# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome / Cognome Titolare di

# MARCO GHEZZI Libero professionista

# **ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di impiego
- · Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da a)
  - · Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - · Tipo di impiego
- · Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - · Tipo di impiego
- · Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - · Tipo di impiego
- · Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da a)
  - · Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - · Tipo di impiego

### Dal 03-01-2019

Polimedica s.r.l con sede in Trebaseleghe (PD), via Castellana, 13.

Contratto di collaborazione libero-professionale per lavoro autonomo libero-professionale in qualità di Specialista in Endocrinologia e Malattie del Ricambio

visita endocrinologica-andrologica, ecografia ed ecodoppler del collo e scrotali

### Da novembre 2019

Tecnobios Procreazione S.r.l. con sede in Bologna, via Dante, 15

Contratto di collaborazione libero-professionale per lavoro autonomo libero-professionale in qualità di Specialista in Endocrinologia e Malattie del Ricambio

visita endocrinologica-andrologica, ecografia ed ecodoppler del collo e scrotali, agoaspirato testicolare

# Dal 09-11-2019

Centro Medico Riabilitativo CMR con sede in Bassano del Grappa (VI), viale Vicenza 41

Contratto di collaborazione libero-professionale per lavoro autonomo libero-professionale in qualità di Specialista in Endocrinologia e Malattie del Ricambio

visita endocrinologica-andrologica, ecografia ed ecodoppler del collo e scrotali, iniezione endocavernosa di farmaci, tamponi solco balanico e uretrali

### Dal 31-05-2018

Centro di Medicina s.p.a con sede in Castelfranco Veneto (TV), Via Borgo Treviso 164/E

Contratto di collaborazione libero-professionale per lavoro autonomo libero-professionale in qualità di Specialista in Endocrinologia e Malattie del Ricambio

visita endocrinologica-andrologica, ecografia ed ecodoppler del collo e scrotali, iniezione endocavernosa di farmaci, tamponi solco balanico e uretrali

## Dal 16-08-2017 al 01-05-2019

UOC Andrologia e Medicina della Riproduzione ex Servizio per la Patologia della Riproduzione Umana Azienda Ospedaliera di Padova, via Giustiniani 1.

Incarico libero-professionale nell'ambito del progetto "Riorganizzazione funzionale dell'attività di Procreazione Medicalmente Assistita (PMA) della Regione Veneto", per consulenze in ambito di diagnosi genetica pre-impianto (PGD) su embrione, la gestione dell'attività di crioconservazione dei gameti maschili, la selezione dei donatori dei gameti per la banca del seme, la creazione di una rete tra i centri di PMA e la centralizzazione dei servizi, la formazione e l'aggiornamento

Per ulteriori informazioni:

www.sito.it

continuo del personale dei centri PMA.

• Date (da – a) Da Aprile 2016

· Nome e indirizzo del datore di Poliambulatorio Elysium Via S. Gregorio Barbarigo, 9 Albignasego (PD) lavoro

> • Tipo di impiego Lavoro autonomo libero-professionale in qualità di Specialista in Endocrinologia e Malattie del

Ricambio visita endocrinologica-andrologica, ecografia ed ecodoppler del collo e scrotali · Principali mansioni e responsabilità

> • Date (da – a) Gennaio-Giugno 2016

• Nome e indirizzo del datore di Collaborazione coordinata e continuativa presso il Dipartimento di Medicina Università degli

Studi di Padova lavoro

• Tipo di impiego Supporto della ricerca nell'ambito del progetto "L'ambiente e la fertilità dei giovani: ruolo dei

contaminanti ambientali".

• Date (da – a) Dal 01-01-2016 al 31-12-2016, prorogato fino al 31-03-2020

· Nome e indirizzo del datore di Collaborazione libero-professionale presso Istituto Oncologico Veneto, Padova lavoro

> Tipo di impiego Supporto della ricerca per garantire ai pazienti oncologici consulenze in problematiche di infertilità correlate al tumore o ai trattamenti terapeutici

• Date (da – a) Da settembre 2015

• Nome e indirizzo del datore di Centro Medico Scrovegni MED Via degli Scrovegni 17, Padova

lavoro

· Tipo di impiego Lavoro autonomo libero-professionale in qualità di Specialista in Endocrinologia e Malattie del

Ricambio

· Principali mansioni e responsabilità visita endocrinologica-andrologica, ecografia ed ecodoppler del collo e scrotali.

