

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

**MAZZIOTTI GHERARDO**

Data di Nascita

17/06/1969

Codice fiscale

MZZGRR69H17G796V

### ESPERIENZA LAVORATIVA

#### Febbraio 2019-tutt'oggi

Professore Associato di Endocrinologia MED/13 e Responsabile della Sezione di Ricerca, Diagnosi e Cura delle Malattie Osteometaboliche, afferente all'Unità di Endocrinologia, Diabetologia ed Andrologia Medica

- Nome ed indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di Azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Humanitas University ed Istituto Clinico Humanitas, IRCCS Rozzano (MI)

Endocrinologia

Contratto a tempo indeterminato

Attività didattica, di ricerca e clinica in ambito endocrinologico e coordinamento della gestione dei pazienti affetti da malattie osteometaboliche

#### Settembre 2017-Gennaio 2019

Responsabile dell'Unità Semplice di "Attività di Endocrinologia" afferente alla S.C. di Medicina Generale

#### Dicembre 2007-Gennaio 2019

Dirigente Medico di I livello di ruolo in Medicina Interna, con contratto a tempo indeterminato presso la Struttura Complessa di Medicina Interna dell'Ospedale "C. Poma" di Mantova.

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

ASST di Mantova

Medicina Interna

Contratto a tempo indeterminato

Attività di clinica Reparto e partecipazione alle attività ambulatoriali dell'Unità di Endocrinologia e Malattie Osteo-Metaboliche e Centro di Diagnosi e Cura delle Malattie delle Tiroide. Dal 1 Marzo 2016, attività di coordinamento dell'Unità Semplice di Endocrinologia

#### Dicembre 2013-Novembre 2014

Comando finalizzato presso la Cattedra di Endocrinologia e presso il Servizio

#### Curriculum vitae di Gherardo Mazzotti

"Il/la sottoscritto/a, sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni previste dall'art.76 del DPR n.445 del 28/12/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde al vero."

"Dichiara, altresì, di essere informato ai sensi e per gli effetti di cui al D.Lgs n.196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali del 30/06/2003) e dell'Art. 13 del Regolamento UE 679/2016, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento ECM per il quale la presente dichiarazione viene resa. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs sopra menzionato."

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Principali mansioni e responsabilità

Università degli Studi di Brescia e ASST Spedali Civili di Brescia  
Durante tale periodo sono state perfezionate le capacità di gestione delle malattie endocrine rare, in particolare quelle interessanti la ghiandola ipofisaria, del cancro della tiroide e delle osteoporosi secondarie, acquisendo anche capacità di coordinamento di attività cliniche e di ricerca.

**Agosto 2005-Dicembre 2007:**  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dirigente Medico di I livello di ruolo in Medicina Interna, con contratto a tempo indeterminato presso UOC di Medicina Interna dell'ospedale di Ciriè ASLTO6.  
Azienda Sanitaria 6 di Ciriè (TO)

• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego  
• Principali mansioni e responsabilità

Medicina Interna  
Contratto a tempo indeterminato  
Attività clinica di Reparto e guardie in Pronto Soccorso

• **Marzo 2005-Luglio 2005**  
Prestazione libera professionale di guardie divisionali presso la Struttura Complessa di Medicina Interna dell' Ospedale "C. Poma" di Mantova.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego  
• Principali mansioni e responsabilità

Azienda Ospedaliera "Carlo Poma" di Mantova  
Medicina Interna  
Contratto Libero Professionale  
Attività clinica di Reparto e attività ambulatoriale presso l'Unità di Endocrinologia e Diabetologia

**Gennaio 2004-Gennaio 2005**  
Dirigente Medico di I livello in Medicina Interna, con contratto a tempo determinato presso U.O. di Medicina dell'Ospedale Palasciano di Capua (ASL/CE2).

• Nome e indirizzo del datore di lavoro  
• Tipo di azienda o settore  
• Tipo di impiego  
• Principali mansioni e responsabilità

Azienda Sanitaria Caserta 2  
Medicina Interna  
Contratto a tempo determinato  
Attività clinica di Reparto, guardie in Pronto Soccorso e titolare dell'ambulatorio di Endocrinologia e Diabetologia.

#### **FORMAZIONE**

**AA 2010-2011**  
Master Universitario di II livello in Osteoporosi e Malattie del Metabolismo Osseo presso Università degli Studi di Brescia.

