

**Curriculum Vitae Europass**

DATA 30.09.2024

**Informazioni personali**

Nome(i) / Cognome(i) **Giacomo De Riu**  
Indirizzo(i) 10, Viale Adua, 07100, Sassari, Italia)  
Telefono(i) 079 275305  
Fax 079 275305  
E-mail gderiu@uniss.it  
Codice Fiscale DREGCM68L11F952Q  
Cittadinanza Italiana

Data di nascita Novara, 11/07/1968

Sesso Maschio

**Occupazione /Settore professionale**

**Medico Chirurgo**  
**Professore Ordinario Università degli Studi di Sassari**

**Esperienza professionale**

|                                       |                                                                                                                                |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date                                  | 01 Ottobre 2023                                                                                                                |
| Lavoro o posizione ricoperti          | Professore Ordinario - Chirurgia Maxillo-Facciale. Gruppo Scientifico Disciplinare 06/MEDS-15/B (già MED29)                    |
| Principali attività e responsabilità  | Ricerca e Didattica                                                                                                            |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli Studi di Sassari - Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari                                               |
| Tipo di attività o settore            | Istruzione e ricerca scientifica                                                                                               |
| Tipo di attività o settore            |                                                                                                                                |
| Date                                  | 01 Novembre 2018                                                                                                               |
| Lavoro o posizione ricoperti          | Professore Associato - Chirurgia Maxillo-Facciale SSD MED29. Settore concorsuale 06/E3.                                        |
| Principali attività e responsabilità  | Ricerca e Didattica                                                                                                            |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli Studi di Sassari - Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari                                               |
| Tipo di attività o settore            | Istruzione e ricerca scientifica                                                                                               |
| Tipo di attività o settore            |                                                                                                                                |
| Tipo di attività o settore            | Sanità                                                                                                                         |
| Tipo di attività o settore            |                                                                                                                                |
| Date                                  | 10 gennaio 2005                                                                                                                |
| Lavoro o posizione ricoperti          | Ricercatore Universitario Confermato (Professore Aggregato) - Chirurgia Maxillo-Facciale SSD MED29. Settore concorsuale 06/E3. |
| Principali attività e responsabilità  | Ricerca e Didattica                                                                                                            |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli Studi di Sassari - Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari                                               |
| Tipo di attività o settore            | Istruzione e ricerca scientifica                                                                                               |
| Tipo di attività o settore            |                                                                                                                                |

**Istruzione e formazione**

|                                                                      |                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date                                                                 | 17 Luglio 2020                                                                                                                                                                     |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Abilitazione Scientifica Nazionale 2018-2020- Quarto Quadrimestre, Settore 06/E3                                                                                                   |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute              | I Fascia                                                                                                                                                                           |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | MIUR                                                                                                                                                                               |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | Nazionale                                                                                                                                                                          |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | Internazionale                                                                                                                                                                     |
| Date                                                                 | 12 Aprile 2018                                                                                                                                                                     |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Abilitazione Scientifica Nazionale Bando D.D. 1532/2016 Settore 06/E3                                                                                                              |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute              | II Fascia                                                                                                                                                                          |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | MIUR                                                                                                                                                                               |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | Nazionale                                                                                                                                                                          |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | Internazionale                                                                                                                                                                     |
| Date                                                                 | Settembre 2008                                                                                                                                                                     |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Fellow of the European Board of Oral and Maxillofacial Surgery                                                                                                                     |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | European Board of Oral and Maxillofacial Surgery                                                                                                                                   |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | Internazionale                                                                                                                                                                     |
| Date                                                                 | 27 ottobre 1999                                                                                                                                                                    |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Diploma di Specializzazione in chirurgia maxillo-facciale con la votazione di 50/50 e lode<br>Tesi di Specializzazione: L'enoftalmo post-traumatico. (Relatore: Prof. E. Sesenna). |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute              | Chirurgia Maxillo-Facciale                                                                                                                                                         |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi di Parma                                                                                                                                                    |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | Internazionale                                                                                                                                                                                                                  |
| Date                                                                 | Aprile 1994                                                                                                                                                                                                                     |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo                                                                                                                                                                 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute              |                                                                                                                                                                                                                                 |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi di Sassari                                                                                                                                                                                               |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | Nazionale                                                                                                                                                                                                                       |
| Date                                                                 | 23 marzo 1994                                                                                                                                                                                                                   |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Sassari con la votazione di 110/110 e lode.<br>Tesi di Laurea: Approccio chirurgico ai tumori maligni del basicranio anteriore<br>Relatore: Prof. E. Sesenna. |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute              |                                                                                                                                                                                                                                 |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi di Sassari                                                                                                                                                                                               |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | Internazionale                                                                                                                                                                                                                  |

**Capacità e competenze personali**Madrelingua **Italiano**

Altre lingue

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Inglese****Francese**

| Comprensione |    | Parlato |    |                   |    | Scritto          |    |
|--------------|----|---------|----|-------------------|----|------------------|----|
| Ascolto      |    | Lettura |    | Interazione orale |    | Produzione orale |    |
|              | B2 |         | B2 |                   | B2 |                  | B2 |
|              | B2 |         | B2 |                   | B2 |                  | B2 |

(\*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)**Capacità e competenze tecniche****ATTIVITA' CLINICA ED ASSISTENZIALE**

- 1994-1999 ha partecipato alla attività clinica e chirurgica e ai turni di guardia attiva notturna in qualità di assistente in formazione presso la Cattedra e Divisione di Chirurgia Maxillo-Facciale dell'Università degli Studi di Parma.

- 2000-2002 consulente in via esclusiva per la chirurgia maxillo-facciale della Casa di Cura convenzionata Policlinico Sassarese S.P.A

- 2002-2005, contratto di collaborazione libero-professionale per la chirurgia maxillo-facciale presso il Policlinico Universitario della Università degli Studi di Sassari, dove svolge attività clinica di reparto e ambulatoriale, attività chirurgica di sala operatoria e ambulatoriale e partecipa ai turni di reperibilità.

-dal 2005 Ricercatore Universitario, attività assistenziale presso la U.O. di Chirurgia Maxillo-Facciale dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Sassari

-Da Agosto 2015 Incarico di Responsabile (e in seguito Direttore) della Unità Operativa Complessa di Chirurgia Maxillo-Facciale della Azienda Ospedaliero-Universitaria di Sassari (D.L. 517/99)

- Ha eseguito complessivamente oltre 3000 interventi chirurgici maxillo facciali come primo operatore, principalmente di traumatologia, oncologia e malformativa craniofacciale, cooperando frequentemente con altre specialità chirurgiche (oculistica, neurochirurgia, otorinolaringoiatria e chirurgia plastica)

**Capacità e competenze organizzative**

Organizzazione e gestione del personale medico e delle attività della Struttura Complessa di Chirurgia Maxillo-Facciale della AOU di Sassari.

**Capacità e competenze informatiche**

Conoscenza dei principali software pacchetto office e principali programmi di elaborazione tridimensionale immagini per programmazione interventi chirurgici maxillofacciali: Maxilim, IPS, Dolphin 3D Surgical (ortognatica); Bionova, Nobelguide, B&B Dental (implantologia computer assistita); Stryker Medical Modeling; Sintac (ricostruttiva oncologica). Conoscenza software di gestione pazienti del Sistemi Informativi della Sardegna (ADT, Galileo, SOWEB, Cupweb, Guru etc.).

**Altre capacità e competenze**

Patente

Patente B, Patente Nautica, ARA open water

**Ulteriori informazioni**

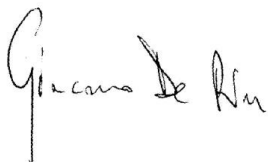
- Socio ordinario (revisore dei conti universitario nel 2013) della Società Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale
- Active Member of the European Association for Cranio-Maxillo-Facial Surgery ID 1015544, dal 22/03/2007 al 2022. In corso di rinnovo 2023.
- AOCMF member (29 Jan 2012)
- Socio co-fondatore della Accademia Italiana di Rinologia (2012)

**SCOPUS- H-Index: 35; citazioni: 4412; pubblicazioni: 169**

**Allegati**

- 1) STAGES FORMATIVI
- 2) CORSI DI AGGIORNAMENTO
- 3) ATTIVITA' DIDATTICA
- 4) PROGETTI DI RICERCA E PREMI
- 5) ATTIVITA' DI REDAZIONE E PEER REVIEW riviste scientifiche
- 6) PUBBLICAZIONI (su Riviste Scientifiche, Capitoli Libri di Testo, Abstracts ed atti congressuali, Posters, Relazioni a congressi nazionali ed internazionali)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

**Firma**

## 1) STAGES FORMATIVI PRESSO CENTRI DI RICERCA INTERNAZIONALI

- Baylor College of Dentistry, Dallas (Texas), presso il Dr. L. M. Wolford, Settembre 1998
- The Center for Corrective Jaw Surgery, S. Barbara (California), presso il Dr. G. W. Arnett, Ottobre 1998
- MKA (Maxillofacial Surgery Department), A. Z. Sint Jan, Bruges (Belgique), presso il Dr. M. Y. Mommaerts, Giugno-Luglio 1999
- Cattedra e Divisione di Chirurgia Maxillo-Facciale, Ospedale San Paolo di Milano. Presso il Prof. R. Brusati, Giugno 2001
- Facial Plastic Surgery Center, presso il Prof. D. M. Toriumi, University of Illinois at Chicago, Luglio 2003
- Plastic and Reconstructive Surgery Department, Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York. Presso il Dr. Peter Cordeiro. Gennaio 2006
- MKA (Maxillofacial Surgery Department), A.Z. Monica, Antwerp (Belgium) presso il dr N. Nadjmi. Settembre 2009.

## 2) CORSI DI AGGIORNAMENTO

- Corso di aggiornamento sulla ricostruzione morfo-funzionale dei mascellari. Barlassina, 9/6/1995
- Corso di aggiornamento sulla programmazione terapeutica nelle Dismorfie Facciali. Roma 3/5/1996
- Corso Universitario di perfezionamento in Rinologia. Università degli Studi di Pavia, Anno Accademico 1996/1997 (con sessioni mensili dal 21 Febbraio al 10 Ottobre)
- Aggiornamento sulla chirurgia endoscopica e microscopica delle cavità nasosinusal. Milano 7/2/1997
- Hands-on-course: Rigid Fixation of Mandibular Condylar Fractures. Université Paris VI, Maggio 1998
- Orthodontics and Orthognathic Surgery – Clinical Diagnosis and Treatment Planning Course. Center for Corrections of face deformities. S. Barbara (California), 10-13 Ottobre 1998
- Corso di aggiornamento di Chirurgia Maxillo-Facciale. Stato dell'arte in: "Chirurgia del Condilo". Ospedale S. Paolo di Milano. 2/10/1999
- Orbit 2001-Course on perspectives and advances in orbital and cranio orbital pathology and surgery. Ferrara, 27-29/09/2001
- Corso di Aggiornamento sulla Traumatologia Oculare (relatore) Nuoro, 7-8/06/2002
- New Techniques in Surgery for Orthodontic Purposes. (Dr. M.Y. Mommaerts). Sassari, 13/04/2002
- Convegno di Aggiornamento odontostomatologico dell'Ordine dei Medici e Chirurghi di Nuoro (relatore). Nuoro 29/06/2002
- Corso di aggiornamento in ortodonzia. Università degli Studi di Napoli Federico II. Napoli 10-12/10/2002
- Corso di lingua inglese presso l'English Centre, scuola autorizzata dal Ministero Della Pubblica Istruzione. Sassari 2002/2003
- Advances in Rhinoplasty. American Academy of Facial Plastic and Reconstructive Surgery. Chicago, Illinois. 25-29/06/2003
- Corso di chirurgia implantare avanzata (relatore). Porto Cervo (SS). 8/11/2003
- Corso: Programmazione e trattamento chirurgico-ortodontico delle di smorfie facciali.-Course of the Orthognathic Surgery Educational Series Occlusion and Beyond. Prof. J. Reyneke, (Johannesburg)- Università del Piemonte Orientale. Orta S. Giulio (Novara) 16-17/04/2004
- Corso di chirurgia avanzata. Nuoro, 18/06/2004
- 1° Corso AO di Chirurgia Endoscopica Maxillo-Facciale. Abbazia di Praglia (Bressano/PD) 8-9/10/2004
- Corso: Chirurgia Ortognatica "Concetti per l'eccellenza" G. William Arnett. Milano 5-6-7-8/11/2004
- Corso: Trattamento dei linfonodi regionali nei tumori della testa e del collo: problemi e controversie. Verona 25-26/11/2004
- Corso teorico-pratico su: La rinoplastica strutturale: una nuova filosofia. Tenuto da Dean M. Toriumi. Istituto Clinico Humanitas, Rozzano (Milano), 21-22/01/2005.
- Advances in Rhinoplasty. American Academy of Facial Plastic and Reconstructive Surgery. Chicago, Illinois. 25-29/06/2005
- Updates in orthodontics and Orthognathic surgery. Corso di aggiornamento in Chirurgia Ortognatica e Ortodonzia Prechirurgica. Presidenti: GW Arnett; PF Nocini. Verona, 18-21 April 2008
- S.O.R.G. comprehensive course in craniomaxillofacial surgery. Belek, Turkey, 25 Maggio 2008
- First Bergamo Open rhinoplasty course, Bergamo, 28/29 Novembre 2008
- Training course on sleep-related breathing disorders (diagnosis and live surgery) Split, Croatia 17-20 Settembre 2009
- Nuove prospettive in implantologia orale avanzata. (relatore) Sassari, 23/01/2010
- Second Bergamo Open rhinoplasty course, Bergamo, 11/13 Marzo 2010
- Corso di traumatologia dentale e maxillo-facciale. (Relatore) Nuoro, 08/05/2010
- Maxilim®, Realizing beautiful functional esthetics with 3D software. Brugge (Be), 13 Sept 2010
- The orthognathic surgery renaissance: up to date and future of a world, Firenze 02-04 Febbraio 2012
- L'utilizzo delle nuove tecnologie nella patologia di testa-collo. San Giovanni Rotondo (Fg) 06-07/06/2014
- LA FORMAZIONE MANAGERIALE E IL MIGLIORAMENTO QUALITATIVO DEI SERVIZI E DELLE PRESTAZIONI NEL SISTEMA SANITARIO: Progetto "ALESSANDRO FLEMING" : CODICE N. 828 EDIZIONE 26. Corso annuale 2014/2015
- Update sui tumori delle ghiandole salivari maggiori. (moderatore) Alghero 3/5 Ottobre 2019
- Insufficienza respiratoria nel paziente COVID 19 e trattamento con O2 terapia e CPAP (modulo 1)- cod 310847- Sassari 17/12/2020
- Basi teoriche e pratiche ventilazione meccanica non invasiva (NIV) (modulo 2) cod 310851- Sassari 17.12.2020
- CORSO DI ALTA FORMAZIONE MANAGERIALE PER DIRIGENTI DI STRUTTURA COMPLESSA DEL SSN. Dipartimenti Scienze Economiche e Aziendali e Medicina, Chirurgia e Farmacia-Università di Sassari-Regione Autonoma della Sardegna. Anno Accademico 2021-2022
- CORSO FAD SICMF 2023: La gestione del paziente con disordine temporo-mandibolare. Co-organizzatore e relatore (La chirurgia aperta funzionale dell'ATM). www.sicmf.org 2023.

