

INFORMAZIONI PERSONALI

Dott. Fabiano Svolacchia

TITOLO DI STUDIO

Laurea in Medicina e Chirurgia , Specializzazione In Idrologia Medica , Dottorato di Ricerca

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Medico autorizzato alla sperimentazione di farmaci per uso umano per la fase III° e fase IV° nell'uso clinico , iscritto dall'anno 2003 al n° 98 dello specifico registro dei medici sperimentatori della Commissione Aziendale di Ricerca della ASL RM/H , della Regione Lazio e del Ministero della Salute.

Già componente del gruppo di Ricerca Scientifica presso la Università di Roma " La Sapienza " su : " Degenerazione e rigenerazione del nervo periferico : analisi del contributo della trombina e del suo recettore PAR-1" . Afferente alla Sezione di Morfologia Sperimentale del Dipartimento di Scienze Anatomiche , Istologiche, Medico-Legali e dell'Apparato Locomotore , della Università di Roma La Sapienza :

- Degenerazione e rigenerazione del nervo periferico: analisi del contributo della trombina e del suo recettore PAR-Progetti di Ricerca - Progetti Medi -

Responsabile: FUMAGALLI Lorenzo - Numero protocollo: RM11715C8121FF56

Già componente del Gruppo di Ricerca Scientifica per il " Progetto di Rilevante Interesse Nazionale"- PRIN 2017 Presso L'Università di Roma "La Sapienza "

Titolo della Ricerca: Reciprocal interactions between glioblastoma stem cells and tumor-associated microglia: CLIC1 protein as a common pharmacological target.

Già componente Indipendente per la Ricerca Scientifica del Centro di Nanoscienze della Azienda Dermocosmetica Mavi Sud in Aprilia (LT) nella ricerca scientifica per la Medicina Rigenerativa ed Antiaging con studi sulle nanofibrille di chitina , sulla fosfatidilcolina ed i loro effetti sui fibroblasti . Questa collaborazione di ricerca ha permesso di produrre le seguenti pubblicazioni scientifiche :

- "Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology , 2012 : A phosphatidilcoline hyaluronyc acid chitin-nanofibrils complex for a fast skyn remodelling and rejuvenating look . 2012;5:213-

20. doi: 10.2147/CCID.S29664. PMID:23293530 ed J.App. Cosmetology : 31,1-29 (january/june 2013) ,
• Journal of Applied Cosmetology 01/2013; 31((1/2)):1-29. (january/june 2013) , 2013-vol.31-ISCD2015 New insight on anti-aging activity of chitin nanofibril hyaluronan block copolymers entrapping active ingredients : in vitro and in vivo study” :<https://www.researchgate.net/publication/257078376>

Docenza nel corso di Perfezionamento in “ Ausili Cosmetici e Medicina Estetica in Odontoiatria “ presso la facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli studi di Chieti-Pescara per l’AA 2013/2014 con l’affidamento della materia di insegnamento “Terapia Rigenerativa con cellule staminali “.

Docenza nel Master biennale di II livello in “ Medicina Estetica e del Benessere” della scuola di specializzazione in chirurgia plastica e ricostruttiva dell’Università di Pavia , per l’anno accademico 2013/2014 con contratto di incarico per l’affidamento e svolgimento di due argomenti di lezione in E-Learning :

1) Il plasma come microinnesto . Dalla stimolazione recettoriale alle modificazioni post-traduzionali, fino alla bioenergetica : le motivazioni scientifiche ;

2) Le cellule Staminali Mesenchimali Adulte in Medicina Estetica . Tutor Didattico per il Master biennale in “ Medicina Estetica e del Benessere” , di II livello , per il biennio accademico 2014/15 e 2015/16 della scuola di specializzazione in chirurgia plastica e ricostruttiva della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università di Pavia .

Docenza nel corso di Perfezionamento in “ Ausili Cosmetici e Medicina Estetica in Odontoiatria “ presso la facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli studi di Chieti-Pescara per l’AA 2015/2016 con l’affidamento della materia di insegnamento “ Terapia Rigenerativa con cellule staminali “.

