal Gennaio 2012 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti dirigente medico responsabile dell' ambulatorio " Ipertensione arteriosa polmonare" ,
Principali attività e responsabilità
Nome e indirizzo del datore di lavoro Aziende Riunite " Villa Sofia-Cervello"
Date Dal 2000 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti Responsabile "Centro disassuefazione dal fumo" in collaborazione con l'Istituto Superiore della Sanità.
Nome e indirizzo del datore di lavoro Aziende Riunite " Villa Sofia-Cervello"
Date Dall'Aprile 1991 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti Dirigente medico di fisiopatologia respiratoria

Principali attività e responsabilità	<p>Le ricerche condotte hanno riguardato i seguenti campi:</p> <p>a) Controllo ventilatorio allo stimolo ipercapnico ed ipossico in soggetti normali e patologici.</p> <p>b) Applicazioni dell'EMG nelle valutazioni del controllo della ventilazione.</p> <p>c) Apnee ostruttive notturne e fatica diaframmatica.</p> <p>d) Monitoraggio cardio-respiratorio dei neonati ed adulti.</p> <p>e) Neurofisiologia dello sviluppo degli stati di veglia e della organizzazione del sonno nel neonato e nell'adulto.</p> <p>f) Prova da sforzo cardiorespiratoria in soggetti normali e patologici.</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Aziende Riunite " Villa Sofia-Cervello"
Date	Marzo 1989
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinio di insegnamento post-universitario di Fisiopatologia Respiratoria " Giornate Paul Sadol".
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro di Formazione Medica Premontres a Pont a Mousson (Francia).
Date	Dall'Aprile 1987 ad Aprile 1989
Lavoro o posizione ricoperti	attività nell'ambito del progetto di ricerca sanitaria finalizzata N. 241/P "Depistage neonatale dell'efficienza del controllo neuro-chimico della ventilazione e dei fattori di rischio individuali e familiari (Responsabile scientifico Prof. Angelo Rizzo).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Assessorato Regionale Sanità Regione Sicilia
Date	Novembre- Dicembre 1987
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinio presso il Laboratorio di esplorazioni funzionali dell'Ospedale Antoine Beclere di Clamart (Parigi) diretto dalla Prof. Claude Gaultier.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Assessorato Reg.le Sanità Regione Sicilia
Istruzione e formazione	
Date	1988
Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione in Tisiologia e Malattie dell'Apparato Respiratorio discutendo la tesi "Monitoraggio transcutaneo dei gas respiratori. Accuratezza, precisione e tempi di risposta di un nuovo sistema monosensoriale".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Palermo Facoltà Medicina e Chirurgia
Date	1983
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Medicina e Chirurgia discutendo la tesi "Cefalee essenziali aspetti neuroendocrini"

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi di Palermo Facoltà Medicina e Chirurgia

Livello nella classificazione nazionale o internazionale | 107/110

Date | **1977**

Titolo della qualifica rilasciata | Diploma maturità scientifica

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | IV Liceo Scientifico Palermo

Livello nella classificazione nazionale o internazionale | 48/60

Altre lingue)
Autovalutazione
Livello europeo (*)

Inglese

Francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare
B2	Livello intermedio	B2	Livello Intermedio	B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio

Capacità e competenze tecniche |
- Prove da sforzo cardiorespiratorie
- Poligrafia dinamica ambulatoriale
- Emogasanalisi e coossimetria
- Prove funzionali respiratorie

Capacità e competenze informatiche | Office Word, Access, Excel, Power Point, Internet Explorer, Outlook Express

Patente | B

Allegati | Pubblicazioni

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.

