

Dr. Gianmarco Vittorio Maria Regazzola

Personal Information

Data di nascita: 6 Giugno 1983

Address: Via Francesco Crispi 3 Brescia 25121, Italy

Tel. +39 391 3576678

Email

info@gianmarcoregazzola.it

www.gianmarcoregazzola.it

Lingue: Italiano, Inglese (**IELTS** results 24/04/2014: L: 8, R:9, W:7, S:8, overall: 8)



Qualifiche ottenute:

-Laurea in Medicina e Chirurgia Università dell'Insubria Varese Italy 30/07/2009

-Specialista in Ortopedia e Traumatologia, Università dell'Insubria Varese Italy 18/5/2015

-Fellowship Internazionali a Sydney, Australia dal 2014 al 2017 in chirurgia protesica di anca e ginocchio e chirurgia ricostruttiva di ginocchio. Specializzato in chirurgia robotica.

Competenze cliniche / procedurali:

- Chirurgia protesica del ginocchio con tecnica robotizzata e navigazione computerizzata

- Chirurgia di revisione totale del ginocchio

- Chirurgia protesica dell'anca

- Chirurgia totale di revisione dell'anca

- Chirurgia per il trattamento dell'artrosi del ginocchio con tecniche di osteotomia correttiva

- Chirurgia ricostruttiva del ginocchio, trattamento delle lesioni legamentose, condrali e meniscali

- Chirurgia traumatologica

Storia Lavorativa:

16/01/2017 a Oggi

Istituto Clinico Poliambulanza, Brescia - Italia

Direttore dell'unità: Dott. Flavio Terragnoli

Attività:

- Chirurgia protesica del ginocchio con tecnica robotizzata e navigazione computerizzata

- Chirurgia protesica dell'anca

- Chirurgia protesica di revisione anca e ginocchio
- Ricostruzione del ginocchio
- Artroscopia del ginocchio
- Chirurgia del trauma
- Ricerca clinica

Fellowship Internazionali accreditate con Australian Orthopaedic Association

CLINICAL AND RESEARCH FELLOWSHIP, HIP AND KNEE SURGERY

01/08/2016 - 31/12/2016

Sydney Private Hospital, Concord Repatriation Hospital, Waratah Private Hospital, Macquarie Clinic, Hip and Knee Clinic presso Sydney Olympic Park.

Supervisor:

- Professor Warwick J M Bruce MBBS, FICS, FRACS, FAOrthA
- Dr Peter Walker, FRACS, FAOrthA

responsabilità:

- Artroplastica e artroscopia dell'anca e del ginocchio
- Gestione pre e post-operatoria del paziente
- Consulenza clinica
- Attività di ricerca (Clinica dell'anca e del ginocchio al Sydney Olympic Park) come biomeccanica, cinematica articolare, istologia, integrazione ossea

SYDNEY ORTHOPEDIC RESEARCH INSTITUTE FELLOWSHIP

01/08/2015 – 30/07/2016

Royal North Shore Hospital, Royal North Shore Private, Royal Prince Alfred Hospital, Mater Clinic e Sydney Orthopaedic Research Institute

Supervisor:

- Dr. David Parker FRACS, FAOrthA
- Dr. Myles Coolican FRACS, FAOrthA
- Dr. Brett Fritsch FRACS, FAOrthA

responsabilità:

- Artroscopia del ginocchio, ricostruzione del ginocchio, sostituzione del ginocchio.
- Gestione preoperatoria e postoperatoria del paziente
- Consulenza clinica
- Ricerca (SORI) come biomeccanica del ginocchio, cinematica del ginocchio e studi clinici.

CLINICAL AND RESEARCH FELLOWSHIP, HIP AND KNEE SURGERY

01/07/2014 – 30/07/2015

Sydney Private Hospital, Concord Repatriation Hospital, Waratah Private Hospital, Macquarie Clinic, Prince of Wales Surgical and Orthopaedic Research Laboratories, Hip and Knee Clinic at Sydney Olympic Park

Supervisori:

- Professor Warwick J M Bruce MBBS, FICS, FRACS, FAOrthA,
- Dott. Peter Walker, FRACS, FAOrthA,
- Professore William Walsh PhD,

responsabilità:

- artroplastica e artroscopia dell'anca e del ginocchio,
- Gestione pre e post-operatoria del paziente,
- consulenza clinica,
- Attività di ricerca (SORL e Clinica dell'anca e del ginocchio al Sydney Olympic Park) come biomeccanica, cinematica articolare, istologia, integrazione ossea.

Registrazioni:

- Attualmente registrato: MBA MED0001905564

Numero AMC 2140737

- Attualmente iscritto: Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Varese (Associazione dei chirurghi e dei chirurghi dentali nella provincia di Varese) dal 6 novembre 2012, numero di registrazione 07250
- Primo iscritto: Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Milano (Associazione dei chirurghi e dei chirurghi dentali della Provincia di Milano), dal 1 marzo 2010 al 6 novembre 2012
- Membro della Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia (SIOT)
- Membro della Società Italiana di Chirurgia del ginocchio, artroscopia, sport, cartilagine e tecnologia ortopedica (SIAGASCOT)