> • Date (da – a) Da luglio 2015

· Nome e indirizzo del datore di Centro Medico Bassano Salute SRL Viale Asiago 113, Bassano del Grappa (VI)

lavoro

• Tipo di impiego Lavoro autonomo libero-professionale in qualità di Specialista in Endocrinologia e Malattie del Ricambio

• Principali mansioni e responsabilità visita endocrinologica, ecografia ed ecodoppler del collo

• Date (da – a) Dal 15-07-2014

• Nome e indirizzo del datore di Ospedale Classificato "Villa Salus" Via Terraglio 114 Mestre (VE) lavoro

Da settembre 2012

Tipo di impiego

• Date (da – a)

Lavoro autonomo libero-professionale in qualità di Specialista in Endocrinologia e Malattie del

Ricambio

 Principali mansioni e responsabilità visita endocrinologica, ecografia ed ecodoppler del collo, agoaspirato tiroideo.

· Nome e indirizzo del datore di Centro di Medicina di Thiene già Centro Medico Specialistico Thienese SRL via Monte Grappa 6 lavoro Thiene (VI)

> Tipo di impiego Lavoro autonomo in qualità di Specialista in Endocrinologia e Malattie del Ricambio

• Principali mansioni e responsabilità Visita andrologica, visita endocrinologica, ecografia ed ecodoppler scrotale e del collo.

> • Date (da – a) Dal 01/04/2012 al 31/05/2013

· Nome e indirizzo del datore di Dipartimento di Medicina Molecolare dell'Università degli Studi di Padova

lavoro

 Tipo di impiego Assegno di ricerca nell'ambito del progetto dal titolo: "Selezione dei gameti maschili con migliore capacità fecondante e crioconservazione del singolo spermatozoo per ottimizzare i risultati della

ICSI".

• Date (da – a)

DAL 01-04-2011 AL 30-06-2014

 Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda ULSS n° 8 Regione del Veneto Asolo (TV) via Forestuzzo 41, Presidio Ambulatoriale Endocrinologico dell'Ospedale di Castelfranco Veneto (TV).

• Tipo di impiego

Incarico provvisorio di Medico convenzionato specialista ambulatoriale interno in Endocrinologia e Malattie del Ricambio a tempo parziale per un totale di 4 ore settimanali.

· Principali mansioni e responsabilità

Visita andrologica, visita endocrinologica, ecografia ed ecodoppler scrotale e del collo, agoaspirato tiroideo.

• Date (da – a)

DAL 14-06-2010

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Azienda Sanitaria dell'Alto Adige Comprensorio Sanitario di Brunico Via Ospedale 11, Brunico (BZ)

• Tipo di impiego

Contratto d'opera per l'attività quale specialista in Endocrinologia nel Centro di medicina della Riproduzione Umana e Crioconservazione Gameti dell'Ospedale di Brunico (consulente esterno) a tempo parziale con in media un accesso mensile

• Principali mansioni e responsabilità

Visita andrologica, agoaspirato testicolare ed epididimale.

• Date (da – a)

DAL 26-03-2010 al 30-09-2010 (sospeso per momentaneo rientro del titolare)

 Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda ULSS n° 8 Regione del Veneto Asolo (TV) via Forestuzzo 41, Presidio Ambulatoriale Endocrinologico dell'Ospedale di Castelfranco Veneto (TV).

• Tipo di impiego

Incarico provvisorio di Medico convenzionato specialista ambulatoriale interno in Endocrinologia e Malattie del Ricambio a tempo parziale per un totale di 4 ore settimanali.

• Principali mansioni e responsabilità

Visita andrologica, visita endocrinologica, ecografia ed ecodoppler scrotale e del collo, agoaspirato tiroideo.

