

CURRICULUM formativo e professionale del Dott. CARLO FRONDINI

Nato _____, si è laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Bologna in data 26/11/1973 con punti 110 su 110 e lode.

In data 1/4/1974 è stato assunto con la qualifica di Assistente di Geriatria presso la I Divisione Geriatrica e Unità di Terapia Intensiva Cardiologica dell'Ospedale Malpighi di Bologna.

Dal 1987 ha ottenuto l'incarico di Aiuto di ruolo a tempo pieno di Geriatria.

Fino al 30-09-2012 ha prestato servizio come Dirigente Medico di Geriatria a tempo pieno presso l'Unità Operativa di Geriatria dell' Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna - Policlinico S.Orsola-Malpighi.

Dall'1/12/1990 ha ottenuto la responsabilità del Modulo funzionale "Valutazione patologia correlata cuore-cervello".

Dal 1996 ha ottenuto inoltre l'incarico di Assistenza Internistico-Geriatria presso l'U.O.di Ortopedia del Policlinico S.Orsola-Malpighi.

Dall'1/1/2002 gli è stato conferito Incarico dirigenziale di alta specializzazione: Responsabilità di Articolazione funzionale denominata Osteopatie Metaboliche nell'Invecchiamento.

Dall'1/1/2004 gli è stato conferito Incarico dirigenziale di Responsabile della Struttura semplice denominata "Osteopatie metaboliche nell'invecchiamento" successivamente denominata "Ortogeriatria e Osteopatie metaboliche nell'invecchiamento".

Recesso dall' Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna per limiti di servizio a decorrere dall' 1/10/2012.

Dal 08/10/2012 a tutt' oggi ha ottenuto incarico libero professionale di Consulente presso Montecatone R.I. SpA per prestazioni di Medicina Interna e disturbi osteometabolici e di Cardiologia Clinica e refertazione ECG.

Titoli accademici e di studio, attività didattica e di ricerca:

Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare conseguita presso l'Università di Bologna il 7/12/1976 con voti 68 su 70.

Specializzazione in Gerontologia e Geriatria conseguita presso l'Università di Parma il 18/7/1980 con voti 70 su 70.

Specializzazione in Medicina Interna conseguita presso l'Università di Bologna il 10/11/1987 con voti 70 su 70 e lode.

Idoneità Regionale ad Aiuto di Cardiologia conseguita nella sessione 1979 con voti 86 su 100.

Idoneità Nazionale a Primario di Medicina Interna conseguita nella sessione 1989 con voti 78 su 100.

Idoneità Nazionale a Primario di Geriatria conseguita nella sessione 1983 con voti 100 su 100.

Ha inoltre superato l'esame di Igiene Pratica per Ufficiali Sanitari presso l'Università di Firenze.

Nel corso dell'attività professionale si è occupato dei vari aspetti dell'assistenza medica al paziente adulto e anziano, in particolare delle malattie cardio e cerebrovascolari e delle malattie osteometaboliche; inoltre della prevenzione delle cadute e dell'assistenza internistico-geriatrica ai pazienti ricoverati per fratture.

Ha ottenuto comandi di perfezionamento professionale presso il Centro Medico di Riabilitazione di Montescano (Pavia), presso il St. Antonius Hospital di Utrecht (Olanda) e presso il Policlinico di Modena.

Docente ai Corsi accreditati ECM: “ L’ECG per infermieri: modalità di esecuzione ed interpretazione rapida” presso Montecatone R.I. nelle date:

- 25/09/2013
- 09/10/2013
- 29/04/2014
- 07/10/2014
- 24/11/2015
- 26/01/2016

Relazioni a Congressi e a Convegni accreditati ECM

Ha partecipato come relatore a Congressi e Convegni Nazionali ed Internazionali di Medicina Interna, di Cardiologia e di Geriatria.

