

INFORMAZIONI PERSONALI



Dott. Antonino MASSONE

 Via Santa Libera n. 43, 17027 Pietra Ligure (SV)  
 019.623.2682 - 019.623.4836  333.3174897  
 a.massone@asl2.liguria.it  
 Cod. Fisc.: MSSNNT57P13F205S

Sesso M | Data di nascita 13/09/1957 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Direttore Struttura Complessa Unità Spinale Unipolare

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal Giugno 2006 Direttore Struttura Complessa Unità Spinale Unipolare – ASL 2 Savonese  
 Responsabile di Struttura Semplice “Riabilitazione” nell’Unità Spinale Unipolare dell’Ospedale Santa Corona di Pietra Ligure (SV) a decorrere dall’ 01.04.1999  
 Direttore di Struttura Semplice “Trattamento Dipartimentale della Grave Spasticità” da Gennaio 2002 a Giugno 2005

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Anno 1975 Diploma di Maturità Classica  
 Anno 1983 Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l’Università di Milano  
 Anno 1989 Diploma di specializzazione in Medicina Nucleare presso l’Università di Milano

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue: Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	<u>Lettura</u>	Interazione	Produzione orale	

Competenze comunicative

▪ possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza pluriennale di Medico.

Competenze organizzative e gestionali	. attualmente responsabile di un team multidisciplinare di 65 persone tra medici, infermieri, OSS, fisioterapisti psicologi e personale amministrativo
Competenze professionali	▪ ottima padronanza dei processi di controllo qualità (attualmente responsabile del controllo qualità della Struttura Complessa Diretta)
Competenze informatiche	. ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office
Patente di guida	“B”

## ULTERIORI INFORMAZIONI

**ATTIVITA' DIDATTICA**

## AL CORSO PER INFERMIERI PROFESSIONALI

<u>Anno Scolastico</u>	<u>Materia</u>
1990/91	Anatomia e fisiologia (90 ore)
1990/91	Patologia generale (60 ore)
1991/92	Anatomia e fisiologia (90 ore)

## AL CORSO PER TERAPISTI DELLA RIABILITAZIONE

<u>Anno Scolastico</u>	<u>Materia</u>
1990/91	Fisica - Biomeccanica
1991/92	Fisica- Biomeccanica
1992/93	Metodologia Perfetti
1994/95	Tecniche Riabilitative - Neuromotoria speciale
1996/97	Kinesiterapia generale (40 ore)
1997/98	Chinesiologia speciale - Posturologia (20 ore)

DIPLOMA UNIVERSITARIO DI SCIENZE INFERMIERISTICHE  
FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA  
SEDE FORMATIVA DI PIETRA LIGURE (SV).

## DIPLOMA DI LAUREA IN INFERMIERISTICA

2005/6	Medicina Fisica e Riabilitativa
2006/7	Medicina Fisica e Riabilitativa
2007/8	Medicina Fisica e Riabilitativa
2008/9	Medicina Fisica e Riabilitativa
2009/10	Medicina fisica e riabilitativa
2010/11	Medicina fisica e riabilitativa
2011/12	Medicina fisica e riabilitativa
2012/13	Medicina fisica e riabilitativa

-

DIPLOMA UNIVERSITARIO DI FISIOTERAPISTA –  
FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA  
SEDE FORMATIVA DI PIETRA LIGURE (SV).

1998 / 99	Fisiochinesiterapia 1° nel corso integrato di metodologia della riabilitazione
1999/2000	Fisiochinesiterapia I nel corso integrato di B4 metodologia della riabilitazione del 1° anno Fisiochinesiterapia II nel corso integrato di C4 metodologia generale della riabilitazione motoria e fisioterapia strumentale del 2° anno Infermieristica clinica e riabilitazione IV° nel corso integrato di D1 metodologia generale e tecniche della riabilitazione neuromotoria del 2° anno. Fisioterapia II del Corso integrato di D3 geriatria del 2° anno
2000/2001	Fisiochinesiterapia II nel corso integrato C4: metodologia generale della riabilitazione motoria e fisioterapia strumentale del 2° anno Fisiochinesiterapia I nel corso integrato B.4 :metodologia della Riabilitazione
2001/2002	Fisiochinesiterapia I nel corso integrato B.4: metodologia della riabilitazione Fisiochinesiterapia II nel corso integrato C.4: metodologia generale della riabilitazione motoria e fisioterapia strumentale Infermieristica clinica e riabilitazione IV nel corso integrato D1: metodologia generale e tecniche della riabilitazione neuromotoria
2002/2003	Cinesiologia Metodologia e tecniche della riabilitazione in neurologia
2003/2004	Cinesiologia Riabilitazione Generale
2004/2005	Cinesiologia Riabilitazione Generale Riabilitazione neurologica 2
2005/6	Cinesiologia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2006/7	Cinesiologia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2007/8	Cinesiologia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2008/9	Cinesiologia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2009/10	Cinesiologia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2010/11	Cinesiologia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2011/12	Cinesiologia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2012/13	Cinesiologia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2013/2014	Cinesiologia Riabilitazione generale

	Riabilitazione neurologica 2
2014/2015	Cinesioterapia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2015/2016	Cinesioterapia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2016/2017	Cinesioterapia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2017/2018	Cinesioterapia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2018/2019	Cinesioterapia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2019/2020	Cinesioterapia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2020/2021	Cinesioterapia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2021/2022	Cinesioterapia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2022/2023	Cinesioterapia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2023/2024	Cinesioterapia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2
2024/2025	Cinesioterapia Riabilitazione generale Riabilitazione neurologica 2

## CORSO DI LAUREA IN FISIOTERAPIA SUPSI - DIPARTIMENTO SANITA'-LUGANO

2011 dicembre.	8 ore di lezione sul tema: la lesione midollare
2012 dicembre.	8 ore di lezione sul tema: la lesione midollare
2013 dicembre.	8 ore di lezione sul tema: la lesione midollare
2014 dicembre.	8 ore di lezione sul tema: la lesione midollare
2015 dicembre.	8 ore di lezione sul tema: la lesione midollare
2016 dicembre.	8 ore di lezione sul tema: la lesione midollare
2017 dicembre.	8 ore di lezione sul tema: la lesione midollare
2018 dicembre.	8 ore di lezione sul tema: la lesione midollare

