

CURRICULUM VITAE

Alessandra Boldini

Titoli

Diploma di Maturità Scientifica

Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Brescia, il 12-10-2001.

Diploma di abilitazione alla professione in Medicina e Chirurgia, Università di Brescia, giugno 2002

Specializzazione in Cardiologia- Università degli Studi di Brescia -2006

Lingua straniera: buona conoscenza dell'inglese, scritto e parlato.

Percorso formativo e professionale

Dal 1998 frequenza continuativa presso il reparto di Cardiologia degli Spedali Civili di Brescia come medico interno con attività di ricerca scientifica relativa ai fattori di rischio della cardiopatia ischemia giovanile.

Discussione di tesi sperimentale concernente l'infarto miocardico acuto in soggetti di giovane età con studio dei parametri eco-doppler della funzione endoteliale, dell'ispessimento intima-media carotideo e della distribuzione dei fattori di rischio in relazione al background genetico.

Durante il primo e secondo anno della Scuola di Specialità in Cardiologia attività di reparto con esperienza nella gestione del paziente con insufficienza cardiaca cronica e cardiopatia ischemica .

Nel corso della frequenza presso il reparto di degenza, apprendimento dell'ecocardiografia di primo livello.

Nel corso del terzo anno di specialità attività in terapia intensiva cardiologica con approfondimento della metodica ultrasonografica.

Dal terzo anno della scuola di specialità attività continuativa presso l'unità operativa di Emodinamica

Da settembre a Dicembre 2005 periodo di formazione presso L'Istituto di Fisiologia clinica-CNR dell'Ospedale Ca' Granda Niguarda di Milano con Borsa di Studio dell'Associazione Italiana di Medicina Nucleare con particolare riguardo alla scintigrafia miocardica di perfusione con esecuzione e refertazione di 250 esami.

Diplomata il 9 Novembre con votazione finale di 48/50.

Titolo della tesi: “ BRESCIAMI: registro dell’infarto miocardico acuto della provincia di Brescia. Follow-up a 5 anni.”

Correlatore: Dr.ssa Federica Etti.

Da Maggio 2006 a Dicembre 2007 attività professionale di consulenza per turni di guardia c/o U.O. di Cardiologia della Clinica S.Rocco di Franciacorta di Ome (BS).

Dal settembre 2006 a Marzo 2007 attività presso l’U.O. Cardiologia Riabilitativa di Fasano d/G (BS) del Dipartimento Cardioracico degli Spedali Civili di Brescia, con incarico libero professionale, a tempo pieno dal 17/11/2006 al 31/3/2007.

Dal Novembre 2006 a Marzo 2007 periodo di formazione nella metodica dello Stress-eco (ecocardiogramma da sforzo) c/o il Laboratorio di Ecocardiografia dell’U.O di Cardiologia della Fondazione Poliambulanza di Brescia.

Dal 2/4/2007 attività lavorativa a tempo pieno c/o l’U.O. di Gavardo/Salò dell’Azienda Ospedaliera di Desenzano d/G con incarico libero-professionale.

Dal 20 Settembre 2007 ad Aprile 2010: Dirigente Medico presso l’U.O. di Cardiologia degli Istituti Ospitalieri di Cremona.

Dall’Aprile 2010 a tutt’oggi: Dirigente Medico dell’Azienda Ospedaliera di Desenzano del Garda, in servizio presso l’U.O.di Cardiologia dell’Ospedale di Manerbio fino al 4/2016, dedicata all’attività di emodinamica con reperibilità h/24 per emergenza cardiologica e angioplastica primaria;

Da 9/2014 ad 4/2015 e da 10/2015 a 2/2016 Senior Cardiologist con attività full-time presso il *Salam Center for Cardiac Surgery- Khartoum-Sudan* nell’ambito del progetto di cooperazione internazionale AID/10232 promosso da Emergency e approvato dal Ministero Affari Esteri per il “Programma di rafforzamento del sistema sanitario in Sudan: accesso ai servizi e formazione specialistica di personale sanitario”

Marzo-Maggio 2020: in servizio nell’UO operativa di emergenza COVID , in reparto di terapia sub-intensiva.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1) D. Assanelli, F. Albertini, A. Boldini, G. Galeazzi, P. Maccalli, S. Archetti, G. Ruggeri, O. Visioli.

