

# MODELLO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GROPPELLI GLORIA**  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
  
Nazionalità  
Data di nascita

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 08/08/2013 al 17/07/2019  
Medico Specializzando in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo presso l'Università degli Studi di Pavia. In particolare:
  - 24 mesi di esperienza lavorativa presso il reparto di **Medicina Generale ed Endocrinologia degli Istituti Clinici S. Maugeri di Pavia** (di cui: 8 mesi in equipe specializzata in patologie endocrinologiche; 8 mesi in equipe specializzata in obesità e complicanze correlate; 8 mesi in equipe specializzata nella gestione del diabete e delle sue complicanze).
  - 3 mesi presso la **Clinica Medica II del Policlinico S. Matteo di Pavia**.
  - 9 mesi presso il **DH di Endocrinologia degli Istituti Clinici S. Maugeri di Pavia** (Apicalità: esecuzione di test ormonali; terapia dell'osteoporosi avanzata; terapia con prostaglandine ev; gestione della terapia radiometabolica dell'ipertiroidismo e dei tumori della tiroide)
  - 9 mesi presso l'**UO di Diabetologia degli Istituti Clinici S. Maugeri di Pavia** (Apicalità: gestione del diabete mellito tipo 1 e 2 del diabete gestazionale; gestione dell'obesità morbigena. Avvio e gestione della terapia insulinica con microinfusore. Gestione multidisciplinare delle problematiche legate al piede diabetico. Gestione multidisciplinare del paziente obeso trattato con chirurgia bariatrica, sia nel preche nel post-intervento.)
  - 9 mesi presso l'**UO di Endocrinologia degli Istituti Clinici S. Maugeri di Pavia** (Apicalità: Approccio diagnostico-terapeutico alle malattie endocrino-metaboliche, con particolare riferimento alla gestione clinica delle endocrinopatie autoimmuni, delle tireopatie autoimmuni e dei carcinomi della ghiandola tiroidea. Follow up della patologia tiroidea in gravidanza. Gestione clinica delle patologie delle paratiroidi. Terapia dell'osteoporosi. Gestione delle malattie ipofisarie e surrenaliche. Gestione delle patologie ovariche e andrologiche. Ecografia tiroidea. Elastosonografia tiroidea. Agoaspirazione dei noduli tiroidei mediante guida ecografica.)
  - 6 mesi presso l'**UOC di Medicina Generale dell'Ospedale Maggiore di Lodi**
- Da maggio 2018 ad oggi  
Partecipazione attiva al gruppo di studio "Valutazione dell'utilizzo del software Advanced Intelligent Distant Glucose Monitoring (AID-GM) per la gestione di pazienti affetti da Diabete Mellito di Tipo 1 e 2".  
Responsabile dello studio. Prof. R. Bellazzi  
Coordinatore scientifico: Prof. Luca Chiovato
- Da novembre 2015 a ottobre 2016  
Partecipazione attiva allo studio clinico "DUAL VIII. A 104 Week Clinical Trial Comparing Long Term Glycaemic Control of Insulin Degludec/Liraglutide (IDegLira) Versus Insulin Glargine Therapy in Subjects with Type 2 Diabetes Mellitus (Novo Nordisk)".

- Da maggio 2015 ad aprile 2016 Partecipazione al gruppo di studio europeo "Mosaic project- Models and simulation techniques for discovering diabetes influence factors" ed in particolare al braccio dello studio volto alla costruzione di modelli di predizione dell'insorgenza delle complicanze del diabete mellito.
- Da ottobre 2010 a luglio 2012 Studente interno presso U.O. Medicina Generale ed Endocrinologia, Fondazione I.R.C.S.S. Salvatore Maugeri di Pavia (Prof. Luca Chiovato)
- Da ottobre 2013 a maggio 2016 Medico sociale della squadra di pallacanestro "Basket Team Pizzighettone" (serie C)
- Da maggio 2007 a dicembre 2017 Volontaria presso l'Associazione cremasca Cure Palliative Alfio Privitera Onlus.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

18 luglio 2019: Conseguimento **Specializzazione in Endocrinologia e malattie del metabolismo** presso la Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del metabolismo di Pavia (ICS Maugeri) discutendo la tesi sperimentale:

*"Assessing thyroid cancer risk in patients with chronic autoimmune thyroiditis during a 10-year ultrasound surveillance"*

Direttore: Prof. Mario Rotondi

Votazione 50/50 con Lode

Agosto 2013 Immatricolazione presso la **Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del metabolismo**, presso ICS Maugeri di Pavia

Direttore Professor Luca Chiovato

Primo classificato in graduatoria di ammissione scuola di specializzazione

27 febbraio 2013 Iscrizione all'**Albo Professionale** dei Medici e Chirurghi della provincia di Cremona (n° 2918)