- Pubblicazioni

1. Elliott R, Regazzola G, Bruce WJM Ambient theatre temperature and cement setting time in total knee arthroplasty. ANZ J Surg. 2019 Nov;89(11):1424-1427. doi: 10.1111/ans.15463. Epub 2019 Oct 18
2. Beach A, Regazzola G, Neri T, Verheul R, Parker D “The effect of knee prosthesis design on tibiofemoral biomechanics during extension tasks following total knee arthroplasty.” Knee. 2019 Aug 8. pii: S0968-0160(19)30164-4. doi: 10.1016/j.knee.2019.07.008.
3. S. Munir, T. Wang, G. Regazzola, W. Walsh “A novel approach in obtaining the surface characteristics of implantable devices” BJJ, May 2016
4. Russell NA, Regazzola G, Aiyer A, Nomura T, Pelletier MH, Myerson M, Walsh WR “Evaluation of Nitinol Staples for the Lapidus Arthrodesis in a Reproducible Biomechanical Model.” Front Surg. 2015 Dec 14;2:65
5. Surace, MF. Regazzola, G, Murena, L. Guindani, N. Cherubino, P. “An antero-longitudinal great trochanter osteotomy and prevention of early dislocation in total hip arthroplasty using a posterolateral approach”, Orthopedics 2015 Aug. 1:38(8):490-3.
6. Surace, MF. Vulcano, E. Regazzola, G. “Femoral bone plug in total knee replacement: a technical note”. Orthopedics. 2015 Oct 1;38(10):617-8.
7. Bulgheroni, P. Bulgheroni, E. Regazzola, G. Mazzola, C. “Polyurethane scaffold for partial meniscal lesions treatment. Clinical results with a minimum 2 years follow up”, Joints, Vol.1-N,4 Dec 2013, 161-167

Capitoli di libri

1. Regazzola G.V.M., Coolican M.R.J. (2017) Intraoperative Assessment with Computer Navigation. In: Matsuda S., Lustig S., van der Merwe W. (eds) Soft Tissue Balancing in Total Knee Arthroplasty. Springer, Berlin, Heidelberg

Presentazioni a Congressi Nazionali e Internazionali

SIOT 2019

-G. Regazzola, M. Ferrara, F. Terragnoli “Studio osservazionale comparativo retrospettivo di outcome chirurgici e clinici in protesi totali di ginocchio con sistema di navigazione i-assist e tecnica convenzionale”

-e-Poster: Gianmarco Regazzola, Fabio Nesta, Simone Franzoni, Luca Matascioli, Flavio Terragnoli “La protesi monocompartimentale con sistema robotizzato Navio: risultati clinici preliminari”

SIOT 2018

-G.Regazzola, F.Bozzi, M.Pasqualon, MV.Saccalani, F.Terragnoli, S.Franzoni “Relazione fra protesi di femore non cementate e fratture periprotetiche in soggetti sottoposti a protesi per coxartrosi o frattura di collo di femore”

AOA ASM National Meeting 9-13 October 2016

- Regazzola G, Groen, F, Pierrepont J, Bruce WJM. “Acetabular cup positioning using a patient specific computational model”

- Regazzola G, Scholes C, Machon T, Balestro JC, Parker D. "Anteroposterior Translation in Healthy and Repaired Menisci: a Dynamic In-Vivo MRI Study"

AAOS Orlando, Florida, 1-5 March 2016

Poster:

- Levy Y, Regazzola G, Bertollo N, Walsh W. "Influence of Tranexamic acid on un-cemented implant fixation in a large animal model."

Mater Orthopaedic Research Seminar, AIMS Research 27 November 2015

Podium presentation:

- Regazzola G, Scholes C, Machon T, Balestro JC, Parker D. "Anteroposterior Translation in Healthy and Repaired Menisci: a Dynamic In-Vivo MRI Study."

AOA ASM National Meeting 11-15 October 2015

Podium presentations:

- Regazzola G, Groen F, Pierrepont J, Bruce WJM. "Acetabular cup positioning using a patient specific computational model: a pilot study."

ePoster:

- Regazzola G, Ross Elliott, Bruce WJM. "Ambient theatre temperature and cement setting time in total knee arthroplasty."

AOA ASM NSW Branch 14 August 2015

Podium Presentations:

- Regazzola G, Groen, F, Pierrepont J, Bruce WJM. "Acetabular cup positioning using a patient specific computational model: a pilot study."
- Regazzola G, Ross Elliott, Bruce WJM. "Ambient theatre temperature and cement setting time in total knee arthroplasty."
- Regazzola G, Russell N, Aiyer A, Nomura T, Levy Y, Pelletier M, Myerson M, Walsh W. "A comparative biomechanical study for the first tarso metatarsal joint arthrodesis."

ICJR World Arthroplasty Congress, Paris, France, 23 March 2015

Poster:

- Levy Y.D, An V.V.G, Regazzola G, Herman M, Walker P.M, Bruce W.J.M. "Thrombosis Prevention Using Aspirin and Compression Device as Prophylaxis in Hip and Knee Arthroplasty."

1st International Hip Community Convention Lucerne Switzerland, 2-4 October 2014

- Prof. W.J. Bruce, Dr G. Regazzola: "MIS: from past to present – an historical overview."
- Prof. W.J. Bruce, Dr G. Regazzola: "What Kind of innovation should we focus on?"

98th National Meeting of Italian Society of Orthopaedics and Traumatology (SIOT), Genova, Italy, 26-28 October 2013

Podium presentations:

- Surace, MF, Regazzola G, Murena, L, Guindani, N, Cherubino, P. "An antero-longitudinal great trochanter osteotomy and prevention of early dislocation in total hip arthroplasty using a posterolateral approach."

- Guindani N, Migliavacca N, Regazzola G, Pilato G. "Non-union of the carpal scaphoid: treatment method and results at mean 5 years follow-up" *Bini A*.

108th SPLLOT Meeting, Novara, Italy 15-17 September 2011

Podium presentations:

- Regazzola G, Canton G, Bini A, Boschi L.M.R, Pilato G. "Postoperative treatment of severe PIPJ retraction with dynamic splinting in Dupuytren disease."

Declaration:

Il CV e` vero e corretto al 01/03/2020.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Giovanni Regazzola". The signature is written in a cursive style with a large initial 'G'.