

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Procedura Selettiva per la copertura di n. 1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato della tipologia B - **Settore Concorsuale 06/E2 Settore Scientifico Disciplinare MED/19** presso il Dipartimento di Discipline Chirurgiche, Oncologiche e Stomatologiche - D.R. n. 1440 del 23/05/2018 GURI n. 46 del 12/06/2018.

### RELAZIONE FINALE

Prof. Francesco D'Andrea (Presidente)

Prof. Franco Bassetto (Componente)

Prof. Corrado Rubino (Segretario)

ha svolto i suoi lavori:

**I riunione:** giorno 28 agosto 2018 dalle ore 13.30. alle ore 14.20;

**II riunione:** giorno 10 settembre 2018 dalle ore 12.00 alle ore 13.35;

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 2 riunioni, iniziando i lavori il giorno 28 agosto 2018 e concludendoli il giorno 10 settembre 2018.

Nella prima riunione, la Commissione ha nominato Presidente il Professore Francesco D'Andrea e Segretario verbalizzante il Professore Corrado Rubino. Sono stati fissati i criteri di valutazione e quindi il calendario delle successive riunioni.

Nella seconda riunione, la Commissione ha proceduto **all'esame analitico dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche della candidata dott. Francesca Toia (allegato A)**, ha proceduto alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni della candidata dott. Francesca Toia, nonché alla contestuale prova orale (lingua straniera).

Al termine, sulla base dei criteri fissati nella prima riunione, la Commissione ha attribuito ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate il relativo punteggio (**allegato B**).

La Commissione, dopo approfondita discussione, sulla base dei punteggi attribuiti ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, all'unanimità **ha dichiarato vincitore della procedura la Dott. Francesca Toia.**

Il Prof. Francesco D'Andrea si impegna a consegnare tutti gli atti concorsuali (una copia del verbale delle singole riunioni, dei quali costituiscono parte integrante gli allegati A e B e una copia della relazione riassuntiva dei lavori svolti) al responsabile del Procedimento.

Tutto il materiale concorsuale (verbali, relazione finale ed allegati) sistemato in plico chiuso, firmato dai componenti della Commissione sui lembi di chiusura ed accompagnato da una lettera di trasmissione a firma del Presidente viene consegnato agli uffici del Settore Reclutamento e Selezioni.

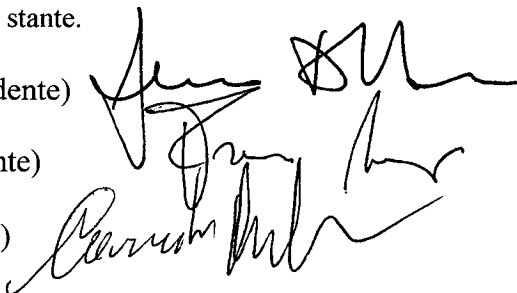
La seduta termina alle ore 13.35.

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

Prof. Francesco D'Andrea (Presidente)

Prof. Franco Bassetto (Componente)

Prof. Corrado Rubino (Segretario)



## ALLEGATO A

### TITOLI E PUBBLICAZIONI

CANDIDATO Dott. Francesca Toia

**ELENCO TITOLI VALUTABILI:**

vedi allegato elenco titoli presentato dal candidato - (All. A1)

I titoli nn. 3, 73, 74, 75 – (All. A1) non saranno valutati in quanto non previsti dal D.M. n. 243/2011.

**ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE VALUTABILI:**

Vedi allegato elenco pubblicazioni presentato dal candidato (All. A2)

**ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE PRESENTATE NON VALUTABILI:**

Nessuna

**TESI DI DOTTORATO:** “Functional outcomes of peripheral nerve repair and regeneration”.

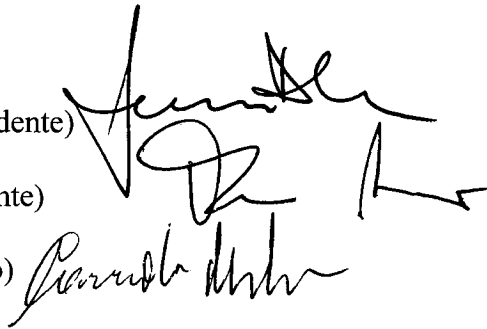
**CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:** 44 articoli su rivista scientifica e 4 capitoli di libro.

LA COMMISSIONE

Prof. Francesco D’Andrea (Presidente)

Prof. Franco Bassetto (Componente)

Prof. Corrado Rubino (Segretario)



## ELENCO TITOLI DOMANDA 2018RTDB21-818, DOTT. FRANCESCA TOIA

### Titoli accademici

1. Titolo di dottore di ricerca in "Oncologia e Chirurgia Sperimentali" con titolo aggiuntivo di Doctor Europaeus, conseguito presso l'Università degli Studi di Palermo, in data 24 Marzo 2017. Tesi: "Functional outcomes of peripheral nerve repair and regeneration".
2. Diploma di "Specializzazione Medica in Chirurgia Plastica e Ricostruttiva", conseguito presso l'Università degli Studi di Palermo, in data 8 Aprile 2013 con la votazione di 50/50 e Lode. Tesi: "Anatomia segmentale e allestimento selettivo di lembo libero di vasto laterale"
3. Laurea in Medicina e Chirurgia. Università degli studi di Palermo, Italia. Tesi: "Classificazione e trattamento della microtia", relatore: prof. F. Moschella. Votazione finale 110/110 e lode, menzione della tesi e ammissione al premio Nicolosi.