Tutor Didattico per il Master biennale in “ Medicina Estetica e del Benessere” , di II livello , per l’anno accademico 2016/2017 della scuola di specializzazione in chirurgia plastica e ricostruttiva della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università di Pavia per la Medicina Estetica e del Benessere .

Tutor Didattico per il Master biennale in “ Medicina Estetica e del Benessere” , di II livello , per l’anno accademico 2017/2018 della scuola di specializzazione in chirurgia plastica e ricostruttiva

della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia .

Tutor Didattico per il Master biennale in “ Medicina Estetica e del Benessere” , di II livello , per l'anno accademico 2018/2019 della scuola di specializzazione in chirurgia plastica e ricostruttiva della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Pavia .

Tutor Didattico per il Master biennale di II livello in “ Medicina Estetica “ dell'Università di Roma Tor Vergata per l'anno accademico 2017/2018 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia .

Docente per la Attività Didattica Elettiva dell'insegnamento della Anatomia Umana Normale , al I° Anno del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia , presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università di Roma “ La Sapienza “ per l'anno Accademico 2018-2019 con la lezione “ Il ruolo delle cellule staminali adulte nella rigenerazione del tessuto osseo , dell'apparato tendineo e dermo-epidermico ” .

Professore a Contratto presso il Corso di Perfezionamento in Medicina Estetica “ Il distretto Facciale “ della Università di Roma Tor Vergata , Presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia per gli anni accademici 2018/2019 , 2019/2020 , 2020/2021 , 2021/2022 , 2022/2023 , 2023/2024 e 2024/2025 con l'affidamento dell'insegnamento della Medicina Rigenerativa .

Professore a Contratto presso il Master in Medicina Estetica – Aesthetic Medicine della Università di Roma “Tor Vergata” , Presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia per gli anni accademici 2018/2019 , 2019/2020 , 2020/2021 , 2021/2022 , 2022/2023 , 2023/2024 e 2024/2025 con l'affidamento dell'insegnamento della Medicina Rigenerativa

Professore a contratto presso il Master di Medicina Estetica e Rigenerativa della Università di Roma “ La Sapienza” per l'anno accademico 2020/2021 , 2021/2022 , 2022/2023 e 2023/2024 con l'affidamento dell'insegnamento della Biorivitalizzazione .

Docenza presso la Scuola di Qualificazione quadriennale Post Laurea in Medicina Estetica dell'ASPEM, per il III anno : “ Academy School of Practical Aesthetic Medicine “ di Milano , patrocinato dall'Università di Milano per l'anno accademico 2011/2012 con lezioni teorico-pratiche di Fisiopatologia dell'Invecchiamento , Medicina Rigenerativa ed Antiaging .

Docenza presso la Scuola di Qualificazione quadriennale post Laurea in Medicina Estetica dell'ASPEM, per il II e III anno : “ Academy School of Pratical aEstetic Medicine “ di Milano , patrocinato dall'Università di Milano per l'anno accademico 2012/2013 con lezioni teorico-pratiche di Fisiopatologia dell'invecchiamento, Medicina Rigenerativa ed Antiaging , sul trasferimento di cellule staminali e di rimodellamento dell'orbita .

Docenza presso la Scuola di Qualificazione quadriennale post Laurea in Medicina Estetica dell'ASPEM, per il III e IV anno : “ Academy School of Pratical aEstetic Medicine “ di Milano , patrocinato dall'Università di Milano per l'anno accademico 2013/2014 con lezioni teorico-pratiche di Fisiopatologia dell'invecchiamento , Medicina Rigenerativa ed Antiaging e sul trasferimento di cellule staminali dermiche .

Docenza presso la Scuola di Qualificazione biennale post Laurea in Medicina Estetica e Morfologica di Parma IAEM , per l'anno 2013/2014 con il patrocinio dell'Università René Descartes Paris-5 , con lezioni teorico-pratiche delle Tecniche di Medicina Rigenerativa e di trasferimento di cellule staminali dermiche .

