

INFORMAZIONI
PERSONALI

FABRIZIO TURRINI

POSIZIONE PER LA QUALE SI
CONCORREDirigente Medico di Struttura Complessa – Discipline Medicina Interna – Unità Operativa di
Medicina Interna – Ospedale di Carpi (MO)ESPERIENZA
PROFESSIONALE

16/04/2003–alla data attuale

Dirigente Medico I Livello in Medicina Interna

Azienda Ospedaliero Universitaria Modena, Modena (Italia)

Medicina Interna d'Urgenza - Nuovo Ospedale Civile Sant'Agostino Estense

Livello D1 - funzione gestione integrata dell'insufficienza cardiaca nel paziente ricoverato in
reparti internistici"

Sono affidate le seguenti funzioni

§ Assistenza al malato in corsia e di consulenza intraospedaliera

§ Attività ambulatoriale presso l'Ambulatorio Cardiologico di reparto (Ambulatorio
Scompenso Cardiaco; Ambulatorio Prevenzione Cardiovascolare; Ambulatorio CUP di
Cardiologia) dal 2005 al 2017

§ Ecografia cardiaca, Ecografia vascolare, Ecografia addominale

§ Ambulatorio Ergometria dal 2005 al 2017

§ Membro della cabina di regia provinciale per la gestione dello SCOMPENSO CARDIACO

06/07/2001–15/04/2003

Dirigente Medico di Primo livello in Medicina Interna

AUSL Reggio Emilia, Reggio Emilia (Italia)

Ospedale di Guastalla (RE) - Divisione di Medicina Interna.

Livello D4

Sono affidate le seguenti funzioni

§ Assistenza al malato in corsia e di consulenza intraospedaliera

§ Ecografia vascolare, Ecografia addominale

ISTRUZIONE E
FORMAZIONE

2003–2007

Diploma di Specializzazione in Cardiologia – Votazione 50/50

Università degli studi di Modena e Reggio Emilia, Modena (Italia)

2003–2007

Master in Biomedical Science

University of Coleraine, Coleraine (Regno Unito)

- 01/05/2004–31/05/2004 Visiting Doctor presso il centro trombosi del Saint Joseph Hospital
Saint Joseph Hospital, Hamilton (Canada)
Frequenza e formazione presso il centro trombosi (diretto dal Prof M.Crowther) del dipartimento di ematologia
- 1995–2000 Diploma di Specializzazione in Medicina Interna– Votazione 50/50
Università di Modena e Reggio Emilia, Modena (Italia)
- 09/2000–11/2000 Visiting Doctor presso la Medical Intensive Care Unit del New York Presbyterian Hospital
Weil Medical College, New York (Stati Uniti d'America)
Frequenza e formazione presso la Medical Intensive Care Unit (diretta dal Dott. J Cook)
- 1988–1994 Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia – Votazione 110/110
Università di Modena e Reggio Emilia, Modena (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Ottime competenze comunicative e relazionali acquisite durante il rapporto con pazienti e familiari e nel continuo lavoro di equipe

Competenze organizzative e gestionali Corso Universitario di Alta formazione in "Formazione manageriale per la direzione delle strutture sanitarie complesse"
Corso : Strategie organizzative per attuare il governo clinico Corso Strategie Organizzative per attuare il governo clinico
Fondazione GIMBE - Febbraio 2014 - Bologna (Italia)
Responsabile Assicurazione Qualità per il reparto dal 2005-2007 ottenendo la certificazione ISO 9000 per il reparto

Competenze professionali Posizionamento cateteri venosi tipo midline Buona
Rianimazione cardiopolmonare Ottima (BLS)
Toracentesi: Ottima
Posizionamento ecoguidato di pleurocath: Buono
Posizionamento di accessi vascolari tipo Midline e cateteri venosi centrali: Ottima
Paracentesi: Ottima
Elettrocardiografia: Ottima
Ergometria: Ottima
Ecocardiografia: Ottima (certificazione nazionale SIEC dal 2007)

EcoColor Doppler Vascolare: Ottima (Scuola nazionale GIUV 2002)

Ecografia addominale Ottima (Master Universitario SIUMB – Bologna 2000)

Ventilazione non invasiva: Ottima

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente avanzato	Utente base	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Ottima capacità di utilizzo di della Suite di Office

Buone capacità di utilizzo del software statistico SPSS

Buone capacità di editing fotografico

Altre competenze

Appartenenza a Società Scientifiche

Membro della Federazione delle Associazioni dei dir. ospedalieri internisti(FADOI) dal 2002

Membro dell'Associazione dei Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO) dal 2006