### Attività didattica in Italia e all'Estero

4. Culture della materia per Chirurgia Plastica (MED 19), Università degli Studi di Palermo. Partecipazione a commissioni di esami del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, canale Ippocrate, Scuola di Medicina. Dal 29-11-2017 a oggi.
5. Co-relatore delle tesi di laurea specialistica in Medicina e Chirurgia:
  - "Gli innesti nervosi vascolarizzati: studio sperimentale e review della letteratura". Anno accademico 2016-2017, relatore: Prof. Adriana Cordova
  - "Adenoma pleomorfo della ghiandola parotide: serie clinica e revisione della letteratura". Anno accademico 2013-2014, relatore: Prof. Adriana Cordova.
  - "Applicazioni cliniche del lembo di vasto laterale". Anno accademico 2013-2014, relatore: Prof Francesco Moschella.
6. Docente al corso "Multidisciplinarietà nel trattamento del melanoma", con la relazione: "Il follow up nel melanoma". Palermo, 21-04-2018, Villa Magnisi, Palermo.
7. Docente tutor al "VIII Corso di dissezione anatomica ed anatomia chirurgica dell'arto superiore", organizzato dalla SICM dal 15-01-2018 al 18-01-2018, Arezzo, Italia.
8. Docente tutor al "VII Corso di dissezione anatomica ed anatomia chirurgica dell'arto superiore", organizzato dalla SICM dal 10-01-2017 al 11-01-2017, Arezzo, Italia.
9. Docente al corso "Damage Control System" organizzato dal Consorzio Unipa e-learning. Titolo della lezione: "Rivascolarizzazione e reimpianti di grandi e piccoli segmenti dell'arto superiore" (<https://www.clioedu.it/elenco-completo-no/item/corso-su-ecm>). Dicembre, 2016.
10. Docente e tutor al "Course in microsurgical technique", con la lezione: "Microsurgical training on the chicken". Dal 16-11-2015 al 20-11-2015, University of Gothenburg, Goteborg, Svezia.
11. Docente al "Corso permanente di dissezione anatomica e tecnica chirurgica" della Società Italiana di Microchirurgia (SIM). Dal 22-02-2015 a oggi
12. Docente del ciclo di seminari teorico-pratici: "La chirurgia dell'arto superiore nella tetraplegia e nelle paralisi cerebrali". Scuola di Specializzazione in Chirurgia Plastica e Ricostruttiva, Università degli Studi di Palermo, dal 01-10-2014 al 31-03-2015.
13. Docente presso la "Norfolk and Norwich University, Norwich, United Kingdom", nell'ambito del "Training programma for plastic surgery registrars" con la lezione su invito: "Perforator flaps in facial reconstruction". 19-01-2015, Norwich, UK.
14. Docente presso la "Norfolk and Norwich University, Norwich, United Kingdom", nell'ambito della "Eastern Deanery regional training day for the registrars in Plastic Surgery in East Anglia", con la lezione: "A new mucosal propeller flap (DLAAP): the renaissance of lingual flaps". 16-01-2015, Norwich, UK.
15. Docente presso la "Norfolk and Norwich University, Norwich, United Kingdom", nell'ambito della "Eastern Deanery regional training day for the registrars in Plastic Surgery in East

Anglia", con la lezione su invito: "A new mucosal propeller flap (DLAAP): the renaissance of lingual flaps".", con la lezione: "Segmental anatomy of the Vastus lateralis: guidelines for muscle-sparing flap harvest". 16-01-2015, Norwich, UK.

16. Docente tutor al "V Corso di dissezione anatomica ed anatomia chirurgica dell'arto superiore", organizzato dalla SICM dal 13-01-2015 al 15-01-2015, Arezzo, Italia.
17. Membro del comitato organizzativo delle attività formative SIM 2014-2015 (Società Italiana di Microchirurgia) per la standardizzazione dei corsi base (<http://www.microchirurgia.org/organi-istituzionali-commissioni-sim-2014-2015.htm>)
18. Docente e tutor al "Course in microsurgical technique", con la lezione: "Tips and tricks in reconstructive microsurgery". Dal 17-11-2014 al 21-11-2014, University of Gothenburg, Goteborg, Svezia.
19. Docente tutor al "17° Corso teorico-pratico di microchirurgia ricostruttiva". Dal 17-02-2014 al 21-02-2014, Torino, Italia.
20. Docente tutor al "Dissection Course on upper limb", organizzato dalla SICM (Società Italiana di Chirurgia della Mano) dal 05-12-2013 al 07-12-2013, Arezzo, Italia.

