

NOME COGNOME



CURRICULUM VITAE

**ROBERTO
MANFRINI**

INFORMAZIONI PERSONALI

- Nome

ROBERTO MANFRINI

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Periodo (da – a)

- Da anno 2021 a oggi Professore a contratto per l'insegnamento del modulo di Medicina Interna del CdL in Dietistica, Presidente Prof. Franco Folli. Dipartimento di Scienze della Salute. Università degli Studi di Milano.
- Da anno 2017 a oggi attività ambulatoriale per la specialità di diabetologia e malattie metaboliche presso Unità Dipartimentale di Diabetologia e Malattie Metaboliche, ASST Santi Paolo e Carlo, Ospedale San Paolo, Polo Universitario (Mi). Direttori Prof Marco Cattaneo e Prof. Franco Folli. Referente Dott.ssa Anna Veronelli.
- 2011-2017 attività ambulatoriale per la specialità di diabetologia e malattie metaboliche presso ASST Santi Paolo e Carlo, Ospedale San Paolo, Polo Universitario (Mi). Direttore Prof Antonio E. Pontiroli. Referente Dott.ssa Anna Veronelli.

ESPERIENZE LAVORATIVE

- 2001-2010 Consulente per progetti di comunicazione e formazione in ambito clinico e sanitario su finanziamenti di Ministero della Salute, Istituto Superiore di Sanità (ISS), Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA), Centro Nazionale per la Prevenzione e il Controllo delle Malattie (CCN) e Centro Cochrane Italiano.
- 1995-2018 Responsabile ambulatorio di endocrinologia e diabetologia presso Casa di Cura San Camillo, Milano.
- 2002-08 Docente Master in "Comunicazione e salute" Centro studi di comunicazione sul farmaco dell'Università degli Studi di Milano.
- 2000-02 Consulente Servizio di Medicina legale per le specialità di endocrinologia e diabetologia, Distretto 3 ASL della Città di Milano.
- 2000 Assistente medico presso Unità Operativa di Medicina Policlinico San Marco, Capriate (Bg), Cattedra Medicina d'Urgenza Università degli Studi di Milano, Prof. S. Bernasconi.
- 1996-97 Consulente ambulatorio di diabetologia presso poliambulatorio ASL di Cologno Monzese, Milano.
- 1992-97 Attività clinica e di ricerca in ambito diabetologico, metabolico ed endocrino presso IRCCS Istituto Auxologico Italiano, Ospedale San Luca, Cattedra Endocrinologia II, Università degli Studi di Milano, direttore Prof. F. Cavagnini.
- 1989-92 Diagnostica endocrina e diabetologica presso IRCCS Ospedale San Raffaele di Milano.
- 1988-99 Servizio Militare assolto in qualità di incaricato e responsabile di coordinamento ricoveri e degenze speciali presso l'Ospedale Militare Principale di Milano.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1994 Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio all'Università degli Studi di Pavia, discutendo la tesi sperimentale: "Effetto dell'infusione di galanina sulla secrezione di prolattina in pazienti con malattia di Cushing". Relatore Prof. Ettore Ferrari, correlatore Prof. Francesco Cavagnini.
- 1988 Abilitazione esercizio professionale Università Studi Milano.
- 1988 Laurea in Medicina e Chirurgia all'Università degli Studi di Milano, discutendo la tesi sperimentale: "Escrezione urinaria delle IgG4 nel diabete mellito insulino-dipendente". Relatore Prof. Guido Pozza, correlatore Prof. Antonio E. Pontiroli.
- 1978 Maturità classica al Liceo G. Carducci di Milano.

AFFILIAZIONI

- Socio Società Italiana di Diabetologia - SID
- Socio Società Italiana di Endocrinologia - SIE
- Iscrizione all'Ordine Nazionale dei Giornalisti, elenco pubblicisti.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

- Esperienza pluridecennale e competenze cliniche e di terapia in ambito endocrino, diabetologico, metabolico e nutrizionale
- Competenze cliniche e di terapia in ambito internistico

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

Inglese e francese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO

DISCRETO

DISCRETO

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in un ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra.