Febbraio 2013 superamento **Esame di stato Medicina e Chirurgia** con votazione 270/270

24 luglio 2012: Conseguimento **Laurea Magistrale** presso l'Università degli Studi di Pavia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia con la tesi sperimentale:

*"La secrezione di CXCL8 e CCL10 in colture primarie di tireociti umani è regolata da stimoli proinfiammatori diversi che potrebbero indirizzare verso il processo infiammatorio cronico autoimmune o quello tumore-associato"*

Relatore Professor Luca Chiovato

Votazione 110/110 con Lode

Lavoro pubblicato: "Interferon- $\gamma$  and Tumor Necrosis Factor- $\alpha$  sustain secretion of specific CXC chemokines in human thyrocytes: A first step toward a differentiation between autoimmune and tumor-related inflammation?" Rotondi M, Coperchini F, Pignatti P, Sideri R, **Groppelli G**, Leporati P, La Manna L, Magri F, Mariotti S, Chiovato L. *J Clin Endocrinol Metab.* 2013 Jan; 98(1): 308-313.

Luglio 2006 **Istruzione Superiore**: Diploma di **Maturità Classica** conseguita presso il liceo statale "A. Racchetti" di Crema nel luglio 2006. Votazione 100/100.

## PUBBLICAZIONI

- 1) "Interferon- $\gamma$  and Tumor Necrosis Factor- $\alpha$  sustain secretion of specific CXC chemokines in human thyrocytes: A first step toward a differentiation between autoimmune and tumor-related inflammation?" Rotondi M, Coperchini F, Pignatti P, Sideri R, **Groppelli G**, Loporati P, La Manna L, Magri F, Mariotti S, Chiovato L. *J Clin Endocrinol Metab*. 2013 Jan; 98(1): 308-313.
- 2) "Raised serum TSH in morbid-obese and non-obese patients: Effect on the circulating lipid profile." Rotondi M, Loporati P, Rizza MI, Clerici A, **Groppelli G**, Pallavicini C, La Manna A, Fonte R, Magri F, Biondi B, Chiovato L. *Endocrine*. 2013 Mar 23. [Epub ahead of print].
- 3) "High circulating levels of CCL2 in patients with Klinefelter's syndrome." Rotondi M, Coperchini F, Renzullo A, Accardo G, Esposito D, **Groppelli G**, Magri F, Cittadini A, Isidori AM, Chiovato L, Pasquali D. *Clin Endocrinol (Oxf)*. 2013 May 13. [Epub ahead of print].
- 4) "Type I and Type II Interferons Inhibit Both Basal and Tumor Necrosis Factor- $\alpha$ -Induced CXCL8 Secretion in Primary Cultures of Human Thyrocytes." Rotondi M, Coperchini F, Sideri R, **Groppelli G**, de Martinis L, Villani L, Pignatti P, Magri F, Chiovato L. *J Interferon Cytokine Res*. 2013 May 15. [Epub ahead of print].
- 5) "Etiopathogenesis of Basedow's disease. Trends and current aspects." Loporati P, **Groppelli G**, Zerbini F, Rotondi M, Chiovato L. *Nuklearmedizin*. 2015; 54(5): 204-210. Review.
- 6) "Disabling portosystemic encephalopathy in a non-cirrhotic patient: Successful endovascular treatment of a giant inferior mesenteric-caval shunt via the left internal iliac vein. " de Martinis L, **Groppelli G**, Corti R, Moramarco LP, Quaretti P, De Cata P, Rotondi M, Chiovato L. *World J Gastroenterol*. 2017; 23(47): 8426-8431
- 7) "Human thyrocytes in primary cultures secrete CXC chemokines CXCL8 and CXCL10 by distinct pro-inflammatory pathways: A first step toward a differentiation between autoimmune and tumor-related inflammation?" Coperchini F, Rotondi M, Pignatti P, Sideri R, **Groppelli G**, Loporati P, de Martinis L, La Manna L, Magri F, Mariotti S, Chiovato L. *Eur Thyroid J 1 (suppl 1) 1-208 (2012)* 36th Annual Meeting of the European Thyroid Association, Pisa-Italy, September 8-12, 2012.
- 8) "Significato clinico dell'ipertireotropinemia in pazienti obesi morbigeni attraverso la valutazione del profilo lipidico circolante come indice periferico di ipotiroidismo subclinico." **Groppelli G**, de Martinis L, Loporati P, Rizza IM, Clerici A, La Manna A, Fonte R, Magri F, Biondi B, Rotondi M, Chiovato L. 6° Congresso Associazione Italiana della Tiroide, Foggia, 29-30 novembre - 1 dicembre 2012. PRESENTAZIONE ORALE
- 9) "Correlation between clinical, hormonal parameters, and MCP-1 in Klinefelter's syndrome." Pasquali D, Accardo G, renzullo A, Esposito D, Barbato F, **Groppelli G**, Chiovato L, Rotondi M. *J Endocrinol Invest 35 (supp. To n. 8): 2012 X National Congress of the Italian Society of Andrology and Sexual Medicine, Lecce, Italy, November 15-17, 2012.*
- 10) "Inibizione di CXCL8 indotta da Interferoni di tipo I e di tipo II in colture primarie di tireociti umani." Coperchini F, Sideri R, **Groppelli G**, de Martinis L, Turla E, Lacerenza S, Pignatti P, Magri F, rotondi M, Chiovato L. 6° Congresso Associazione Italiana della Tiroide, Foggia, 29-30 novembre - 1 dicembre 2012.
- 11) "Secrezione di chemochine indotta da citochine pro.infiammatorie in colture primarie di tireociti umani". Coperchini F, Sideri R, **Groppelli G**, de Martini L, Pignatti P, Testoni C, Magri F, Mariotti S, Rotondi M, Chiovato L. 6° Congresso Associazione Italiana della Tiroide, Foggia, 29- 30 novembre - 1 dicembre 2012.
- 12) "High circulating levels of CCL2 in patients with klinefelter's syndrome." Rotondi M, Coperchini F, Renzullo A, Accardo G, **Groppelli G**, Magri F, Esposito D, Isidori AM, Barbato F, Cittadini A, Chiovato L, Pasquali D, Barbato F. *J Endocrinol Invest 36 (supp. To n. 5): 2013 XXXVI National Congress of the Italian Society of Endocrinology, Padova, June 5-8, 2013.*
- 13) "Differential diagnosis of unexplained malabsorption symptoms: systemic amyloidosis " **Groppelli G**, De Cata P, Zerbini F, Capelli V, Ghilotti S, Accornero S.M., Chiovato L. Congresso Nazionale FADOI, Bologna, May 10-13, 2014.
- 14) "A safe treatment option for gastric bezoar" Zerbini F, Accornero S.M., **Groppelli G**, De Cata P, Caramia V, Cupella F, Chiovato L. Congresso Nazionale FADOI, Bologna, May 10-13, 2014.
- 15) " The influence of malnutrition on efficacy of antibiotic therapy ". Ghilotti S, Mezzadra M, Zerbini F, Capelli V, **Groppelli G**, De Cata P, Chiovato L. Congresso Nazionale FADOI, Bologna, May 10-13, 2014.
- 16) "A case of systemic amyloidosis presenting with anasarca". Capelli V, Gaiti M, zerbini F, Groppelli G, Esposito C, De Cata P, Chiovato L. Congresso Nazionale FADOI, Bologna, May 10-13, 2014.