Docenza presso la Scuola di Qualificazione quadriennale post Laurea in Medicina Estetica dell'ASPEM, per il III e IV anno : “ Academy School of Pratical aEstetic Medicine “ di Milano , patrocinato dall'Università di Milano per l'anno accademico 2014/2015 con lezioni teorico-pratiche di Fisiopatologia dell'invecchiamento , Medicina Rigenerativa ed Antiaging , sul trasferimento di cellule staminali dermiche ed adipose e di rimodellamento dell'orbita .

Docenza presso la Scuola di Qualificazione quadriennale post Laurea in Medicina Estetica dell'ASPEM, per il III e IV anno : “ Academy School of Pratical aEstetic Medicine “ di Milano , patrocinato dall'Università di Milano per l'anno accademico 2015/2016 con lezioni teorico-pratiche di Fisiopatologia dell'Invecchiamento , Medicina Rigenerativa ed Antiaging e sul trasferimento di cellule staminali dermiche ed adipose .

Docenza presso la Scuola di Qualificazione quadriennale post Laurea in Medicina Estetica IAPEM, per il I , II , III e IV anno : “ International Academy of Pratical aEsthetic Medicine “ di Milano , patrocinato dall'Università di Milano per l'anno accademico 2018/2019 con lezioni teorico-pratiche di

Fisiopatologia dell'Invecchiamento , Medicina Rigenerativa ed Antiaging e sul trasferimento di cellule staminali dermiche ed adipose .

Utilizzo dei tessuti autologhi ; Fattori di crescita (PRP) e cellule di derivazione dermica ed adiposa come tecniche antiaging ; correzione degli inestetismi delle zone periorcari (solchi naso-lacrimali e dark-circle) ; Tecniche microinvasive di trasferimento di tessuti ; metodologie di ripristino dei volumi delle ossa zigomatico, malare e mascellare con cristalli di idrossiapatite di calcio e/o fosfato tricalcico a cielo chiuso uniti a tessuto autologo ; estrazione ambulatoriale ed utilizzo delle cellule staminali di derivazione dermica ed adiposa nella rigenerazione dei tessuti ; Tecniche di stimolo dei recettori cellulari come Antiaging ; Tecniche di sostegno e ripristino fisiologico per la Matrice Extracellulare ; Tecniche di stimolo delle Cellule Staminali Adulte in situ ; Tecniche di rigenerazione dermica con microinnesti di tessuto adiposo e microcannule ; Tecniche di neocollagenogenesi fisiologica ; Tecniche ambulatoriali di filtrazione di tessuto per la rigenerazione attraverso i Progenitori Tissutali (MSCa) ; Tecniche ambulatoriali di estrazione degli esosomi post-stimolo ; Tecniche ambulatoriali di estrazione di microvescicole di segnalazione per trattamenti di rigenerazione dermo-epidermica . Tecniche di associazione di scaffold eterologhi ai Progenitori Tissutali (MSCa) . Tecniche di associazione di scaffold autologhi ai Progenitori Tissutali (MSCa) .

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laureato in Medicina e Chirurgia il 28.10.1992 presso l'Università di Roma " La Sapienza " .

Abilitato alla professione medica nella seduta 11.1992 presso l'Università " La sapienza " di Roma .

Iscritto all'ordine dei Medici-Chirurghi di Roma e Provincia dal 10.03.1993

Specializzato in Idrologia Medica nel 1999 presso l'Università di Roma La Sapienza

Dottore di Ricerca del XXXII ciclo in "Tecnologie Innovative nelle Malattie dello Scheletro , della Cute e del distretto Oro-Cranio-Facciale " con curriculum dottorale in Dermatologia , Anatomia e Chirurgia Plastica con afferenza alla Sezione di Morfologia Sperimentale del Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-Legali e dell'Apparato Locomotore , della

Università di Roma La Sapienza .

Dottorando di Ricerca del XXXIX ciclo in “Biotecnologie Innovative nelle Patologie degli Organi di Senso” con curriculum dottorale in Biotecnologie e Bioingegneria del Dipartimento degli Organi Senso della Università di Roma La Sapienza

Diplomato in “ prevenzione e terapia dell’obesità ed altri stati di malnutrizione “ nel 1996 conseguito presso l’Università di Roma “ La Sapienza “ con corso annuale, ante legem n.270 del 22.10.2004 .