• Date (da – a)

DAL 01-07-2009 AL 30-06-2017

 Nome e indirizzo del datore di lavoro UOC Andrologia e Medicina della Riproduzione ex Servizio per la Patologia della Riproduzione Umana Azienda Ospedaliera di Padova, via Giustiniani 1.

• Tipo di impiego

Incarico libero-professionale a tempo determinato, a tempo pieno, non esclusivo, in qualità di specialista in Endocrinologia e Malattie del Ricambio.

• Principali mansioni e responsabilità

Visita andrologica, visita endocrinologica, visita di coppia c/o centro PMA, ecografia ed ecodoppler del collo e scrotale, agoaspirato testicolare ed epididimale.

# ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

A.A. 2008-2009

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Padova

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Valutare l'iter diagnostico-terapeutico della coppia infertile, acquisire capacità specifiche sul significato e sull'uso delle tecniche di laboratorio per lo studio della qualità del gamete maschile e loro applicazione per le procedure di PMA

· Qualifica conseguita

Diploma di Master Universitario Internazionale di II° livello "International Master on Male Reproduction"

• Date (da – a)

19-12-2008

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Siena, Scuola di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio

· Qualifica conseguita

Diploma di Specializzazione in Endocrinologia e Malattie del Ricambio; tesi dal titolo "Terapia ormonale sostitutiva con testosterone in soggetti ipogonadici: confronto fra preparato iniettivo e preparato transdermico ed influenza della composizione corporea" Relatore Prof. Furio Pacini; votazione **70/70 e lode**. Diploma conseguito ai sensi del D.Lgs 257/1991, durata legale del corso anni 5.

• Date (da – a)

Seconda sessione 2003

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi di Siena

• Qualifica conseguita

Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione medica.

Per ulteriori informazioni:

www.sito.it

Decorrenza dal 22-12-2003 • Date (da – a)

 Qualifica conseguita Iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Arezzo n° 02503

• Date (da – a) 19-11-2003

• Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Siena, Facoltà di Medicina e Chirurgia

o formazione

· Qualifica conseguita Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia (Classe delle Lauree Specialistiche in Medicina e

Chirurgia – 46/S); tesi dal titolo "Rapporti tra l'infezione da Helicobacter Pylori e le tireopatie"

Relatore Prof. Furio Pacini; votazione 110/110 e lode.

A.S. 1996/1997 • Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Scientifico Statale "F. Redi" di Arezzo

o formazione

· Qualifica conseguita Diploma di Maturità Scientifica votazione 60/60

Madrelingua(e) Italiana Inglese Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Buono	Ottimo	Buono	Buono	Buono

### Livello europeo (\*)

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

# CAPACITÀ E COMPETENZE **PERSONALI**

Acquisite nel corso della vita e della

carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali. Fisiopatologia della funzione gonadica Crioconservazione dei Gameti Maschili Neoplasie del tratto riproduttivo maschile

Outcome dei cicli PMA di 1° e 2° livello nella coppia infertile

Fisiopatologia della funzione eiaculatoria maschile

Fisiopatologia delle alterazioni funzionali, nodulari e neoplastiche tiroidee

CAPACITÀ E COMPETENZE

**ARTISTICHE** 

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc. A.S. 1994/1995 sessione estiva

Conservatorio Statale di Musica "L. Cherubini" di Firenze

Diploma di Licenza di Pianoforte Complementare, votazione 7,50/10

A.S. 1992-1993 sessione estiva

Conservatorio Statale di Musica "L. Cherubini" di Firenze

Diploma di Licenza di insegnamento di Teoria e Solfeggio Musicale, votazione 8/10.