## 3) ATTIVITA' DIDATTICA

**Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria.**

- Anno accademico 1999/2000, contratto di didattica integrativa dell'insegnamento ufficiale di Chirurgia Maxillo-Facciale, corso integrativo: Chirurgia ortognatica e traumatologica
- Anno accademico 2000/2001, professore a contratto per l'insegnamento di Chirurgia Maxillo-Facciale.
- Anni accademici 2001/2002 e 2002/2003, professore a contratto per l'insegnamento di Chirurgia Speciale Odontostomatologica.
- Anno Accademico 2005/2006, Insegnamento di Chirurgia Orale (supplenza), nell'ambito del Corso Integrato di Chirurgia Orale e Maxillo-Facciale
- Anni Accademici dal 2013/2014 in poi, Insegnamento di Chirurgia Maxillo-Facciale, Coordinatore del Corso integrato di Patologia e Terapia Maxillo-Facciale sino all'anno Accademico 2021- 22.

**Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia**

- Anni Accademici dal 2013/2014 in poi, Insegnamento di Chirurgia Maxillo-Facciale, Coordinatore del Corso integrato di ORL, Maxillo, Odontostomatologia sino al anno Accademico 2021- 22.

**Corso di Laurea per Igienisti Dentali**

- Anni Accademici dal 2005/2006 al 2011/2012, Insegnamento di Chirurgia Maxillo-Facciale.

**Corso di Laurea per Logopedisti**

- Anni Accademici dal 2005/2006 al 2016-2017 Insegnamento di Chirurgia Maxillo-Facciale (Corso Integrato Di Patologia E Clinica Della Comunicazione, Coordinatore)).

**Corso di laurea in Biotecnologie**

- Anni accademici dal 2011/2012 al 2013/2014 Insegnamento di Applicazioni Bioprotesiche in Chirurgia Maxillo-Facciale

**Università degli Studi di Sassari. Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione.**

- Anni Accademici dal 1999/2000, incarico di insegnamento di Chirurgia Maxillo-Facciale

**Università degli Studi di Sassari. Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia**

- Anni Accademici dal 2016/2017 in poi, incarico di insegnamento di Chirurgia Maxillo-Facciale

**Università degli Studi di Sassari. Scuola di Specializzazione in Oftalmologia**

- Anni Accademici dal 2008/2009 al 2010/2011, incarico di insegnamento di Chirurgia Maxillo-Facciale
- Anni Accademici 2011/2012 e 2012/2013, incarico di insegnamento di Patologia Orbitaria
- Anni Accademici dal 2013/2014 in poi-, incarico di insegnamento di Chirurgia Maxillo-Facciale

**Università degli Studi di Sassari. Scuola di Specializzazione in Otorinolaringoiatria**

- Anno Accademico 2000-2001, incarico di insegnamento di Tecniche operatorie ORL Maxillo-Facciale
- Anni Accademici dal 2013/2014 al 2017/2018, incarico di insegnamento di Chirurgia Maxillo-Facciale

**Università degli Studi di Sassari. Scuola di Specializzazione in Chirurgia orale**

- Anni Accademici dal 2005/2006 in poi: insegnamento di Chirurgia Ortognatodontica

**Università degli Studi di Sassari. Scuola di Specializzazione in Odontoiatria Pediatrica**

- Anni Accademici dal 2020-2021 in poi: insegnamento di Chirurgia Maxillo Facciale

**Università degli Studi di Sassari. Scuola di dottorato di ricerca**

- Scuola di Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche, Indirizzo Odontoiatria preventiva- Docente e Tutore dal 15/02/2007 al 01/11/2013
- Scuola di Dottorato di Ricerca in Scienze Biomediche, indirizzo Neuroscienze- Docente dal 2020/21 (DOT 1329240)

**4) PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI, INTERNAZIONALI, DIPARTIMENTALI E PREMI PER ATTIVITA' SCIENTIFICA**

- Progetti di ricerca di interesse nazionale, cofinanziamento MIUR bando PRIN 2008. Area 06, Scienze Mediche. Riabilitazione dentaria implantoprotesica, TC guidata, mini-invasiva a carico immediato di pazienti portatori di carcinoma del cavo orale sottoposti a resezione mandibolare e ricostruzione con lembo rivascolarizzato di perone. Partecipante (Responsabile scientifico area chirurgica). Coordinatore scientifico prof. A Tullio, Università degli Studi di Sassari. Dal 22/03/2010 al 22/09/2012.

Responsabilità scientifica per progetto di ricerca nazionale: Programmazione tridimensionale computerizzata degli interventi chirurgici correttivi per le malformazioni facciali. Progetto di ricerca del Dipartimento Attività Integrate Specialità Microchirurgiche (Direttore Prof. F Carta), ammesso al finanziamento della Fondazione Banco di Sardegna. Bando anno 2009

- Responsabilità scientifica per progetto di ricerca nazionale: Programmazione tridimensionale computerizzata degli interventi chirurgici correttivi per le malformazioni facciali.(completamento) Progetto di ricerca del Dipartimento Attività Integrate Specialità Microchirurgiche (Direttore Prof. F Carta), ammesso al finanziamento della Fondazione Banco di Sardegna. Bando anno 2010

- Responsabilità scientifica per progetto di ricerca nazionale: Chirurgia computer-assistita per la correzione delle deformità facciali. Progetto di ricerca del Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Microchirurgiche e Mediche (Direttore Prof. M Trignano), ammesso al finanziamento della Fondazione Banco di Sardegna. Bando anno 2012

-Premio sezione poster: Biglio A., Corda A., De Riu G., Tullio A., La gestione delle mediane facciali nella chirurgia orto gnatica computer assistita. XX Collegio dei Docenti di Odontoiatria, Roma 18/20 Aprile 2013

-Responsabilit  scientifica per progetto di ricerca nazionale: Chirurgia oncologica endoscopica della testa e del collo Progetto di ricerca del Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Microchirurgiche e Mediche (Direttore Prof. M Trignano), ammesso al finanziamento della Fondazione Banco di Sardegna. Bando anno 2013

- Responsabilit  scientifica per progetto di ricerca nazionale: Chirurgia endoscopica dei tumori del massiccio facciale. Progetto di ricerca del Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Microchirurgiche e Mediche (Direttore Prof. M Trignano), ammesso al finanziamento della Fondazione Banco di Sardegna. Bando anno 2014

-Responsabile scientifico di progetto e membro della commissione giudicatrice per l'attribuzione di Assegno di Ricerca, finanziato dalla Fondazione Banco di Sardegna, anno 2012, per il Progetto di ricerca Dipartimentale: " Rigenerazione della cartilagine articolare nella osteoartrite dell'articolazione temporo-mandibolare (ATM) tramite impianto percutaneo di cellule staminali mesenchimali (CSM), prelevate da tessuto adiposo autologo e fattori di crescita derivanti da plasma arricchito di piastrine (PRP). Decr n 1431, Prot. 13671, fascicolo 411, 30/05/2013. Universit  degli Studi di Sassari

-Direzione (come local chief investigator) di gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello internazionale: Genomic Wide Association study: Biphosphonate-Related Osteonecrosis Of The Jaws: A Case-Control Genetic Study, Chief investigator: Dr. Stefano Fedele, University College, London , Eastman Dental Institute, Department of Clinical Research, UK. Dal 01/01/2013

- Direzione di gruppo di ricerca (local chief investigator), caratterizzato da collaborazioni a livello internazionale: Facial Bone Implants Infections, Aetiology, infection pathways, biomaterials and antibiotics. (Dr. Giacomo De Riu, Dr. Silvio Mario Meloni, Surgical, Microsurgical and Medical Sciences Department, University of Sassari), Prof. Salvatore Rubino (Biomedical Sciences Department, University of Sassari) and Prof. John Wain, Norwich Medical School, University of West Anglia, Norwich, UK, dal 05/11/2016

- Partecipazione gruppo di ricerca Internazionale. Progetto: Implant insertion in atrophic ridge with iRise Sinus Lift System. in collaborazione con Maxillent, Herzliya, Israele Dal 01/01/2014

- Partecipazione al Gruppo Nazionale Multicentrico "Maxillo Italia", per lo studio della ricostruzione dei mascellari con lembi rivascolarizzati di perone allestiti con metodica Computer Assistita. Responsabile della Ricerca, Dr. Alessandro Baj, IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico di Milano, Italia dal 29/09/2013

-Direzione di gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale per il Progetto Clinico Sperimentale: "Rigenerazione Della Cartilagine Delle Articolazioni Temporo - Mandibolari Con Concentrati Di Cellule Staminali Derivate Dal Midollo Osseo"; (in collaborazione con UO Chirurgia Maxillo- Facciale, AOU Udine), autorizzazione AOU Sassari N. 297 DEL 09/08/2016

Responsabile Scientifico del Progetto di Ricerca "Impianti sottoperiosteali e Lembi ricostruttivi per la riabilitazione dei difetti mascellari", in collaborazione con Sintac Biomedical Engineering. 2023

-Partecipazione al Gruppo Nazionale Multicentrico per la gestione della traumatologia con il sistema CAD CAM. Responsabile della Ricerca, Prof. Alessandro Baj, Dipartimento di Scienze Biomediche, Chirurgiche e Odontoiatriche, IRCCS Ospedale Galeazzi. Finanziamento esterno dal 24.05.2023

-Responsabile Scientifico del Progetto di Ricerca di Base Dipartimentale: "Deficit sensitivo-motori dei nervi cranici in pazienti affetti da patologie del distretto cranio-maxillo-facciale." Finanziato dalla Fondazione di Sardegna (euro 183.332,34), Bando 2018-20 e 2021 (Decreto Rettorale ammissione al finanziamento 14.10.21)

## **5) ATTIVITA' DI REDAZIONE, COMITATI SCIENTIFICI E PEER REVIEW RIVISTE**

-2011 peer reviewer rivista "Medical Principles and Practice" Health Science Centre, Kuwait University, Safat, Kuwait

-2012 adesione all'albo dei revisori per la valutazione dei programmi e prodotti di ricerca ministeriale, MIUR, Italia

-2011 comitato scientifico MC Relazioni Pubbliche, revisore standard ECM

-2013 Editorial board member: "The Open Access Journal of Science and Technology (OAJoST)"

-2016 Editor and peer reviewer Journal of Infection in Developing Countries, Print ISSN: 2036-6590, Online ISSN: 1972-2680

-2016 partecipazione editorial board de: Journal of Oral Health and Dental Care [ ISSN 2369-4475 ], peer reviewed Scient Open Access journal

-2016 Partecipazione Editorial Board de: JSM Head and Face Medicine, peer reviewed Open Access Publication by JSciMed Central 

## 6) PUBBLICAZIONI

E' autore delle seguenti **pubblicazioni scientifiche**:

### Articoli Su Rivista

1. E. Sesenna, S. Ferrari, De Riu G (1995). Insemenzamento neoplastico di carcinoma squamoso della lingua in sede di tracheotomia. Acta Otorhinolaryngologica Italica, vol. 15, p. 47-50, ISSN: 0392-100X
2. G. De Riu, A. Tullio, S. Ferrari. Emangioma dell'osso zigomatico. Rivista Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale 1996;7(2): 55-57
3. S. Ferrari, M.L. Anghinoni, G. De Riu, E. Sesenna. La versatilità del lembo rivascolarizzato di retto addominale nella ricostruzione post-oncologica della testa e del collo: nostra esperienza. Rivista Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale 1997; 7(3):11-16
4. G. De Riu, M. Raffaini, E. Sesenna. Terapia chirurgica delle fratture del condilo mandibolare. Rivista Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale 1997;8(1):21-29
5. G. De Riu, M. P. Sanna. Mandibular arteriovenous malformation in pregnancy. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 1999 ; 87(4) :396-397
6. P.L. De Riu, G. De Riu, C. Testa, M. Mulas, M. A. Caria, S. Mameli, O. Mameli. Disposition of propofol between red blood cells, plasma, brain and cerebrospinal fluid in rabbits. European Journal of Anaesthesiology 2000:17;18-22
7. F. Bertolini, G. De Riu, G. Zorzan, A. Di Blasio, E. Sesenna. Skeletal relapse of maxillary osteotomies in unilateral cleft lip and palate patients. Int J Adult Orthod Orthognath Surg 2000:15(1);30-35
8. M.Y. Mommaerts, G. De Riu. Prevention of lid retraction after lower lid blepharoplasties : an overview. J Craniomaxillofac Surg 2000:28(4);189-200
9. G. De Riu, G. Zorzan, B. Brevi, A. Di Blasio, E. Sesenna. Stabilità della osteotomia di avanzamento mascellare negli esiti di labiopalatoschisi. Ortognatodonzia Italiana 2000:9(2);231-240
10. G. De Riu, M. Y. Mommaerts. Prévention de la rétraction palpébrale après blépharoplastie inférieure. Ann Chir Plast Esthét 2000 : 45 ;110-118
11. Baj A., Poli T., Gamba U., De Riu G., Sesenna E. Istiocitoma fibroso maligno della regione parotidea. Rivista Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale. 2000: 11(3);37-40
12. Bertolini F., Bianchi B., De Riu G., Di Blasio A., Sesenna E. Hemimandibular hyperplasia treated by early high condylectomy: A case report. The Int J Adult Orthod Orthognath Surg 2001:16(3);227-234
13. De Riu G., Gamba U., Anghinoni M., Sesenna E. A comparison of open and closed treatment of condylar fractures: a change in philosophy. Int J Oral Maxillofac Surg 2001:30 (5);384-389
14. Tullio A., Cudazzo S., Corradi D., De Riu G. Linfadenopatie cervicali da malattia da graffio di gatto. (Nostra esperienza). Otorinolaringologia. 2002: 52; 85-90
15. De Riu G., Demontis S., Carta A., Pinna A., Dore S., Salvo M., Carta E., Tullio A. Le fratture blow out pure dell'orbita: contributo clinico. Annali di Ottalmologia e Clinica Oculistica. 2003: 129(9/12); 121-128
16. De Riu G., Demontis S., Baj A., Carta A., Salvo M., Carta E., Tullio A. La marginotomia laterale nel trattamento delle neoformazioni orbitarie. Annali di Ottalmologia e Clinica Oculistica. 2003: 129(7/8); 97/103
17. De Riu G., Lai V., Congiu M., Tullio A. Secondary bone graft of alveolar cleft. Minerva Stomatologica 2004 : 53(10) ;5571-579
18. Tullio A., Meloni S.M., Bertolini F., De Riu G. Post-traumatic reduction malarplasty. Rivista Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale 2004: 15; 23-27
19. Lai V., De Riu G., Tullio A., Chessa G., L'elettromiografia come ausilio diagnostico nella valutazione delle disgnazie. Doctor Os. 2005;14:329-335
20. Tullio A., Meloni S.M., Festa A., De Riu G. Thyroglossal duct cyst cancer. Case report Rivista Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale, 2005; 16: 73-76.
21. De Riu G., Baj A., Tullio A. "Pneumosinus Dilatans Frontalis: A Case Report," Ear, Nose and Throat Journal 2005: 84(12);796-799