Firma

ALLEGATI

PUBBLICAZIONI

- 1) BELLIA V., ROMANO S., SANCI S., COPPOLA P., MILONE F., MODICA R., ODDO S.: La taratura del pletismografo respiratorio induttivo: applicabilità di varie metodiche alle condizioni di singola e doppia posizione. *Med. Tor.* 6, 404-408, 1984.
- 2) BELLIA V., CIBELLA F., MODICA R., COPPOLA P.: Characteristics and prognostic relevance of morning dip. *Respiration* 46/S1, 75, 1984.
- 3) BELLIA V., ROMANO S., MACALUSO C., SANCI S., MODICA R., BARBATO M.: Applicazione dell' EMG nella valutazione del controllo della ventilazione. *Atti del VII Congresso della Società Italiana di Fisiopatologia Respiratoria, Catania 9-12 Maggio 1984, vol. I, pag. 283-291.*
- 4) SANCI S., ROMANO S., MACALUSO C., MODICA R., ROMANO L., BELLIA V.: Influenza dell'età sulla risposta ventilatoria all'ipercapnia. *Lotta contro la Tbc. e Mal.Pol. Soc.*, 56, 347-351, 1986.
- 5) ROMANO S., SANCI S., BELLIA V., MACALUSO C., MODICA R., FERRARA G., NICOTRA R.: Applicazioni dell'elettronica allo studio dei muscoli respiratori e della meccanica toraco-polmonare. *Lotta contro la Tbc. e Mal.Polm. Soc.*, 56, 786-791, 1986.
- 6) SANCI S., MARRONE O., MILONE F., FERRARA G., COPPOLA P., ODDO S., MODICA R., MAZZOLA S., BELLIA V.: Un caso di sindrome da obesità-ipoventilazione in soggetto con paralisi diaframmatica bilaterale. *Lotta contro la Tbc. e Mal. Polm. Soc.*, 57, 728-731, 1987.
- 7) CIBELLA F., MARRONE O., ROMANO S., SANCI S., CUTTITTA G., BELLIA V., MODICA R., BONSIGNORE G.: Respiratory muscles interaction during obstructive sleep apneas. In: "Sleep disorders and respiration". B. Duron, P. Levi Valensi eds. *Colloque INSERM John Libbey Eurotext Ltd, 1988, pag. 175-176.*
- 8) SANCI S., CIBELLA F., MARRONE O., CUTTITTA G., MODICA R., ROMANO S., BELLIA V.: Resumption of ventilation at the end of obstructive sleep apneas is not determined by diaphragmatic fatigue. In: "Control of breathing during sleep and anesthesia". W.A. Karczenski, P. Grieb, J. Kulesza, G. Bonsignore eds. *Plenum Press, New York 1988, pagg. 83-88.*
- 9) SANCI S., ROMANO S., MODICA R., BELLIA V., GRASSINO A., BONSIGNORE G.: Hyperbolic relationship between force and velocity in human diaphragm. *Am. Rev. Respir. Dis.* 135, 4 part 2, A329, 1987.
- 10) SANCI S., ROMANO S., MODICA R., BELLIA V., GRASSINO A.: Pattern of recruitment of accessory and postural muscles in rebreathing-induced hyperventilation with and without inspiratory resistance. *Bull. Eur. Physiopath. Resp.* 22, 90S, 1986.

- 11) SANCI S., CIBELLA F., MARRONE O., BELLIA V., MODICA R., SALVAGGIO A., BONSIGNORE G.: Respiratory muscles interactions during obstructive apneas. Eur. Resp. J. 1, suppl.1, 88s, 1988.
- 12) MARRONE O., SALVAGGIO A., SANCI S., CIBELLA F., BONANNO A., MODICA R., BELLIA V., BONSIGNORE G.: Insufficienza respiratoria in un soggetto con paralisi diaframmatica bilaterale: effetto del dimagrimento. su: Lotta contro la Tbc e Mal. App. Resp. 1989.
- 13) SANCI S., CIBELLA F., ROMANO S., MODICA R., BELLIA V., PALERMO M., RICCOBONO L., BONSIGNORE G.: Apnee ostruttive notturne e fatica diaframmatica. Lotta contro la Tbc e Mal. App. Resp., 59,163-165, 1989.
- 14) DI MITA U., MODICA R., ROMANO L., DI MARIA D., CARMINA M., LIUZZO B., RIZZO A.: Cardiorespiratory monitoring in the newborn. What is enough? What is normal?. Acta Medica Romana, vol.27 n.2, 259-262, 1989.
- 15) CIBELLA F., SANCI S., MARRONE O., MODICA R., ROMANO L., BELLIA V., BONSIGNORE G.: Expiratory time components behaviour in obstructive apneas. Eur. Resp. J., 2 suppl. 5,403S, 1989.
- 16) MODICA R., ROMANO L., RIZZO A.: In vivo accuracy, precision and response times of a skin surface CO₂-O₂ single electrode. Eur. Resp. J. 2 suppl.8, 797S, 1989.
- 17) MODICA R., ROMANO L., RIZZO A.: Accuracy, precision and predictive value of pulse oximetry by finger-probe. Eur. Resp. J., 2 suppl. 8, 797S, 1989.
- 18) MODICA R., DI MITA U., GRISTINA E., LIUZZO B., RIZZO A.: Variabilità della gasometria transcutanea del neonato sano a termine. Atti 3° Congresso Nazionale Società Italiana di Medicina Perinatale, Palermo 7-9 Dicembre 1989, pag. 143.
- 19) MODICA R., RIZZO A.: Controllo della ventilazione. In valutazione funzionale del danno respiratorio, quaderni di Medicina del Lavoro e Medicina Riabilitativa Fondazione del Lavoro, 163-183, 1995.
- 20) CRESCIMANNO G., MODICA R., LO MAURO R., MUSUMECI O., TOSCANO A., MARRONE O., : Role of the cardio-pulmonary exercise test and six-minute walking test evaluation of exercise performance in patients with late-onset Pompe disease. Neuromuscul Disord. 2015 Jul; 25 (7). 542-47.