# **ULTERIORI INFORMAZIONI**

### Attività scientifica:

20 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali peer-reviewed come di seguito specificato:

- 1) Brilli L, Guarino E, Ghezzi M, Carli AF, Occhini R, Pacini F. Multinodular goiter of unusual shape and location. Thyroid 2007; 17(7): 693-694.
- 2) Zuccarello D, Ghezzi M, Pengo M, Forzan M, Frigo AC, Ferlin A, Foresta C. No difference in 5-HTTLPR and Stin2 polymorphisms frequency between premature ejaculation patients and controls. J Sex Med 2012; 9(6): 1659-1668.
- 3) Garolla A, Pizzol D, Bertoldo A, Ghezzi M, Carraro U, Ferlin A, Foresta C. Testicular cancer and HPV semen infection. Frontiers Endocrinol 2012: 3: 172.
- 4) Allegretti E, Luca G, Arato I, Falabella G, Garolla A, Maffia R, Ricci G, Ghezzi M, Alfano C, Foresta C, Calafiore R. Full restoration of spermatogenesis and male fertility after posttraumatic ectopic testis implant. Ann Ital Chir 2014; 85
- 5) Ferlin A, Selice R, Di Mambro A, Ghezzi M, Di Nisio A, Caretta N, Foresta C. Role of vitamin D levels and vitamin D supplementation on bone mineral density in Klinefelter syndrome. Osteoporos Int 2015; 26(8): 2193-2202.
- 6) Ferlin A, Rocca MS, Vinanzi C, Ghezzi M, Di Nisio A, Foresta C. Mutational screening of

- NR5A1 gene encoding steroidogenic factor 1 (SF-1) in cryptorchidism and male factor infertility and functional analysis of seven undescribed mutations. *Fertil Steril 2015*; 104(1): 163-169.
- 7) Garolla A, Sartini B, Cosci I, Pizzol D, Ghezzi M, Bertoldo A, Menegazzo M, Speltra E, Ferlin A, Foresta C. Molecular kariotyping of single sperm with nuclear vacuoles identifies more chromosomal abnormalities in patients with testiculopathy than fertile controls: implications for ICSI. Hum Reprod 2015; 30(11): 2493-2500.
- 8) Foresta C, Garolla A, Parisi S, <u>Ghezzi M</u>, Bertoldo A, Di Nisio A, De Toni L. HPV prophylactic vaccination in males improves the clearance of semen infection. *EBiomedicine* 2015; 2: 1487-1493.
- 9) Garolla A, Engl B, Pizzol D, <u>Ghezzi M</u>, Bertoldo A, Bottacin A, Noventa M, Foresta C. Spontaneous fertility and in vitro fertilization outcome: new evidence of human papillomavirus sperm infection. *Fertil Steril 2016*; 105(1): 65-72 e1.
- De Toni L, Di Nisio A, Speltra E, Rocca MS, Ghezzi M, Zuccarello D, Turiaco N, Ferlin A, Foresta C. Polymorphism rs2274911 of GPRC6A as a novel risk factor for testis failure. *J Clin Endocrinol Metab* 2016; 101(3): 953-961.
- Ghezzi M, Berretta M, Bottacin A, Palego P, Sartini B, Cosci I, Finos L, Selice R, Foresta C, Garolla A. Impact of BEP or carboplatin chemotherapy on testicular function and sperm nucleus of subjects with testicular germ cell tumor. *Front Pharmacol*, 2016; 13(7): 122.
- Garolla A, Ghezzi M, Cosci I, Sartini B, Bottacin A, Engl B, Di Nisio A, Foresta C. FSH treatment in infertile males candidate to assisted reproduction improved sperm DNA fragmentation and pregnancy rate. *Endocrine 2017*; 56(2): 416-425.
- Rocca MS, Di Nisio A, Marchiori A, Ghezzi M, Opocher G, Foresta C, Ferlin A. Copy number variations of E2F1: a new genetic risk factor for testicular cancer. *Endocr Relat Cancer 2017*; 24(3): 119-125.
- Milardi D, Luca G, Grande G, Ghezzi M, Caretta N, Brusco G, De Filpo G, Marana R, Pontecorvi A, Calafiore R, Foresta C, Garolla A. Prednisone treatment in infertile patients with oligozoospermia and accessory gland inflammatory alterations. *Andrology 2017*; 5(2): 268-273.
- Di Nisio A, Rocca MS, Ghezzi M, De Rocco Ponce M, Taglianetti S, Plebani M, Ferlin A, Foresta C. Calcium-sensing receptor polymorphisms increase the risk of osteoporosis in ageing males. *Endocrine* 2017.
- Ghezzi M, De Toni L, Palego P, Menegazzo M, Faggian E, Berretta M, Fiorica F, De Rocco Ponce M, Foresta C, Garolla A. Increased risk of testis failure in testicular germ cell tumor survivors undergoing radiotherapy. *Oncotarget 2018; 9(3): 3060-3068.*
- Di Nisio A, De Toni L, Rocca MS, <u>Ghezzi M</u>, <u>Selice R</u>, <u>Taglialavoro G</u>, <u>Ferlin A</u>, <u>Foresta C</u>. Negative association between sclerostin and INSL3 in isolated human osteocytes and in Klinefelter syndrome: new hints for testis-bone crosstalk. *J Clin Endocrinol Metab 2018; 103(5): 2033-2041*.
- Rocca MS, Di Nisio A, Sabovic I, <u>Ghezzi M, Foresta C, Ferlin A</u>. E2F1 copy number variations contribute to spermatogenic impairment and cryptorchidism by increasing susceptibility to heat stress. *Andrology 2019; 7(2):251-256. doi: 10.1111/andr.12583*
- Garolla A, Vitagliano A, Muscianisi F, Valente U, Ghezzi M, Andrisani A, Ambrosini G, Foresta C. Role of viral infections in testicular cancer etiology: evidence from a systematic review and meta-analysis. *Front Endocrinol 2019; 10:355. doi: 10.3389/fendo.2019.00355.*
- De Toni L, Sabovic I, Cosci I, Ghezzi M, Foresta C, Garolla A. Testicular cancer: genes, environment, hormones. Front. Endocrinol. 2019; 10:408. doi: 10.3389/fendo.2019.00408.