SCUOLA DI SPECIALITA'  
MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE

2007/8	Riabilitazione della persona con lesione al midollo spinale
2008/9	Riabilitazione della persona con lesione al midollo spinale
2009/10	Riabilitazione della persona con lesione al midollo spinale
2010/11	Riabilitazione della persona con lesione al midollo spinale
2011/12	Riabilitazione della persona con lesione al midollo spinale
2012/13	Riabilitazione della persona con lesione al midollo spinale

RELATORE delle seguenti TESI di diploma del corso per terapisti della riabilitazione (scuola "Sr. A. Gualla" - Ospedale Santa Corona - Pietra Ligure (SV) e successivamente nel corso di Laurea

- 1) a.s. 1992-93 La rieducazione della mano nel paziente emiplegico -
- 2) a.s. 1997-98 Esercizio fisico e osteoporosi -
- 3) a.s. 1997-98 Il problema della precarietà dell'equilibrio nell'anziano -
- 4) a.s. 1997-98 Approccio chinesiterapico alla rieducazione delle scoliosi -
- 5) a.a. 2004-2005 Intervento sull'apparato respiratorio durante la riabilitazione intensiva post-acuzie del paziente mieloleso
- 6) a.a. 2004-2005 L'idrochinesiterapia nella persona mielolesa durante la riabilitazione intensiva post-acuzie
- 7) a.a. 2005-2006 Il trattamento terapeutico-riabilitativo della spasticità nel paziente mieloleso
- 8) a.a. 2010/2011 L'analisi della propulsione in carrozzina nella riabilitazione dei soggetti con mielolesione: proposta di un protocollo sperimentale.
- 9) a.a. 2022/2023 la spasticità dell'arto inferiore in pazienti con lesione midollare: valutazione attraverso Un approccio integrato clinico-strumentale

### **PARTECIPAZIONE a CORSI, CONGRESSI e PUBBLICAZIONI**

(in ordine cronologico)

Corso di aggiornamento: patologia dell'apparato locomotore e urgenza traumatologica - Pietra Ligure (SV) - Dal 9 gennaio al 10 aprile 1987

Corso di aggiornamento (30 ore) - I tumori del colon-retto -Pietra Ligure (SV)- ottobre 1988

Corso di aggiornamento sugli aspetti diagnostici e terapeutici dell'osteoporosi- S. Terenzio di Lerici (SP) - 10 febbraio 1990

Aggiornamento clinico e terapeutico delle malattie cerebro - vascolari - Savona - 5 aprile 1990

Incontri di aggiornamento in oncologia - I carcinomi dello stomaco e del colon - retto: le metastasi ossee Sanremo - 27 ottobre 1990

Dislipidemie e vasculopatia aterosclerotica - Pietra Ligure - 8 novembre 1990

International meeting on management of goitre and thyroid tumors - Istituto Superiore di Sanità - Roma -19 novembre 1990

Convegno nazionale collagene e cicatrizzazione: Ulcere vascolari e piaghe da decubito – Sanremo - 20 aprile 1991

Frequenza del Servizio di Rieducazione Funzionale dell'Ospedale di Schio (VI) diretto dal Prof. C. Perfetti, dal 14-10-1991 al 19-10-1991.

Il movimento, gli esercizi - Cernobbio (CO) 21-22-23 novembre 1991

Corso di 2° livello "L'esercizio terapeutico conoscitivo nella patologia neurologica dell'età evolutiva Pontremoli (MS) – 5-6-7 novembre 1992

Organizzazione del movimento e progettazione dell'esercizio - Assago (MI) 10-11-12 dicembre 1992

L'esercizio terapeutico conoscitivo nella patologia neurologica della età evolutiva - Pontremoli (MS) - 21-22-23 gennaio 1993

Componente della commissione esaminatrice del concorso per assistente medico di medicina fisica e riabilitazione presso USL4 - Albenganese - Albenga -13-7- 1993

La patologia degenerativa della spalla - Pietra Ligure (SV) - 3 settembre 1993

Esercizio conoscitivo - Corso di base -Schio (VI) dal 18 al 22 ottobre e dal 25 al 27 novembre 1993