Elenco Relazioni recenti:

-Docente al Corso di Aggiornamento per T.S.R.M.: “Attualità diagnostiche delle lesioni vertebro-midollari, infiammatorie e degenerative a carico del rachide”. Bologna, 8 febbraio 2006

-Relatore al 4th International Bologna Meeting on Affective, Behavioral, and Cognitive Disorders in the Elderly, sul tema: “ABCDE with Chronic Musculoskeletal Pain. The impact on an Aging Population”. Bologna, 16 giugno 2006

-Relatore al Convegno: “L’anziano, nuovo protagonista della società del terzo millennio”, sul tema: “Metabolismo dell’osso ed osteoporosi in età senile”. Faenza, 7 ottobre 2006

-Relatore al Seminario dipartimentale “Terapia anticoagulante: condivisione di comportamenti terapeutici” sul tema: “Il punto di vista del geriatra”. Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, 31 ottobre 2006

-Relatore al Convegno: “Ortogeriatria”, sul tema: “L’esperienza di Bologna” Parma, 23 marzo 2007

-Moderatore della Sessione: “Oncogeriatra ed emergenze geriatriche” al XX Congresso Nazionale SIGOs, Bologna, 22 maggio 2008

-Relatore al Convegno: “I bisfosfonati in oncologia” sul tema: “Valutazione multidisciplinare delle alterazioni del metabolismo osseo nel paziente oncologico” Bologna, 8 maggio 2009

-Relatore al 20° Corso di Aggiornamento SIMFER Emilia-Romagna: “Il percorso assistenziale nelle fratture di femore dell’anziano” Riccione, 14 maggio 2009

-Relatore al Convegno: “Progetto CARE” sui temi: “Rischio di frattura: la valutazione multidimensionale” e: “Percorso clinico-assistenziale nell’anziano con frattura di femore: la collaborazione tra geriatra e ortopedico”
Bertinoro, 24 ottobre 2009

-Relatore al Convegno SIMFER Emilia-Romagna sul tema: “Percorsi di cura in riabilitazione” Reggio Emilia, 19 aprile 2010

-Relatore al Convegno CoGER: “ La Geriatria dell’ Emilia-Romagna: realtà e prospettive” Bologna, 29 maggio 2010

-Relatore al Workshop: “ Ricerca e Innovazione in Ortogeriatrics” -PRI E-R sul tema: “ Cosa significa stabilizzare il paziente geriatrico” - Bologna 26 novembre 2010

-Relatore al Convegno SIGG : “Ortogeriatrics” sul tema: “ Le evidenze scientifiche in geriatrics” - Bologna, 22 ottobre 2011

-Relatore al Corso ECM: “La riabilitazione intensiva nella grave cerebrolesione acquisita” sul tema: “Problemi di medicina interna e di cardiologia clinica nel paziente GCLA” - Montecatone, 16 maggio 2015

E’ autore di n. 86 pubblicazioni scientifiche edite a stampa e di relazioni e comunicazioni a Congressi e Convegni.

Elenco pubblicazioni recenti:

1. G.M.Puddu, E. Cravero, C. Frondini et al. La cardiopatia ischemica nell’anziano. Moderni aspetti fisiopatologici e terapeutici. GERIATRIA 15, 79-86, 2003

2. C.Frondini, G.M.Puddu, A.Sciumbata et al. Il problema dell’appropriatezza: analisi dell’utilizzo della densitometria ossea nello screening dell’osteoporosi alla luce delle linee guida. Atti 3° Congresso Nazionale Società Italiana dell’Osteoporosi, Verona 2003

3. C. Frondini, D.Cucinotta. Come prevenire le cadute nell'anziano. *ELISIR* 4, 20-21. 2004
4. C.Frondini, D.Cucinotta "Le vieillissement: du cellulaire à la fonction; aspects pratiques" Chapitre: "Le tissu osseux". *Les cahiers de la FIAPA*. 2005
5. D.Cucinotta, C.Frondini, G.Pantieri, G. Arnone. Sarcopenia e funzionalità articolare globale. *Reumatismo* 57, 7-8, 2005
6. C.Frondini. Il rischio di fratture e cadute negli anziani. L'utilità di una alimentazione adeguata. *Servizi Sociali Oggi* 1, 64-66, 2006
7. D.Cucinotta, M.Minardi, C.Frondini et al. BMI, sarcopenia and risk of falls in elderly females: evaluation and management. *The Journal of Nutrition, Health and Aging* 10, 66, 2006
8. C.Frondini, M.Minardi, G. Savorani et al. Risk of falls: Evaluation, prevention and management in the elderly. *Atti 29ste Winter Meeting 2006 IAG-ER "Geriatric Clinical Management in Europe"* Ostend (Belgium).
9. C.Frondini. Diagnostica strumentale dell' osteoporosi. *EM News* 1 , 16, 2006
10. C.Frondini, G.Lanfranchi, M.Minardi, D. Cucinotta Affective, behavior and cognitive disorders in the elderly with chronic musculoskeletal pain: the impact on an aging population. *Archives of Gerontology and Geriatrics* 44 Suppl 1, 167 – 171, 2007
11. P.Baldini, C. Frondini et al. Severa ipovitaminosi D ed iperparatiroidismo secondario: un'epidemia misconosciuta nei pazienti anziani con frattura di femore. *Esperienze dell'Ortogeriatria di Bologna. Atti XX Congresso Nazionale SIGOs, Bologna 2008*
12. A.Gazzotti, N.Cantafora, C.Frondini, M. Taricco, M.L. Lunardelli - Il percorso ortogeriatrico nel Policlinico S.Orsola: dati preliminari. *Atti XXVI Congresso Nazionale SIMFER, Roma 2008*
13. M.L. Lunardelli, C. Frondini, A. Ferrari, G. Pioli per il Gruppo di Ricerca Ortogeriatrica : Modelli per la gestione clinica integrata e per la continuità assistenziale