Membro della Società Europea di Ecocardiografia (EACVI) dal 2011

Membro della Società Europea di Scompensazione Cardiaca (HFA) dal 2012

Attività di reviewer per le riviste ESC Heart Failure – European Journal of Cardiovascular Imaging – BMJ Open - QJM e per US Preventive Services Task Force (USPSTF) – JAMA (Journal of American Medical Association)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Attività Scientifica Contributo scientifico di ricerca fornito a Congressi, Riunioni e Corsi di Aggiornamento, (presentazione di relazioni, comunicazioni o poster):

1. **Eco Color Doppler evaluation of intrarenal hemodynamic in the prognosis of acute heart failure – ePoster speaker - ESC Congress 2021 – The Digital Experience (Congress Committee e-poster choice in heart failure)**
2. **Eco Color doppler evaluation of renal hemodynamic during acute heart failure - ESC CONGRESS - WORLD CARDIOLOGY CONGRESS 2019 Annual Meeting - Parigi (FR)**
3. **Tissue Doppler Measurement of cardiac cycle's time intervals in healthy and cardiovascular patients: a possible new diagnostic parameter– Poster Presentation - EUROECHO IMAGING 2014 Annual Meeting – Vienna (AT)**
4. **Effects of cholecalciferol supplementation in patients with low vitamin D levels and chronic heart failure - a randomized double blind controlled trial. Poster presentation ESCARDIO 2013 Annual Meeting - Amsterdam (NL)**
5. **Screening diabetic patients for unknown coronary disease. An open-label randomized trial comparing exercise testing aimed at revascularization with management based on best medical therapy. Poster presentation ESCARDIO 2013 Annual Meeting - Amsterdam (NL)**
6. **Relazione orale dal titolo: Ischemia critica e ischemia acuta degli arti inferiori: un problema multidisciplinare. AGEFOR Modena, 22 settembre 2005**
7. **Relazione orale dal titolo: Scompensazione cardiaca con funzione sistolica conservata. AGEFOR Modena, 12 maggio 2005.**

8. Combined treatment by trans arterial chemoembolization (TACE) and US guided percutaneous radiofrequency thermal ablation (RF) for hepatocellular carcinoma (HCC). EASL 2001 36th Annual Meeting Prague, Czech Republic 18-22 Aprile 2001.
9. "S.P.Q.R. Specializzazione: Progetto Qualità e Risultati". Congresso: "Evolution" dei sistemi qualità in Sanità. Modena, 23-24 Novembre 2000. Il progetto ha vinto il primo premio del concorso "Crea l'idea" indetto nell'ambito del "Corso di addestramento alla gestione della qualità in una struttura sanitaria" (Modena ottobre 1999 – giugno 2000).
10. Locoregional treatment of hepatocellular carcinoma: comparison between percutaneous ethanol injection (PEI) and transarterial chemoembolisation (TACE). IASL-APASL Joint Meeting 2000. Fukoka, Japan 2-7 Giugno 2000.
11. The acute response to b-blockers, measured by duplex-Doppler, is predictive of their value in the prevention of first variceal bleeding. 49th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases (**personalmente presentato mediante comunicazione orale, nella Parallel Session XIX, dedicata a Portal Hypertension**). Chicago, 9 novembre 1998).
12. Mesenteric Vein Thrombosis: a rare cause of abdominal pain in cirrhosis: Two case report. 32th annual meeting of EASL. London, 9-12 aprile 1997.
13. Value of the measurement of portal flow velocity in the differential diagnosis of asymptomatic splenomegaly. 47th annual meeting of the AASLD. Chicago, 8-12 Novembre 1996.
14. Duplex-Doppler ultrasonographic evaluation of the effect of propranolol versus clonidin in cirrhotic patients. 30th annual meeting of the EASL. Copenhagen, 20-23 Agosto 1995.