- Bendaggio adesivo funzionale: corso teorico-pratico - Genova - 19 febbraio 1994
- Il Bobath nel paziente anziano - Milano 26-27 febbraio 1994
- Proposta di scheda valutativa per il paziente da riabilitare - Pietra Ligure (SV) - 26 marzo 1994
- Congresso – Strategie riabilitative nell'apoplezia cerebrale – Santa Margherita Ligure (GE) – 14 aprile 1994.
- Bendaggio adesivo funzionale: corso teorico-pratico - Genova - 13 maggio 1994
- Corso di 1° livello di Medicina manuale - Firenze - 27 –28 – 29 - 30 ottobre 1994
- Meeting bendaggio adesivo funzionale –Genova –25-03-1995
- Le ortesi statiche nella riabilitazione della mano - Genova - 1 aprile 1995
- Moderatore al IV° Convegno Nazionale per Infermieri Professionali e Terapisti della Riabilitazione “Nursing del mieloleso”. – Pietra Ligure, 11-10-1995
- Seminario "La prescrizione dell'esame di laboratorio" - Pietra Ligure - 2-2-1996
- Corso Bobath : valutazione e trattamento dell' emiplegico adulto - Portegradi (VE) dal 15 al 26 gennaio e dal 20 al 24 maggio1996
- Seminario sulle politiche socio-sanitarie dell'anziano - Genova - 28-06-1996
- La chinesiterapia nel trattamento ortopedico della scoliosi - Genova- 9-10 novembre 1996
- Docente al Corso di aggiornamento per medici di medicina generale 1997 (gennaio)-  
Relazione su: “L’approccio multidisciplinare nel paziente anziano”
- Congresso: Il recupero dell'autonomia nella persona con lesione midollare -  
Loano (SV) 26-27 aprile 1997
- Corso di modulazione posturale guidata - Portegradi (VE) dal 9 al 13 giugno 1997
- Il ricovero in Ospedale del paziente internistico acuto – 29 novembre 1997 - Pietra Ligure (SV)
- Frequenza di sei giorni (dal 9-3 al 14 -3-1998) presso l'Ospedale Niguarda di Milano nel reparto DRRF sezione paraplegici.
- Congresso: “La riabilitazione globale della persona con lesione cervico-midollare alta” -  
Ospedale Ca' Granda – Niguarda – Milano 13-14 marzo 1998.
- Convegno SO.M.I.PAR. “La lesione midollare” - 13-14-15 maggio 1998 - Alessandria
- La nutrizione enterale precoce e l'immunonutrizione nel paziente critico e chirurgico  
24-10-1998 Pietra Ligure (SV)
- Relatore all'Incontro – dibattito sulla situazione socio-sanitaria nel savonese  
Con l'intervento: “La riabilitazione ospedaliera ed extra-ospedaliera”  
Savona – 11-12-1998
- Frequenza presso l'Unità Spinale Unipolare di Roma – Ospedale C.T.O.-  
A. Alesini. Diretta dal Prof. Valter Santilli. Dal 15 al 19 marzo 1999.
- Corso di accreditamento all'utilizzo della scala F.I.M. per la misura della disabilità  
Con superamento della prova d'esame – Milano – 24-06-1999.
- Seminario di aggiornamento su: “Carrozzina e sistemi di postura”  
Piacenza –28-06-99
- 1° Seminario sulla postura in carrozzina con sistemi antidecubito ROHO e schienale Symmetrix  
Pietra Ligure (SV), 23-09-1999.
- Convegno SIRMU :”Le problematiche emergenti sul recupero del movimento umano alle soglie  
del terzo millenio”. 24-09-1999 – Genova.
- Partecipazione alla riunione del gruppo regionale di riabilitazione – Genova- 5-10-1999.
- 9° convegno nazionale SOMIPAR – Firenze. Dal 28 al 30 ottobre 1999.

Frequenza del Centro Svizzero per Paraplegici di Nottwill. – 6-7-8 dicembre 1999.

Il sottoscritto ha organizzato e frequentato un corso di riabilitazione in acqua tenutosi presso le piscine dell'Unità Spinale dell'Ospedale Santa Corona di Pietra Ligure.  
(docente proveniente dal Centro Svizzero per Paraplegici di Nottwill )  
10-11-12 gennaio 2000.

Corso teorico-pratico in acqua "Riabilitazione in acqua delle lesioni midollari" Pietra Ligure (SV) 10-11-12-13 febbraio 2000.

"Convegno di approfondimento sul D.M. n°332/1999:prestazioni protesiche per disabili – SIMFER – Ospedale Santa Corona – Pietra Ligure (SV) 19-02-2000.

Partecipazione al "Training Course" –Utilizzo della tossina botulinica nel trattamento della spasticità Università degli Studi di Genova; Dipartimento di Scienze Neurologiche – Genova, 26-5-2000.

Convegno "La funzione connettivale" – Arenzano – 10-6-2000.

Convegno "Prima consultazione nazionale sulla vescica neurologica"  
Società Italiana di Urodinamica – Torino 24-6-2000

Convegno: "Progetto formazione" organizzato da S.I.M.F.E.R. – Roma – 5-7-2000.

Componente della Commissione Esaminatrice nel concorso per terapisti della riabilitazione Chiavari - 11 e 18 ottobre 2000.

Seminario sulla "Ventilazione meccanica" – Pietra Ligure – 27-10-2000

Seminario sulle "Tecniche di fisioterapia Respiratoria" – Pietra Ligure – 10-11-2000

Segretario scientifico e relatore al congresso "Nuove prospettive in tema di terapia antinfiammatoria non steroidea" Pietra Ligure (SV) – 11-11-2000.

Seminario "La postura in carrozzina" - Pietra Ligure - 15-11-2000

Corso S.O.M.I.P.A.R "La riabilitazione Globale nel paziente mieloleso: dall'evento traumatico al reinserimento sociale" - Monza – 16-17-18 novembre 2000

Segretario scientifico e relatore al congresso "Osteoporosi": Attualità in diagnostica e terapia"- Pietra Ligure (SV) – 25-11-2000.

Segretario scientifico e relatore al congresso "Trattamento della spasticità, vecchi e nuovi approcci" – Pietra Ligure (SV) – 2-12-2000.

Componente della commissione esaminatrice nel concorso pubblico per fisioterapisti ASL2 Savonese- Savona- 22-2-2001.

Relatore al seminario: "Posizione seduta ed ergonomia" - Pietra Ligure (SV) - 22-3-2001.

Moderatore al Congresso "Progetto riabilitativo e lavoro di gruppo". Genova - 27-04-2001.

Incontro sul tema "Surface FES for standing and Walking in SCI patients". Montecatone d'Imola (BO). 10-5-2001

Seminario "Elementi di base per una comunicazione efficace all'interno del gruppo di lavoro" Pietra Ligure (SV) 7 e 8 giugno 2001.

Moderatore al Congresso "Bendaggio funzionale e tossina botulinica" - Genova - 9-6-2001

1st World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine Amsterdam (The Netherlands) dal 7 al 13 luglio 2001.

Presentazione del poster "Unsatisfactory results of brachioradialis transfert for finger extension in tetraplegic patients"

Partecipazione al "Seminario nazionale di studi": "La crescita della riabilitazione italiana nella politica del welfare" - Arezzo - 3-4-settembre 2001

Al decimo congresso nazionale S.O.M.I.P.A.R. di Bari - 27-29 settembre 2001, il sottoscritto ha presentato:

- 1) "Il trattamento e la prevenzione delle lesioni cutanee da decubito con le medicazioni biologicamente avanzate"
- 2) "Nostra esperienza nell'utilizzo delle scale di valutazione dell'autonomia"
- 3) "Il lavoro di equipe nella programmazione dell'allenamento".