#### *Curriculum vitae di Gherardo Mazziotti*

*"Il/la sottoscritto/a, sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni previste dall'art.76 del DPR n.445 del 28/12/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde al vero."*

*"Dichiara, altresì, di essere informato ai sensi e per gli effetti di cui al D.Lgs n.196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali del 30/06/2003) e dell'Art. 13 del Regolamento UE 679/2016, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento ECM per il quale la presente dichiarazione viene resa. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs sopra menzionato."*

<b>Marzo 2005-Luglio 2005</b>	Assegno di ricerca presso il Dipartimento di Medicina Interna dell'Università di Brescia, dal titolo "Valutazione del metabolismo osseo, della densità minerale ossea, della qualità ossea e delle deformità vertebrali (fratture non cliniche) in pazienti ipopituitarici e acromegalici".
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> </ul>	<p>Assegno di Ricerca dal titolo "Valutazione del metabolismo osseo, della densità minerale ossea, della qualità ossea e delle deformità vertebrali (fratture non cliniche) in pazienti ipopituitarici e acromegalici"</p> <p>Endocrinologia. Durante tale periodo, il dott Mazziotti si è occupato dell'ambulatorio del Centro dell'Osteoporosi dell'Università di Brescia.</p> <p>Cultore in Malattie Osteometaboliche</p>
<b>Gennaio 2001-Dicembre 2004</b>	Dottorato di ricerca presso la Seconda Università degli Studi di Napoli .
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>"Patologia della Trasduzione dei Segnali Cellulari" XVI° ciclo</p> <p>Endocrinologia, Patologia Generale. Durante tale periodo il dott. Mazziotti ha collaborato con importanti gruppi di ricerca Italiani ed internazionali, tra i quali quello di Epatologia (prof N. Caporaso), di Malattie Infettive (prof. GB. Gaeta), di Reumatologia (prof . G. Valentini), di Patologia Clinica (prof. V. Sica) della Seconda Università di Napoli, di Autoimmunità tiroidea (prof J. Lazarus e prof.ssa M. Ludgate) dell'University of Wales College of Medicine in Cardiff (UK), di Endocrinologia (prof Roti) dell'Università di Parma e di Endocrinologia (prof. A. Giustina) dell'Università di Brescia.</p> <p>Dottore di Ricerca (PhD). Titolo della tesi redatta in lingua inglese: ""IFN-alfa-related thyroid disease as a model of thyroid autoimmunity"</p>
<b>Aprile 2002-Marzo 2003</b>	Clinical Research Fellow
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>"Autoimmunity Section" del "Department of Medicine, University of Wales College of Medicine", di Cardiff, Gales, UK</p> <p>Endocrinologia, Autoimmunità. Durante tale periodo il dott. Mazziotti ha condotto attività di ricerca su modelli animali di autoimmunità tiroidea e su casistiche cliniche applicando sofisticate metodiche di analisi immunitarie</p> <p>Cultore in Autoimmunità tiroidea</p>
<b>Novembre 1995-Ottobre 2000</b>	Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo, indirizzo Endocrinologico, presso la Seconda Università degli Studi di Napoli, partecipando all'attività quotidiana assistenziale presso il Reparto di Endocrinologia diretto dal prof. Antonio Bellastella e a quella scientifica nel Gruppo di Ricerca diretto dal prof. Carlo Carella.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio <ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul> </li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo, indirizzo Endocrinologico</p> <p>Endocrinologia e Malattie del Metabolismo</p> <p>Specialista in Endocrinologia. Titolo della tesi: "Inibitori della prenilazione nella terapia della proliferazione tiroidea benigna".</p> <p>Votazione finale 50/50 e lode</p>
<b>Ottobre 1988-Ottobre 1995</b>	Corso di laurea in Medicina e Chirurgia

**Curriculum vitae di Gherardo Mazziotti**

"Il/la sottoscritto/a, sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni previste dall'art.76 del DPR n.445 del 28/12/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde al vero."

"Dichiara, altresì, di essere informato ai sensi e per gli effetti di cui al D.Lgs n.196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali del 30/06/2003) e dell'Art. 13 del Regolamento UE 679/2016, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento ECM per il quale la presente dichiarazione viene resa. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs sopra menzionato."

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Corso di laurea in Medicina e Chirurgia

Medicina e Chirurgia

Laurea in Medicina e Chirurgia. Titolo della tesi: ““Autoimmunità tiroidea in pazienti affetti da infezione cronica HCV-correlata”.

Votazione finale 110/110 e lode.

#### ATTIVITÀ DIDATTICA

**AA 2022-2023**

Direttore del Master Universitario di II Livello in Gestione del Paziente con Osteoporosi e Malattie Osteo-Metaboliche

**Maggio 2021**

Abilitazione nazionale a professore I fascia in Endocrinologia (settore concorsuale 06/D2)

**A.A. 2019-tutt'oggi**

Professore Associato di Endocrinologia (MED-13), Humanitas University di Milano.

**A.A. 2016-2017**

Professore a contratto (MED-13) in Endocrine and Metabolic Diseases presso il Corso di Laurea Magistrale in Science and Technology for Population Health and Wealth dell'Università degli Studi di Brescia.