22. De Riu G., Gobbi R., Meloni S.M., Massarelli O., Merlini P., Tullio A. La correzione del morso aperto anteriore. *Mondo Ortodontico-Ortognatodonzia Italiana* 2006;1; 7-17
23. De Riu G., Meloni S.M., RahoM.T., Tullio A. Complications of mandibular reconstruction in childhood : report of a case of Juvenile Aggressive Fibromatosis. *J Craniomaxillofac Surg* 2006;34;168-172
24. De Riu G., Sanna M.P., Tullio A. Emergenze in Odontoiatria : le malformazioni arterovenose delle arcate dentarie. Caso clinico e revisione della letteratura. *Doctor Os* 2006;17(3);219-225
25. De Riu G., Meloni S.M., Bozzo C., Meloni F., Tullio A. A double buccal fat pad flap for middle palate defect closure- a new technique for palate closure. *Int J Oral Maxillofac Surg.* 2006 Nov;35(11):1057-9. Epub 2006 Jul 7.
26. G. De Riu, S.M. Meloni, R. Gobbi, M. Contini, A. Tullio. Soft tissue chondroma of the masticatory space. *Int J Oral Maxillofac Surg.* 2007 Feb ; 36(2) :174-6. Epub 2006 Sep 27
27. De Riu G., De Riu N., Spano G., Pizzigallo A., Petrone G., Tullio A. Histology and stability study of cortical bone graft influence on titanium implants. *Oral Surg, Oral Med, Oral Pathol, Radiol, Endod.* 2007 Apr;103(4):e1-7. Epub 2007 Jan 31.
28. De Riu G., Meloni S.M., Raho M.T., Gobbi R., Tullio A. Delayed iliac abscess as an unusual complication of an iliac bone graft in an orthognathic case. *Int J Oral Maxillofac Surg.* 2008;37(12);1156-8
29. PL De Riu; A Russo; R Pellettieri; S Stanzani; G Tringali; AM Roccazzello; G De Riu; P Marongiu; O Mameli. Primary afferent plasticity following deafferentation of the trigeminal brainstem nuclei in the adult rat. *Experimental Neurology.* 2008;213(1);101-7
30. De Riu G.; Meloni S.M. ; Pinna S.; Cossu Rocca P.A.; Massarelli O.; Tullio A. Oral Focal Mucinosi. An unusual presentation of a rare disease. *Rivista Italiana di Chirurgia Maxillo- Facciale.* 2008;19(1);45-47
31. De Riu G, Meloni SM, Gobbi R, Soma D, Baj A, Tullio A. Subciliary versus swinging eyelid approach to the orbital floor. *J Craniomaxillofac Surg.* 2008;36(8);439-42.
32. Baj A.; Beltramini G.A.; Laganà F.; Bonanno V.; De Riu G.; Gianni A.B. Amputation trauma of the face: surgical techniques and microsurgical replantations. *Acta Otorhinolaryngol Ital* 2009; 29; 92-96
33. De Riu G, Meloni SM, Contini M, Tullio A.; Ameloblastic fibro-odontoma. Case report and review of the literature. *J Craniomaxillofac Surg.* 2010 Mar;38(2);141-4.
34. De Riu G, Sanna MP, De Riu PL. An elderly female patient with tardive oromandibular dystonia after prolonged use of the histamine analog betahistine. *J Clin Neurosci.* 2010 Oct;17(10):1330-1. Epub 2010 Jul 1.
35. Meloni SM, De Riu G, Pisano M, Cattina G, Tullio A. Implant treatment software planning and guided flapless surgery with immediate provisional prosthesis delivery in the fully edentulous maxilla. A retrospective analysis of 15 consecutively treated patients. *Eur J Oral Implantol.* 2010 Autumn;3(3):245-51.
36. Meloni SM, De Riu G, Pisano M, Massarelli O, Tullio A. Riabilitazione protesica computer assistita in pazienti ricostruiti con lembi liberi. Case report e descrizione della tecnica. *Quintessenza Internazionale.* 2010; 3bis:131-138
37. D. Soma, O. Massarelli, D. Paradiso, G. De Riu, A. Tullio. An uncommon paracondilar mass: a case of synovial chondromatosis. *IT J Maxillofac Surg.* 2011; 21(3): 95-97
38. De Riu G, Meloni SM, Massarelli O, Tullio A. Management of midcheek masses and tumors of the accessory parotid gland. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod.* 2011 May;111(5):e5-e11.
39. De Riu G, Meloni SM, Pisano M, Massarelli O, Tullio A. Computed tomography-guided implant surgery for dental rehabilitation in mandible reconstructed with a fibular free flap: description of the technique. *Br J Oral Maxillofac Surg.* 2012 Jan;50(1):30-5. Epub 2010 Dec 30
40. S.M. Meloni, G. De Riu, M. Pisano, O. Massarelli, A. Tullio. Computer assisted dental rehabilitation in free-flaps reconstructed jaws. One year follow-up of a prospective clinical study. *Br J Oral Maxillofac Surg* 2012, 50(8), 726-731
41. De Riu G, Meloni MS, Pisano M, Baj A, Tullio A. Mandibular coronoid process grafting for alveolar ridge defects. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol.* 2012 Oct; 114(4):430-6
42. Meloni S.M., De Riu G, Pisano M., De Riu N., Tullio A. Immediate vs. delayed loading of single lower molars. One year results from a randomised controlled trial. *EJOI.* 2012, 5(4), 345-353.

43. SM Meloni, G De Riu, M Pisano, A Tullio. Full Arch Restoration with Computer-Assisted Implant Surgery and Immediate Loading in Edentulous Ridges with Dental Fresh Extraction Sockets. One Year Results of 10 Consecutively Treated Patients J. Maxillofac. Oral Surg. 2013 Sep;12(3):321-5.
44. Massarelli O, Baj A, Gobbi R, Soma D, Marelli S, De Riu G, Tullio A, Gianni AB. Cheek mucosa: A versatile donor site of myomucosal flaps. Technical and functional considerations. Head Neck. 2013, 35(1), 109-117
45. Baj A., Capparé P., Autelitano L., De Riu G., Beltramini G.A., Segna E., Gianni A.B., The park-bench position in cervicofacial reconstructive surgery: a technical note. Acta Otorhinolaryngologica Italica. 2013, 33(2), 129-132.
46. G De Riu, M Stimolo, S M Meloni, D Soma, M Pisano, S Sembroni, A Tullio. Arthrocentesis and temporomandibular joint disorders: clinical and radiological results of a prospective study. Int J Dent. 2013;2013:790648. doi: 10.1155/2013/790648. Epub 2013 Nov 11
47. Meloni SM, De Riu G, Pisano M, Lolli FM, Deledda A, Campus G, Tullio A. Implant Restoration of Edentulous Jaws with 3D Software Planning, Guided Surgery, Immediate Loading, and CAD-CAM Full Arch Frameworks. Int J Dent. 2013;2013:683423. doi: 10.1155/2013/683423. Epub 2013 Jul 29.
48. SM Meloni, G De Riu, M Pisano, G Dell'AversanaOrtobona, P Piombino, G Salzano, D Quadrato, E Riccardi, C Ungari. Computer-Assisted implant surgery and immediate loading in edentulous ridges with dental fresh extraction sockets. Two years results of a prospective case series study. European Review For medical and Pharmacological Sciences. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2013 Nov;17(21):2968-73.
49. G De Riu, SM Meloni, A Baj, A Corda, D Soma, A Tullio. Computer-assisted orthognathic surgery for correction of facial asymmetry. Results of a randomized controlled clinical trial. The British Journal of Oral & Maxillofacial Surgery. 2014 Mar;52(3):251-7
50. Meloni, S.M., De Riu, G., Lolli, F.M., Pisano, M., Deledda, A., Frisardi, G., Tullio, A. Computer-guided implant surgery: A critical review of treatment concepts. Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology. 2014;26(1),1-6
51. Alessia Spinzia, Renato Patrone, Evaristo Belli, Giovanni Dell'Aversana Orabona, Claudio Ungari, Fabio Filiaci, Alessandro Agrillo, Giacomo De Riu, Silvio Mario Meloni, Gianmauro Liberatore and Pasquale Piombino. Open reduction and internal fixation of extracapsular mandibular condyle fractures: a long-term clinical and radiological follow-up of 25 patients *BMC Surgery* 2014, 14:68 doi:10.1186/1471-2482-14-68 Scopus 2-s2.0-84907063502
52. Meloni SM, Jovanovic SA, Lolli FM, Pisano M, De Riu G, De Riu N, Lugliè PF, Tullio A. Platform switching vs regular platform implants: Nine-month post-loading results from a randomised controlled trial EUROPEAN JOURNAL OF ORAL IMPLANTOLOGY 2014, 7 (3): 257-265
53. S.M. Meloni, G. De Riu, A. Deledda, M. Pisano, F.M. Lolli, A. Tullio. Riabilitazione implantoprotesica computer-assistita in pazienti ricostruiti con lembi liberi. Risultati a due anni di uno studio clinico prospettico. Dental Cadmos. 2015, 83 (1): 29-37
54. M.Stimolo, G. De Riu, S.M. Meloni, P.Piombino, A.Tullio. Mixoma odontogeno delle ossa mascellari: presentazione di un caso clinico e revisione della letteratura. Dental Cadmos. 2015, 83 (1): 46-51 scopus 2-s2.0-84927554546
55. E. Belli, GM Liberatore, E Mici, G. Dell'Aversana Orabona, P. Piombino. F. Maglito, L. Catalfamo, G De Riu. Surgical evolution in the treatment of mandibular condyle Fractures. BMC Surgery, Dec 2015 (1): 1 DOI 10.1186/s12893-015-0042-0
56. Meloni, S.M. , Jovanovic, S.A., Lolli, F.M., Cassisa, C., De Riu, G., Pisano, M., Lumbau, A., Lugliè, P.F., Tullio, A. Grafting after sinus lift with anorganic bovine bone alone compared with 50:50 anorganic bovine bone and autologous bone: Results of a pilot randomised trial at one year. British Journal of Oral and Maxillofacial Surgery 2015 May, 53 (5): 436-441
57. Stimolo M., Meloni S. M., Ligas E., Soma D., De Riu G. Biomateriali sintetici per la ricostruzione cranio-facciale. Chirurgia 2015 Giugno;28(3):103-17
58. Silvio Mario Meloni, Marco Tallarico, DE RIU G, Milena Pisano, Alessandro Deledda, Francesco Maria Lolli, Olindo Massarelli, Antonio Tullio (2015). Guided implant surgery after free-flap reconstruction: Four-year results from a prospective clinical trial. Journal Of Cranio-Maxillofacial Surgery, Vol. Volume 43, p. 1348-1355, 2015. ISSN: 1010-5182, doi: 10.1016/j.jcms.2015.06.046
59. Dell'Aversana, G. ;Marenzi, G.; Piombino, P.; Testa, D.; De Riu, G.; Abbate, V.; Califano, L.; Sammartino, G. Violence-related periorbital trauma with a retained foreign body: A case report. Journal of Medical Case Reports Volume 10, Issue 1, 20 January 2016, Article number 16 DOI: 10.1186/s13256-015-0779-1
60. Tallarico M, Better H, De Riu G, Meloni SM. A novel implant system dedicate to hydraulic Schneiderian membrane elevation and simultaneously bone graft augmentation: An up-to 45 months retrospective clinical study. J Craniomaxillofac Surg. 2016 Aug;44(8):1089-94. doi: 10.1016/j.jcms.2016.05.016.