Partecipazione al XXIX congresso nazionale S.I.M.F.E.R.: "La riabilitazione per le persone disabili: fisiatrici, operatori e volontariato per un progetto comune.

ROMA - 4-5-6-7-8 Dicembre 2001.

Relatore di due interventi:

- 1) La strategia programmatica nel trattamento delle lesioni da decubito multiple nel paziente mieloleso.
- 2) Risultati insoddisfacenti del transfert del braccio-radiale pro estensori nel paziente tetraplegico.  
Il sottoscritto è stato co-autore di un terzo lavoro presentato nel suddetto congresso dal titolo:
- 3) Il trattamento e la prevenzione delle lesioni da decubito con le medicazioni biologicamente avanzate nel paziente mieloleso.

Co-organizzatore del seminario: "Conoscere la medicina manuale"

Genova - 15 dicembre 2001.

Partecipazione al workshop: "La carrozzina e il sistema di postura" - Pietra Ligure (SV) 22-1-2002.

"1° corso nazionale teorico-pratico sul trattamento avanzato della spasticità: clinica e terapie"

Montecatone Rehabilitation Center e ospedale di Imola (BO)

23-24-25 gennaio 2002.

Relatore al congresso: La disfunzione erettile - Pietra Ligure (SV) - 9-2-2002

Intervento su : Disfunzione erettile e mielolesione.

Relatore al congresso: Riabilitare in acqua - Ospedale Niguarda - Milano 14-06-2002

Intervento su: L'esperienza dell'Unità Spinale di Pietra Ligure.

Partecipazione al congresso "Spasticità, disabilità, qualità della vita- Dozza (BO)- 22-11-2002.

Partecipazione al Corso: "Percorso formativo per l'attivazione di competenze per l'accreditamento istituzionale". Pietra Ligure (SV) - 21 ottobre e 11 novembre 2002.

Partecipazione al corso avanzato di elettrostimolazione - Ospedale Santa Corona- Pietra Ligure (SV) - 28-11-2002.

Partecipazione al congresso regionale S.I.M.F.E.R sull'osteoporosi.

"La malattia osteoporotica: dall'individuazione del paziente al suo corretto trattamento

Asti 21-22 febbraio 2003.

Partecipazione al convegno: "Follow up nel mieloleso: dati preliminari-studio italiano multicentrico"

Monticelli Terme - Parma - 28-2-2003.

Relatore al congresso "Il Nursing del paziente mieloleso" – con un intervento riguardante

"L'Idroterapia" - Ospedale Santa Corona di Pietra Ligure (SV)- 21-22 marzo 2003

Relatore al congresso: "Handitour 2003. Disabilità e turismo fruibile" – con l'intervento:

"Unità Spinale e turismo fruibile" – Loano (SV) – 29-03-2003.

Relatore al congresso: "La gestione della vescica neurologica nel mieloleso, dall'ospedale al territorio" –

Pietra Ligure (SV) – 10-5-2003. Intervento dal titolo: "Prescrizione e rimborsabilità dei presidi".

Moderatore e relatore all'11th National Congress of So.M.I.Par. in association with European meeting –

Genova – 21-22-23-24 maggio 2003.

Moderatore durante il dibattito: Gestione della spasticità con baclofene intratecale.

Relatore della presentazione:

1) Idroterapia in Unità Spinale

Co-autore dei seguenti studi:

2) Uso a breve termine di Gabapentin per il trattamento del dolore da mielolesione

3) Chirurgia funzionale dell'arto superiore nel tetraplegico: protocollo riabilitativo e ripercussioni funzionali

4) Spinta in carrozzina del paziente mieloleso: studio preliminare.

Dal maggio 2003, il sottoscritto ha svolto per tre anni attività di referee per il Ministero della Salute, come valutatore di eventi formativi riguardanti la Medicina Fisica e la Riabilitazione.

Partecipazione al convegno: "Le infezioni in ortopedia" – Pietra Ligure (SV) – 14-06-2003.

Partecipazione al convegno: "La formazione continua: i Protagonisti della Qualità nel programma ECM". – Milano – 30-6-2003.

Partecipazione al seminario di aggiornamento "L'utilizzo dell'In-Exufflator (tosse meccanica) nelle lesioni midollari –Pietra Ligure – 26-08-2003.

Partecipazione al seminario di aggiornamento "L'utilizzo del ventilatore meccanico Breas PV 403 Pietra Ligure – 11-09-2003.

Relatore al congresso: "La presa in carico del soggetto affetto da spasticità" - Pietra Ligure - 26-27-settembre-2003.

Relatore al XXXI congresso nazionale SIMFER Verona - 7-11 ottobre 2003 con l'intervento:

1) "Spasticità severa nel mieloleso. Trattamento con Baclofene intratecale –

Co-autore dell'articolo:

2) "Presa in carico dell'emiplegico affetto da spasticità e ruolo della chirurgia funzionale nel progetto riabilitativo dell'emiplegico".

Relatore al congresso: "Una giornata in un reparto riabilitativo" con l'intervento: "L'organizzazione in un reparto per mielolesi" – Ospedale Negrar – Verona - 21- 11 2003.

Partecipazione al congresso: "La vescica neurologica: come, quando e perché" - Genova - 29-11-2003.

Partecipazione al corso: "Trattamento globale del traumatizzato vertebro-midollare acuto"- Firenze - 23-24-gennaio 2004.

Partecipazione al: "Corso sulla Farmacovigilanza" – Pietra Ligure (SV) – 20-21 – febbraio 2004.

Partecipazione al: "Forum Sanità Futura" convegno sulle sperimentazioni gestionali ed organizzative in campo sanitario, la cui direzione scientifica è curata dal Ministero della Salute. Cernobbio (Como) - 7 aprile 2004.

Partecipazione al seminario sul sistema di classificazione ICF - Arenzano - 7-5-2004.