Diplomato in “ Ecografia “ nel 1999 conseguito presso la Scuola Medica Ospedaliera di Roma e della Regione Lazio , S.M.O.R.R.L. con corso post-universitario biennale;

Diplomato in fitoterapia nel 1999 “ composizione ed utilizzo dei prodotti fitoterapici “ conseguito presso la Sezione Ricerche ABOCA con corso post-universitario .

Diplomato in medicina estetica nel 2001 con corso di Alta Formazione post-universitaria, ante legem n.270 del 22.10.2004

Diplomato in “ Metodologia della Ricerca Clinica “ nel 2002 con corso post-universitario .

Affiliato dal 2015 al 2020 presso la Sezione di Morfologia Sperimentale del Dipartimento di Scienze Anatomiche , Istologiche, Medico-Legali e dell’Apparato Locomotore , della Università di Roma La Sapienza

Affiliato al Dipartimento degli Organi di Senso della Università di Roma La Sapienza dal 2023

Consulente Tecnico civile e penale , per il Tribunale ordinario di Velletri (RM) dall’anno 2002.

COMPETENZE PERSONALI

Utilizzo dei tessuti autologhi ; Fattori di crescita (PRP) e cellule di derivazione dermica ed adiposa come tecniche antiaging ; correzione degli inestetismi delle zone periorculari (solchi naso-lacrimali e dark-circle) ; Tecniche microinvasive di trasferimento di tessuti ; metodologie di ripristino dei volumi delle ossa zigomatico, malare e mascellare con cristalli di idrossiapatite di calcio e/o fosfato tricalcico a cielo chiuso uniti a tessuto autologo ; estrazione ambulatoriale ed utilizzo delle cellule staminali di derivazione dermica ed adiposa nella rigenerazione dei tessuti ; Tecniche di stimolo dei recettori cellulari come Antiaging ; Tecniche di sostegno e ripristino fisiologico per la Matrice Extracellulare ; Tecniche di stimolo delle Cellule Staminali Adulte in situ ; Tecniche di rigenerazione dermica con microinnesti di tessuto adiposo e microcannule ;

Tecniche di neocollagenogenesi fisiologica ; Tecniche ambulatoriali di filtrazione di tessuto per la rigenerazione attraverso i Progenitori Tissutali (MSCa) ; Tecniche ambulatoriali di estrazione degli esosomi post-stimolo ; Tecniche ambulatoriali di estrazione di microvescicole di segnalazione per trattamenti di rigenerazione dermo-epidermica . Tecniche di associazione di scaffold eterologhi ai Progenitori Tissutali (MSCa) . Tecniche di associazione di scaffold autologhi ai Progenitori Tissutali (MSCa) .

Lingua madre ITALIANO

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto					

Competenze comunicative possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di docenza universitaria e congressuale

Competenze organizzative e gestionali leadership nei gruppi di lavoro che hanno permesso numerose pubblicazioni su riviste indicizzate ed internazionali

Competenze professionali buona nei processi di insegnamento delle procedure di microchirurgia applicata al trasferimento di Progenitori con marcatori di Staminaltà adulta

Competenze digitali	AUTOVALUTAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Patente di guida D-E

ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti di Ricerca

Progetti di Ricerca (Piccoli, Medi) - Progetti Medi : Numero protocollo: RM11916B88BF39BB :
Protease activated receptors in Schwann cells ; Ateneo 2019 Università di Roma La Sapienza

Progetti di Ricerca Medi - Progetti Medi , domanda di finanziamento : Numero protocollo:
RM125199A0FFAE37 : CROSS-SECTIONAL CLINICAL STUDY IN NAÏVE SMOKERS OF
HEATED TOBACCO PRODUCTS , Ateneo 2025 Università di Roma la Sapienza