### **Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri**

21. Titolare di una borsa di studio post-laurea per attività di ricerca dal titolo: "Patologia oncologica umana", "Formazione di giovani ricercatori nell'ambito della medicina rigenerativa rivolto a giovani laureati", Università degli Studi di Palermo, dal 01-05-2013 al 31-07-2014.
22. Fellowship in Chirurgia Plastica e Chirurgia della mano presso "St Andrew's Centre for Plastic Surgery, Broomfield Hospital", Chelmsford, Regno Unito, dal 01-02-2012 al 30-06-2012
23. Fellowship clinica in Chirurgia Plastica e Chirurgia della mano presso "Department of Hand and Reconstructive Microsurgery, Hospital de Manises", Valencia, Spagna (direttore: dott. Pedro Cavadas), dal 01-07-2012 al 31-12-2012.
24. Visiting fellowship presso la "Division of Plastic Surgery, University Hospital Zurich", Zurigo, Svizzera, dal 08-01-2014 al 07-02-2014.
25. Fellowship clinica in Chirurgia della mano presso "Department of Hand surgery, Sahlgrenska University Hospital", Goteborg, Svezia, dal 28-04-2014 al 28-05-2014.
26. Scholarship clinica e di ricerca presso "Department of Plastic Surgery, Sahlgrenska University Hospital", Goteborg, Svezia, dal 01-10-2015 al 20-03-2016
27. Fellowship in Chirurgia della mano presso "Department of Hand Surgery, Sahlgrenska University Hospital", Goteborg, Svezia, dal 01-10-2015 al 20-03-2016.

### **Attività in campo clinico**

28. Dirigente medico di Chirurgia Plastica presso il Policlinico Universitario "Paolo Giaccone", Palermo, dal 1-10-2016.
29. Attività assistenziale complementare al dottorato di ricerca in "Oncologia e Chirurgia Sperimentali", svolta presso l'UO di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva del Policlinico Universitario "Paolo Giaccone" di Palermo, Italia (dal 1/07/2014 al 30/11/2014, dal 05/12/2014 al 4/05/2015 e dal 9/05/2016 al 8/10/2016).
30. Responsabile dell'ambulatorio specialistico di "Chirurgia ricostruttiva degli arti e dei nervi periferici" presso l'U.O. di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva dell'AOUP Paolo Giaccone, Palermo, dal 15-02-2017 a oggi.

### **Realizzazione di attività progettuale**

31. Co-PI e Responsabile di Unità Operativa per il progetto di ricerca "Role of Human Spheroids from Adipose-derived Stem Cells (SASCs) in hind-limb vascular composite allotransplantation: can they prevent rejection?", finanziato per 405.345,00 euro nell'ambito dei progetti di "Ricerca finalizzata 2016", sezione Giovani Ricercatori, Ministero della Salute

(Project Code:GR-2016-02364931), dal 12-12-2017 a oggi.

32. Responsabile Scientifico del progetto di ricerca presso l'Università degli Studi di Palermo: "Modello di innesto nervoso vascolarizzato prefabbricato nel ratto" autorizzato dal Ministero della Salute (autorizzazione n 270/2016-PR del 11/03/2016), dal 16-03-2016 a oggi.

### **Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi**

33. Partecipazione ad attività di ricerca sulle lesioni dei nervi periferici nell'ambito del dottorato di ricerca e in collaborazione tra l'Università degli Studi di Palermo e il "Department of Hand Surgery, Sahlgrenska University Hospital", Goteborg, Svezia, dal 01-10-2015 al 20-03-2016.
34. Partecipazione alle attività di ricerca sui nervi periferici in collaborazione tra la sezione di Chirurgia Plastica dell'Università degli Studi di Palermo e la "Division of Plastic Surgery and Hand Surgery, University Hospital Zurich, Zurich, Switzerland". Produzione scientifica: A systematic review of animal models for experimental neuroma. Toia F, Giesen T, Giovanoli P, Calcagni M. J Plast Reconstr Aesthet Surg. 2015 Oct;68(10):1447-63. Dal 01-01-2014 al 18-05-2015.
35. Partecipazione alle attività di ricerca di anatomia chirurgica in collaborazione tra la sezione di Chirurgia Plastica dell'Università degli Studi di Palermo e la "Division of Clinical and Functional Anatomy, Medical University of Innsbruck", dal 01-06-2012 a oggi.
36. Partecipazione alle attività di ricerca del progetto "Adipose-Derived Stem Cells (ADSCs) in Suspension: Phenotyping, Differentiation and Engineering for Cranial Vault Reconstruction", finanziato nell'ambito dei progetti di "Ricerca finalizzata 2010" (Project Code:GR-2010-2321017), dal 01-11-2012 al 01-11-2016.