Co-autore del poster: "outcomes following traumatic spinal cord injury" presentato al IV° congresso nazionale della società italiana di riabilitazione neurologica – Pavia – dal 31 maggio al 2 giugno 2004. Pubblicato su: Functional Neurology 2004; 19(2): 113 –129.

Moderatore al corso di aggiornamento: " Gestione e trattamento del paziente con ictus ischemico acuto" - Pietra Ligure - 19-6-2004.

Relatore al congresso: "La presa in carico globale della persona con lesione midollare", con l'intervento: "La rete nazionale dei servizi per le mielolesioni". Centro Studi Fondazione Maugeri Pavia – 24, 25 giugno 2004.

Partecipazione all'incontro: "La terapia con baclofen intratecale nel trattamento della spasticità da paralisi cerebrale infantile" - Sesto S. Giovanni (MI) - 16-7-2004.

Al XXXII congresso nazionale S.I.M.F.E.R.. Chieti 21-25 settembre 2004.

Relatore con l'intervento:

1) "Casi Clinici" nella sessione: "Infusione intratecale di Baclofene con pompe programmabili Syncomed nel trattamento di pazienti con spasticità midollare.

Co-autore degli articoli:

2) L'associazione elettromiografica e radioscopica all'esame urodinamico nella diagnostica della vescica neurologica: l'esperienza di 18 mesi.

3) Complicanze della vescica neurologica visualizzabili in videourodinamica: considerazioni preliminari in 20 mesi di attività.

Co-autore dell'articolo: "Epidemiologia" nel testo "La riabilitazione nelle mielolesioni"- Masson – 2004.

Relatore al Corso: Trattamento globale delle lesioni vertebro-midollari nella fase acuta Genova: 15-16 ottobre 2004.

Partecipazione al convegno: Dolore neuropatico: il ruolo della neurostimolazioni nella strategia terapeutica - Pavia - 28 gennaio 2005.

Relatore al convegno: il paziente mieloleso dalla diagnosi al ritorno a casa - Pietra Ligure 28-29 gennaio 2005.

Partecipazione al corso teorico-pratico: Spasticità e dolore neuropatico - Milano 3 febbraio 2005.

Partecipazione al congresso - Spasticità e dolore neuropatico - Milano 4 -5 febbraio 2005.

Relatore al corso: lesione midollare: aspetti clinici, sociali e sportivi - Livigno 15-16 marzo 2005 con l'intervento: "Problematiche respiratorie nella riabilitazione della persona mielolesa".

Relatore al XII congresso nazionale SoMIPar - Torino 7-9 aprile 2005 con:

1) Dispensazione di baclofene in boli tramite sistema infusionale come unica modalità di somministrazione efficace in due pazienti paraplegici.

Co-autore dei seguenti lavori:

2) Infusione intratecale di baclofen (ITB) con pompa impiantabile e programmabile in pazienti con spasticità spinale: uno studio multicentrico retrospettivo a lungo termine.

3) Le lesioni da decubito multiple nel paziente mieloleso: gestione di una ferita veramente difficile.

4) Sport e integrazione del disabile nel territorio: il mare accessibile.

5) L'attività sportiva della persona mielolesa: il vantaggio del clima.

6) Valutazione di un nuovo catetere autolubrificato versus catetere abituale in pazienti mielolesi.

Relatore al corso: trattamento della spasticità con Baclofen intratecale nei traumi midollari –

Con l'intervento dal titolo: L'infusione intratecale di baclofen: indicazione, evidenze cliniche pubblicate, risultati personali. Roma - 23 settembre 2005.

Ricercatore principale nello studio clinico: "A randomized double-blind, placebo - controlled, parallel study to assess efficacy and safety of Tadalafil in subjects with erectile dysfunction caused by Spinal Cord injury.

Partecipante al corso "I profili di assistenza " – Pietra Ligure – 22-10-2005.

Al XXXIII congresso nazionale SIMFER, 8-12 novembre 2005 - Catania

Co-autore di due lavori:

1) La diagnostica del reflusso vescico-ureterale nella vescica neurologica: indispensabilità della videourodinamica.

2) Lo psicologo in USU: ruolo e funzione.

Relatore a convegno: Stabilità della colonna: concetti generali, ortesizzazione e chirurgia

Parma – 25-11-2006.

Relatore al "Corso Teorico-pratico sulla lesione midollare: 1° modulo" – 28 febbraio – 2 marzo 2006 – Parma.

Con due relazioni: "Il progetto riabilitativo: il concetto di team"

"Apparato respiratorio: aspetti riabilitativi".

Moderatore al corso: "Management della fase acuta dopo lesione midollare"

Firenze – 5-6 maggio 2006.

Responsabile Scientifico e moderatore al corso di aggiornamento: La vescica neurologica

Pietra Ligure – 6 maggio 2006.

Al XXXII Congresso Nazionale SIMFER. Chieti, 21-25 Settembre 2007

• Co-autore dell' intervento:

Trattamento chirurgico delle ossificazioni eterotopiche nel mieloleso: nostro protocollo

• Moderatore nella sessione: problematiche psicologiche, qualità della vita.

• Confermato coordinatore della sezione mielolesioni della società scientifica.

Al Congresso: il progresso della ricerca scientifica. Genova, 26-27 ottobre 2007.

Moderatore nelle sessioni

1. Nuovi sviluppi nella terapia delle lesioni midollari

2. La ricerca sulle cellule staminali

Il sottoscritto ha partecipato alle tavole rotonde:

1. Disabilità e lesioni midollari. Realtà italiana e ligure sulla ricerca.

2. Forum Nazionale sulla lesione midollare. Applicazione della Ricerca nelle Unità Spinali Unipolari.

Al XIII Congresso Nazionale SOMIPAR: 22-24 novembre 2007- Udine

Co-autore dei seguenti interventi:

1. Il reflusso vescico-ureterale nella vescica neurologica: nostro studio retrospettivo.

2. Comparazione dell'adattamento alla malattia in relazione ai livelli di ansia e depressione in persone affette da mielolesione post traumatica in differenti culture di appartenenza.