17) "A case of non-cirrhotic hyperammonemia due to a spontaneous portal-systemic venous shunt." **Groppelli G**, de Martinis L, De Cata P, Quaretti P, Chytiris P, Fonte R, Chiovato L. XXI Congresso Nazionale FADOI, Roma, May 14-17, 2016.

18) "Autoimmune Polyglandular Syndromes: time to reconsider their clinical significance in internal medicine in light of the underestimated incidence." de Martinis L, **Groppelli G**, De Cata P, Accornero SM, Magri F, Rotondi M, Chiovato L. Congresso Nazionale FADOI, Roma, May 14-17, 2016.

19) "Controllo glicemico in real-life in pazienti con diabete mellito tipo 2 trattati con IDegLira". **Groppelli G**, Iadarola C, De Cata P, Ghilotti S, De Martinis L, Chiovato L. Congresso interassociativo AMD-SID Lombardia 2018, Coccaglio (BS), October 26-27, 2018

## PREMI E RICONOSCIMENTI

I classificato Gara a squadre Endo Games (competizione nazionale tra Scuole di Specializzazione in Endocrinologia), Chieti 19-21 Febbraio 2015

Vincitrice borsa di studio "Fondazione AMO" categoria Laurea Magistrale (anno 2013)

Vincitrice borsa di studio "Avis Ripalta Cremasca" categoria Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (anno 2013)

Vincitrice borsa di studio "Fondazione AMO" categoria Diploma Scuola Secondaria Superiore (anno 2007)

Vincitrice borsa di studio "Grossi-Denti" Diploma Scuola Secondaria Inferiore (anno 2001)

## SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Membro della Società Italiana di Endocrinologia (SIE)

Membro della Società Italiana di Diabetologia (SID)

Membro della Società Italiana di Diabetologia Giovani (YoSID)

## CORSI DI FORMAZIONE E CONVEGNI

"8° Clinical Update in Endocrinologia e Metabolismo". S Raffaele, Milano, 5 luglio 2019