61. Tallarico M, Khanari E, Pisano M, De Riu G, Tullio A, Meloni SM. Single post-extractive ultra-wide 7 mm-diameter implants versus implants placed in molar healed sites after socket preservation for molar replacement: 6-month post-loading results from a randomised controlled trial. *Eur J Oral Implantol*. 2016;9(3):263-275.
62. Fung P, Bedogni G, Bedogni A, Petrie A, Porter S, Campisi G, Bagan J, Fusco V, Saia G, Acham S, Musto P, Petrucci MT, Diz P, Colella G, Mignogna MD, Pentenero M, Arduino P, Lodi G, Maiorana C, Manfredi M, Hallberg P, Wadelius M, Takaoka K, Leung YY, Bonacina R, Schiødt M, Lakatos P, Taylor T, De Riu G, Favini G, Rogers SN, Pirmohamed M, Nicoletti P; GENVABO Consortium., Fedele S. Time to onset of bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaws: a multicentre retrospective cohort study. *Oral Diseases*, May 2017, 23 (4): 477-483, doi: 10.1111/odi.12632 PMID:28039941
63. Vaira, L.A., Massarelli, O., Deiana, A., Vacca, G., Dell'Aversana Orabona, G., Piombino, P., De Riu, G., The mandibular condyle as uncommon metastatic site of neuroendocrine carcinoma: Case report and review of literature. *Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, Medicine, and Pathology*. July 2017, 29 (4), pp. 314-320 DOI: 10.1016/j.ajoms.2017.01.006 ISSN: 22125558
64. Vaira, L.A., Massarelli, O., Gobbi, R., Soma D., Dell'Aversana Orabona G., Piombino, P., De Riu, G. Evaluation of discriminative sensibility recovery in patients with buccinator myomucosal flap oral cavity reconstructions. *European Journal of Plastic Surgery*, October 2017, 40 (5): 427-434, DOI: 10.1007/s00238-017-1277-1 ISSN: 0930343X WOS:000411937000007 eid=2-s2.0-85010800499
65. Vaira, L.A., Soma, D., Meloni, S.M., Dell'Aversana Orabona, G., Piombino, P., De Riu, G. Vertiginous crisis following temporomandibular joint arthrocentesis: a case report. *Oral and Maxillofacial Surgery*. March 2017, 21 (1), pp. 79-81.
66. Massarelli O.; Vaira L.A.; De Riu G. Islanded facial artery musculomucosal flap for tongue reconstruction. *International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*. 2017 Mar 30, 46 (8), pp. 1060-1061, DOI 10.1016/j.ijom.2017.03.012. eid=2-s2.0-85016505477
67. Massarelli, O., Vaira, L.A., Biglio, A., Gobbi, R., Piombino, P., De Riu, G. Rational and simplified nomenclature for buccinator myomucosal flaps. *Oral Maxillofac Surg*. 2017 Dec;21(4):453-459. doi: 10.1007/s10006-017-0655-9. PMID:28936552 WOS:000415254400012 eid=2-s2.0-85029686748
68. Bonavolontà P, Dell'aversana Orabona G, Abbate V, Vaira LA, Lo Faro C, Petrocelli M, Attanasi F, De Riu G, Iaconetta G, Califano L. The epidemiological analysis of maxillofacial fractures in Italy: The experience of a single tertiary center with 1720 patients. *J Craniomaxillofac Surg*. 2017 Aug;45(8):1319-1326. doi: 10.1016/j.jcms.2017.05.011. Epub 2017 May 17. PMID:28606439 eid=2-s2.0-85020477862
69. Vaira, LA ; Massarelli, O ; Meloni, SM ; Dell'Aversana Orabona, GD ; Piombino, P ; De Riu, G. Alveolar nerve impairment following bilateral sagittal split ramus osteotomy and genioplasty. *Journal Of Oral And Maxillofacial Surgery Medicine And Pathology*. May 2017, 29 (3): 203-209, DOI: 10.1016/j.ajoms.2016.12.003 WOS:000404151700005 scopus 2-s2.0-85009508843
70. Meloni SM, Jovanovic SA, Pisano M, Khanari E, De Riu G, Tullio A, Tallarico M Sinus lift grafting with anorganic bovine bone vs 50% autologous bone mixed with 50% anorganic bovine bone: 2 years after loading results from a randomised controlled trial.. *Eur J Oral Implantol*. 2017;10(4):425-432. PMID:29234749
71. Massarelli O, Vaira LA, Biglio A, Gobbi R, Dell'Aversana Orabona G, De Riu G. Sensory recovery of myomucosal flap oral cavity reconstructions. *Head Neck*. 2018 Mar;40(3):467-474. doi: 10.1002/hed.25000. PMID:29130554 WOS:000425182700005 eid=2-s2.0-85033594838
72. Massarelli O, Vaira LA, Gobbi R, Dell'Aversana Orabona G, De Riu G. Reconstruction of full-thickness cheek defect with chimeric facial artery free flap: a case report. *Microsurgery*. 2018, 38 (4), 427-431. doi: 10.1002/micr.30282. PMID:29218849 eid=2-s2.0-85047387534
73. De Riu G, Vaira L A, Meloni, S.M., Lumbau A, Virdis P I. Accuracy of computer-assisted orthognathic surgery. *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery*. *J Craniomaxillofac Surg*. 2018 Feb;46(2):293-298. doi: 10.1016/j.jcms.2017.11.023. Epub 2017 Dec 5. eid=2-s2.0-85038887931
74. Vaira, L.A., Massarelli, O., Deiana, G., Meloni, S. M., Dell'Aversana Orabona, G., Piombino, P., De Riu, G. Aesthetic and Functional Evaluation of Total Nasal Reconstructions. *Indian Journal of Otolaryngology and Head and Neck Surgery*. 2018 Mar; 70 (1):71-78, DOI: 10.1007/s12070-017-1061-1 ISSN: 22313796 eid=2-s2.0-85009291590
75. Vaira LA, Massarelli O, Gobbi R, Biglio A, De Riu G. Tactile recovery assessment with shortened Semmes-Weinstein monofilaments in patients with buccinator myomucosal flap oral cavity reconstructions. *Oral Maxillofac Surg*. 2018 Feb; 22 (2), 151-156. doi: 10.1007/s10006-018-0682-1 PMID:29396784 eid=2-s2.0-85045033055

76. Vaira, L.A., Raho, M.T., Soma, D., Salzano, G., Dell'aversana Orabona, G., Piombino, P., De Riu, G. Complications and post-operative sequelae of temporomandibular joint arthrocentesis. *Cranio*. 2018 ; 36(4), 264-267. doi: 10.1080/08869634.2017.1341138. eid=2-s2.0-85020537494 [Epub ahead of print] PMID:28618979
77. Massarelli O, Vaira L A , Biglio A., Gobbi R, Dell'Aversana Orabona G, De Riu G. Soft Palate functional Reconstruction with buccinator myomucosal island flaps. *Int J Oral Maxillofac Surg*. 2018 Mar;47(3):316-323. doi: 10.1016/j.ijom.2017.11.012. Epub 2017 Dec 8. PMID:2922500. eid=2-s2.0-85041203253
78. Meloni SM, Jovanovic SA, Pisano M, De Riu G, Baldoni E, Tallarico M. One-stage horizontal guided bone regeneration with autologous bone, anorganic bovine bone and collagen membranes: Follow-up of a prospective study 30 months after loading.. *Eur J Oral Implantol*. 2018;11(1):89-95. PMID:29557403 eid=2-s2.0-85044113838
79. Massarelli, O., Vaira, L.A., De Riu, G. Comment on: Facial artery myomucosal flap, pedicled solely on the facial artery: Experimental design study on survival. *Journal of Craniofacial Surgery* 29(3), pp. 809, 2018 eid=2-s2.0-85058879963
80. SM Meloni, E Baldoni, M Duvina, M Pisano, G De Riu, M Tallarico. Immediate non-occlusal versus delayed loading of mandibular first molars. Five-year results from a randomised controlled trial. *European Journal of Oral Implantology* -2018;11(4):409-418 eid=2-s2.0-85059889256
81. Meloni, S.M., Baldoni, E., Pisano, M., (...), De Riu, G., Tallarico, M. 1-year results from a split-mouth randomised controlled pilot trial comparing implants with 0.75 mm of machined collar placed at bone level or supracrestally. *European Journal of Oral Implantology*. 11(3), pp. 353-359, 2018 eid=2-s2.0-85054820345
82. De Riu G, Vaira LA, Carta E, Meloni SM, Sembronio S, Robiony M. Bone marrow nucleated cell concentrate autograft in temporomandibular joint degenerative disorders: 1-year results of a randomized clinical trial. *J Cranio-maxillofac Surg*. 2019 ; 47(11) :1728-1738 eid=2-s2.0-85073029854 WOS 000497964200009 Doi: <https://doi.org/10.1016/j.jcms.2018.11.025>
83. Ferri, A. Varazzani, A, Bolzoni, A.R., Monaca, M.D., Tarabbia, F., Tarsitano, A., Zavattero, E., Gessaroli, M., Copelli, C., De Riu, G., Baj, A. A multicenter survey on computer-aided design and computer-aided manufacturing mandibular reconstruction from Italian community Microsurgery 2019; 39( 7): 673-674 eid=2-s2.0-85071046267 WOS 0004900018500015
84. Vaira LA, Salzano G, Deiana G, De Riu G. Anosmia and ageusia: common findings in COVID-19 patients. *Laryngoscope*. 2020, 130(7), pp. 1787. doi: 10.1002/lary.28692. PMID: 32237238
85. Allevi, F., Dionisio, A., Baciliero, U., Balercia, P., Beltramini, G.A., Bertossi, D., Bozzetti, A., Califano, L., Cascone, P., Colombo, L., Copelli, C., De Ponte, F.S., De Riu, G., Della Monaca, M., Fusetti, S., Galié, M., Gianni, A.B., Longo, F., Mannucci, N., Nocini, P.F., Pelo, S., Ramieri, G., Sesenna, E., Solazzo, L., Spinelli, G., Tarsitano, A., Tartaro, G., Valentini, V., Verrina, G., Biglioli, F. Impact of COVID-19 epidemic on maxillofacial surgery in Italy. *British Journal of Oral and Maxillofacial Surgery* 2020, 58(6), pp. 692–697 WOS:000551082200014 Scopus 2-s2.0-85085143596 DOI: 10.1016/j.bjoms.2020.04.035
86. Vaira, L.A., Hopkins, C., Salzano, G., Petrocelli, M., Melis, A., Cucurullo, M., Ferrari, M., Gagliardini, L., Pipolo, C., Deiana, G., Fiore, V., De Vito, A., Turra, N., Canu, S., Antonio Maglio, A., Serra, A., Bussu, F., Madeddu, G., Babudieri, S., Giuseppe Fois, A., Pirina, P., Salzano, F.A., De Riu, P., Biglioli, F., De Riu, G. Olfactory and gustatory function impairment in COVID-19 patients: Italian objective multicenter-study.. *Head and Neck* 2020, 42(7), pp. 1560–1569. Scopus 2-s2.0-85085050881 DOI: 10.1002/hed.26269 PubMed ID: 32437022
87. Vaira, L.A., Salzano, G., Petrocelli, M., Deiana, G., Salzano, F.A., De Riu, G. Validation of a self-administered olfactory and gustatory test for the remotely evaluation of COVID-19 patients in home quarantine. *Head and Neck* 2020, 42(7), pp. 1570–1576 Scopus 2-s2.0-85084372752 DOI: 10.1002/hed.26228 PubMed ID: 32357379
88. Piras, A., Rizzo, D. Uzzau, S., De Riu, G., Rubino, S., Bussu, F. Inappropriate Nasopharyngeal Sampling for SARS-CoV-2 Detection Is a Relevant Cause of False-Negative Reports. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery* 2020, 163(3), pp. 459–461 Scopus 2-s2.0-85085387802 DOI: 10.1177/0194599820931793

89. Vaira, L.A., Salzano, G., Fois, A.G., Piombino, P., De Riu, G. Potential pathogenesis of ageusia and anosmia in COVID-19 patients.. International Forum of Allergy and Rhinology 2020, 10(9), pp. 1103–1104 Scopus 2-s2.0-85084617156 DOI: 10.1002/alr.22593 PubMed ID: 32342636
90. Paliogiannis P., Zinellu A., Scano V., Mulas G., De Riu G., Pascale R.M., Arru L. B., Carru C., Pirina P., Mangoni A.A., Fois A.G. Laboratory test alterations in patients with COVID-19 and non COVID-19 interstitial pneumonia: A preliminary report. Journal of Infection in Developing Countries, 2020, 14(7), pp. 685–690
91. Lechien, J.R., Ducarme, M., Place, S., Chiesa-estomba c. m., Khalife M., De Riu G., Vaira L.A., De Terwangne C., Machayekhi S., Marchant A., Journe, F., Saussez, S. Objective olfactory findings in hospitalized severe COVID-19 patients. Pathogens, 2020, 9(8), pp. 1–6, 627
92. Vaira, L.A., Hopkins, C., Petrocelli, M., Lechien J R., Chiesa Estomba C M., Salzano G., Cucurullo M., Salzano F A., Saussez S., Boscolo-Rizzo P., Biglioli, F., De Riu, G. Smell and taste recovery in coronavirus disease 2019 patients: A 60-day objective and prospective study. Journal of Laryngology and Otology, 2020, 134(8), pp. 703–709
93. Vaira, L.A., Hopkins, C., Petrocelli, M., Lechien J., R., Soma D., Giovanditto F., Rizzo D. Salzano G., Piombino P., Saussez, S., De Riu, G. Do olfactory and gustatory psychophysical scores have prognostic value in COVID-19 patients? A prospective study of 106 patients. Journal of Otolaryngology - Head and Neck Surgery, 2020, 49(1), 56
94. Vaira, L.A., Salzano, G., De Riu, G. The importance of olfactory and gustatory disorders as early symptoms of coronavirus disease (COVID-19). British Journal of Oral and Maxillofacial Surgery 2020, 58(5), pp. 615–616. Scopus 2-s2.0-85084054140 DOI: 10.1016/j.bjoms.2020.04.024 PubMed ID: 32362452
95. Hopkins, C., Vaira, L.A., De Riu, G. Self-reported olfactory loss in COVID-19: is it really a favorable prognostic factor? International Forum of Allergy and Rhinology, 2020, 10(7), pp. 926. Scopus 2-s2.0-85084746681 DOI: 10.1002/alr.22608 PubMed ID: 32395917
96. Vaira, L.A., Salzano, G., De Riu, G. Reader response: Miller Fisher syndrome and polyneuritis cranialis in COVID-19. Neurology, 2020, 95(8), pp. 368–369
97. Piombino, P., Zace, P., Grassia, M.G., Cataldo R., Marino M., De Riu G., Testa D., Bonavolontà, P., Califano, L. Anthropometric Parameters for Nose Evaluation and Nasal Surgery Planning. 2-s2.0-85090250925 The Journal of craniofacial surgery, 2020, 31(6), pp. 1620–1624
98. Vaira, L.A. Deiana, G., Fois, A.G., Pirina, P., Madeddu, G., De Vito, A., Babudieri, S., Petrocelli, M., Serra, A., Bussu, F., Ligas, E., Salzano, G., De Riu, G. Objective evaluation of anosmia and ageusia in COVID-19 patients: Single-center experience on 72 cases (Conference Paper) Head and Neck Volume 42, Issue 6, 1 June 2020, Pages 1252-1258 scopus 2-s2.0-85083993572 DOI: 10.1002/hed.26204 PubMed ID: 32342566
99. Maglitto, F., Salzano, G., Vaira, L.A., Salzano, F.A., De Riu, G. Anosmia: a COVID-19 symptom that must be investigated by rhinoplasty surgeons. European Journal of Plastic Surgery, 2020, 43(6), pp. 865–866
100. Piombino, P., Zace, P., Vaira, L.A., De Riu, G., Califano, L. Use of absorbable membrane in diced cartilage technique for nasal dorsum restoration. Journal of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery, 2020, 73(12), pp. 2239–2260
101. De Riu, G., Vaira, L.A., Ligas, E., Vaitinen, V., Spano G., Salzano, G., Piombino, P. New protocol for in-house management of computer assisted orthognathic surgery. British Journal of Oral and Maxillofacial Surgery, 2020, 58(10), pp. e265–e271
102. Lechien, J.R., Journe, F., Hans, S., Chiesa-Estomba, C.M., Mustin, V., Beckers, E., Vaira, L.A., De Riu, G., Hopkins, C., Saussez, S. Severity of Anosmia as an Early Symptom of COVID-19 Infection May Predict Lasting Loss of Smell. Frontiers in Medicine, 2020, 7, 582802
103. Vaira, L.A., Salzano, G., Deiana, G., De Riu, G. In Response to Anosmia and Ageusia: Common Findings in COVID-19 Patients. 2-s2.0-85088125905 Laryngoscope, 2020, 130(11), pp. E695
104. Lechien, J.R., Michel, J., Radulesco, T., Chiesa-Estomba C.M., Vaira L. A., De Riu G., Sowerby L., Hopkins, C., Saussez, S. Clinical and Radiological Evaluations of COVID-19 Patients With Anosmia: Preliminary Report. **WOS:000558014900001** Laryngoscope, 2020, 130(11), pp. 2526–2531