3. Considerazioni di psicofarmacoterapia e psicopatologia nel trattamento delle persone con mielolesione.

4. Epidemiologia della mielolesione: analisi e correlazioni statistiche di una ricerca condotta dall'Unità Spinale Unipolare di Pietra Ligure.

5. Terapia orale dell'iperidrosi nel paziente con lesione midollare in fase acuta:

descrizione di 12 casi con utilizzo di bompaprine.

6. L'influenza dell'appartamento domotico sulla percezione dell'autoefficacia nel paziente mieloleso: analisi di una ricerca.

Al workshop. "Approccio integrato alle problematiche di spasticità da neurolesione centrale"

Pietra Ligure – 7 novembre 2007-12-18

relatore dell'intervento: Spasticità e mielolesione

Al corso "Mielolesione: riabilitazione intensiva" Pietra Ligure – 14-15 dicembre 2007

Relatore dei seguenti interventi:

1. Il progetto riabilitativo
2. La riabilitazione respiratoria
3. Utilizzo del ventilatore
4. Spasticità e mielolesione

Al corso di chirurgia funzionale nel paziente mieloleso - Torino, 19 gennaio 2008 –

Relatore dell'intervento: "Trattamento riabilitativo dell'arto superiore in preparazione dell'intervento chirurgico"

Al 2° Congresso Nazionale CO.R.TE - Roma 27-28-29 febbraio 2008

Relatore dell'intervento: "Le lesioni da pressione e l'osteite: nuove acquisizioni nella diagnostica strumentale"

Al seminario "Disabilità la rete degli interventi" Genova 5 marzo 2008

Relatore dell'intervento: "la dimissione del paziente disabile adulto: problematiche"

Partecipazione al congresso a alla tavola rotonda. "La persona con lesione midollare al centro del progetto di vita". Milano 27-28 febbraio 2009

Partecipazione al congresso: "aspetti giuridico legali nella gestione del consenso informato" Pietra Ligure (SV) 5-3-2009.

Al congresso "le infezioni in chirurgia protesica ortopedica" Pietra Ligure (SV) 19,20-3-2009

Relatore dell'intervento: "le spondilodisciti: gestione del paziente mieloleso"

Partecipazione alla giornata nazionale della persona con lesione al midollo spinale: "Mettiamo in piedi la ricerca" Milano 4-4-2009.

Al congresso: "Sport di squadra e disabilità" Genova 18 aprile 2009

Relatore dell'intervento: "Attività ludico sportiva in USU".

Partecipazione al corso "User Group ITB" Bolzano 4,5,6-giugno 2009-08-25

Responsabile scientifico del progetto formativo: "il trattamento della spasticità: esperienze a confronto" – Pietra Ligure – 13-6-09

Moderatore al 37° congresso nazionale SIMFER – Campobasso – 20-21-22-23 settembre 2009

Progetto A.L.M.A. - Dozza (BO) 29-10-2009. vedi anche pubblicazione su: "Le organizzazioni evolute in Sanità" il sole 24 ore

Relatore al convegno: "Problematiche assistenziali extra-ospedaliere nel paziente in ventilazione meccanica" – Vado Ligure (SV) - 21-11-2009.

Neuromodulazione sacrale: indicazioni e selezione del paziente – Torino – 26-27 novembre 2009

Relatore al Clinical Service – SCI Board – Sesto S. Giovanni (MI) – 3-12-2009

Docente al corso di laurea in fisioterapia presso S.U.P.S.I di Lugano per tematiche inerenti la Mielolesione – dicembre 2009.

Governo clinico e buona pratica riabilitativa, quali strumenti?- Genova -4-5 febbraio 2010

Update su terapia intratecale e sistemi impiantabili – Parma – 17-18 febbraio 2010

CAB meeting- Milano- 4 marzo 2010

Relatore al 14° congresso nazionale SOMIPAR – Palermo – 18-20 marzo 2010.

Lesioni muscolo-scheletriche e cutanee.

Relatore al 10° congresso nazionale SIRON- Palermo- 22-23-24 aprile 2010. Lesioni da pressione nel paziente mieloleso e strategie di intervento

Relatore al corso "il ruolo dell'infermiere nella degenza riabilitativa: 2° e 3° livello a confronto"- Pietra Ligure- 27-28 aprile e 15-16 giugno 2010

"Lo stato dell'arte e le esigenze di standardizzazione in medicina riabilitativa"

Partecipante al congresso: La domiciliazione della persona in ventilazione meccanica invasiva: un progetto di vita- Milano- 13-14 maggio 2010

Relatore al corso: "la riabilitazione respiratoria, formazione di base e nuove prospettive riabilitative"- Pietra Ligure – 15 maggio 2010. Trattamento del paziente mieloloso: presentazione di un caso.

Relatore al 1° corso congiunto ANIN GIS. - Sanremo- 20 maggio 2010.  
Il trauma vertebrale e la riabilitazione

Partecipante al 38° congresso nazionale SIMFER – Venezia 23-27 maggio 2010

Corso di formazione manageriale per dirigenti di struttura complessa presso l'Università degli studi di Genova. 9 giugno 2010 discussione del project work: "Operare entro 24 ore l'anziano con frattura di femore: creazione del sistema".

Partecipante al 2° meeting of the european regional joint group. Clinical update in neuromodulation. Madrid 16-18 giugno 2013.

Partecipante al 9° congresso nazionale AIUC. L'ulcera cutanea al centro del mediterraneo. 15-18 settembre 2010

Relatore al congresso: "Il trattamento della spasticità nella mielolesione" – Imola – 1-2 ottobre 2010 i risultati dell'italian board ITB for SCI. Presentazione del progetto: linee guida per il trattamento della spasticità nella mielolesione.

Moderatore al convegno nazionale CNOPUS. Strumenti per il progetto individuale in Unità Spinale. Dal bisogno di cura alla cura del bisogno. Ostia – 12-13 novembre 2010

Relatore al 5° forum risk management in sanità. Empowerment della persona mielolosa in Unità Spinale- Arezzo 23-26 novembre 2010.