**Dicembre 2014**

Abilitazione nazionale a professore di II fascia in Endocrinologia (settore concorsuale 06/D2)

**A.A. 2012-2016**

Docente (MED-13/MED-09/BIO-09,) presso Master Universitario di II livello in Osteoporosi e Malattie del Metabolismo Osseo dell'Università degli Studi di Brescia.

**A.A. 2012-2015**

Docente (MED-13) presso il Corso di Alta Formazione in Malattie Ipofisarie, Università degli Studi di Brescia.

**A.A. 2012-2016**

Culture della Materia in Endocrinologia (MED-13) presso il Corso di Laurea in Scienze Motorie, Ostetricia, Tecnici di Laboratorio, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Brescia.

**A.A. 2011-2016**

Culture della materia in Endocrinologia (MED-13) del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Brescia

**A.A. 2010-2011**

Professore a contratto in Endocrinologia (MED-13) presso il corso di Laurea in Scienze Infermieristiche, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Brescia, Sezione di Mantova.

**A.A. 2008-2009**

Professore a contratto in Endocrinologia (MED-13) presso il corso di Laurea in Assistenza Sanitaria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Brescia, Sezione di Cremona.

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Insegnamento

Endocrinologia (MED/13)

#### Curriculum vitae di Gherardo Mazzlotti

*“Il/la sottoscritto/a, sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni previste dall’art.76 del DPR n.445 del 28/12/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde al vero.”*

*“Dichiara, altresì, di essere informato ai sensi e per gli effetti di cui al D.Lgs n.196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali del 30/06/2003) e dell’Art. 13 del Regolamento UE 679/2016, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell’ambito del procedimento ECM per il quale la presente dichiarazione viene resa. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs sopra menzionato.”*

**LINGUA STRANIERA**

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

**Inglese**

Eccellente  
Ottima  
Buona

**Ulteriori informazioni**

Membro della Società Italiana di Endocrinologia, della Società Italiana delle Malattie del Metabolismo Osseo, dell'European Society of Endocrinology.  
2023: Associate Editor di Journal of Endocrinological Investigation  
2022: Membro della Commissione Didattica della Società Italiana di Endocrinologia  
2021: Coordinatore regionale Lombardia della Società Italiana dell'Osteoporosi e delle Malattie del Metabolismo Minerale Osseo  
2021: Membro della Commissione Scientifica della Società Italiana dell'Osteoporosi e delle Malattie del Metabolismo Minerale Osseo  
2020: Membro dell'Editorial Board dell'Endocrinologo  
2019: Membro dell'Editorial Board di Journal of Endocrinological Investigation  
2017: Responsabile scientifico nell'accordo di collaborazione scientifica ai fini di ricerca tra l'ASST di Mantova e l'IRCCS Galeazzi di Milano.  
2017: Coordinatore del Digital Communications Committee della Pituitary Society  
2017: Coordinatore della segreteria scientifica dell'8° Skeletal Endocrinology Meeting  
2016: Coordinatore e responsabile scientifico del PDTA aziendale sul nodulo e carcinoma tiroideo presso l'ASST di Mantova.  
2016: Componente della Commissione Linee Guida della Società Italiana dell'Osteoporosi e delle Malattie del Metabolismo Minerale Osseo.  
2016: Responsabile scientifico del convegno "Prevenzione, diagnosi e terapia dell'osteoporosi. un modello di gestione integrata ospedale-territorio".  
2015: Segretario del GIOSEG  
2015: Componente della Commissione Scientifica della Società Italiana di Endocrinologia  
2015: Responsabile scientifico del convegno "Stato dell'Arte sull'osteoporosi e patologie correlate tra Bisfosfonati e Vitamina D".  
2014: Componente della Commissione Scientifica della Società Italiana dell'Osteoporosi e delle Malattie del Metabolismo Minerale Osseo.  
2013: Componente della Commissione di Coordinamento regionale Lombardia della Società Italiana di Endocrinologia.  
2013: Componente delle Commissioni "Endotrials" e "Registri Endocrini" della Società Italiana di Endocrinologia.  
2013: Responsabile scientifico del 1° Corso post-specialistico in Endocrinologia Clinica in Lombardia promosso dalla Società Italiana di Endocrinologia, sezione Regione Lombardia  
2011: Associate Editor of Endocrine  
2010: Componente della segreteria scientifica per l'organizzazione del congresso nazionale della Società Italiana delle Malattie del Metabolismo Minerale Osseo.  
2008: Responsabile scientifico del corso di aggiornamento dal titolo "Protocolli diagnostici-terapeutici in Medicina Interna" dell'Azienda Carlo Poma di Mantova.  
2007: Vincitore del premio nazionale Italfarmaco 2007 dedicato a studi sugli effetti terapeutici degli analoghi della somatostatina, con il lavoro dal titolo "Effect of long-acting somatostatin analogue treatment on PTH-Vitamin D-Calcium axis in acromegaly".  
Partecipazione a numerosi congressi nazionali ed internazionali come relatore e docente. In particolare, si menziona la partecipazione dal 2006 ad oggi agli incontri mondiali per la stesura di linee guida diagnostiche-terapeutiche dell'acromegalia e la partecipazione all' "Expert Group on Pituitary Tumors" per la stesura del documento che definisce i criteri dei Centri di Eccellenza per la gestione delle patologie ipofisarie.  
Coautore del capitolo intitolato "Glucocorticoid-induced osteoporosis" sull'Oxford Textbook of Endocrinology, 2022, 3rd edition.  
Coautore del capitolo "Malattie della Tiroide" e del capitolo "Malattie del Corticosurrene" della edizione 2010 e 2015 del Manuale di Medicina Interna