Pubblicazioni

1. Ammirati E, Lupi L, Palazzini P, Hendren N, Grodin J, Cannistraci C, Schmidt M, Hekimian G, Peretto G, Bochaton T, Hayek A, Piriou N, Leonardi S, Guida S, Turco A, Sala S, Uribarri A, Van De Heyning C, Mapelli M, Campodonico J, Pedrotti P, Barrionuevo-Sánchez MI, Ariza-Solé A, Marini M, Matassini M, Vourc'h M, Cannata' A, Bromage D, Briguglia D, Salamanca J, Diez-Villanueva P, Lehtonen J, Huang F, Russel S, Soriano F, Turrini F, Cipriani M, Bramerio M, Di Pasquale M, Grosu A, Senni M, Farina D, Agostoni P, Rizzo S, De Gaspari M, Marzo F, Duran J, Adler E, Giannattasio C, Basso C, McDonagh T, Kerneis M, Combes A, Camici P, de Lemos J, and Metra M *Prevalence, Characteristics, and Outcomes of COVID-19 Associated Acute Myocarditis* **Circulation** in press
2. Wendel Garcia PD, Aguirre-Bermeo H, Buehler PK, Alfaro-Farias M, Yuen B, David S, Tschollitsch T, Wengenmayer T, Korsos A, Fogagnolo A, Kleger GR, Wu MA, Colombo R, Turrini F, Potalivo A, Rezoagli E, Rodríguez-García R, Castro P, Lander-Azcona A, Martín-Delgado MC, Lozano-Gómez H, Ensner R, Michot MP, Gehring N, Schott P, Siegemund M, Merki L, Wiegand J, Jeitziner MM, Laube M, Salomon P, Hillgaertner F, Dullenkopf A, Ksouri H, Cereghetti S, Grazioli S, Bürkle C, Marrel J, Fleisch I, Perez MH, Baltussen Weber A, Ceruti S, Marquardt K, Hübner T, Redecker H, Studhalter M, Stephan M, Selz D, Pietsch U, Ristic A, Heise A, Meyer Zu Bentrup F, Franchitti Laurent M, Fodor P, Gaspert T, Haberthuer C, Colak E, Heuberger DM, Fumeaux T, Montomoli J, Guerci P, Schuepbach RA, Hilty MP, Roche-Campo F; RISC-19-ICU Investigators. *Implications of early respiratory support strategies on disease progression in critical COVID-19: a matched subanalysis of the prospective RISC-19-ICU cohort*. **Crit Care**. 2021 May 25;25(1):175.
3. Wendel Garcia PD, Fumeaux T, Guerci P, Heuberger DM, Montomoli J, Roche-Campo F, Schuepbach RA, Hilty MP; RISC-19-ICU Investigators. *Prognostic factors associated with mortality risk and disease progression in 639 critically ill patients with COVID-19 in Europe: Initial report of the international RISC-19-ICU prospective observational cohort*. **EClinicalMedicine**. 2020 Aug;25:100449.

4. Ponikowski P, Kirwan BA, Anker SD, McDonagh T, Dorobantu M, Drozd J, Fabien V, Filippatos G, Göhring UM, Keren A, Khintibidze I, Kragten H, Martinez FA, Metra M, Milicic D, Nicolau JC, Ohlsson M, Parkhomenko A, Pascual-Figal DA, Ruschitzka F, Sim D, Skouri H, van der Meer P, Lewis BS, Comin-Colet J, von Haehling S, Cohen-Solal A, Danchin N, Doehner W, Dargie HJ, Motro M, Butler J, Friede T, Jensen KH, Pocock S, Jankowska EA; *AFFIRM-AHF investigators. Ferric carboxymaltose for iron deficiency at discharge after acute heart failure: a multicentre, double-blind, randomised, controlled trial. Lancet.* 2020 Nov 12;S0140-6736(20)32339-4.