Pubblicazioni

Presentazioni

Conferenze

Seminari

Riconoscimenti e premi

Appartenenza a gruppi /
associazioni

Referenze

Menzioni

Corsi

Certificazioni

Fabiano Svolacchia: " Trattamento con fattori di crescita derivati dal plasma ricco in piastrine o
biostimolazione con fattori di crescita autogeni " Medicina Estetica magazine , anno uno , numero
due , set/ott/nov/dic 2012 , pag.6-9 -MERCURIO EDITORE S.R.L , Corso Umberto I , n° 23 -
Iscrizione Registro Operatori di Comunicazione (ROC) 18250 ;
<http://www.elencopubblico.roc.agcom.it/roc-epo/index.html>
(CINECA IRIS Institutional Research Information System <http://hdl.handle.net/11573/1046858>)

Pierfrancesco Morganti, Paolo Palombo, Marco Palombo, Giuseppe Fabrizi, Antonio Cardillo,
Fabiano Svolacchia, Luis Guevara, and Paolo Mezzana : " A phosphatidylcholine hyaluronan
chitin-nanofibrils complex for a fast skin remodelling and rejuvenating look " . Clinical, Cosmetic and
Investigational Dermatology , 2012;5:213-20. doi: 10.2147/CCID.S29664. PMID:23293530 (
ResearchGate) [Google Scholar] (nih.gov) (CINECA IRIS Institutional Research Information
System <http://hdl.handle.net/11573/964992>) (Semantic Scholar)

Pierfrancesco Morganti, Marco Palombo, Giuseppe Fabrizi, Francesco Guameri, Fabiano
Svolacchia , Antonio Cardillo, Paola Del Ciotto, Francesco Carezzi, Gianluca Morganti " New insight
on anti-aging activity of chitin nanofibril hyaluronan block copolymers entrapping active ingredients
: in vitro and in vivo study " . Journal of Applied Cosmetology 01/2013; 31((1/2)):1-29. (january/june
2013) , 2013-vol.31-ISCD2015 [Google Scholar] (Researchgate.net) (CINECA IRIS Institutional
Research Information System <http://hdl.handle.net/11573/1022298>)

Fabiano Svolacchia " Il plasma estratto dai Regen-kit : la biostimolazione completa . Dai fenomeni
trasduttori alla traduzione , fino ad eventi post-traduttori della proteina collagene ed alla
bioenergetica del fibroblasto " GENERATION REGENERATION Conference Book , September 22-
23, 2014 , Regen-Lab , BIOBRIDGE FOUNDATION
<http://www.medecinesportpau.fr/wpcontent/uploads/2014/09/Biobridge-Final-Programme-2014.pdf>

Fabiano Svolacchia , Francesco De Francesco , Letizia Trovato , Antonio Graziano , Giuseppe A.
Ferraro , " An innovative regenerative treatment of scars with dermal micrografts " Journal of
Cosmetic Dermatology, 0, 1-9 10.1111/jocd.12212. PMID: 26825041 [Google Scholar] (
Researchgate.net ACNP Full Text) (CINECA IRIS Institutional Research Information System
<http://hdl.handle.net/11573/964987>)
Semantic Scholar

Rosa Vaccaro, Nicola Roberto Pepe, Fabiano Svolacchia, Lorenzo Fumagalli " Gross anatomy study
on isolated formalin-fixed anatomical preparations " Italian Journal of Anatomy and Embriology ,
Vol.122 , N.1 (supplement) : 220, 2017) (fupress.net) [Google Scholar]
<http://www.fupress.net/index.php/ijae/article/download/21637/19875>
(CINECA IRIS Institutional Research Information System <http://hdl:11573/1075014>)

Fabiano Svolacchia, Nicola Roberto Pepe , Lorenzo Svolacchia " Biostimulation treatment by D
vitamin use; a systematic review and a meta-analysis of the relevant literature " Journal of Plastic
Dermatology 2017; vol.13/3 pp125-127 . ISSN: 20350686 , (EMBASE/SCOPUS) . (CINECA
IRIS Institutional Research Information System <http://hdl.handle.net/11573/1022303>)
(ResearchGate.net) (Google Scholar)

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia " Correction of defects in the flaws of bone tissue facial,
through the use of tricalcium phosphate or calcium hydroxyapatite with plasma gel. A clinical
assessment study " Journal of Applied Cosmetology 2017 vol. 35 (35) , pp 57-65 , (CINECA IRIS
Institutional Research Information System <http://hdl.handle.net/11573/1045834>) (Researchgate.net
DOI10.13140/RG.2.2.20763.98083) <https://www.researchgate.net/publication/322307324>