Cardiopatia ischemica e morte improvvisa in giovane età: fattori di rischio nuovi ed emergenti.

IX Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari. Bologna –2002

2) L Brentana, D Assanelli, G Galeazzi, A Boldini, P Maccalli F Albertini, O Visioli

Effetti di una terapia ad alte dosi di folati nel ridurre i livelli plasmatici di omocisteina in pazienti con eventi cardiovascolari precoci e loro familiari
Atti 63° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia , Roma 2002; P192

3) D. Assanelli, F. Alberini, G. Galeazzi, P. Maccalli, L. Brentana, A. Boldini, S. Archetti, G. Ruggeri.

Polimorfismi genetici dell'apoproteina E in famiglie ad alto rischio cardiovascolare.
Atti 63° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma 2002; P193

4) D. Assanelli, J. Kors, L. Brentana, F. Alberini, P. Maccalli, G. Galeazzi, A. Boldini, A. Gerasimou.

Deviazione dell'asse dell'onda T e dispersione dell'intervallo QT all'ECG come indicatore di pregresso infarto miocardico.

Atti 63° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma 2002; C195

5) R.Ferrari, L.Brentana, P.Bonetti, V.Vlagkouli, A.Boldini, T.Bignotti, G.Zanini, S.Fonte, R.Raddino

Head-up tilt table test in pazienti pediatrici

Atti "64° Congr.Naz. Soc. Italiana di Cardiologia", Roma 2003

6) .Raddino, T.Scarabelli, L.Brentana, R.Ferrari, P.Bonetti, P.Milani, G.Zanini, A.Boldini, O.Visioli

La somministrazione di urocortin esercita benefici effetti antiapoptotici, emodinamici, ed energetici, proteggendo il cuore isolato di ratto dal danno di ischemia /riperfusion

Atti " 64° Congr.Naz.Soc. Italiana di Cardiologia" , Roma 2003

7) A.D'Aloia, L.Brentana, A.Boldini, T.Bignotti, R.Procopio, P.Faggiano, L.Dei Cas

Quando le zebre corrono con i cavalli: il dilemma diagnostico tra sindrome coronarica acuta e dissezione aortica continua

Atti"XII Corso di Aggiornamento: Attualità in tema di rischio cardiovascolare", Bormio 2004

8) A.D'Aloia, P. Faggiano, L.Brentana, A.Boldini, R.Procopio, T.Bignotti, E. Vizzardi, C.Fiorina, L.Dei Cas

Scompenso cardiaco da disfunzione sistolica: un difficile caso di diagnosi differenziale

Atti"XII Corso di Aggiornamento: Attualità in tema di rischio cardiovascolare", Bormio 2004

9) A.D'Aloia, P.Faggiano, L.Brentana, T.Bignotti, R.Procopio, E.Vizzardi, C.Fiorina, A.Boldini, L.Dei Cas

Il dolore toracico. E' sempre facile fare diagnosi di sindrome coronaria acuta? Condizioni cliniche che simulano patologie cardiovascolari

Atti"XII Corso di Aggiornamento: Attualità in tema di rischio cardiovascolare", Bormio 2004

10) A.D'Aloia, P.Faggiano, L.Brentana, R.Procopio, A.Boldini, A.Curnis, L.Dei Cas

Determinazione del rischio di shock elettrico in pazienti con defibrillatore automatico

Atti "65° Congresso Società Italiana di Cardiologia", Roma 2004

11) A.D'Aloia, P.Faggiano, L.Brentana, C.Fiorina, A.Boldini, M.Metra, L.Dei Cas

Effetti emodinamici acuti di farmaci inotropi e vasodilatatori in pazienti con insufficienza cardiaca

Atti 65° Congresso Società Italiana di Cardiologia, Roma 2004

12) A D'Aloia, L Brentana, A Boldini, P Faggiano, E Chiari, T Bigotti, L Dei Cas
Edema polmonare acuto monolaterale in paziente affetta da cardiomiopatia ipertrofica

Atti "65° Congresso Società Italiana di Cardiologia", Roma 2004

13) R Raddino, C Pedrinazzi, C Portera, G Zanini, R Ferrari, A Boldini, O Visioli
Valore diagnostico dell'head-up tilt test e dell'R-Test nel paziente con sincope