- Relatore a convegni locali e nazionali
- Referee di riviste scientifiche internazionali
- Attitudine al coordinamento di ruoli e competenze nell'ambito del team di lavoro
- Gestione clinica e terapeutica in ambito endocrino, metabolico, nutrizionale e internistico
- Conoscenza e utilizzo dei principali pacchetti software

*

PRINCIPALI PUBBLICAZIONI e ABSTRACT

- 1) Valerio Ceriani, Ferdinando Pinna, Antonio Galantino, Ahmed S. Zakaria, **Roberto Manfrini**, Antonio E. Pontiroli, Franco Folli. Biliopancreatic Diversion [BPD], Long Common Limb Revisional Biliopancreatic Diversion [BPD+LCL-R], Roux-en-Y Gastric Bypass [RYGB], and Sleeve Gastrectomy [SG] mediate differential quantitative changes in body weight and qualitative modifications in body compositions. A 5 year study. Acta Diabetologica 2021
- 2) Mancini M, Pecori Giralardi F, Andreassi A, Mantellassi G, Salvioni M, Berra CC, **Manfrini R**, Banderali G, Folli F. Obesity is strongly associated with low testosterone and reduced penis growth during development. The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism. 20 July 2021.
- 3) C. Berra, R. Ghelardi, **R. Manfrini**, P. Bollati, L. Bucciarelli, M. Mirani, M. Muratori, F. Folli and the AWARE study group. Cardiovascular risk categories in patients with diabetes according 2019 ESC-EASD guidelines in the clinical practice: use of a dedicate APP (AWARE). Abstract 81st Virtual ADA June 25-29, 2021.
- 4) C. Berra, **R. Manfrini**, D. Regazzoli, M.G. Radaelli, O. Disoteo, C. Sommesse, P. Fiorina, G. Ambrosio, F. Folli. Blood pressure control in type 2 diabetes mellitus with arterial hypertension. The important ancillary role of SGLT2-inhibitors and GLP1-receptor agonists. Pharmacol Res. 2020 Jul 8;160:105052. doi: 10.1016/j.phrs.2020.105052.
- 5) Bifari F, **Manfrini R**, Dei Cas M, Berra C, Siano M, Zuin M, Paroni R, Folli F. Multiple target tissue effects of GLP-1 analogues on non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD) and non-alcoholic steatohepatitis (NASH). Pharmacol Res. 2018 Oct 22;137:219-229.
- 6) Marenzi G, Cosentino N, Milazzo V, De Metrio M, Rubino M, Campodonico J, Moltrasio M, Marana I, Grazi M, Lauri G, Bonomi A, Bar-bieri S, Assanelli E, Dalla Cia A, **Manfrini R**, Ceriani R, Bartorelli A. Acute kidney injury in diabetic patients with acute myocardial infarction. role of acute and chronic glycemia. J Am Heart Assoc. 2018 Apr 13;7(8).
- 7) Marenzi G, Cosentino N, Milazzo V, De Metrio M, Cecere M, Mosca S, Rubino M, Campodonico J, Moltrasio M, Marana I, Grazi M, Lauri G, Bonomi A, Veglia F, **Manfrini R**, Bartorelli AL. Prognostic Value of the Acute-to-Chronic Glycemic Ratio at Admission in Acute Myocardial Infarction: A Prospective Study. Diabetes Care. 2018 Apr;41(4):847-853.
- 8) Invitti C, **Manfrini R**, Cavagnini F. High prevalence of nodular thyroid diseases in patients with Cushing's disease. Eur J Endocrinol 1994;130:Suppl.2, p.105.
- 9) Invitti C, **Manfrini R**, Scacchi M. High dose dexamethasone suppression test in patients with anorexia nervosa and Cushing's disease. J Endocrinol Invest 1995;18:Suppl.to n.5, p.31.

*

- 10) Invitti C, **Manfrini R**, Romanini BM, Cavagnini F. High prevalence of nodular thyroid diseases in patients with Cushing's disease. Clin Endocrinol 1995;43:359-63.
- 11) Naldi L, **Manfrini R**, Martin L, Deligant C, Dri P. Feasibility of a web-based continuing medical education programme in dermatology. The DermoFAD experience in Italy. Dermatology 2006;213: 6-11.
- 12) Moja L, Moschetti I, Liberati A, **Manfrini R**, Deligant C, Satolli R, Addis A, Martini N, Dri P. Clinical Evidence and its use in a National Continuing Medical Education Program in Italy. PLoS Medicine 4(5): e113.doi:10.1371/journal.pmed.0040113.
- 13) Moja L, Moschetti I, Liberati A, **Manfrini R**, Deligant C, Satolli R, Addis A, Martini N, Dri P. Using Clinical Evidence in a National Continuing Medical Education Program in Italy. Chin J Evid-based Med 2007;7:392-96.
- 14) Moja L, Moschetti I, Cinquini M, Sala V, Compagnoni A, Duca P, Deligant C, **Manfrini R**, Clivio L, Satolli R, Addis A, Grimshaw J, Dri P, Liberati A. Clinical Evidence Continuous Medical Education: a randomised educational trial of an open access e-learning program for transferring evidence-based information - ICEKUBE (Italian Clinical Evidence Knowledge Utilization Behaviour Evaluation) - Study protocol. Implementation Science 2008;3:37.
- 15) Cinquini M, Moja L, Moschetti I, Sala V, Torri V, Liberati A, Bacci S, Duca P, Banzi R, Dri P, **Manfrini R**, Clivio L, Deligant C, Satolli R, Addis A, Grimshaw J. Predictors of evidence-based knowledge among Italian doctors. Abstract XVI Cochrane Colloquium, Friburgo, 3 ottobre 2008.