Fabiano Svolacchia, Lorenzo Svolacchia "Off-label use of a medium-high molecular weight, isotonic and sterile hyaluronic acid in aesthetic medicine . Cases Report " Journal of Translational Science 2018 pp 1-4 Vol.4 (6) DOI: 10.15761/JTS.1000237 CINECA IRIS <http://hdl.handle.net/11573/1110675> https://www.researchgate.net/profile/Fabiano_Svolacchia ResearchGate.net DOI 10.13140/RG.2.2.25846.29767 (<https://Scholar.google.it/citation/fabianosvolacchia>)

N. Pepe , F. Svolacchia , M. Artico , L. Bardella, F. Nucci, L. Fumagalli "Anatomical variations of the median nerve and of the vascular nervous structures at the wrist" JOURNAL OF BIOLOGICAL REGULATORS & HOMEOSTATIC AGENTS. - ISSN 0393-974X. - 32:5(2018), pp. 1285-1290. (PubMed) (Google Scholar)

Fabiano Svolacchia , Nicola Roberto Pepe , Lorenzo Svolacchia "Adipose and dermis tissue-derived stem cells in regenerative and aesthetic medicine: certainties and perspective after seven working years of personal practice " Journal of Plastic Dermatology 2018 Vol.14 , n.3 2018 pagg. 193-203 ; (Google Scholar) https://www.researchgate.net/profile/Fabiano_Svolacchia ResearchGate.net DOI: 10.13140/RG.2.2.15803.52002

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia "A protocol of a new regenerative treatment of chrono-aging and photo-aging with progenitors cells from adipose micrograft obtained from MilliGraft® kit " Acta Scientific Medical Sciences 3.2 (2019): 30-35. (Google Scholar) CINECA IRIS

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia " Autologus Micrograft Fat Injection : personal microfiltration technique of disaggregated adipose tissue and skin regeneration. A clinical assessment study" Journal of Plastic and Pathology Dermatology , Vol.15- n. 1 2019 pagg. 1-7 (Google Scholar) CINECA IRIS

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia " Dermal Regeneration with MilliGraft® Kit of Nanofat : The Micrograft of Adipose Tissue . Cases Report in a Clinical Assessment Study " Scripta Medica 2019 – Issue 1 Vol 50 , ISSN 2303-7954 (Google Scholar) CINECA IRIS

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia " The Off Label Dermal Biorigeneration with Macromolecular Free Hyaluronic Acid use, through a review of the literature, a retrospective study and case report " Journal of Plastic and Pathology Dermatology , vol. 15 - n. 3 – 2019, pagg. 1-9 (Google Scholar) CINECA IRIS

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia "Autologous Plasma in Aesthetic & Regenerative Medicine and the role of PRP and PPP. Regeneration, Fibrosis or only Matrix? A Retrospective Study" " Journal of Plastic and Pathology Dermatology , vol. 15 - n. 4 – 2019, pagg. 255-262 (Google Scholar) CINECA IRIS

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia " Upper eyelid Blepharoplasty " PRIME – International Journal of Aesthetic and Anti-Ageing Medicine , Vol. 9 , Issue 6 , pagg. 27-30 (Google Scholar) CINECA IRIS

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia " The Exosomes of Adipose Tissue in Regenerative Medicine . The Results of our Protocol in a Clinical Study of Anti-Aging " Journal of Plastic and Pathology Dermatology , vol. 16 - n. 1 – 2020 , pagg. 17-23 (Google Scholar) CINECA IRIS

Fabiano Svolacchia, Lorenzo Svolacchia " Use of Microfiltered vs Only Disaggregated Mesenchymal Stem Cells from Adipose Tissue in Regenerative Medicine " . Scripta Medica 2020;51(3):152-7 , DOI:10.5937/scriptamed51-24968 (Google Scholar)

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia " Use of low dose insulin in Aesthetic Medicine in a Systematic Review and Meta-analysis in literature " Journal of Plastic and Pathology Dermatology , vol. 16 - n. 3 – 2020 , pagg. 149-151 (Google Scholar)