Atti 65° Congresso Società Italiana di Cardiologia, Roma 2004

14) P Faggiano, A D'Aloia, L Brentana, A Boldini, C Pedrinazzi, N Berlinghieri, M Metra, L Dei Cas

Il comportamento circadiano della pressione arteriosa sistemica nei pazienti con stenosi aortica valutato mediante monitoraggio ambulatoriale non invasivo

Atti 65° Congresso Società Italiana di Cardiologia, Roma 2004

15) F.Ettori, C Fiorina, G Chizzola, S Curello, A Boldini, C Portera, L Piccoli, L Dei Cas
Sindromi coronariche acute: dalla fisiopatologia alla prognosi

Accettato al XIV Congresso di Bormio -2006

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE IN EXTENSO

16) D. Assanelli, M. Grassi, A. Bonanome, G. Salvadori, P. Bonetti, A. Boldini, S. Archetti, G. Ruggeri, A. Pezzini, A. Pagnan

Premature arterial and venous events in three families

Effects of folate levels and MTHFR mutation mediated by family /mutation and homocysteine levels

Thrombosis Research 2002 105: 109-115.

17) D.Assanelli, P.Monari, L.Brentana, A.Boldini, R.Bloise, M.Restori, C.D'Ambrosio

Sindrome del QT lungo geneticamente determinata e morte improvvisa: presentazione di un caso clinico

Sports Cardiology, 2002; Vol.3, n.1:38-40

18) D.Assanelli, G.Salvadori, L.Brentana, S.Orini, A.Boldini, A.Lombardi, P.Monari,S.archetti, G.Ruggeri, O.Visioli

Valutazione delle determinanti dell'iperomocisteinemia in casi con cardiopatia ischemica in giovane età ed in famiglie con elevata prevalenza di morte improvvisa e infarto del miocardio

Attualità in tema di Cardiopatia Ischemica Giovanile (EdCIC): 31-36

19) D.Assanelli,R.Ferrari, L.Iacoviello, A. Di Castelnuovo, G.Galeazzi, A.Boldini, F.Albertini, P.Maccalli, L.Brentana, L.Ascari

Plasma fibrinogen variability in healthy citizens

Thrombosis Research, 2003; Vol.108: 287-289

20) P.Faggiano, A.D'Aloia, L.Brentana, A.Boldini, S.Nodari, N.Berlinghieri, L.Dei Cas

Screening diagnostico cardiologico nei pazienti con diabete mellito tipo 2
Diabete, 2004; Vol.15 n.1:20-25

21) A.D'Aloia, P.Faggiano, L.Brentana, A.Boldini, A.Curnis, L.Dei Cas
Recurrent ventricular fibrillation during a febrile illness and hyperthermia in a patient with dilated cardiomyopathy and automatic implantable cardioverter defibrillator. An example of reversible electrical storm.
International Journal of Cardiology, 103 (2005) 207-208

22) A.D'Aloia, P.Faggiano, L.Brentana, A.Boldini, A.Curnis, L.Dei Cas
Sustained torsade de pointes occurring early during oral sotalol therapy for atrial fibrillation recurrence prophylaxis in a patient without heart disease
International Journal of Cardiology, 105 /2005) 337-339

23) A.D'Aloia, P.Faggiano, L.Brentana, A.Boldini, R.Procopio, M.Racheli, L.Dei Cas
A difficult diagnosis: right unilateral pulmonary edema. Usefulness of biochemical markers of heart failure for the correct diagnosis
Italian Heart Journal 2005; 6 (9): 771-774

PERIODI DI FORMAZIONE POST-SPECIALIZZAZIONE

- 1) Periodo di formazione in Medicina Nucleare (Borse di Studio AIMN) presso l'Istituto di Fisiologia Clinica CNR-Milano (4-6/2006)
- 2) Frequenza presso il laboratorio di ecografia cardiovascolare dell'U.O. di Cardiologia della Fondazione Poliambulanza di Brescia (2/2009)
- 3) Da Maggio 2010 a Novembre 2012 attività di emodinamista presso l'Unità Dipartimentale di Emodinamica del Dipartimento Cardio-toracico degli Spedali Civili di Brescia in Comando di formazione tecnico-scientifica .

Desenzano 02/08/2022

In fede,
f.to Dr.ssa Alessandra Boldini