Relatore 8° corso nazionale SOMIPAR - Cagliari – 5-7 maggio 2011 – Infezioni nosocomiali

50° annual scientific meeting for the International spinal cord society – Washington – 4-8 giugno 2011

La terapia ITB: l'esperienza consolidate e l'innovazione – Sesto S. Giovanni -21 settembre 2011

Moderatore al 39° congresso nazionale SIMFER: la medicina fisica e riabilitativa: dalla presa in carico al reinserimento della persona.- Reggio Calabria – 16-19 ottobre 2011

Docente alla IAWC (italian academy wound care) 2011-2012 – Asti.

Relatore al convegno SIMFER: "attualità e nuovi orizzonti nel recupero della persona con lesione midollare" Padova 3-5 novembre 2011  
Sindromi dolorose midollari

Relatore al congresso Advances and innovation for functional recovery in spasticity patients – Costamasnaga – 11-12 novembre 2011 . State of the art in SCI (literature overview and personal experience".

Moderatore al Convegno nazionale CNOPUS : "Unità Spinale Unipolare: un viaggio tra le esperienze acquisite e lo scenario futuro". Ancona – 18-19 novembre 2011.

Relatore convegno SOMIPAR: "dolore e spasticità nella persona con lesione del midollo spinale: trattamento integrato". – Pisa – 25 novembre 2011  
Baclofen endorachide .

Relatore al corso: "la patologia traumatica e degenerativa del rachide cervicale" – Genova – 3 dicembre 2011.  
Riabilitazione

Docente al corso: "Mantenimento e miglioramento del sistema di gestione per la qualità – Pietra Ligure – dal 13 aprile 2011 al 30 novembre 2011. (durata 21 ore) e dal 2 maggio 2011 al 24 ottobre 2011 (durata 21 ore)

Responsabile scientifico e Relatore al corso: " l'utilizzo della robotica all'interno del dipartimento di riabilitazione" – Pietra Ligure - dal 12 al 26 gennaio 2012.

Responsabile scientifico e relatore al corso: "lesioni da pressione: l'enfasi sull'ospite" Pietra Ligure – dal 19 al 21 gennaio 2012

Relatore al congresso : "la gestione dei disturbi non motori nelle mielolesioni – Telese Terme (BN) – 10 febbraio 2012 – relazione dal titolo: "infusione al baclofen: oltre la spasticità".

Relatore al congresso internazionale CORTE – Roma – dall'1 al 3 marzo 2012. relazione dal titolo: "ulcere da pressione".

Moderatore e relatore al 15° congresso nazionale SOMIPAR – Imola – dal 22 al 24 marzo 2012.

Relazione all'interno della tavola rotonda : "novità in tema di modelli organizzativi per la gestione della persona con lesione midollare".

Moderatore al congresso "giornate riabilitative pediatriche 2012: "La riabilitazione nel bambino con patologia neurochirurgica" – Genova – dal 19 al 21 aprile 2012.

Partecipazione al Workshop impact proactive 2012 – Firenze – dal 29 al 30 giugno 2012

Partecipazione al 51° meeting ISCOS 2012 – Londra – dal 3 al 5 settembre 2012

Partecipazione al 40° congresso nazionale SIMFER – Sorrento – dal 21 al 25 ottobre 2012

Moderatore al convegno nazionale CNOPUS 2012 – Milano – dal 22 al 24 novembre 2012

Partecipazione al 6° Symposium on current topics in spinal cord injury – Barcellona – dal 18 al 19 gennaio 2013

Partecipazione al convegno trattamento delle disfunzioni intestinali nel paziente neurologico. Stato dell'arte e prospettive future.- Milano – dal 14 al 15 marzo 2013.

Responsabile scientifico e relatore al corso: "le lesioni da pressione: l'enfasi sull'ospite" – Pietra Ligure – dal 12 al 13 aprile 2013

Docente al corso: "la gestione domiciliare del paziente con lesioni spinali" – Pietra Ligure – dal 20 al 22 maggio 2013

Moderatore al 9° congresso nazionale SOMIPAR – Perugia – dal 23 al 25 maggio 2013

Partecipazione al congresso IMPACT 2010 – Firenze – dal 28 al 29 giugno 2013

**Elenco pubblicazioni selezionate**

Renal function in neurogenic bladder with vesico-ureteral reflux.	"Urodinamica"	2006
Hyperhydrosis treatment with bormaprine in the acute phase of spinal cord injured patients.	"Spinal Cord"	2008
La riabilitazione nelle lesioni midollari.	"Ital J Rehab Med - Mr	2009
Il percorso della persona con lesione al midollo spinale: il registro.	"Ital J Rehab Med - Mr	2009
Fisioterapia respiratoria nel paziente mieloleso cervicale.	"Ital J Rehab Med - Mr	2009
Analisi cinematica della spinta in carrozzina: proposta di modello sperimentale.	"Ital J Rehab Med - Mr	2009
Studio multicentrico italiano I.T.B.: risultati a sei mesi.	"Ital J Rehab Med - Mr	2010
Combination of alpha lipoic acid and superoxide dismutase leads to physiological and symptomatic improvements in diabetic neuropathy.	"Drugs"	2012

**ULTIME PUBBLICAZIONI:**

***Journal Papers***

1. Bellitto A, Marchesi G, Comini M, Massone A, Casadio M, and De Luca A. "Electromyographic and Kinematic Evaluation of Bench Press Exercise: A Case Report Study on Athletes with Different Impairments and Expertise", *Sport Sciences for Health*, 0123456789, 2022.
2. Ricci S, Gandolfi F, Marchesi G, Bellitto A, Basteris A, Canessa A, Massone A, and Casadio M, "ADRS: The new open-source accessible driving simulator for training and evaluation of driving abilities", *Computer Methods and Programs in Biomedicine*, Volume 221, 2022.
3. De Luca\* A, Bellitto\* A, Mandraccia S, Marchesi G, Pellegrino L, Coscia M, Leoncini C, Rossi L, Gamba S, Massone A, & Casadio M. "Exoskeleton for Gait Rehabilitation: Effects of Assistance, Mechanical Structure, and Walking Aids on Muscle Activations". *Appl. Sci.* 2019, 9, 2868. (\* indicates equal contribution).