5. Habib G, Erba PA, Iung B, Donal E, Cosyns B, Laroche C, Popescu BA, Prendergast B, Tornos P, Sadeghpour A, Oliver L, Vaskelyte JJ, Sow R, Axler O, Maggioni AP, Lancellotti P; *EURO-ENDO Investigators. Clinical presentation, aetiology and outcome of infective endocarditis. Results of the ESC-EORP EURO-ENDO (European infective endocarditis) registry: a prospective cohort study. Eur Heart J.* 2019 Oct 14;40(39):3222-3232.
6. Metra M, Teerlink JR, Cotter G, Davison BA, Felker GM, Filippatos G, Greenberg BH, Pang PS, Ponikowski P, Voors AA, Adams KF, Anker SD, Arias-Mendoza A, Avendaño P, Bacal F, Böhm M, Bortman G, Cleland JGF, Cohen-Solal A, Crespo-Leiro MG, Dorobantu M, Echeverría LE, Ferrari R, Golland S, Goncalvesová E, Goudev A, Køber L, Lema-Osores J, Levy PD, McDonald K, Manga P, Merkely B, Mueller C, Pieske B, Silva-Cardoso J, Špinar J, Squire I, Stepińska J, Van Mieghem W, von Lewinski D, Wikström G, Yilmaz MB, Hagner N, Holbro T, Hua TA, Sabarwal SV, Severin T, Szecsódy P, Gimpelewicz C; *RELAX-AHF-2 Committees Investigators. Effects of Serelaxin in Patients with Acute Heart Failure. N Engl J Med.* 2019 Aug 22;381(8):716-726.
7. Habib G, Lancellotti P, Erba PA, Sadeghpour A, Meshaal M, Sambola A, Furnaz S, Citro R, Ternacle J, Donal E, Cosyns B, Popescu B, Iung B, Prendergast B, Laroche C, Tornos P, Pazdernik M, Maggioni A, Gale CP; *EURO-ENDO Investigators. The ESC-EORP EURO-ENDO (European Infective Endocarditis) registry. Eur Heart J Qual Care Clin Outcomes.* 2019 Jul 1;5(3):202-207.
8. Turrini F, Scarlini S, Giovanardi P, Messori R, Roli L, Chester J, Mussi C, Bertolotti M, Trenti T, Bondi M. *Effects of Cholecalciferol Supplementation in Patients with stable heart failure and LOW vitamin D levels (ECSPLOIT-D): a double-blind, randomized, placebo-controlled pilot study. Minerva Cardioangiol.* 2017 Dec;65(6):553-562.
9. Giovanardi P, Tincani E, Stefanelli G, Turrini F, Magnavacchi P, Sansoni S, Zennaro M, Pinelli G, Tondi S. *Right ventricular presystolic peak velocity represents right ventricular function in stable patients. Minerva Cardioangiol.* 2017 Apr;65(2):134-139.
10. Turrini F, Scarlini S, Mannucci C, Messori R, Giovanardi P, Magnavacchi P, Cappelli C, Evandri V, Zanasi A, Romano S, Cavani R, Ghidoni I, Tondi S, Bondi M. *Does coronary Atherosclerosis Deserve to be Diagnosed early in Diabetic patients? The DADDY-D trial. Screening diabetic patients for unknown coronary disease. Eur J Intern Med.* 2015 Jul;26(6):407-13.
11. Giovanardi P, Stefanelli G, Turrini F, Sarti L, Lami F, Scarlini S, Scaglioni F, Tondi S, Bondi M. *Interactions between commonly used left and right ventricular function indexes in stable patients. Minerva Cardioangiol.* 2014 Aug;62(4):335-41.
12. Turrini F, Messori R, Giovanardi P, Tondi S, Magnavacchi P, Cavani R, Tosoni G, Cappelli C, Pellegrini E, Romano S, Baldini A, Zennaro RG, Bondi M. *Screening asymptomatic patients with diabetes for unknown coronary artery disease: does it*