### **Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali**

37. Relatore al 22nd National Congress of the SPIGC and the 1st Congress of the ESYS. 18-20/06/2009, Roma, Italia. Titolo della relazione: "Sentinel node biopsy. A staging procedure only?" Toia F, Giambona C, Rinaldi G, Cordova A, Moschella F.
38. Relatore al 59° Congresso Nazionale SICPRE. 23-26/09/2010, Siena, Italia. Titolo della relazione: "Studio prospettico sulle indicazioni alla profilassi antibiotica in chirurgia plastica: analisi di 1100 casi consecutivi trattati in un anno". Toia F, D'Arpa S, Di Lorenzo S, Cordova A.
39. Relatore al 2nd Italian Meeting on perforator flaps and aesthetic refinements. 26-27/11/2010, Bologna, Italia. Titolo della relazione: "Distal forearm reconstruction with propeller flaps". Toia F, D'Arpa S, Liuzza C, Moschella F.
40. Relatore al 24° Congresso Nazionale SPIGC/2nd International Conference of ESYS-ECS. 13-15/10/2011, Napoli, Italia. Titolo della relazione: "Study of Tumor-infiltrating and circulating lymphocytes in patients with cutaneous melanoma". Toia F, Melloni C, Carmisciano M, Cordova A.
41. Relatore al 1st EURAPS Research Council Meeting. 23-24/05/2012, Monaco, Germania. Titolo della relazione: "T lymphocytes and melanoma: possible target cells for innovative immunotherapy". Toia F, Melloni C, D'Arpa S, Leto Barone AA, Moschella F, Cordova A.
42. Relatore al 23rd Annual EURAPS Meeting. 24-26/05/2012, Monaco, Germania. Titolo della relazione: "Perioperative antibiotic prophylaxis in plastic surgery: specific guidelines for patient selection". Toia F, Leto Barone AA, Tuttolomondo A, D'Arpa S, Cordova A.
43. Relatore al 4th European Plastic Surgery Research Council, 23-26/08/2012, Amburgo, Germania. Titolo della relazione: "The role of gamma-delta T lymphocytes in melanoma-basic science findings and clinical correlations". Toia F, Melloni C, D'Arpa S, Leto Barone AA, La Mendola C, Dieli F, Moschella F, Cordova A.
44. Relatore al "ISAPS 2nd Congress", 4-8/09/2012, Geneva, Svizzera. Titolo della relazione:

- "Non-adherent progenitors from adipose-derived stem cells (napADSCS): seeing ADSCs from a different angles?". Leto Barone AA, Carmisciano M, Giunta G, Toia F, Carollo R, Iovino F, Todaro M, Cordova A, Moschella F. (2° posto premio "The body Contouring Research Foundation Funded Prize" per la migliore presentazione di ricerca)
45. Relatore al 50° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia della mano (SICM). 10-13/10/2012, Abano Terme-Padova, Italia. Titolo della relazione: "Lembo perforante propellente per la copertura di difetti della superficie palmare del V dito: basi anatomiche". Toia F, Marchese M, Boniforti b, Tos P, Delcroix L.
  46. Relatore al 24th annual EURAPS meeting, 23-25/05/2013, Antalya, Turchia. Titolo della relazione: "Anatomical partitions and segmental harvesting of vastus lateralis muscle flaps: a cadaveric and clinical study". Toia F, D'Arpa S, Cordova A, Moschella F.
  47. Relatore al "5th European Plastic Surgery Research Council- EPSRC", 22-25/08/2013, Amburgo, Germania. Titolo della relazione: "Segmental anatomy of the vastus lateralis muscle: guidelines for selective flap harvesting". Toia F, D'Arpa S, Melloni C, Brenner E, Cordova A, Moschella F.
  48. Relatore al 62° congresso Nazionale SICPRE. 25-28/09/2013, Bari, Italia. Titolo della relazione: "Ricostruzione di difetti del cavo orale nell'era dei lembi perforanti: la rinascita dei lembi linguali?" Toia F, D'Arpa S, Moschella F, Cordova A.
  49. Relatore al 25° Congresso Nazionale SIM. 07-09/11/2013, Bologna, Italia. Titolo della relazione: "Anatomia segmentale del vasto laterale: linee guida per il prelievo di lembi selettivi". Toia F, D'Arpa S, Melloni C, Cordova A, Moschella F.
  50. Relatore al "36th meeting of the French Society for Microsurgery- GAM 2014", 16-17/05/2014, Biarritz, Francia. Titolo della relazione: "The segmental anatomy of vastus lateralis: guidelines for selective flap harvest". Toia F, D'Arpa S, Melloni C, Brenner E, Moschella F.
  51. Relatore al "25th annual EURAPS MEETING", 29-31/05/2014, Ischia, Italia. Titolo della relazione: "Salvage of exposed implantable devices: when and how". Toia F, D'Arpa S, Cordova A, Moschella F.
  52. Moderatore della sessione "Hand" e relatore al "6th European Plastic Surgery Research Council", 21-24/08/2014, Amburgo, Germania. Titolo della relazione: "EPSRC cruise fellowship 2013"
  53. Relatore al 52° Congresso Nazionale SICM. 9-11/10/2014, Foggia, Italia. Titolo della relazione: "Trattamento precoce dei difetti traumatici dell'articolazione metacarpofalangee delle dita lunghe". Toia F, Ciclamini D, Panero B, Titolo P, Pugliese P, Cillino M, Battiston B, Tos P.
  54. Relatore al 63° Congresso Nazionale SICPRE. 13-15/10/2014, Bergamo, Italia. Titolo della relazione: "Exposed subcutaneous implantable devices: an operative protocollo for management and salvage". Toia F, D'Arpa S, Cordova A, Moschella F.
  55. Membro del comitato organizzatore del "EuRePS meeting. how can I put it into practice?". 18-21/06/2015, Favignana, Italia.
  56. Relatore al 65° Congresso Nazionale SICPRE. 21-24/09/2016, Torino, Italia. Titolo della relazione: "Versatilità del lembo di vasto laterale libero e peduncolato in chirurgia ricostruttiva". Toia F, Rossi M, Cillino M, Di Lorenzo S, Zabbia G, Tripoli M, Cordova A.
  57. Relatore al 54° Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia della mano (SICM). 13-15/10-2016, Palermo, Italia. Titolo della relazione: "Preoperative evaluation of peripheral nerve entrapment syndromes: what is the place for ultrasuond?". Toia F, Gagliardo A, D'Arpa S, Gagliardo C, Tripoli M, Moschella F, Cordova A.
  58. Relatore su invito. Convegno: "Il paziente con esiti di stroke: riabilitazione intensiva e nuove prospettive di chirurgia funzionale". Sala Convegni della Casa di Cura riabilitativa VANICO, 15/10/2016, Castelvetrano, Italia. Titolo della relazione: "Chirurgia funzionale degli arti nel paziente neuroleso".