LETTURE e RELAZIONI

-Nuove evidenze scientifiche: implicazioni per la pratica clinica.

Milano, 3 e 10 dicembre 2021.

-Efficacia, sicurezza e durability dei GLP1ra: gli RCT e la real life.

Milano, 17 giugno 2021. Webinar

-Oltre al controllo glicemico. Prevenzione e terapia della sindrome cardiorenale. Il ruolo degli SGLT2-inibitori.

Milano, 11 giugno 2021. Webinar

- Real life experience: realtà a confronto nell'utilizzo dei GLP1-ra.

Milano, 29 maggio 2021. Webinar

- Intensificazione dell'insulina basale: un approccio in sicurezza e semplicità.

Milano, 28 aprile 2021. Webinar

- La sindrome cardiorenale nel diabete.

Milano, 23 aprile 2021. Webinar

- GLP1ra: dalle nuove linee guida una risposta alle aspettative concrete del paziente.

Milano, 13 aprile 2021. Webinar

- **Scompenso cardiaco e aterogenesi nel paziente diabetico di tipo 2: un legame reversibile?**
Milano, 13 aprile 2021. Webinar
- **Il prediabete. Significato clinico e prospettive terapeutiche.**
Milano, 21 novembre 2020. Webinar
- **Diabete e rischio cardiovascolare. L'importanza di portare il paziente a target.**
Milano, 18 novembre 2020. Webinar
- **SGLT2 inibitori e nefroprotezione. Analisi della letteratura e ricaduta nella pratica clinica.**
Milano, 16 novembre 2020. Webinar
- **Come cambia l'algoritmo del diabete di tipo 2: aggiornamento sulle linee guida internazionali.**
Milano, 30 settembre 2020. Webinar
- **Quando l'insulina non basta più. Evidenze scientifiche con combinazioni precostituite di insulina basale e analogo di GLP1ra.**
Milano, 23 settembre 2020. Webinar
- **Diabete di tipo 2. Inquadramento della patologia e trattamento. Aggiornamento sulle linee guida.**
Milano, 23 settembre 2020. Webinar
- **Il ruolo degli SGLT2 inibitori nella malattia cardiovascolare e renale.**
Milano, 24 giugno 2020. Webinar
- **Il ruolo degli agonisti recettoriali di GLP1 e degli SGLT2 inibitori. Analisi della letteratura e ricaduta nella pratica clinica.**
Milano, 20 maggio 2020. Webinar
- **Storie di pazienti. Protagonista il cuore. Paziente con pregresso scompenso cardiaco.**
Venezia, 14 febbraio 2020
- **Ipoglicemia retaggio del passato? Effetti neurologici.**
Palazzo delle Stelline. Milano, 5 dicembre 2019
- **Rischio cardiovascolare e DMT2. Come trattiamo in Lombardia: epidemiologia e aggiornamento sull'utilizzo delle nuove terapie.**
Milano, 5 giugno 2019
- **Il danno cerebrale in corso di ipoglicemia. Bioenergetica cellulare e funzione mitocondriale.**
Università degli Studi di Milano, 2 febbraio 2019
- **Tessuto adiposo e rischio cardiovascolare.**
Università degli Studi di Milano, 2 febbraio 2019
- **Nuovi RCT e RWE nella terapia del diabete. Conferme e quesiti aperti.**
Milano, 19 dicembre 2018
- **Diabetes complications and cardiovascular risk. Clinical and therapeutics.**
Milano, 28 novembre 2018
- **La terapia del diabete durante il ricovero e al momento della dimissione.**
Ospedale Niguarda. Milano, 20 novembre 2018

-Diabesità. Dalla fisiopatologia al trattamento medico: cosa è cambiato.