105. Vaira, L.A., Salzano, G., Deiana, G., De Riu, G. In Response to Isolated Anosmia and Ageusia in COVID-19 With Spontaneous Recovery. *Laryngoscope*, 2020, 130(9), pp. E503
106. Vaira, L.A., Salzano, G., Deiana, G., Salzano, F.A., De Riu, G. In Response to: In Reference to Anosmia and Ageusia: Common Findings in COVID-19 Patients. *Laryngoscope*, 2020, 130(9), pp. E506
107. Petrocelli M., Ruggiero F., Baietti A.M., Pandolfi P., Salzano G., Salzano F.A., Lechien J.R., Saussaz S., De Riu G., Vaira L.A. Remote psychophysical evaluation of olfactory and gustatory functions in early-stage coronavirus disease 2019 patients: The Bologna experience of 300 cases. *Journal of Laryngology and Otology*, 2020, 134(7), pp. 571–576
108. Salzano, G., Maglito, F., Vaira, L.A., Salzano, F.A., De Riu, G. Ageusia, a highly specific symptom of COVID-19, for which an unaware patient may seek dental assistance. DOI: 10.1111/ij.12620 *International Dental Journal*, 2021, 71(2), pp. 85–86
109. Vaira L.A., Hopkins C., Sandison, A., Manca A., Machouchas N., Turilli D., Lechien J.R., Barillari M.R., Salzano G., Cossu A., Saussez S., De Riu G. Olfactory epithelium histopathological findings in long-term coronavirus disease 2019 related anosmia. DOI: 10.1017/S0022215120002455 *Journal of Laryngology and Otology*, 2020, 134(12), pp. 1123–1127
110. Lechien, J.R., Radulesco, T., Calvo-Henriquez, C., Chiesa-Estomba C.M., Hans S., Barillari M.R., Cammaroto G., Descamp G., Hsieh J., Vaira L., De Riu G., Sowerby L., Gengler I., Michel, J., Saussez, S. ACE2 & TMPRSS2 Expressions in Head & Neck Tissues: A Systematic Review. DOI: 10.1007/s12105-020-01212-5 *Head and Neck Pathology*, 2021, 15(1), pp. 225–235
111. Vaira L.A., Biglioli F., Piana A.F., De Riu G. Psychophysical evaluation of the olfactory function: European multicenter study on 774 covid-19 patients. *PATHOGENS* 2021, 10(1), pp. 1–11, 62
112. Massarelli, O., Vaira, L.A., De Riu, G. Comment on: Reconstruction using facial artery system-based flaps. One vascular system for multiple purposes in head and neck reconstructive surgery | Comentario a: Reconstrucción mediante colgajos basados en el sistema de la arteria facial. Un sistema vascular para múltiples usos en cirugía reconstructiva de cabeza y cuello DOI: 10.1016/j.otorri.2020.05.005 *Article in Press. Acta Otorrinolaringologica Espanola*, 2021, 72(2), pp. 135–136
113. Salzano, F.A., Vaira, L.A., Maglito, F., Mesolella, M., De Riu, G. In Reference to Distinct Histopathology Characteristics in Empty Nose Syndrome. *Laryngoscope*, 2021, 131(4), pp. E1038
114. Vaira L.A., De Riu G., Ligas E., Deiana G., Vacca G., Massarelli O., Piombino P., Brevi, B.C. Neck dissection with harmonic instruments and electrocautery: a prospective comparative study DOI: 10.1007/s10006-020-00897-w *Oral and Maxillofacial Surgery*, 2021, 25(1), pp. 75–79
115. Piombino P., Committeri U., Norino G., Vaira L.A., Troise S., Maglito F., Mariniello D., De Riu G., Califano L. Facing covid-19 pandemic: Development of custom-made face mask with rapid prototyping system. *Journal of Infection in Developing Countries*, 2021, 15(1), pp. 51–57
116. Vaira, L.A., Hopkins, C., Petrocelli, M., Lechien, J.R., Cutrupi, S., Salzano, G., Chiesa-Estomba, C.M. Saussez, S., De Riu, G. Efficacy of corticosteroid therapy in the treatment of long-lasting olfactory disorders in covid-19 patients. *Rhinology*, 2021, 59(1), pp. 20–25
117. Salzano, G., Maglito, F., Bisogno, A., Vaira L.A., De Riu G., Cavaliere M., Di Stadio A., Mesolella M., Motta G., Ionna F., Califano, L., Salzano, F.A. Obstructive sleep apnoea/hypopnoea syndrome: Relationship with obesity and management in obese patients | La sindrome da apnee notturne: Correlazione con l'obesità e gestione del paziente obeso. *Acta Otorhinolaryngologica Italica*, 2021, 41(2), pp. 120–130
118. Vaira, L.A., Lechien, J.R., De Riu, G., Saussez, S. Chemosensory dysfunction in COVID-19: Is there really a correlation with viral load? *American Journal of Otolaryngology - Head and Neck Medicine and Surgery*, 2021, 103037
119. Petrocelli, M., Cutrupi, S., Salzano, G., Maglito F., Salzano F.A., Lechien J.R., Saussaz S., Boscolo-Rizzo P., De Riu, G., Vaira, L.A. Six-month smell and taste recovery rates in coronavirus disease 2019 patients: A prospective psychophysical study. *Journal of Laryngology and Otology*, 2021, 135(5), pp. 436–441

120. Lechien, J.R., Chiesa-Estomba, C.M., Vaira, L.A., ...Hans, S., Saussez, S. Epidemiological, otolaryngological, olfactory and gustatory outcomes according to the severity of COVID-19: a study of 2579 patients. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2021, 278(8), pp. 2851–2859
121. Saussez, S., Vaira, L.A., Chiesa-Estomba, C.M., ...Hopkins, C., Lechien, J.R. Short-term efficacy and safety of oral and nasal corticosteroids in covid-19 patients with olfactory dysfunction: A European multicenter study. *Pathogens*, 2021, 10(6), 698
122. Lechien, J.R., Chiesa-Estomba, C.M., Vaira, L.A., De Riu G., Cammaroto G., Chekkoury-Ildrissi Y., Circiu M., Distinguin L., Journe F., de Terwagne C., Machayekhi S., Barillari M.R., Hans, S., Saussez, S. (Correction to): Epidemiological, otolaryngological, olfactory and gustatory outcomes according to the severity of COVID-19: a study of 2579 patients (*European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, (2021), 10.1007/s00405-020-06548-w) *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2021, 278(8), pp. 2861
123. Zinellu, A., Scano, V., Masotto, E., ...Mangoni, A.A., Fois, A.G. The systemic inflammation index on admission is independently associated with length of stay in hospitalized COVID-19 patients. *Minerva Respiratory Medicine*, 2021, 60(3), pp. 65–72
124. Vaira, L.A., De Vito, A., Deiana, G., ...Hopkins, C., De Riu, G. Systemic inflammatory markers and psychophysical olfactory scores in coronavirus disease 2019 patients: is there any correlation? *Journal of Laryngology and Otology*, 2021, 135(8), pp. 723–728
125. Vaira, L.A., Deiana, G., Lechien, J.R., ...De Riu, G., Piana, A.F. Correlations Between Olfactory Psychophysical Scores and SARS-CoV-2 Viral Load in COVID-19 Patients *Laryngoscope*, 2021, 131(10), pp. 2312–2318
126. Vaira, L.A., Podda, L., Doneddu, P., Careddu M.G., Fozza, C., De Riu G. Secondary thrombocytopenia after SARS-CoV-2 vaccine: Report of a case of hemorrhage and hematoma after minor oral surgery. *Journal of Stomatology, Oral and Maxillofacial Surgery*, 2022, 123(2), pp. 95–97
127. Saussez, S., Sharma, S., Thiriad, A., ...Vaira, L.A., Marchant, A. Predictive factors of smell recovery in a clinical series of 288 coronavirus disease 2019 patients with olfactory dysfunction. *European Journal of Neurology*, 2021
128. Salzano, G., Orabona, G.D., Audino, G., ...Nocini, P.F., Califano, L. Have There Been any Changes in the Epidemiology and Etiology of Maxillofacial Trauma during the COVID-19 Pandemic? An Italian Multicenter Study. *Journal of Craniofacial Surgery*, 2021, 32(4), pp. 1445–1447
129. Bussu, F., Rizzo, D., Saderi, L., Piras A., de Luca L M, De Riu G., Vaira LA., Serra A., Altrudo P., Delogu D., Dettori I., Riu FG., Angioj F., Firino L., Govoni R., Ibba G., Lai V., Mura Erica., Paglietti B., Piu C., Puggioni A., Rimini E., Rocca G., Serra C., Uzzau S., Rubino, S., Sotgiu, G. “Swab Team” in the SARS-CoV-2 outbreak containment among healthcare workers. *Journal of Infection in Developing Countries*, 2021, 15(11), pp. 1640–1645
130. Amadu, A.M., Vaira, L.A., Lechien, J.R., Scaglione M., Saba L., Lampus ML., Profili S.G., Le Bon S.D., Salzano G., Maglito F., Saussez S., Boscolo-Rizzo P., Hopkins, C., De Riu G. Analysis of the correlations between the severity of lung involvement and olfactory psychophysical scores in coronavirus disease 2019 (COVID-19) patients. *International Forum of Allergy and Rhinology*, 2022, 12(1), pp. 103–107
131. Vaira, L.A., De Vito, A., Deiana, G., Pes C., Giovanditto F., Fiore V., Lechien J R., Le Bon S. D., Saussez S., Madeddu G., Babudieri S., Pazzola A., Bandiera F., Fois A.G. Piana A.F., Hopkins, C., De Riu, G. Correlations between IL-6 serum level and olfactory dysfunction severity in COVID-19 patients: a preliminary study. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2022, 279(2), pp. 811–816
132. Nepogodiev, D., Simoes, J.F.F., Li, E., ...Munanzvi, K., Mutambanengwe, P.G.T. SARS-CoV-2 infection and venous thromboembolism after surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*, 2022, 77(1), pp. 28–39
133. Vaira, L.A., De Riu, G., Boscolo-Rizzo, P., Hopkins, C., Lechien, J.R. In response to: Olfactory dysfunction in COVID-19, new insights from a cohort of 353 patients: The ANOSVID study. *Journal of Medical Virology*, 2022, 94(11), pp. 5086–5087 *Open access*
134. Piombino, P., Troise, S., Maglito, F., ...De Riu, G., Califano, L. Management of Orbital Floor Fractures: Our Experience in 10 Years *Indian Journal of Otolaryngology and Head and Neck Surgery*, 2022, 74(4), pp. 547–554
135. Massarelli, O., Vaira, L.A., De Riu, G. A new aesthetic pretrichial approach for upper third-facial fractures and pathologies: The “Crown incision”. *Journal of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery*, 2022, 75(2), pp. 788–796