59. Relatore al 28th EURAPS Annual Meeting 2017, 25-27/05/2017, Pisa. Titolo della relazione: "The role of ultrasound in the evaluation of peripheral nerve injuries". Toia F, Gagliardo A, D'Arpa S, Gagliardo C, Cordova A.
60. Partecipazione su invito al 66° Congresso Nazionale SICPRE. 21-23/09/2017, Modena. Sessione: "Junior vs Senior: Sfida a Premi Interattiva sulle migliori indicazioni". Giuria: A. Cordova, F. D'Andrea, G. De Santis. Squadra Junior: S. D'Arpa, A. Figus, M. Pignatti, F. Schonauer, R. Sgarzani, F. Toia. Squadra Senior: G.V. Campus, C. D'Aniello, F. Moschella, C. Rubino, N. Scuderi, L. Vaienti
61. Moderatore della sessione "Arti" del 27° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microchirurgia. 26-28/10/2017, Palermo, Italia.
62. Relatore al 27° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microchirurgia, 26-28/10/2017, Palermo. Titolo della relazione: "Lembo muscle-sparing di vasto laterale". F. Toia, S. D'Arpa, G. Zabbia, M. Cajozzo, F. Moschella, A. Cordova (sessione "How I do it").
63. Moderatore della sessione "Nervi" del 27° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microchirurgia. 26-28/10/2017, Palermo, Italia.
64. Componente del Comitato Scientifico del 27° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microchirurgia. 26-28/10/2017, Palermo, Italia.
65. Componente del Comitato Organizzatore del 27° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microchirurgia. 26-28/10/2017, Palermo, Italia.

### **Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca**

66. Vincitrice, in qualità di Principal Investigator, del finanziamento alla ricerca in campo oncologico "Emanuela Brancati", 2013-2015, assegnato dall' "Associazione Luna Dolce Emanuela Brancati" per la ricerca: "I linfociti T gamma-delta nel melanoma cutaneo: possibili cellule target per una immunoterapia innovativa".
67. Vincitrice del Premio "The Body countoring research foundation", Relatore della 2° migliore presentazione di ricerca. "Non-adherent progenitors from adipose-derived stem cells (napADSCS): seeing ADSCs from a different angle? Leto Barone AA, Carmisciano M, Giunta G, Toia F, Carollo R, Iovino F, Todaro M, Cordova A, Moschella F, 21° Congresso ISAPS (International Society of Aesthetic Plastic Surgery), Geneva, Svizzera, 04/08-09-2012.
68. Vincitrice della European Plastic Surgery Research Council (EPSRC) travelling fellowship 2013.
69. Premio Pascone della Società Italiana di Chirurgia Plastica, Ricostruttiva ed Estetica (SICPRE) per il 2014 per la presentazione "Exposed subcutaneous implantable devices: an operative protocol for management and salvage", selezionata tra i migliori 10 abstracts, premiati con la pubblicazione del lavoro sulla rivista internazionale PRS GO.
70. Vincitrice della scholarship EURAPS 2015 (european association of plastic surgeons) per giovani chirurghi plastici (3 mesi).
71. Premio FESSH 2015(federation of european societies for surgery of the hand) per viaggi di formazione.
72. Premio Bertani 2015 della Società Italiana di Chirurgia Plastica, Ricostruttiva ed Estetica (SICPRE), per la ricerca su "Chirurgia Rigenerativa in Chirurgia Plastica, Ricostruttiva ed Estetica) per il lavoro di Ricerca: "Cellule staminali da tessuto adiposo: isolamento, caratterizzazione e differenziazione in vitro"
73. Socio aderente dal 2012 al 2015 e socio ordinario dal 2016 ad oggi della Società Italiana di Chirurgia della Mano (SICM)
74. Socio aderente dal 2013 al 2015 e socio ordinario dal 2016 ad oggi della Società Italiana di Microchirurgia (SIM)
75. Socio aderente dal 2016 e socio ordinario dal 22 settembre 2017 ad oggi della Società Italiana di Chirurgia Plastica, Ricostruttiva ed Estetica (SICPRE)