**Curriculum vitae di Gherardo Mazziotti**

"Il/la sottoscritto/a, sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni previste dall'art.76 del DPR n.445 del 28/12/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde al vero."

"Dichiara, altresì, di essere informato ai sensi e per gli effetti di cui al D.Lgs n.196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali del 30/06/2003) e dell'Art. 13 del Regolamento UE 679/2016, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento ECM per il quale la presente dichiarazione viene resa. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs sopra menzionato."

“Rugarli”.

Coautore del capitolo intitolato “Glucocorticoid-induced osteoporosis” sul libro “Osteoporosis in Men: the effects of gender on skeletal health”, Second Edition, edito da Elsevier nel 2009.

Coautore del capitolo intitolato “Thyroid Autoimmunity” sul libro “Immunoendocrinology in Health and Disease” edito da Marcel Dekker/New York, pubblicato ad Agosto 2004.

Coautore del progetto nazionale “slide-kit acromegalia”.

*Curriculum vitae di Gherardo Mazziotti*

*“Il/la sottoscritto/a, sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni previste dall’art.76 del DPR n.445 del 28/12/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde al vero.”*

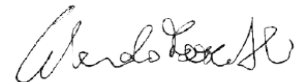
*“Dichiara, altresì, di essere informato ai sensi e per gli effetti di cui al D.Lgs n.196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali del 30/06/2003) e dell’Art. 13 del Regolamento UE 679/2016, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell’ambito del procedimento ECM per il quale la presente dichiarazione viene resa. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs sopra menzionato.”*

## ATTIVITÀ SCIENTIFICA

Nei primi anni accademici (dal 2000 al 2003) l'attività scientifica è stata prevalentemente dedicata allo studio delle malattie autoimmuni tiroidee con la pubblicazione di numerosi contributi scientifici che hanno consentito di chiarire molti degli aspetti fisiopatologici delle tireopatie autoimmuni attraverso l'utilizzo di un modello clinico-sperimentale quale è quello della tiroidite indotta da interferone alfa. In particolare, gli studi condotti presso il laboratorio di autoimmunità tiroidea dell'University of Wales College of Medicine, hanno portato a dimostrare che l'analisi dei linfociti periferici consente di caratterizzare la risposta autoimmune nei pazienti con tiroidite di Hashimoto. Negli anni successivi (dal 2005 a tutt'oggi), l'attività scientifica è stata dedicata a studi clinici in neuroendocrinologia, con particolare interesse per le malattie ipofisarie e per le osteoporosi secondarie ad endocrinopatie con la pubblicazione di numerosi lavori in forma di review, meta-analisi e studi originali. I risultati principali di tali studi possono essere sintetizzati nei seguenti punti: 1) dimostrazione, per la prima volta nell'uomo, di un effetto diretto dell'ormone tireotropo sul rimodellamento osseo; 2) dimostrazione di un elevato rischio di fratture vertebrali nei pazienti adulti affetti da deficit di ormone della crescita e da acromegalia; 3) dimostrazione di una interazione tra deficit di GH ed eccesso di glucocorticoidi nel determinismo della fragilità scheletrica nei pazienti con ipopituitarismo. Nel complesso l'attività scientifica si è concretizzata nella pubblicazione di numerosi lavori in extenso, dei quali 204 pubblicati su riviste internazionali recensite da Pubmed (Scopus H-index 50).

Milano, 02 Luglio 2023

FIRMA



## Curriculum vitae di Gherardo Mazziotti

*“Il/la sottoscritto/a, sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni previste dall’art.76 del DPR n.445 del 28/12/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde al vero.”*

*“Dichiara, altresì, di essere informato ai sensi e per gli effetti di cui al D.Lgs n.196/2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali del 30/06/2003) e dell’Art. 13 del Regolamento UE 679/2016, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell’ambito del procedimento ECM per il quale la presente dichiarazione viene resa. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs sopra menzionato.”*