"Share the experience". Bologna, 21-22 giugno 2019

"2° Convegno Regionale SIOMMMS Lombardia. Osteoporosi oggi e domani". Pavia, 18 maggio 2019

"Masterclass. Tecnologia e Diabete". Milano, 7 marzo e 23 maggio 2019

"Share the experience in diabetes". Pavia, 29 marzo 2019

"Seconda giornata del carcinoma della tiroide 2019-aspetti di criticità e nuove frontiere". Milano, IRCCS Istituto Auxologico Italiano, 22 febbraio 2019

"Titolando: incontri sul tema della titolazione nell'era delle nuove insuline". Cavenago Brianza (MB), 30 maggio, 24 settembre, 26 novembre 2018

"The change-Medicina di precisione: genere, età e stili di vita". Lodi, 10 novembre 2018

"24° Congresso interassociativo AMD-SID Lombardia 2018 Sfida alla cronicità. Ricerca, innovazione e appropriatezza in diabetologia". Coccaglio, 26-27 ottobre 2018

"5° Convegno interattivo di formazione e aggiornamento clinico Verona Endocrinologia e Metabolismo 2018, Verona, 10-13 ottobre 2018

"7° Clinical Update in endocrinologia e Metabolismo", Centro Congressi S. Raffaele, Milano, 5-6 luglio 2018

"27° Congresso Nazionale SID". Rimini, 16-19 maggio 2018

"26° Congresso Nazionale SID". 4-7 maggio 2016

"1st AME Diabetes Update". Napoli, 5-6 febbraio 2016

"NN9068-4228 DUAL VIII Investigator Meeting" nel ruolo di Sub-Investigator, 24-26 novembre 2015, Amsterdam Netherlands.

"Seconda giornata pavese di Psiconeuroendocrinologia al Femminile. Ormoni, metabolisme e Psiche – Il fil rouge riproduttivo". Pavia, 30 ottobre 2015

"38° Congresso Nazionale della Società Italiana di Endocrinologia". Taormina, 27-30 maggio 2015

"4° Convegno Interattivo di formazione e aggiornamento clinico Verona Endocrinologia e Metabolismo 2015". Verona, 11-14 marzo 2015

"Campus Diabete 2015 della Società Italiana di Diabetologia. Approccio multidisciplinare al paziente diabetico". Roma 27-28 febbraio 2015.  
Tema della relazione: "Terapia con incretine (inibitori DPP4/agonisti recettori GLP1) e impatto sul controllo metabolico."

"XIII Convegno Nazionale Diabete-Obesità". Milano, 3 aprile 2014

"3° CUEM La terapia delle Malattie Endocrino-Metaboliche". Brescia, 3-4 luglio 2014

"Prima giornata pavese di Psiconeuroendocrinologia al Femminile." Pavia, 6 giugno 2014

"Trattamenti innovativi. Verso un approccio centrato sulle esigenze e sul vissuto del paziente". Roma, 31 gennaio-1 febbraio 2014

"Hot Topics in Endocrinologia e malattie del metabolismo". Provaglio d'Iseo (BS), 11 ottobre 2013

"Terapia ormonale tiroidea e gravidanza". Pavia, 1 giugno 2013

"6° Congresso Associazione Italiana della tiroide. Foggia, 29-30 novembre-1 dicembre 2012  
Presentazione orale: "Significato clinico dell'ipertireotropinemia in pazienti obesi morbigeni attraverso la valutazione del profilo lipidico circolante come indice periferico di ipotiroidismo subclinico."

"Pianeta PCO. Il multiverso sindromico e terapeutico dell'ovaio policistico". Pavia, 19-20 ottobre 2012

"Opinioni a confronto 2011 in Immuno-Pneumo-Allergologia Pediatrica". Pavia, 7-8 ottobre 2011

"Tiroide è donna". Pavia, 9 Aprile 2011

## COMPETENZE

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

	<b>INGLESE</b>
• Capacità di lettura	BUONA
• Capacità di scrittura	BUONA
• Capacità di espressione orale	BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

PARTICOLARE COMPETENZA NELL'ESECUZIONE DI ECOGRAFIA TIROIDEA E PARATIROIDEA,  
ELASTOSONOGRAFIA ED AGOASPIRAZIONE ECOGUIDATA DI NODULI TIROIDEI

PARTICOLARE COMPETENZA NELLA GESTIONE DELLE MEDICAZIONI AVANZATE PER IL PIEDE DIABETICO

PARTICOLARE COMPETENZA NELLA GESTIONE DELLA TERAPIA CON MICROINFUSORE INSULINICO

*Autorizzo al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03*

Lodi, 30.07.2019