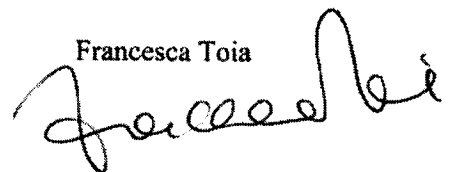
76. Segretario alla Presidenza della Società Italiana di Microchirurgia 2015-2017. <http://www.microchirurgia.org/organi-istituzionali-2015-2017.htm> , dal 28-11-2015 al 28-10-2017
77. Membro della Commissione Informatica della Società Italiana di Microchirurgia. <http://www.microchirurgia.org/organi-istituzionali-commissioni-informatica-2015-2017.htm> , dal 19-02-2016 a oggi
78. Associate Editor per la rivista scientifica internazionale Plastic and Aesthetic Research. ISSN (stampa): 2347-9264; ISSN (online): 2349-6150, dal 01-06-2014 a oggi.
79. Guest Editor della special issue "Peripheral nerve repair and regeneration", Luglio 2015 per la rivista scientifica internazionale Plastic and Aesthetic Research. ISSN (stampa): 2347-9264; ISSN (online): 2349-6150.
80. Guest Editor della special issue "EuRePS meeting", Luglio 2016 per la rivista scientifica internazionale Plastic and Aesthetic Research. ISSN (stampa): 2347-9264; ISSN (online): 2349-6150
81. Referee per la rivista scientifica internazionale Plastic and Aesthetic Research. ISSN (stampa): 2347-9264; ISSN (online): 2349-6150, dal 01-06-2014 a oggi.
82. Referee per la rivista scientifica internazionale recensita da Scopus e WoS "Journal of Plastic Surgery and Hand Surgery". ISSN (stampa) : 2000-656X; ISSN (Online): 2000-6764 dal 01-08-2014 a oggi.
83. Referee per la rivista internazionale Case reports in Plastic Surgery and Hand Surgery. ISSN (Online): 2332-0885 dal 01-09-2014 a oggi.
84. Referee per la rivista scientifica internazionale recensita da Scopus e WoS "Surgical and Radiological Anatomy", ISSN: 0930-1038 (Stampa) 1279-8517 (Online), dal 17-08-2015 a oggi.
85. Referee per la rivista scientifica internazionale "Journal of Visualized Experiments" (JoVE) dal 12-02-2017 a oggi.
86. Referee per la rivista internazionale recensita da Scopus e WoS "Journal of Reconstructive Microsurgery", ISSN : 0743-684X, dal 24-03-2018 a oggi
87. Revisore dei conti per la Società Italiana di Chirurgia della Mano. <https://www.sicm.it/it/chirurgi-e-professionisti/governance/organi-ufficiali.html> , dal 14-10-2017 a oggi
88. Membro della Commissione per le Attività Professionali (Tariffario, D.R.G.) della Società Italiana di Chirurgia della Mano. <https://www.sicm.it/it/chirurgi-e-professionisti/governance/commissioni/commissione-per-le-attivita-professionali-tariffario-drg-day-surgery.html> , dal 02-11-2017 a oggi
89. Membro della Commissione Regolamento e Statuto della Società Italiana di Microchirurgia. <http://www.microchirurgia.org/organi-istituzionali-commissioni-regolamento.htm> ,dal 24-11-2017 a oggi.

### **Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali**

90. Diploma di specializzazione europea in Chirurgia della mano "EUROPEAN BOARD OF HAND SURGERY-DIPLOMA EXAMINATION 2017", conseguito in data 20-06-2017.

Palermo, 09 Luglio 2018

Francesca Toia





**ELENCO PUBBLICAZIONI DA SOTTOPORRE A VALUTAZIONE,  
ALLEGATI ALLA DOMANDA 2018RTDB21-818, DOTT. FRANCESCA TOIA**

1. Cajozzo M, **Toia F**, Innocenti A, Tripoli M, Zabbia G, D'Arpa S, Cordova A. Retrospective analysis in lower limb reconstruction: propeller perforator flaps versus free flaps. *J Reconstr Microsurg.* 2017;33(S 01):S34-S39. ISSN: 0743-684X (Print), 1098-8947 (Electronic). DOI: 10.1055/s-0038-1639601 (**corresponding author**).  
**Impact factor: 1.865**
2. **Toia F**, Zabbia G, Roggio T, Pirrello R, D'Arpa S, Cordova A. Vascular grafts and flow-through flaps for microsurgical lower extremity reconstruction. *J Reconstr Microsurg.* 2017;33(S 01):S14-S19. ISSN: 0743-684X (Print), 1098-8947 (Electronic). DOI: 10.1055/s-0037-1606560.  
**Impact factor: 1.865**
3. **Toia F.**, Buccheri S., Anfosso A., Moschella F., Dieli F., Meraviglia S., Cordova A. Skewed differentiation of circulating v $\alpha$ 9v $\beta$ 2 T lymphocytes in melanoma and impact on clinical outcome. *PLoS One* 2016;11(2): e0149570. ISSN: 1932-6203 (Electronic). DOI: 10.1371/journal.pone.0149570.  
**Impact factor: 2.766**
4. D'Arpa S., **Toia F.**, Brenner E., Melloni C., Moschella F., Cordova A. Variability and reliability of the vastus lateralis muscle anatomy. *Acta Chir Belg.* 2016; 116(4): 203-212. ISSN: 0001-5458. DOI: 10.1080/00015458.2016.1145998 (**corresponding author**)  
**Impact factor: 0.420**
5. **Toia F**, Gagliardo A, D'Arpa S, Gagliardo C, Gagliardo G, Cordova A. Preoperative evaluation of peripheral nerve injuries: What is the place for ultrasound? *J Neurosurg.* 2016 125(3):603-14. ISSN: 0022-3085 (Print), 1933-0693 (Electronic). DOI: 10.3171/2015.6.  
**Impact factor: 4.318**
6. **Toia F.**, Giesen T., Giovanoli P., Calcagni M. A systematic review of animal models for experimental neuroma. *J Plast Reconstr Aesthet Surg* 2015;68(10):1447-63. ISSN: 1748-6815 (Print), 1878-0539 (Electronic). DOI: 10.1016/j.bjps.2015.05.013.  
**Impact factor: 2.158**
7. **Toia F**, Garbo G, Tripoli M, Rinaldi G, Moschella F, Cordova A. A systematic review on external ear melanoma. *J Plast Reconstr Aesthet Surg* 2015;68(7):883-94. 1748-6815 (Print), 1878-0539 (Electronic). DOI: 10.1016/j.bjps.2015.04.003.  
**Impact factor: 2.158**
8. **Toia F.**, D'Arpa S., Cordova A., Moschella F. Exposed subcutaneous implantable devices: an operative protocol for management and salvage. *PRS GO*, 2015; 3(3):e343. ISSN: 2169-7574. DOI: 10.1097/GOX.0000000000000303.
9. Cordova A, **Toia F**, D'Arpa S, Giunta G, Moschella F. A new mucosal propeller flap (DLAAP): the renaissance of lingual flaps. *Plast Reconstr Surg.* 2015; 135(3):584e-594e. ISSN: 0032-1052 (Print), 1529-4242 (Electronic). DOI: 10.1097/PRS.0000000000000956.