Como, 6 luglio 2018

-Case REporting on high cardiovascular risk in type 2 diabetes.

Milano, 4 luglio 2018- 30 novembre/1 dicembre 2018

-High risk ambulatory patients. Dal controllo della glicemia alla protezione cardiovascolare. Centro Cardiologico Monzino IRCCS. Milano, 14 giugno 2018

-Diabete di tipo 2: dai target terapeutici alla gestione del paziente di difficile controllo alla luce delle nuove opzioni terapeutiche.

Milano, 6 giugno 2018

-Diabete mellito tipo 2 e insufficienza cardiaca. I farmaci DPPIV inibitori e GLP-1 agonisti nello scompenso cardiaco.

Milano, 14 aprile 2018

-Diabete e malattia cardiovascolare. Un connubio da spezzare.

Centro Cardiologico Monzino IRCCS. Milano, 18 gennaio 2018

-Gestione del paziente con iperglicemia in area critica. Il protocollo di Yale.

Centro Cardiologico Monzino IRCCS. Milano, 11 gennaio 2018

- Monitoraggio glicemico continuo e Telemedicina.

Università degli studi di Milano, 25 novembre 2017

- Diabetes and Skin. Clinical and Molecular.

Università degli studi di Milano, 28 giugno 2017

- Farmaci innovativi per il diabete e prevenzione cardiovascolare. Focus sui glicosurici.

Centro Cardiologico Monzino IRCCS. Milano, 20 aprile 2017

- L'iperglicemia nel paziente in area critica. Un protocollo per la pratica clinica.

Centro Cardiologico Monzino IRCCS. Milano, 23 febbraio 2017

- Iperglicemia e malattia cardiaca. Il paziente critico e il paziente stabilizzato. Fisiopatologia e principi di trattamento in ospedale.

Centro Cardiologico Monzino IRCCS. Milano, 19 gennaio 2017

- Steatosi epatica non alcolica. Non solo malattia epatica: il coinvolgimento di cuore e rene.

Milano, 27 ottobre 2016

-SGLT2 inibitori: dagli effetti pleiotropici alla prevenzione cardiovascolare.

Milano, 15 settembre 2016

- Efficacia dei GLP-1 receptor agonist sul peso corporeo: effetto classe?

Milano, 30 giugno 2016

- L'iperglicemia nel paziente critico. Le principali evidenze e un protocollo per la pratica clinica.

Centro Cardiologico Monzino IRCCS. Milano, 26 maggio 2016

- La chetoacidosi diabetica: nuovi aspetti meno conosciuti. Serie di casi dalla letteratura..

Milano, 17 maggio 2016

- **Steatosi epatica non alcolica. Una sfida da vincere.**

Milano, 29 ottobre 2015

- **Stato dell'arte della terapia incretinica.**

Milano, 11 giugno 2015

- **Limiti e opportunità dei nuovi criteri di rimborsabilità degli inibitori del DPPIV add-on a insulina basale.**

Sirmione, 21 marzo 2015

- **La gestione della terapia insulinica nei pazienti diabetici di tipo 2 con insufficienza renale e/o epatica.**

Casteggio, 11 dicembre 2014

- **Fenotipo obeso tra i criteri di scelta dell'analogo del GLP-1 liraglutide nel diabete di tipo 2.**

Milano, 13 novembre 2014

- **Ipoglicemia. Una sfida aperta nella gestione del paziente diabetico.**

Pavia, 6 giugno 2014.

- **Diabetologia e Cardiologia a confronto sui markers del danno d'organo asintomatico e mortalità cardiovascolare: le nuove evidenze.**

Milano, 10 marzo 2014

- **Diabetologia e Cardiologia a confronto sui markers del danno d'organo asintomatico e mortalità cardiovascolare. Il paziente diabetico: un capitolo a parte.**

Milano, 10 marzo 2014

- **Il diabete: conoscerlo e non temerlo.**

Centro Cardiologico Monzino IRCCS. Milano, 12 ottobre 2013

- **Complicanze neurologiche e vascolari del diabete.**

Centro Cardiologico Monzino IRCCS. Milano, 24 febbraio 2011

- **Endocrinopatie e cavo orale**

Università degli studi di Milano, 21 febbraio 2006

Il sottoscritto **ROBERTO MANFRINI**

consapevole della responsabilità penale prevista,
dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

DICHIARA

che le informazioni sotto riportate sopra veritiere

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03 e dal Decreto legislativo di adeguamento 10 agosto 2018, n. 101.

Milano, 28/2/2022