**Conferences Proceedings (full papers - peer reviewed)**

1. Grassi L, Canepa D, Bellitto A, Casadio M, Massone M, Recchiuto C T, & Sgorbissa A, "Diversity-Aware Verbal Interaction Between a Robot and People With Spinal Cord Injury", *32nd IEEE International Conference on Robot and Human Interactive Communication (RO-MAN 2023)*, Busan (Korea), August 28-31, 2023.
2. Misley E, Rizzoglio F, Bellitto A, Massone A, Russo D, Carlini G, Casadio M, & Pierella C, "Non-linear dimensionality-reduction approach for powered wheelchair control", *VIII Congress of the National Group of Bioengineering (GNB)*, Padova (Italy), June 21-23, 2023.
3. Bellitto A, Mandraccia, S, Leoncini, C, Rossi L, Gamba S, Massone A, Casadio M, & De Luca A, "Walking after incomplete spinal cord injury: changes in muscle activations due to training with a robotic powered exoskeleton", *International Conference for Biomedical Robotics and Biomechatronics 2020 (BioRob 2020)*, New York (USA), November 29 - December 1, 2020.
4. Marchesi G, Ricaldone E, De Luca A, Torre K, Quinland K, Bellitto A, Squeri V, Massone A, Casadio M, & Canessa A, "A robot-based assessment of trunk control in Spinal Cord Injured athletes", *International Conference for Biomedical Robotics and Biomechatronics 2020 (BioRob 2020)*, New York (USA), November 29 - December 1, 2020.
5. Gandolfi\* F, Bellitto\* A, Basteris A, Canessa A, Massone A, Ricci S, & Casadio M, "An open-source, wheelchair accessible and immersive driving simulator for training people with Spinal Cord Injury", *International Conference on NeuroRehabilitation 2020*, online, October 13-16, 2020 (\*indicates equal contribution).
6. Marchesi G, Bellitto A, Ricaldone E, De Luca A, Sanfilippo C, Torre K, Quinland E, Saglia J, Squeri V, Massone A, Casadio M, & Canessa A, "Evaluation of balance abilities in expert Paralympic athletes with lower limb amputation", *International Conference on NeuroRehabilitation 2020*, online, October 13-16, 2020.

**Conferences Proceedings (extended abstract)**

1. Bellitto A, Biasotti G, Freccero A, Romani P, Traverso N, Canessa A, Casadio M, Massone A, Ricci S, & Pierella C, "Driving simulator for assessing the driving abilities of individuals with spinal cord injury", *Italian Society of the Clinical Movement Analysis XXII Annual Congress (SIAMOC 2023)*, Rome (Italy), October 4-7, 2023.
2. Marchesi G, Bellitto A, Torre K, Quinland E, Gamba S, De Luca A, Canessa A, Squeri V, Massone A, & Casadio M, "Valutazione del controllo di tronco e della core stability in soggetti affetti da lesioni al midollo spinale", *XIX National Congress of the Italian Spinal Cord Society (SIMS)*, Bari (Italy), November 10-12, 2022.
3. Pagano M, Bellitto A, Cataldo E, Casadio M, & Massone A, "Sviluppo di un sistema a basso costo per la valutazione della spasticità muscolare degli arti inferiori in persone con lesioni midollare: uno studio pilota", *XIX National Congress of the Italian Spinal Cord Society (SIMS)*, Bari (Italy), November 10-12, 2022.
4. Bellitto A, De Luca A, Casadio M, Galofaro E, Gamba S, Losio L, Pierella C, & Massone A, "Valutazione funzionale dei movimenti e delle attivazioni muscolari degli arti superiori in seguito a lesione midollare cervicale", *XIX National Congress of the Italian Spinal Cord Society (SIMS)*, Bari (Italy), November 10-12, 2022.
5. Bellitto A, Roascio L, Rossi T, Marchesi G, Pierella C, Massone A and Casadio M. "Effects of a robotic end-effector device on muscle patterns while walking under different levels of assistance", *Italian Society of the Clinical Movement Analysis XXII Annual Congress (SIAMOC 2022)*, Bari (Italy), October 5-8, 2022.
6. Marchesi G, Bellitto A, Torre K, Quinland E, Gamba S, De Luca A, Canessa A, Squeri V, Massone A, and Casadio M., "Assessment of trunk control and core stability in spinal cord injured subjects", *Italian Society of the Clinical Movement Analysis XXII Annual Congress (SIAMOC 2022)*, Bari (Italy), October 5-8, 2022.
7. Bellitto A, De Luca A, Casadio M, Galofaro E, Gamba S, Losio L, Massone A, Muller I, Pierella C, "Functional evaluation of upper limb movement and muscle strategies after cervical spinal cord injury", *International Society of Electrophysiology and Kinesiology Virtual Congress (ISEK)*, July 12-14, 2020.
8. Galofaro E, De Luca A, Pierella C, Tasso E. ; Cervetto F, Bellitto A, Matera V, Gamba S, Losio L, Venegoni A, Mandraccia S, Muller I, Pini D, Leoncini C, Quinland E, Massone A, & Casadio M, "Instrumental evaluation of upper limb movements in subjects after cervical spinal cord injury", *Italian Society of the Clinical Movement Analysis XVIII Annual Congress (SIAMOC 2017)*, Turin (Italy), October 4-7, 2017.

**Partecipazione a società scientifiche**

- **SIMFER – Società Italiana di Medicina Fisica e Riabilitativa**
  - Segretario Regionale ligure e successivamente Responsabile della Sezione Mielolesioni
- **SIMS – Società Italiana Midollo Spinale**
  - Membro del Consiglio Direttivo (dal 2013 a oggi)
  - **Presidente (triennio 2016 – 2019)**
  - Presidente del 17° congresso nazionale tenutosi a Genova dal 5 al 7 maggio 2016

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03

Pietra Ligure, 5 Giugno 2025

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Antonino Massone".  
Dott. Antonino MASSONE