reduce risk? An open-label randomized trial comparing a strategy based on exercise testing aimed at revascularization with management based on pharmacological/behavioural treatment of traditional risk factors. *DADDY-D Trial (Does coronary Atherosclerosis Deserve to be Diagnosed and treated early in Diabetics?)*. *Trials*. 2009 Dec 23;10:119.

13. Tincani E, Crowther MA, Turrini F, Prisco D. *Prevention and treatment of venous thromboembolism in the elderly patient*. *Clin Interv Aging*. 2007;2(2):237-46.
14. Tincani E, Mannucci C, Casolari B, Turrini F, Crowther MA, Prisco D, Cenci AM, Bondi M. *Safety of dalteparin for the prophylaxis of venous thromboembolism in elderly medical patients with renal insufficiency: a pilot study*. *Haematologica*. 2006 Jul;91(7):976-9.
15. Tincani E, Piccoli M, Turrini F, Crowther MA, Melotti G, Bondi M. *Video laparoscopic surgery: is out-of-hospital thromboprophylaxis necessary?* *J Thromb Haemost*. 2005 Feb;3(2):216-20.
16. Cioni G, Turrini F, Pedrazzini PG, Cristani A, Ventura E, Ferrari A, D'Alimonte P, Ariosi P, De Santis M. *Trattamento locoregionale del carcinoma epatocellulare: confronto tra alcolizzazione percutanea e chemioembolizzazione intrarteriosa [Locoregional treatment of hepatocellular carcinoma: comparison between percutaneous alcohol administration and intraarterial chemoembolization]*. *Recenti Prog Med*. 2002 Jun;93(6):361-6.
17. Cioni G, Turrini F. *The portal flow velocity test is predictive of effective prevention of variceal bleeding*. *Am J Gastroenterol*. 2001 Jun;96(6):1947.
18. Cioni G, Baraldi E, Turrini F, Rebecchi AM, Ferrari A, D'Alimonte P, Ventura E. *Alcolizzazione percutanea ecoguidata del carcinoma epatocellulare nel paziente cirrotico [Ultrasonography-guided percutaneous alcohol injection for hepatocellular carcinoma in the cirrhotic patient]*. *Recenti Prog Med*. 2000 Jun;91(6):283-7.
19. Cioni G, Turrini F, Tincani E, D'Alimonte P, Cristani A, Boldrini E, Baraldi E, Pedrazzini PG, Ventura P, Ventura E. *Prevention of a first episode of variceal bleeding: role of duplex Doppler sonographic measurement of the acute response to beta-blockers*. *J Ultrasound Med*. 1999 Sep;18(9):633-8.
20. Venturini I, Cioni G, Turrini F, Gandolfo M, Modonesi G, Cosenza R, Miglioli L, Cristani A, D'Alimonte P, De Santis M, Zeneroli ML. *Mesenteric vein thrombosis: a rare cause of abdominal pain in cirrhotic patients--two case reports*. *Hepatology*. 1998 Jan-Feb;45(1):44-7.
21. Cristani A, Boldrini E, Turrini F, Cioni G, Piccinini N. *La pseudoanemia da sport [Pseudoanemia due to sports]*. *Recenti Prog Med*. 1997 Oct;88(10):461-2.
22. Tincani E, Cioni G, D'Alimonte P, Cristani A, Turrini F, Sardini C, Romagnoli R, Ventura E. *Value of the measurement of portal flow velocity in the differential diagnosis of asymptomatic splenomegaly*. *Clin Radiol*. 1997 Mar;52(3):220-3.
23. Cioni G, Ferrari A, D'Alimonte P, Turrini F, Tincani E, Cristani A, Rebecchi AM, Bagni A, Di Marco G, Ventura E. *Utilità della biopsia ecoguidata con ago sottile nella diagnosi delle lesioni nodulari epatiche [The use of echo-guided fine-needle biopsy in the diagnosis of nodular hepatic lesions]*. *Recenti Prog Med*. 1996 Dec;87(12):586-8.
24. Cioni G, Tincani E, Cristani A, Ventura P, D'Alimonte P, Sardini C, Turrini F, Abbati GL, Romagnoli R, Ventura E. *Does the measurement of portal flow velocity have any*

value in the identification of patients with cirrhosis at risk of digestive bleeding?
Liver. 1996 Apr;16(2):84-7.

25. Tincani E, Cioni G, D'Alimonte P, Cristani A, Turrini F, Romagnoli R, Ventura E. *Effects of propranolol compared with clonidine on portal haemodynamics: a double-blind cross-over study using duplex-Doppler ultrasonography.* **Eur J Gastroenterol Hepatol.** 1995 Sep;7(9):893-7.

Progetti

1. ECHO AFIB: Studio multicentrico promosso dalla società Europea di Ecocardiografia sulla associazione di parametri ecocardiografici e il rischio cardioembolico nella fibrillazione atriale
2. EUROENDO: Registro multicentrico della Endocardite infettiva promosso dalla Società Europea di Ecocardiografia - Personalmente proposti e accettati dal comitato due studi ancillari per la valutazione nella popolazione anziana e circa le endocarditi ad emocolture negative
3. AFFIRM AHF studio multicentrico sponsorizzato da VIFOR volto a valutare l'efficacia della somministrazione di Ferrocarbossilattosio nello scompenso cardiaco acuto
4. PERSPECTIVE: Studio multicentrico sponsorizzato da Novartis volto a valutare l'efficacia della somministrazione di sacubutril/valsartan della prevenzione del declino cognitive nello scompenso cardiaco cronico a frazione di eiezione conservata
5. VERDETA' Studio monocentrico volto a valutare la emodinamica renale nello scompenso cardiaco acuto
6. RISC 19 ICU Registro internazionale coordinato dall'Università di Zurigo della durata di 4 anni volto a mettere in comune l'esperienza della casistica semintensiva e intensiva nel trattamento dell'insufficienza respiratoria acuta secondaria a infezione da SARS Covid 19 di oltre 40 centri - Nell'ambito di questo registro, con l'aiuto degli specializzandi della Medicina d'Urgenza, è in corso la raccolta dei dati relativi ai pazienti ventilati non invasivamente nei reparti di medicina presso l'ospedale di Baggiovara nel corso della seconda ondata della pandemia SARS Covid 19

Trattamento dei dati personali

Il sottoscritto TURRINI FABRIZIO, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Il sottoscritto TURRINI FABRIZIO, ai sensi del D. Lgs. 196/2003 sulla riservatezza dei dati personali, dichiara di essere stato compiutamente informato delle finalità e modalità del trattamento dei dati personali consapevolmente forniti nel presente curriculum e di autorizzarne l'utilizzo e l'archiviazione in banca dati.

Modena, 04 Ottobre 2021
Dott. Turrini Fabrizio