136. Vaira, L.A., De Vito, A., Lechien, J.R., ...Hopkins, C., De Riu, G. New Onset of Smell and Taste Loss Are Common Findings Also in Patients With Symptomatic COVID-19 After Complete Vaccination. *Laryngoscope*, 2022, 132(2), pp. 419–421 *Open access*
137. Vaira, L.A., Gessa, C., Deiana, G., ...Parma, V., De Riu, G. The Effects of Persistent Olfactory and Gustatory Dysfunctions on Quality of Life in Long-COVID-19 Patients. *Life*, 2022, 12(2), 141 *Open access*
138. Salzano, G., Dell'Aversana Orabona, G., Abbate, V., ...de Riu, G., Califano, L. The prognostic role of the pre-treatment neutrophil to lymphocyte ratio (NLR) and tumor depth of invasion (DOI) in early-stage squamous cell carcinomas of the oral tongue *Oral and Maxillofacial Surgery*, 2022, 26(1), pp. 21–32
139. Vaira, L.A., Podda, L., Doneddu, P., ...Fozza, C., De Riu, G. Secondary thrombocytopenia after SARS-CoV-2 vaccine: Report of a case of hemorrhage and hematoma after minor oral surgery. *Journal of Stomatology, Oral and Maxillofacial Surgery*, 2022, 123(2), pp. 95–97 *Open access*
140. Vaira, L.A., Lechien, J.R., Saussez, S., Hopkins, C., De Riu, G. In reply to: IL-6 serum level and olfactory dysfunction severity in COVID-19: correspondence. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2022, 279(4), pp. 2209–2210 *Open access*
141. Vaira, L.A., De Vito, A., Lechien, J.R., ...Hopkins, C., De Riu, G. In Response to Smell and Taste Loss in COVID-19 After Complete Vaccination: Correspondence. *Laryngoscope*, 2022, 132(5), pp. E19 *Open access*
142. Giovanditto, F., Soma, D., Vaira, L.A., ...Spano, G., De Riu, G. Recommendations for a safe restart of elective aerosol-generating oral surgery procedures following the COVID-19 pandemic outbreak: An Italian multicenter study. *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery*, 2022, 50(5), pp. 462–467 *Open access*
143. Vaira, L.A., Lechien, J.R., Salzano, G., ...Saussez, S., De Riu, G. The role of nasal immunoglobulins in the recovery of olfactory function in COVID-19 patients. *American Journal of Otolaryngology - Head and Neck Medicine and Surgery*, 2022, 43(3), 103301 *Open access*
144. Vaira, L.A., Salzano, G., Le Bon, S.D., ...Hopkins, C., De Riu, G. Prevalence of Persistent Olfactory Disorders in Patients With COVID-19: A Psychophysical Case-Control Study With 1-Year Follow-up. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States)*, 2022, 167(1), pp. 183–186 *Open access*
145. Vaira, L.A.; De Riu, G.; Salzano, G.; Maglitter, F.; Boscolo-Rizzo, P.; Lechien, J.R. In Response to Clinical Features of Parosmia Associated with COVID-19 Infection. *Laryngoscope*, 2022, 132(7), pp. E28–E29 *Open access*.
146. Vaira, L.A.; Rizzo, D.; Murrocu, C.; Zullo, CF; Dessy, M; Mureddu, L; Ligas, E; Salzano, G; Biglio, A; Mayo-Yanez, M; Lechien, J; Piombino, P; Bussu, F.; De Riu, G. Electrocautery, Harmonic, and Thunderbeat Instruments in Parotid Surgery: A Retrospective Comparative Study. *Journal of Clinical Medicine*, 2022, 11(24), 7414
147. Piombino, P.; Troise, S.; Maglitter, F.; Barone, S; Sani, L; Committeri, U; Norino, G; Bonavolontà, P; Salzano, G; Vaira, L A.; De Riu, G.; Califano, L. Management of Orbital Floor Fractures: Our Experience in 10 Years. *Indian Journal of Otolaryngology and Head and Neck Surgery*, 2022, 74(4), pp. 547–554
148. Vaira, L.A.; Salzano, G., Maglitter, F; Boscolo-Rizzo, P.; Lechien, J.R. The rate of persistent COVID-19-related chemosensory dysfunctions can be established only after one year. *Oral Diseases*, 2022, 28(S2), pp. 2630–2631
149. Vaira, L.A., De Riu, G., Boscolo-Rizzo, P., Hopkins, C., Lechien, J.R. In response to: Olfactory dysfunction in COVID-19, new insights from a cohort of 353 patients: The ANOSVID study. *Journal of Medical Virology*, 2022, 94(11), pp. 5086–5087
150. Vaira, L.A. ; Lechien, J.R. ; Dore, S. ; Boccaletti, R ; Saussez, S. ; De Riu, G. Specific Therapy of Olfactory Disorders in COVID-19 Patients is Essential for the Prevention of Long-term Dysfunction. *Indian Journal of Otolaryngology and Head and Neck Surgery*, 2022, 74, pp. 3102–3103
151. Vaira, L.A.; Lechien, J.R.; Salzano, G.; Salzano, FA; Maglitter, F; Saussez, S., De Riu, G. Gustatory Dysfunction: A Highly Specific and Smell-Independent Symptom of COVID-19. *Indian Journal of Otolaryngology and Head and Neck Surgery*, 2022, 74, pp. 2755–2757

152. Piombino, P. ; Sani, L.; Troise, S; Committeri, U; Carraturo, E; Maglito, F; De Riu, G; Vaira, L.A.; Califano, L. Virtual Surgical Planning in Orthognathic Surgery: Two Software Platforms Compared. *Applied Sciences (Switzerland)*, 2022, 12(18), 9364
153. Boscolo-Rizzo, Paolo; Tirelli, Giancarlo; Meloni, Pierluigi; Hopkins, Claire; Madeddu, Giordano; De Vito, Andrea; Gardenal, Nicoletta; Valentinotti, Romina; Tofanelli, Margherita; Borsetto, Daniele; Lechien, Jerome R; Polesel, Jerry; De Riu, Giacomo.; Vaira, Luigi Angelo. Coronavirus disease 2019 (COVID-19)–related smell and taste impairment with widespread diffusion of severe acute respiratory syndrome–coronavirus-2 (SARS-CoV-2) Omicron variant *International Forum of Allergy and Rhinology Open Access* Volume 12, Issue 10, Pages 1273 - 1281 October 2022
154. Piombino, Pasquale; Sani, Lorenz, Sandu; Giorgia Carraturo, Emanuele; De Riu, Giacomo; Vaira, Luigi A; Maglito, Fabio; Califano, Luigi. Titanium Internal Fixator Removal in Maxillofacial Surgery: Is It Necessary? A Systematic Review and Meta-Analysis. *Journal of Craniofacial Surgery*, 2023, 34(1), pp. 145–152
155. Vaira, Luigi Angelo; De Riu, Giacomo; Salzano, Giovanni; Maglito, Fabio; Boscolo-Rizzo, Paolo; Lechien, Jerome R. COVID-19 related persistent olfactory disorders represent an unprecedented challenge. *American Journal of Otolaryngology - Head and Neck Medicine and Surgery*, 2023, 44(1), 103667
156. Vaira, Luigi Angelo; Lechien, Jérôme R.; De Riu, Giacomo ; Saussez, Sven. The Trajectories of Olfactory Dysfunction from the First to the Omicron Wave: Are We Getting over it? *Pathogens Open Access* Volume 12, Issue 1 January 2023 Article number 10
157. Saussez, Sven ; Vaira, Luigi Angelo; De Riu, Giacomo; Lechien, Jérôme R. Therapies for COVID-19-Related Persistent Olfactory Disorders: One of the Good Fruits of the Pandemic. *Pathogens Open Access* Volume 12, Issue 1 January 2023 Article number 72
158. Vaira, Luigi Angelo; Lechien, Jerome R; Deiana, Giovanna; Salzano, Giovanni; Maglito, Fabio; Piombino, Pasquale; Mazzatenta, Andrea; Boscolo-Rizzo, Paolo; Hopkins, Claire; De Riu, Giacomo. Prevalence of olfactory dysfunction in D614G, alpha, delta and omicron waves: a psychophysical case-control study. *Rhinology* Volume 61, Issue 1, Pages 32 – 38, 2023
159. Vaira, Luigi Angelo; Massaiu, Andrea; Massaiu, Giuseppe; Salzano, Giovanni; Maglito, Fabio; Lechien, Jerome R ; Biglio, Andrea; Visaloco, Giulio; Piombino, Pasquale; Biglioli, Federico; De Riu, Giacomo. Efficacy of auriculotherapy in the control of pain, edema, and trismus following surgical extraction of the lower third molars: a split-mouth, randomized, placebo-controlled, and triple-blind study. *Oral and Maxillofacial Surgery Open Access* 2023 DOI 10.1007/s10006-023-01140-y
160. Committeri, Umberto; Arena, Antonio; Carraturo, Emanuele; Austoni, Martina; Germano, Cristiana; Salzano, Giovanni; De Riu, Giacomo; Giovacchini, Francesco; Maglito, Fabio; Abbate, Vincenzo; Bonavolontà, Paola; Califano, Luigi. Incidence of Orbital Side Effects in Zygomaticomaxillary Complex and Isolated Orbital Walls Fractures: A Retrospective Study in South Italy and a Brief Review of the Literature. *Journal of Clinical Medicine Open Access* Volume 12, Issue 3 February 2023 Article number 845
161. Vaira, Luigi Angelo; Sergnese, Silvia; Salzano, Giovanni; Maglito, Fabio; Arena, Antonio; Carraturo, Emanuele; Abbate, Vincenzo; Committeri, Umberto; Vellone, Valentino; Biglio, Andrea; Lechien, Jérôme R. ; De Riu, Giacomo Are YouTube Videos a Useful and Reliable Source of Information for Patients with Temporomandibular Joint Disorders? *Journal of Clinical Medicine Open Access* Volume 12, Issue 3 February 2023 Article number 817 DOI 10.3390/jcm12030817
162. Vaira, Luigi Angelo; De Riu, Giacomo; Boscolo-Rizzo, Paolo; Hopkins, Claire; Lechien, Jerome R. In reference to Intranasal Corticosteroid Treatment on Recovery of Long-Term Olfactory Dysfunction Due to COVID-19 *Laryngoscope Open Access* Volume 133, Issue 4, Pages E29 - E30 April 2023 DOI 10.1002/lary.30505
163. Vaira, Luigi Angelo; De Riu, Giacomo; Mayo-Yáñez, Miguel ; Gengler, Isabelle M.; Lechien, Jerome R Prevalence of chemosensitive disorders with Omicron infections and the possible impacts of vaccination. *International Journal of Infectious Diseases Open Access* Volume 129, Pages 205 - 206 April 2023 DOI 10.1016/j.ijid.2023.02.007
164. Vaira, Luigi Angelo; Lechien, Jerome R. ; Salzano, Giovanni; Maglito, Fabio; Boscolo-Rizzo, Paolo; Hopkins, Claire; De Riu, Giacomo. SARS-CoV-2 Effects on Psychophysical Olfactory Scores: Prospective Study With Evaluation Before and 60-Days After Infection *Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States)* Volume 168, Issue 5, Pages 1249 - 1252 May 2023 DOI 10.1002/ohn.166

165. Committeri, U., Arena, A., Carraturo, E., Barone S., Salzano G. Mariniello D., De Riu G., Vaira L.A., Giovacchini F., Califano, L., Piombino, P. Minimally Invasive Harvesting Technique for Costal Cartilage Graft: Donor Site, Morbidity and Aesthetic Outcomes. *Journal of Clinical Medicine*, 2023, 12(10), 3424
166. Piombino, Pasquale; Esposito, Eliana; Committeri, Umberto; Barone, Simona; Arena, Antonio; Cataldo, Rosanna; Carraturo, Emanuele; Vaira, Luigi Angelo; De Riu, Giacomo; Mariniello, Domenico; Califano, Luigi. Facial soft tissue thickness measurement method and relationship with BMI, age and sex. *Journal of Stomatology, Oral and Maxillofacial Surgery* Volume 124, Issue 4 September 2023 Article number 101420 DOI 10.1016/j.jormas.2023.101420
167. Vaira, L.A., De Riu, G. Temporomandibular Joint Disorders: Functional and Conservative Treatment. *Journal of Clinical Medicine*, 2023, 12(14), 4772
168. Olindo Massarelli; Luigi Angelo Vaira; Salvatore Crimi; Giovanni Salzano; Linda Latini; Alberto Bianchi; Paolo Gennaro; Giacomo De Riu. Tongue Reconstruction with Buccinator Myomucosal Island Flaps: Technical Considerations, Oncologic Safety, Functional Outcomes and QoL Assessment—A Retrospective Observational Study. *J. Pers. Med.* **2023**, 13(6), 879; <https://doi.org/10.3390/jpm13060879>
169. Giacomo De Riu, Damiano Soma, Andrea Biglio, Maria Teresa Raho, Danilo Mura, Fabio Michelin, Giovanni Salzano, Pasquale Piombino, Jérôme R. Lechien and Luigi Angelo Vaira. Primary Reconstruction of Total Maxillectomy with Custom-Made Subperiosteal Implant and Temporal Muscle Flap: A Case Report *Appl. Sci.* 2023, 13(10), 6269; <https://doi.org/10.3390/app13106269>
170. Boscolo-Rizzo, P., Tirelli, G., Meloni, P., ... De Riu, G., Vaira, L.A. Recovery from olfactory and gustatory dysfunction following COVID-19 acquired during Omicron BA.1 wave in Italy. *American Journal of Otolaryngology - Head and Neck Medicine and Surgery*, 2023, 44(5), 103944
171. Biglio, A., Rossetti, G., Gibelli, D.M., ... Sforza, C., Biglioli, F. Three-dimensional evaluation of symmetry in facial palsy reanimation using stereophotogrammetric devices: A series of 15 cases. *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery*, 2023, 51(12), pp. 766–771
172. Vaira, L.A., Boscolo-Rizzo, P., Lechien, J.R., ... Hopkins, C., De Riu, G. Olfactory recovery following omicron variant infection: A psychophysical prospective case-control study with six-month follow up. *Journal of Laryngology and Otolaryngology*, 2023, 137(12), pp. 1395–1400
173. Lechien, J.R., Saussez, S., Vaira, L.A., De Riu G., Boscolo Rizzo p., Tirelli G., Michel, J., Radulesco, T. Effectiveness of Platelet-Rich Plasma for COVID-19-Related Olfactory Dysfunction: A Controlled Study. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States)*, 2024, 170(1), pp. 84–91
174. Vaira, L.A., Lechien, J.R., Abbate, V., ... Salzano, G., De Riu, G. Validation of the Quality Analysis of Medical Artificial Intelligence (QAMAI) tool: a new tool to assess the quality of health information provided by AI platforms. **Article in Press** • *Open access*. *European Archives of Oto-Rhino-Laryngology*, 2024
175. Vaira, L.A., Biglio, A., Roy, M., ... Piombino, P., De Riu, G. Full-arch rehabilitation of severely atrophic maxilla with additively manufactured custom-made subperiosteal implants: A multicenter retrospective study. **Article in Press** • *Open access*. *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery*, 2024
176. Vaira, L.A., Biglio, A., Salzano, G., Lechien, J.R., De Riu, G. Additively manufactured custom-made subperiosteal implant rehabilitation for severely atrophic maxillary molar area: A technical note. **Article in Press**. *Journal of Stomatology, Oral and Maxillofacial Surgery*, 2024, 101917
177. Vaira, L.A., Massarelli, O., Lechien, J.R., ... Ayad, T., De Riu, G. Tunnelized Facial Artery Myomucosal Island Flap: A Modification of the FAMM Flap that Enhance its Reconstructive Versatility. *Indian Journal of Otolaryngology and Head and Neck Surgery*, 2024, 76(1), pp. 1419–1420
178. Vaira, L.A., Tirelli, G., Rizzo, D., ... De Riu, G., Boscolo-Rizzo, P. Validity and reliability of the Questionnaire of Olfactory Disorders for Italian-speaking patients with olfactory dysfunction. *Acta Otorhinolaryngologica Italica*, 2024, 44(1), pp. 42–51
179. Vaira, L.A., De Riu, G., Mayo-Yáñez, M., Boscolo-Rizzo, P., Lechien, J.R. The importance of identifying risk factors for the persistence of COVID-19 related olfactory disorders. *American Journal of Otolaryngology - Head and Neck Medicine and Surgery*, 2024, 45(2), 104114