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia “ THE PDRN (PolyDeoxyRiboNucleotide) IN AESTHETIC MEDICINE , BIOLOGICAL INTRODUCTION AND META-ANALYSIS OF LITERATURE “ Journal of Plastic and Pathology Dermatology , vol. 16 - n. 4 – 2020 , pagg. 205-207 (Google Scholar)

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia “ A message to the plastic and dental surgeons regarding anatomical variation of the III trigeminal branch. Analysis of literature, diagnostic-radiological correlations and case reports “ Journal of Applied Cosmetology Vol. 37 , iss.1 (Jan-Jun 2019) (Google Scholar) (Scopus Index) .

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia “Adult Mesenchymal Stem Cells (MSCa) derived from adipose tissue (ADSCa) in a scaffold of free hyaluronic acid in the regeneration of peri-ocular tissues “ Journal of Applied Cosmetology Vol. 37 , iss. 2 (July – December 2019) (Google Scholar) (Scopus Index)

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia “ Autologous Tissues in Dermal Regeneration of deep wrinkles: Adipose Tissue Derived Mesenchymal Stem Cells (ADSCa) in a scaffold of plasma gel combined whit platelet-derived growth factors of buffy coat . Cases Report of a new technique in a pilot study “ Scr. Med. 2021 Mar;52(1):42-8. DOI:10.5937/scriptamed52-30316. (Google Scholar)

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia , “ Treatment of the Nasolacrimal sulcus and Dark-Circle with adipose tissue to different sizes: 500-micron micrograft for Deep volumetric correction and dermo-epidermal regeneration with 50 microns micrograft. A case report “ Journal of Plastic and Pathology Dermatology ; vol.17-n.3 – 2021 ; pagg. 89-93

Svolacchia L, Prisco C, Giuzio F, Svolacchia F. Adipose Autologous Micrograft and Its Derived Mesenchymal Stem Cells in a Bio Cross-Linked Hyaluronic Acid Scaffold for Correction Deep Wrinkles, Facial Depressions, Scars, Face Dermis and Its Regenerations: A Pilot Study and Cases Report. Medicina (Kaunas). 2022 Nov 21;58(11):1692. doi: 10.3390/medicina58111692. PMID: 36422231; PMCID: PMC9698334.

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia , Federica Giuzio “ Comparison of the improvement effect in periocular area with lipofilling versus adipose micrograft at 500 and 50 microns . A clinical Study “ ; Journal of Plastic and Pathology Dermatology ; vol.18-n.4 – 2022 ; pagg. 215-221. (Google Scholar) (Scopus Index)

Svolacchia F, Svolacchia L, Marchetti M, Prisco C, Inchingolo F, Amuso D, Giuzio F, Scarano A. “Evaluation of the efficacy and safety of hyaluronic acid and supplemented with amino acids, and glutathione or colin, for the prevention and treatment of wrinkles on the face, neck, décolleté “ ; Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2023 Apr;27(3 Suppl):99-108. doi: 10.26355/eurrev_202304_31326.

Fabiano Svolacchia, Sergio Brongo,Alessia Catalano,Agostino Ceccarini, Lorenzo Svolacchia, Alessandro Santarsiere,Carmen Scieuzo,Rosanna Salvia,Francesca Finelli,Luigi Milella,Carmela Saturnino,Maria Stefania Sinicropi,Tommaso Fabrizio andFederica Giuzio ; “ Natural Products for the Prevention, Treatment and Progression of Breast Cancer “ ; Cancers 2023, 15(11), 2981; <https://doi.org/10.3390/cancers15112981> ; Received: 1 May 2023 / Revised: 23 May 2023 / Accepted: 26 May 2023 / Published: 30 May 2023

Laino, L.; Russo, D.; Todisco, C.; Esposito, G.; Svolacchia, F.; Giuzio, F.;Desiderio, V.; Ferraro, G. ; Mesenchymal Stem Cells in Soft Tissue Regenerative Medicine: A Comprehensive Review. Medicina 2023, 59, 1449. <https://doi.org/10.3390/medicina59081449> Published: august 2023