**Impact factor: 3.475**

10. **Toia F., D'Arpa S., Brenner E., Melloni C., Moschella F., Cordova A.** Segmental anatomy of vastus lateralis: guidelines for muscle-sparing flap harvest. *Plast Reconstr Surg* 2015; 135(1):185e-98e. ISSN: 0032-1052 (Print), 1529-4242 (Electronic). DOI: 10.1097/PRS.0000000000000842.

**Impact factor: 3.475**

11. **Toia F., Marchese M., Boniforti B., Tos P., Delcroix L.** The little finger ulnar palmar digital artery perforator flap: anatomical basis. *Surg Radiol Anat.* 2013; 35:737-740. ISSN: 0930-1038 (Print), 1279-8517 (Electronic) DOI: 10.1007/s00276-013-1091-7.

**Impact factor: 1.003**

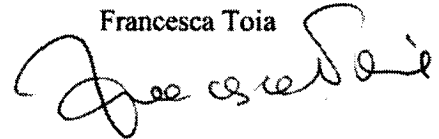
12. **Toia F., D'Arpa S., Massenti M.F., Amodio E., Pirrello R., Moschella F.** Perioperative antibiotic prophylaxis in plastic surgery: A prospective study of 1100 adult patients. *J Plast Reconstr Aesthet Surg.* 2012;65(5):601-9. ISSN: 1748-6815 (Print), 1878-0539 (Electronic). DOI: 10.1016/j.bjps.2011.11.038.

**Impact factor: 2.158**

I valori di Impact Factor riportati sono da riferire al Journal of Citation Report 2017 reperibili sul sito <https://jcr.incites.thomsonreuters.com/JCRJournalHomeAction.action>

Palermo, 05 Luglio 2018

Francesca Toia



**ALLEGATO B**

**SCHEMA DI VALUTAZIONE**

**CANDIDATO Dott. Francesca Toia**

**-Valutazione analitica dei titoli**

Il risultato della valutazione analitica dei titoli presentati dalla candidata, sulla base dei criteri e dei punteggi di cui al verbale n. 1, **tenendo conto della prova orale lingua inglese e della contestuale discussione dei titoli e delle pubblicazioni.** è il seguente:

TITOLI		Punteggio per ogni titolo	Totale punteggio del candidato	Punteggio massimo attribuibile	Punteggio attribuito
a.	Dottorato di ricerca o equipollenti conseguito:	Titolo n. 1	1	2	2
		Titolo n. 2	1		
b.	Eventuale attività didattica a livello universitario:	Titolo n. 4	0	14	3
		Titolo n. 5	0		
		Titolo n. 6	1		
		Titolo n. 7	1		
		Titolo n. 8	1		
		Titolo n. 9	1		
		Titolo n.10	1		
		Titolo n.11	1		
		Titolo n.12	1		
		Titolo n.13	1		
		Titolo n.14	1		
		Titolo n.15	1		
c.	Documentata attività - di formazione - di ricerca presso qualificati istituti italiani - di ricerca presso qualificati istituti stranieri	Titolo n.21	2	8	3
		Titolo n.22	1		
		Titolo n.23	1		
		Titolo n.24	1		
		Titolo n.25	1		
		Titolo n.26	1		
		Titolo n.27	1		
d.	Documentata attività in campo clinico	Titolo n.28	2	5	3
		Titolo n.29	1		
		Titolo n.30	2		
e.	Realizzazione di attività progettuale	Titolo n.31	1	2	3
		Titolo n.32	1		
f.	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali - internazionali - partecipazione agli stessi	Titolo n.33	1	4	3
		Titolo n.34	1		
		Titolo n.35	1		
		Titolo n.36	1		