180. Troise, S., Committeri, U., Barone, S., ... Califano, L., Piombino, P. Epidemiological analysis of patients with isolated blowout fractures of orbital floor: Correlation between demographic characteristics and fracture area. *Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery*, 2024, 52(3), pp. 334–339
181. Vaira, L.A., Lechien, J.R., Abbate, V., ... Salzano, G., De Riu, G. Accuracy of ChatGPT-Generated Information on Head and Neck and Oromaxillofacial Surgery: A Multicenter Collaborative Analysis. *Otolaryngology - Head and Neck Surgery (United States)*, 2024, 170(6), pp. 1492–1503
182. Petrocelli, M., Ruggiero, F., Allegri, D., ... Califano, L., Vaira, L.A. Changes in hospital admissions for facial fractures during and after COVID 19 pandemic: national multicentric epidemiological analysis on 2938 patients. *Oral and Maxillofacial Surgery*, 2024, 28(2), pp. 753–759
183. Vaira, L.A., Biglio, A., Favro, A., ..Lechien, J.R., De Riu, G. Implant-prosthetic rehabilitation of the atrophic posterior mandible with additively manufactured custom-made subperiosteal implants: a cohort study. *International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*, 2024, 53(6), pp. 533–540
184. Salzano, G., Maffia, F., Vaira, L.A., Fusco, R., Albanese, M., ... De Riu, G., Nocini, P.F., Ramieri, G., Robiony, M., Valentini, V., Califano, L. The Impact of Standing Electric Scooters on Maxillofacial Fractures: An Italian Multi-Centric Epidemiological Study. *Journal of Clinical Medicine Open Access* Volume 13, Issue 17 September 2024 Article number 5195

### Capitoli libri di testo

Trattamento chirurgico degli esiti delle fratture orbitozigomatiche e mascellari. Trattato di patologia chirurgica maxillo-facciale. SICMF. Minerva Medica, 01/2007 ISBN:978-88-7711-566-9

Tullio A, Raho Mt, De Riu G (2004). La marginotomia laterale nel trattamento delle neoformazioni orbitarie. In: AAVV. (a cura di): Califano L, Scritti in onore di Costantino Giardino. p. 181-184

Massarelli O, Vaira LA, Vacca G, Gobbi R, Tullio A, De Riu G. Lembi mio mucosi di buccinatore - Trattato di Tecnica Chirurgica Maxillo Facciale. Vol 2, pag 117-130 Edizione a cura della SICMF. Edizioni Idelson Gnocchi 1908- Napoli ISBN-13: 978-8879476478

De Riu G, Vaira LA. Decompressione orbitaria a tre pareti - Trattato di Tecnica Chirurgica Maxillo Facciale. Vol 3, pag 39-46 Edizione a cura della SICMF. Edizioni Idelson Gnocchi 1908- Napoli ISBN-13: 978-8879476478

Massarelli O, De Riu G, Vaira LA, Soma D, Tullio A. Trattamento delle fratture della parete anteriore del seno frontale - Trattato di Tecnica Chirurgica Maxillo Facciale. Vol 3, pag 99-104 Edizione a cura della SICMF. Edizioni Idelson Gnocchi 1908- Napoli ISBN-13: 978-8879476478

Calabrese, L.S., Rizzo, D., Vaira, L.A., ... Rubino, C., De Riu, G. Surgery in Nose Vestibule Malignancies: The Reconstructive Phase Malignancies of the Nasal Vestibule: A New Perspective on Classification, Staging, and Treatment, Book Chapter 2023, pp. 83–98 ISBN 978-303132850-3, 978-303132849-7 DOI 10.1007/978-3-031-32850-3\_8

### Abstracts su Rivista

E. Sesenna, G. P. Paini, M. Raffini, G. De Riu. La via transcraniofacciale nei tumori del basicranio anteriore e medio. Atti del III Congresso Nazionale della Società Italiana del Basicranio. Giornale di Patologia e Chirurgia Craniofacciale. 1995;1:9

G. De Riu, U.S. Gamba, C. De Felice. Trattamento chirurgico o funzionale delle fratture del condilo mandibolare. Comparazione dei risultati a distanza. Atti del X Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale. Rivista Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale 1997;8(2);25

G. De Riu, M.T. Raho, A. Tullio. Modificazioni dell'area paranasale nei deficit mascellari borderline trattati o non trattati con chirurgia ortognatica. Rivista Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale. 18(3); 117. 2008

De Riu G., Tullio A. Aesthetic refinements in orthognathic surgery: osteotomy versus implants in malar and chin augmentation (O.360) J Craniomaxillofac surg 2008: 36(1);S91

Meloni S, De Riu G., Cattina G., Pisano M., Tullio A. (2010). Computer aided implant surgery in patients reconstructed with fibula

free-flap. A pilot Study.. MINERVA STOMATOLOGICA, vol. Aprile; , ISSN: 0026-4970

Meloni S, De Riu G, Cattina G, Pisano M, Tullio A (2010). Oral Rehabilitation using Computer assisted C.T. Implant Surgery in patients reconstructed with fibula free flap. IMPLANTOLOGIA, vol. 1/10, ISSN: 1721-2529

MELONI S, Cattina G., De Riu G., Pisano M., Tullio A (2010). . Computer Assisted Implant Surgery in Fibula free-flaps. Prospective Clinical Trial. . CLINICAL ORAL IMPLANTS RESEARCH, Vol 21-10 October 2010. ISSN: 0905-7161

S.M. Meloni, G. De Riu, M. Pisano, O. Massarelli, A. Tullio . Computer-Aided implant surgery in free-flaps reconstructed patients, one year follow-up results of a prospective clinical study. Journal of Oral and Maxillofacial Surgery: Volume 69, Issue 9, Supplement pp. e1-e109 (September 2011) 49-e50.

S.M. Meloni, G. De Riu, M. Pisano, N. De Riu, S. Tullio: Single lower molar, randomized prospective split-mouth clinical study of immediate vs delayed loading. Clinical Oral Implants Research. Volume 22, Issue 9, September 2011, 995-96. ISSN: 0905-7161

Meloni SM, De Riu G., Pisano M., Tullio A. Immediate vs Delayed loading. Split-Mouth prospective clinical trial. Preliminary results. Atti del Congresso Nazionale SIO Nuove frontiere in Implantologia 11-12 Febbraio 2011. IMPLANTOLOGIA. 2011;1:48 ISSN: 1721-2529

Meloni S, De Riu G., Pisano M., Tullio A. (2012). Edentulous jaws restoration with guided surgery and immediate loading. . CLINICAL ORAL IMPLANTS RESEARCH, ISSN: 0905-7161, 2012

Meloni S, De Riu G., Pisano M., Tullio A. (2012). Full arch restoration with computer-assisted implant surgery and immediate loading in edentulous ridges with dental fresh extraction sockets. One year results of 10 consecutively treated patients. JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY, vol. volume 70 , ISSN: 0278-2391, 2012

Meloni S, De Riu G, Pisano M, De Riu N, Tullio A. (2012). Single lower molar: "immediate vs. delayed loading". One year results of a randomized controlled, prospective split-mouth clinical study.. JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY, ISSN: 0278-2391, 2012

Meloni S, De Riu G, Lolli FM, Pisano M, Deledda A, Tullio A. (2013). Edentulous jaws restoration with 3D software planning, guided surgery and immediate loading. CLINICAL ORAL IMPLANTS RESEARCH, vol. 24, p. 138, ISSN: 0905-7161, 2013

Meloni S, De Riu G, Pisano M, Deledda A, Massarelli O, Tullio A (2013). "Riabilitazione implanto-protetica computer assistita in pazienti riabilitati con lembi liberi. risultati a due anni di uno studio clinico prospettico." European Journal of Oral Implantology, vol. 6(suppl), p. s10, ISSN: 1756-2406, 2013

De Riu G; D. Soma; S. Meloni; E. Carta; A. Tullio (2016). "Chirurgia ortognatica computer-assistita per la correzione della asimmetria facciale". Atti del XVIII Congresso SICMF. In press. <http://hdl.handle.net/11388/75324>

## Abstracts In Atti Di Convegno

Riduzione chirurgica delle fratture zigomatiche in anestesia locale. G. De Riu, A. Tullio. IX Congresso Nazionale Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi. Roma, 13-18 Ottobre, 1996: 332.

G. De Riu, A. Carta, S. Ferrari, U. Gamba, E. Sesenna. La ricostruzione del difetto mascellare in seguito a maxillectomia totale con preservazione del contenuto orbitario. Atti dell'XI Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale. Milano Marittima 26-29/05/1999. Edito da: Monduzzi Editore S.P.A. Bologna, 1999, pagg. 167-173

De Riu PL., Marongiu P., De Riu G., Mameli O. Gasserian ganglion plasticity changes following cortico-trigeminal deafferentation. 3286-Abstract book of VI IBRO World Congress of Neuroscience July 10-15, 2003; Prague, Czech Republic

De Riu G., Russo A., Stanzani S., De Riu PL., Marongiu P., Tavera C., Mameli O. Cortico-trigeminal deafferentation and gasserian ganglion plasticity. 109-Abstract book del 54° Congresso della Società Italiana di Fisiologia. Chieti 29/09-2/10/2003.

Il mascellare superiore: come ricostruirlo? Tullio, M.T. Raho, S. Meloni, G. De Riu. II Convegno Nazionale Società Italiana Maxillo Odontostomatologica, Roma, 6/7 Febbraio 2004.

Massarelli O., Gobbi R., Raho M.T., De Riu G., Tullio A., Marandas P. La ricostruzione post-oncologica di difetti del cavo orale con lembi basati sul "sistema anastomotico-vascolare della guancia". Un sito donatore con varie alternative. Atti del "XIII Congresso Nacional de Cirurgia Oral e

De Riu G., Pratas R. The technique of Toriumi for the external rhinoplasty. Our experience. Atti del "XIII Congresso Nacional de Cirurgia Oral e Maxilofacial" p.72, Oporto 16-18/03/2006

G. De Riu, O. Massarelli, A. Tullio. Accessi alle fratture dell'osso frontale e del basicranio anteriore. Atti del congresso: "Gli Accessi in Chirurgia Oro-Maxillo-Facciale", Alghero, 27-28 Aprile 2007. Rivista italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale Vol.18; N° 1-2; 19-24. 2007

Meloni S, Massarelli O., Pinna S., De Riu G., Tullio A (2007). Mucinosi focale orale della gengiva. Caso Clinico. . In: Atti del XIV Congresso " Collegio dei Docenti in Odontoiatria" Roma 19-21 aprile .

Raho M.T., Gobbi R., MELONI S, De Riu G., Tullio A (2007). Patologie benigne della regione geniena: diagnosi differenziale e trattamento chirurgico. . In: Atti del XIV Congresso " Collegio dei Docenti in Odontoiatria" Roma 19-21 aprile 2007.

De Riu P.L., De Riu G., Caria M.A., Mulliri G., Mameli O. Spontaneous orofacial dyskinesia and histaminergic function, a novel experimental model in the rat. Abstract n° 58-021-441-9 of the XVII Annual Meeting of the Israel Society for Neuroscience. Eilat 7-9, 2008

Scanu N., De Riu G., Meloni S.M., Pisano M., Tullio A. Accesso mini invasivo al sito ricevente negli innesti monocorticali in mandibola. Prevenzione dell'infezione del sito ricevente. Atti del XVI Congresso nazionale dei docenti di discipline odontostomatologiche e chirurgia maxillo-facciale. Roma 22-25 Apr 2009

Meloni S, De Riu G., Cattina G., Pisano M., Tullio A (2009). Riabilitazione Implanto-Protesica dei Mascellari Edentuli. Vantaggi delle Metodiche Chirurgiche CAD-CAM T.C. Guidate del Carico Immediato. . In: Atti del XVI Congresso Nazionale dei Docenti di discipline Odontostomatologiche e Chirurgia Maxillo Facciale. Roma 22-25 Aprile 2009. .

Pisano M., Meloni S, Soma D., Massarelli O., De Riu G. (2009). Ricostruzione delle selle Edentule mandibolari. Valutazione clinica degli innesti di coronoide negli incrementi ossei orizzontali. . In: atti del XVI Congresso Nazionale dei Docenti di discipline Odontostomatologiche e Chirurgia Maxillo Facciale. Roma 22-25 Aprile 2009.

Tullio A., Meloni S, Pisano M., Massarelli O., De Riu G (2010). Oral Rehabilitations using C.T. assisted implant surgery in Microvascular reconstructed mandibles.. In: Abstract Book of 20 th Congress of the European Association for Cranio-Maxillo-Facial Surgery. Bruges 14-17 September 2010.

De Riu G., Carta E., Soma D., Tullio A. Total Nose Reconstruction. An Update (n°2010-1698). Abstract Book of XX EACMFS Congress, Brugge (Be) 14-17 September 2010

Meloni S.M., De Riu G., Pisano M., Gobbi R., Tullio A. Preprosthetic soft tissues management and computer assisted implant surgery in patient reconstructed with free-flaps. Prospective clinical trial. Atti del XVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale. Medimond, Como, maggio 2011.