Finelli, F.; Catalano, A.; De Lisa, M.; Ferraro, G.A.; Genovese, S.; Giuzio, F.; Salvia, R.; Scieuzo, C.; Sinicropi, M.S.; Svolacchia, F.; et al. CGRP Antagonism and Ketogenic Diet in the Treatment of Migraine. Medicina 2024, 60, 163. <https://doi.org/10.3390/medicina60010163>

Svolacchia F, Svolacchia L, Falabella P, Scieuzo C, Salvia R, Giglio F, Catalano A, Saturnino C, Di Lascio P, Guarro G, Imbriani GC, Ferraro G, Giuzio F. Exosomes and Signaling Nanovesicles from the Nanofiltration of Preconditioned Adipose Tissue with Skin-B® in Tissue Regeneration and Antiaging: A Clinical Study and Case Report. Medicina (Kaunas). 2024 Apr 21;60(4):670. doi: 10.3390/medicina60040670. PMID: 38674316; PMCID: PMC11051917.

Todde S, Svolacchia F, Svolacchia L, Giuzio F, Panda SK, Ferraro GA. Performance and Safety of Amino-Acid- and Hydroxyapatite Enriched-Hyaluronic Acid Intradermal Gel in Facial Skin Defects. *Medicina (Kaunas)*. 2024 Jul 11;60(7):1121. doi: 10.3390/medicina60071121. PMID: 39064550; PMCID: PMC11279309.

Lorenzo Svolacchia, Fabiano Svolacchia Receptor phenomena and signaling pathways in the use of low doses insulin as a bio-restructuring agent in *Aesthetic Medicine: Promotes biological aging. Meta-analysis and systematic review of the literature Aesthetic Medicine* 2024; Vol. 10, N. 3: e2024020 DOI: 10.57662/am.v10i3.15579 © Mattioli 1885 (Scopus) (Google Scholar)

Nicola Perrotta, Marta Celiento, Roberta Russo, Pasquale Campagna, Alessandro Troisi, Sergio Brongo, Andrea Giuseppe Ferraro, Fabiano Svolacchia, Lorenzo Svolacchia, Alessia Catalano, Carmela Saturnino, Federica Giuzio “ Laparoendoscopic Extraperitoneal Surgical Techniques for Diastasis Recti Repair: Current Trends and Future Perspectives “ REVIEW, Jun 2025 Article DOI: 10.21614/sgo-776 Surgery, Gastroenterology and Oncology Vol. 30, No. 2, Jun 2025

Fabiano Svolacchia, Lorenzo Svolacchia; A new filling technique with vital micrograft from adipose tissue: A Lipo-Stem-Exos method. A case report ; *Aesthetic Medicine* 2025; Vol. 11, N. 4: 16858 DOI: 10.57662/am.v11i4.16858

Fabiano Svolacchia, Lorenzo Svolacchia Intra-articular injection of a vital micrograft combined with a metabolic solution for knee osteoarthritis: a case report on novel two-phase regenerative treatment. *Scr. Med.* 2025 Nov-Dec;56(6):1277-80.

Lorenzo Svolacchia¹, Fabiano Svolacchia², Peripheral Microcirculation Alterations as an Indicator of Predisposition to Tendon Degeneration of the Shoulder Joint: A Preliminary Study . *Acta Medica (Hradec Králové)* 2025; 68(3): 107–112 <https://doi.org/10.14712/18059694.2025.29> Received: 2 July 2025 Accepted: 2 November 2025 Published online: 6 January 2026

Fabiano Svolacchia, Lorenzo Svolacchia “ Evaluation of the safety and efficacy of the vital adipose micrografts use in infiltrative therapy in Peyronie's disease or Induratio Penis Plastica. Case reports in a pilot study “ . Submitted in 2025

Fabiano Svolacchia , Lorenzo Svolacchia , Fat Grafting Techniques in Regenerative Medicine: A Narrative Review , JBIO-X-RESEARCH-2025-288 submitted

Brevetti N. 102021000023402
N. 202021000000947
N.102024000005815 in esame
N. 102024000006283 in esame

Dati personali 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".