# 19 pubblicazioni su riviste nazionali, capitoli di libri e atti di convegni nazionali in particolare:

- 1) Ferlin A, Valente U, Ghezzi M, Foresta C. Andrologia dell'ipovitaminosi D. L'Endocrinologo 2016; 17: 188-192.
- **2)** Taglianetti S, De Rocco Ponce M, Ghezzi M, Foresta C. Vitamin D deficiency and male Reproduction. *Annals of Nutritional Disorders and Therapy 2016: 3(2): 1035.*
- 3) La Medicina della Riproduzione: il percorso clinico e diagnostico condiviso. Editor Carlo Foresta, 2018.
- 4) Papillomavirus infection in the male and its management. Edizioni Minerva Medica, febbraio 2019.
- **5)** Garolla A, Canossa A, Ghezzi M, Foresta C. La preservazione della fertilità nel tumore del testicolo. *L'Endocrinologo Marzo 2019.*

### 27 Abstracts di convegni nazionali

Ha partecipato anche in qualità di relatore, moderatore e discussant a più di 100 convegni anche nazionali sul tema dell'infertilità, del metabolismo fosfo-calcico ed osteoporosi maschile, dell'oncologia andrologica e delle tireopatie

Attualmente revisore per le seguenti riviste scientifiche:

Journal of Endocrinological Investigation, Frontiers in Endocrinology, Endocrine.

Collabora per la stesura di articoli di divulgazione scientifica con la rivista Medicina Moderna

Socio delle seguenti società scientifiche:
Società Italiana di Endocrinologia (SIE) e membro Consiglio Direttivo SIE Triveneto (2016-2020)
Società Italiana di Andrologia e Medicina della Sessualità (SIAMS)
Associazione Italiana della Tiroide (AIT)
Italian Germ Cell Cancer Group (IGG)
Collabora con PCOS Italia da settembre 2019
Da gennaio 2017 a ottobre 2018 Coordinatore Commissione Soci SIAMS.
Da ottobre 2018 membro del Consiglio Direttivo SIAMS e segretario Commissione Accreditamento SIAMS

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei suoi dati personali, secondo quanto previsto del D.Lgs. 30.06.2003, n. 196 e ss.mm.ii.

# **GHEZZI MARCO**

Data...29-12-2019