Meloni SM, De Riu G., Pisano M., Massarelli O., Carta E. Large soft and hard tissues jaw defects. Computer Assisted implant Surgery in microvascular free flaps. Prospective clinical trial. Abstract book International Symposium Osteology. Cannes (France) April 14-16 2011. (Published)

- De Riu G., Soma D., Corda A., Meloni S., Tullio A. Digital Management of facial midlines in orthognathic surgery. n° 1173. The abstract book of the XXI EACMFS Congress, Dubrovnik (HR), 11-15 September 2012

G. De Riu - D. Soma, S. Meloni, E. Carta, A. Tullio. Chirurgia ortognatica computer-assistita per la correzione della asimmetria facciale. XVIII Congresso SICMF. Padova 16/05/2013

## Posters

- Spano G., De Riu G., Campus G., Baldoni E. Stabilità postimplantare di impianti inseriti con innesto di osso autologo simultaneo. IX Congresso del Collegio dei Docenti di Odontoiatria Roma 10-13 aprile 2002.

- Tullio A., Lai V., De Riu G., Rubino C. Profilassi in chirurgia oncologica orocefalica. II Congresso Igienisti Dentari. Cagliari 28/06/2003.

- De Riu G., Raho M.T. Tullio A. Ricostruzione mandibolare in età pediatrica. Caso clinico. 11° Congresso Nazionale del "Collegio dei Docenti di Odontoiatria". Roma 21-24/04/2004

- Mameli O., Caria M.A., Russo A., De Riu G., Stanzani S., De Riu PL. Primary sensory afferents contribution to the CNS plasticity followig injury. Poster 222. 4° Forum of European Neuroscience- FENS Forum Abstract. Lisbon 10-14/07/2004

- Raho M.T., Gobbi R., Meloni S.M., De Riu G., Tullio A. Patologie benigne della regione geniena. 14° Congresso Nazionale del "Collegio dei Docenti di Odontoiatria". Roma 20-21/04/2007

- Meloni S.M., Massarelli O., Pinna S., De Riu G., Tullio A. Mucinosi focale orale della gengiva. 14° Congresso Nazionale del "Collegio dei Docenti di Odontoiatria". Roma 20-21/04/2007
- S.M. Meloni, Cattina G., De Riu G., Tullio A. Riabilitazione complessa impianto-protetica in paziente affetto da grave parodontopatia. Vantaggi della metodiche ProCera CAD/CAM e Nobel Guide. Nobel World Tour Riccione, 6-8 Novembre 2008
- Meloni S.M., De Riu G., Cattina G., Tullio A. Riabilitazione impianto-protetica dei mascellari edentuli. Vantaggi delle metodiche chirurgiche CAD/CAM TC guidate e del carico immediato. XVI Congresso Nazionale del "Collegio dei Docenti di Odontoiatria". Roma 22-25/04/2009
- Tullio A., Meloni S.M., Pisano M., Massarelli O., De Riu G. Oral rehabilitation using CT assisted implant surgery in Microvascular Reconstructed mandible. XX EACMFS Congress, Bruges (Be) 14-17/09/2010
- Meloni S. M., De Riu G., Pisano M., Massarelli O., Carta E. Large soft and hard tissues jaw defects. Computer assisted implant surgery in microvascular free flaps. Prospective clinical trial. Abstract and Poster 218I. International Osteology Symposium, Cannes (Fr) 14-16 Aprile 2011
- Meloni SM, De Riu G, Pisano M, Tullio A. Edentulous jaws restoration with guided surgery and immediate loading. EAO 18th Annual Scientific Meeting Abstracts. Published on: Clinical Oral Implants Research 2012; 23 (7):158
- Meloni S.M., Deledda A., De Riu G., Pisano M., Massarelli O., Tullio A., Riabilitazione impianto-protetica computer assistita in pazienti riabilitati con lembi liberi. risultati a due anni di uno studio clinico prospettico. XX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria, Roma 18/20 Aprile 2013
- Biglio A., Corda A., De Riu G., Tullio A., La gestione delle mediane facciali nella chirurgia ortognatica computer assistita. XX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti di Odontoiatria, Roma 18/20 Aprile 2013
- Meloni S, Deledda A, De Riu G, Lolli FM, Pisano M, Tullio A. (2013). "Carico immediato vs carico differito di singoli primi molari inferiori. risultati ad un anno di uno studio split-mouth, prospettico, randomizzato, controllato.". In: XX Congresso Nazionale del Collegio dei Docenti in Odontoiatria. Roma 18/20 Aprile 2013

### **Organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero**

- G. De Riu, A. Tullio. La riduzione delle fratture dello zigomo in anestesia locale. IX Congresso Nazionale della Società Polispecialistica dei Giovani Chirurghi. Roma 13-18 Ottobre 1996
- G. De Riu; P. Merlini. La collaborazione tra ortodontista e chirurgo nel trattamento delle deformità craniofacciali. Congresso AIO. Sassari 14/12/2005
- De Riu G., Gobbi R., Massarelli O., Tullio A. La correzione del morso aperto anteriore. XIV Congresso Nazionale SICMF, Parma, 9-11 giugno 2005
- G. De Riu, R. Pratas. The technique of Toriumi for the external rhinoplasty. Our experience. XIII Congresso nacional, I congresso Ibero-Italiano chirurgia oral e maxillo-facial. Porto 16-18/03/2006
- G. De Riu; O. Massarelli; M. T. Raho; A. Tullio. Approccio transconiuguntivale con cantotomia laterale versus accesso subciliare nella chirurgia dell'orbita. Congresso Striker chirurgia maxillo-facciale. Olbia 20/09/2006
- G. De Riu; O. Massarelli; A. Tullio. Approccio chirurgico alle fratture dell'osso frontale e del basicranio anteriore. Congresso SICMF: Gli Accessi in Chirurgia Oro-Maxillo-Facciale. Alghero. 27-28/04/2007
- G. De Riu; M.T. Raho; A. Tullio. Modificazioni dell'area paranasale nei deficit mascellari borderline trattati o non trattati con chirurgia ortognatica. XV Congresso Nazionale SICMF. Bologna. 20-23/06/2007
- G. De Riu; M.T. Raho; A. Tullio. L'utilizzo delle viti autoperforanti in chirurgia ortognatica. Congresso Striker chirurgia maxillo-facciale. Olbia 20/09/2007
- G. De Riu; M.T. Raho; A. Tullio. III medio: problematiche nella correzione della regione paranasale. Congresso Striker chirurgia maxillo-facciale. Taormina, 12-14/06/2008
- XIX Congress of the European Association for Cranio Maxillo Facial Surgery (moderatore sessione chirurgia orale), Bologna, 9-13 Settembre 2008
- De Riu G., Tullio A. Aesthetic refinements in orthognathic surgery: osteotomy versus implants in malar and chin augmentation. XIX Congress of the European Association for Cranio Maxillo Facial Surgery, Bologna, 9-13 Settembre 2008
- G. De Riu, A. Tullio. Inquadramento nosografico delle fratture del condilo. Terapia chirurgica della patologia condilare. Terni, 7-8 Novembre 2008
- G. De Riu Vantaggi e problematiche delle metodiche implantari TC guidate in mascellari ricostruiti con lembi riva scolarizzati. Corso: Nuove Prospettive in Implantologia Orale Avanzata, Sassari 23 Gennaio 2010
- De Riu G., Massarelli O., Carta E., Soma D., Tullio A. Total Nose Reconstruction. XX EACMFS Congress, Brugge (Be), 14-17 September 2010
- De Riu G., Carta E., Raho T. Tullio A. Evoluzione in Chirurgia Ortognatica. Corso: "Dalla Radiologia tradizionale alla TC Volumetrica Cone Beam nella Chirurgia Orale ed in Implantologia. Olbia, 6 Novembre 2011
- G. De Riu, M.T. Raho, E. Carta, A. Tullio. Controllo delle mediane facciali nella programmazione digitale della chirurgia ortognatica. XVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale. Como 12- 14 Maggio 2011
- Giacomo De Riu, Antonio Tullio. Il trattamento ortognatico nelle OSAS Alghero 15/06/2012
- De Riu G., Soma D., Corda A., Meloni S., Tullio A. Digital Management of facial midlines in orthognathic surgery. XI EACMFS Congress, Dubrovnik (HR), 11-15 September 2012
- De Riu G., Soma D., Meloni S.M., Tullio A., Chirurgia dei modelli Tridimensionali. Milano 1-2/03/2013
- De Riu G., Soma D., Meloni S., Carta E., Tullio A., Computer-assisted orthognathic correction of the facial asymmetry., XVIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale. Padova 16/05/2013
- De Riu G. Chirurgia Ortognatica Computer Assistita. Nuove tecnologie in Chirurgia Maxillo Facciale. ANDI Brindisi. Ostuni, 20 Aprile 2013
- De Riu G. Fratture mandibolari in età pediatrica- Tecnica chirurgica live- Incontri culturali di CMF, Università Federico II, Napoli 19,20 Giugno 2014
- G. De Riu, L. Vaira, P. Viridis, A. Lumbau, G. Spano, - Accuracy of computer-guided orthognathic surgery. Cephalometric considerations. XXIII Congress of the European Association for Cranio-Maxillofacial surgery. London (UK), 13-16 September 2016

-G De Riu, Riabilitazioni computer assistite su impianti in oncologia. Corso di aggiornamento in chirurgia orale. Cagliari 15 Ottobre 2016

-G. De Riu La chirurgia maxillo-facciale nell' OSAS. Corso di aggiornamento teorico-pratico : I disturbi respiratori ostruttivi in sonno. Alghero 3-4 Marzo 2017

-G. De Riu.. Neck Metastasis from an Unknown Primary. III Focus on Head and Neck Cancer. 12 Maggio 2017 . Oliena (Nuoro)

- G. De Riu, L. Vaira; D. Soma; E. Carta; R. Gobbi; MT Raho; O. Massarelli ; Computer-Assisted Orthognathic Surgery, 7 years experience with 3 different software applications. *International Congress Oral Maxillo-Facial Surgery MARRAKECH 18-21 APRIL 2018*

- G DE RIU- Trattamento delle lesioni sensitive e motore della faccia: il nervo linguale, il nervo alveolare inferiore, il nervo facciale. ORGANIZZATORE. Aula Magna del Rettorato, Università degli Studi di Sassari. Sassari 29/06/2018

G. De Riu; LA Vaira; G Vacca; E Ligas, O Massarelli. Analisi comparativa della ripresa funzionale dei pazienti sottoposti a dissezione del collo con l'utilizzo di bisturi armonico o di elettrodissezione monopolare XXI Congresso Nazionale SICMF Lecce 12-15 Giugno 2019

G De Riu; Il trattamento dei mascellari atrofici, MASTERCLASS. XXI Congresso Nazionale SICMF Lecce 12-15 Giugno 2019

G De Riu LA Vaira: Il ruolo della Chirurgia Maxillo Facciale nello studio dei disturbi Chemosensitivi nei pazienti Covid-19 – Parte Prima: Dalle prime evidenze agli studi epidemiologici. XXII Congresso della Società Italiana di Chirurgia Maxillo Facciale- Virtual Congress: 9/24 Giugno 2021

G De Riu LA Vaira: Il ruolo della Chirurgia Maxillo Facciale nello studio dei disturbi Chemosensitivi nei pazienti Covid-19- Parte seconda: XXII Congresso della Società Italiana di Chirurgia Maxillo Facciale- Virtual Congress: 9/24 Giugno 2021

G De Riu LA Vaira: Régénération osseuse avancée : réhabilitation des atrophies sévères des maxillaires par les implants sous-périostés. Novième congrès de l'AMD Marrakech, La dentisterie d'aujourd'hui et de demain. Marrakech 23-26.02.23

G. De Riu : La tracheotomia nella traumatologia facciale. Corso teorico pratico: "La Gestione medico chirurgica delle vie aeree respiratorie" Nuoro 31.03.23

G De Riu LA Vaira: Riabilitazione dei mascellari atrofici con impianti sottoperiosteali. Alghero 01.04.23

G.De Riu (Relatore e Responsabile Scientifico e organizzativo del convegno), D. Soma: Impianti sottoperiosteali e lembi ricostruttivi. Convegno: I tumori del mascellare superiore: gestione e trattamento. Alghero 13.05.23

G. De Riu Subperiosteal implants for maxillary reconstruction. Abstract #1772. (Relatore). XXVII Congresso of the european association for cranio maxillo facial surgery. Roma 17-20 Settembre 2024

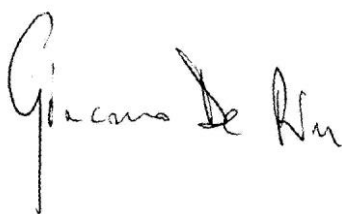
## DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(art. 46 T.U. D.P.R. n. 445 del 28/12/2000)

Il sottoscritto Prof. Giacomo De Riu, nato a Novara il 11-07-1968, residente in Viale Adua 10, Sassari -07100, consapevole che in caso di mendaci dichiarazioni il Dpr 445/2000 prevede sanzioni penali e decadenza dai benefici (artt. 76 e 75) e informato che i dati forniti saranno utilizzati ai sensi del D.lgs 196/2003

### DICHIARA

di essere in possesso della qualifica professionale e dei titoli elencati nel presente Curriculum Vitae, precisando di essere in possesso di tutti gli attestati atti a comprovare.



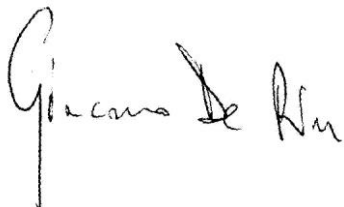
Firma \_\_\_\_\_

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritto dichiara, inoltre, di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del Decreto Legislativo 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e per l'eventuale procedimento di assunzione in servizio e relativo trattamento di carriera.

**"Si autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel presente Curriculum vitae ai sensi all'art. 13 del Regolamento UE679/2016"**

Firma \_\_\_\_\_

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Giacomo De Riu". The signature is written in a cursive style with a large initial 'G' and a distinct 'De' followed by 'Riu'.