g.	Titolarità di brevetti		Nessun titolo presentato		3	
h	Relatore a congressi e convegni - nazionali - internazionali	Titolo n.37	0,5	11	4	4
		Titolo n.38	0,5			
		Titolo n.39	0,5			
		Titolo n.40	0,5			
		Titolo n.41	0,5			
		Titolo n.42	0,5			
		Titolo n.43	0,5			
		Titolo n.44	0,5			
		Titolo n.45	0,5			
		Titolo n.46	0,5			
		Titolo n.47	0,5			
		Titolo n.48	0,5			
		Titolo n.49	0,5			
		Titolo n.50	0,5			
		Titolo n.51	0,5			
		Titolo n.52	0			
		Titolo n.53	0,5			
		Titolo n.54	0,5			
		Titolo n.55	0			
		Titolo n.56	0,5			
Titolo n.57	0,5					
Titolo n.58	0,5					
Titolo n.59	0,5					
Titolo n.60	0					
Titolo n.61	0					
Titolo n.62	0,5					
Titolo n.63	0					
Titolo n.64	0					
Titolo n.65	0					
i.	Premi e riconoscimenti per attività di ricerca - nazionali - internazionali	Titolo n.66	1	16	4	4
		Titolo n.67	1			
		Titolo n.68	1			
		Titolo n.69	1			
		Titolo n.70	1			
		Titolo n.71	1			
		Titolo n.72	1			
Titolo n.76	0					
Titolo n.77	0					

		Titolo n.78	1				
		Titolo n.79	1				
		Titolo n.80	1				
		Titolo n.81	1				
		Titolo n.82	1				
		Titolo n.83	1				
		Titolo n.84	1				
		Titolo n.85	1				
		Titolo n.86	1				
		Titolo n.87	0				
		Titolo n.88	0				
		Titolo n.89	0				
j.	Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali	Titolo n.90	2	2	2	2	
<b>TOTALE PUNTEGGIO TITOLI</b>						<b>30</b>	<b>26</b>

### Valutazione analitica delle pubblicazioni presentate

Il risultato della valutazione analitica delle pubblicazioni presentate dalla candidata, sulla base dei criteri e dei punteggi di cui al verbale n. 1, **tenendo conto della prova orale lingua inglese della contestuale discussione** è il seguente:

PUBBLICAZIONE	a1) originalità (massimo 3 punti)	a2) innovatività (massimo 3. punti)	a3) rigore metodologico (massimo 3 punti)	a4) rilevanza (massimo 3 punti)	b) congruenza (massimo 12 punti)	c) collocazione editoriale (massimo 12 punti)	d) apporto individuale (massimo 12 punti)	TOTALE
n.1	0,25	0,25	0,25	0,25	1	1	0,5	3,5
n.2	0,25	0,25	0,25	0,25	1	1	1	4
n.3	0,25	0,25	0,25	0,25	1	1	1	4
n.4	0,25	0,25	0,25	0,25	1	1	0,5	3,5
n.5	0,25	0,25	0,25	0,25	1	1	1	4
n.6	0,25	0,25	0,25	0,25	1	1	1	4
n.7	0,25	0,25	0,25	0,25	1	1	1	4
n.8	0,25	0,25	0,25	0,25	1	0,5	1	3,5
n.9	0,25	0,25	0,25	0,25	1	1	0	3
n.10	0,25	0,25	0,25	0,25	1	1	1	4
n.11	0,25	0,25	0,25	0,25	1	1	1	4
n.12	0,25	0,25	0,25	0,25	1	1	1	4
<b>TOTALE</b>								<b>45,5</b>

### - Valutazione sulla consistenza complessiva della produzione scientifica

Il risultato della valutazione della consistenza, intensità e continuità della produzione scientifica della candidata, sulla base dei criteri e punteggi di cui al verbale n. 1, è il seguente:

	<b>Punteggio massimo attribuibile</b>	<b>Punteggio attribuito</b>
Consistenza complessiva della produzione scientifica	5	5
Intensità e continuità temporale	5	5
<b>TOTALE</b>	<b>10</b>	<b>10</b>

**- Valutazione degli indicatori in ambito internazionale**

Gli indicatori bibliometrici relativi alla produzione scientifica della candidata, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature, sono sintetizzabili come segue:

- a) numero totale delle citazioni: 198
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione: 5
- c) "impact factor" totale (calcolato sulle 12 pubblicazioni presentate): 25,66
- d) "impact factor" medio per pubblicazione (calcolato sulle 12 pubblicazioni presentate) :2,14
- e) indice di Hirsch: 8

Gli indicatori di cui ai punti a), b) ed e) sono stati ricavati dal database Scopus, escludendo le autocitazioni. Numero di pubblicazioni del candidato presenti nel database: 41

Il risultato della valutazione degli indicatori in ambito internazionale, sulla base dei criteri e punteggi di cui al verbale n. 1, è:

<b>PUNTEGGIO DEL CANDIDATO</b>	<b>12</b>
<b>PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE</b>	<b>12</b>
<b>PUNTEGGIO ATTRIBUITO</b>	<b>12</b>

**RIEPILOGO PUNTEGGI ATTRIBUITI ALLA CANDIDATA:**

**Dott. Francesca Toia**

	<b>Punteggio massimo attribuibile</b>	<b>Punteggio attribuito</b>
TITOLI	30	26
PUBBLICAZIONI ALLEGATE	48	45,5
CONSISTENZA COMPLESSIVA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA	10	10
INDICI BIBLIOMETRICI	12	12
<b>TOTALE PUNTEGGIO</b>	<b>100</b>	<b>93,5</b>

LA COMMISSIONE

Prof. Francesco D'Andrea (Presidente)

Prof. Franco Bassetto (Componente)

Prof. Corrado Rubino (Segretario)