degli anziani con frattura del femore. Il Gruppo di Ricerca Regione Emilia-Romagna Università. Atti 53° Congresso Nazionale SIGG, Firenze 2008

14. A.Gazzotti, N.Cantafora, E.Zardi, C. Frondini et al. Il percorso ortogeriatrico nel Policlinico S.Orsola: dati del primo anno di attività. Eur.Med. Phys. 45 Suppl.1, 1-3, 2009

15. C. Frondini A.Lucicesare, N.Cerchi, M. L. Lunardelli et al. - Diagnosi di osteoporosi, ipovitaminosi D e appropriatezza del trattamento nei pazienti anziani con frattura di femore : esperienze dell' Ortogeriatría di Bologna. Atti VII Congresso Nazionale GIBIS, Bologna 2009

16. C. Frondini, M.L. Lunardelli - L' Ortogeriatría: un nuovo modello di assistenza ai pazienti anziani con frattura di femore e comorbilità
Ital. J. Med. 2010, 4, 105 –10

17. C. Frondini, E. Martini, M. L. Lunardelli - Il discharge planning - Il Giornale di Ortogeriatría, aprile 2010 .

18. C. Alfonso, C. Frondini , M. Laus - Le fratture nell'anziano. In: Maria Mongardi L'assistenza all'anziano. Ospedale, territorio, domicilio. Mc Graw Hill, 2011

19. M.L. Davoli , A. Ferrari , C. Frondini , A. Giordano A, F. Lauretani, M. Laus , M.L. Lunardelli et al. - Orthogeriatric models of care and mortality after hip fracture. Aging Clin Exp Res 23 Suppl 1, 127, Feb 2011

20. M.L. Davoli , A. Ferrari , C. Frondini , M. Laus , M.L. Lunardelli, E. Martini et al. - The pathways of care affect clinical results in orthogeriatric models. Aging Clin Exp Res 23 Suppl 1, 226, Feb 2011

21. G. Pioli, C. Frondini, F. Lauretani, M.L. Davoli, F. Pellicciotti, E. Martini, A. Zagatti, A. Giordano, I. Pedriali, A. Nardelli, A. Zurlo, A. Ferrari, M.L.Lunardelli. Time to surgery and rehabilitation resources affect outcomes in orthogeriatric Units. Arch Gerontol Geriatr. 2012 Sep-oct; 55 (2): 316-22

22. G. Pioli, F. Lauretani, M.L. Davoli, E. Martini, C. Frondini, F. Pellicciotti, A. Zagatti, A. Giordano, I. Pedriali, A. Nardelli, A. Zurlo, A. Ferrari, M.L.Lunardelli. Older people with hip fracture and IADL disability require earlier surgery
J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2012 Nov; 67(11): 1272-7

23. F.Lauretani, C.Frondini, M.L. Davoli, M.L. Davoli, E. Martini, F. Pellicciotti, A. Zagatti, A. Zurlo, G. Pioli. Vitamin D supplementation is required to normalize serum level of 25OH-vitamin D in older adults: an observational study of 974 hip fracture inpatients.

Journal of Endocrinological Investigation, 2012 Nov ; 35 (10:) 921-4

24. Savino E, Martini E, Lauretani F, Pioli G, Zagatti AM, Frondini C. et al. Handgrip strength predicts persitent walking recovery after hip fracture surgery. Am. J. Med 2013 Dec; 126 (12): 1068-75

Manuela Jones 21/11/2016

In fede
Carlo Frondini
