

ALLEGATO N. 1

Attribuzione punteggi ai titoli ed al curriculum, da parte dei Commissari all'unanimità, e valutazione conoscenza della lingua INGLESE:

Candidato: 1091384

TITOLI E CURRICULUM	PUNTEGGI ATTRIBUITI
<p>Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero:</p> <p>Il candidato ha conseguito nel 2019 il diploma di specializzazione con lode in Cardiocirurgia con tesi sperimentale intitolata: The fate of active left sided infective endocarditis with surgical indication in the absence of valve surgery.</p>	5
<p>attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata:</p> <p>Dal 2020 autocertificata attività di tutoraggio e come correlatore di tesi di laurea e tirocinio per l'esame di stato alla professione medica per gli studenti del corso di laurea in Medicina e Chirurgia, nonché di tutoraggio presso la Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia del suo Ateneo, sia nella redazione delle tesi specialità che di pubblicazioni o abstracts congressuali con gli specializzandi.</p>	3
<p>attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri:</p> <ul style="list-style-type: none">• Fellowship presso l'Aortic Institute at Yale/New Haven sotto la mentorship del dr. Elefteriades dall'agosto 2016 al febbraio 2017.• Fellowship dal gennaio all'ottobre del 2019 presso il Dipartimento di chirurgia cardiovascolare, Institut Clinic Cardiovascular, Hospital Clínic di Barcelona, Spagna sotto la mentorship dei Prof M. Castellà e E. Quintana.	4
<p>attività in campo clinico per i settori concorsuali in cui sia prevista, in relazione alla durata:</p> <p>Durante tutta la carriera e anche negli anni di formazione il candidato riferisce complessiva attività chirurgica come primo, secondo o terzo componente dell'equipe (solo nei primi anni della specializzazione o in procedure trans-catetere complesse) in più di 2000 interventi con esposizione all'intero spettro della cardiocirurgia degli adulti. Non si riesce tuttavia ad evincere la percentuale di procedure in cui il candidato ha espresso la sua autonomia chirurgica, pur nel complesso mostrando un volume e varietà di interventi adeguati al ruolo di Ricercatore Universitario.</p> <p>Autocertifica: Piena autonomia nella gestione dei pazienti cardiocirurgici in reparto a bassa e media intensità ed in terapia intensiva post operatoria. Piena autonomia nel planning pre operatorio di TAVI e TEVA usando i software software 3-mension(for TAVR) and OsiriX (for TEVAR) Piena autonomia nell'esecuzione dell'ecocardiogramma trans toracico</p>	3
<p>attività progettuale per i settori concorsuali in cui sia prevista:</p> <p>L'attività progettuale di ricerca è stata rivolta prevalentemente verso lo studio delle patologie dell'aorta toracica, la storia naturale degli aneurismi, i risultati del trattamento chirurgico tradizionale ed endovascolare della patologie dell'aorta toracica e i vari metodi protezione cerebrale durante interventi sull'arco aortico. Con lo scopo di approfondire questi temi di ricerca ha svolto una fellowship presso l'Aortic Institute at Yale/New Haven sotto la mentorship del Prof. AJ Elefteriades dall'agosto 2016 al febbraio 2017.</p>	4

<p>Successivamente ha proseguito l'attività di ricerca sulle patologie dell'aorta e ha partecipato ad un progetto di ricerca sulla storia naturale delle endocarditi durante la fellowship dal gennaio all'ottobre del 2019 presso il Dipartimento di chirurgia cardiovascolare , Institut Clinic Cardiovascular, Hospital Clínic di Barcelona, Spagna sotto la mentorship dei Prof M. Castellà e E. Quintana.</p> <p>Dal 2020 l'attività progettuale si è rivolta prevalentemente a studi sulle patologie mitro-tricuspidaliche, con numerose pubblicazioni di spessore.</p> <p>Autocertifica: Piena autonomia nell'uso del software statistico SPSS Piena autonomia nell'uso di Open Meta Analyst per le meta-analisi Piena autonomia nell'uso di graph-pad per le Kaplan-Meyer</p>	
<p>organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi:</p> <p>Membro task force dell'EACTS lo studio delle patologie mitro-tricuspidaliche Membro attivo dell'EACTS MEMBRO DELL'EDITORIAL BOARD DEI SEGUENTI GIORNALI:</p> <ul style="list-style-type: none"> • European Editor for AORTA Journal • Faculty member della piattaforma Faculty Opinions, sezione malattia cardiovascolari con particolare interesse nelle valvulopatie. • Review editor per Frontiers in cardiovascular medicine • AMJ AME medical • Journal of Cardiology and Cardiac Treatment 	4
titolarità di brevetti	0
<p>attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali:</p> <p>Riporta la partecipazione come relatore od organizzatore a 15 Congressi di elevato spessore scientifico, anche su invito, dal 2016.</p>	4
<p>conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:</p> <p>Selezionato dall' AATS Graham Foundation per il premio "Every Heartbeat Matters" nel 2017 Selezionato dall' EACTS Francis Fontan Fund come ricevente del premio per lo svolgimento di una fellowship clinica su "advanced post operative critical-care presso Hospital Clinic, Barcellona</p>	4
diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	31
CONOSCENZA LINGUA (INGLESE) lettura e traduzione di un brano scientifico	OTTIMA

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza (lett. a), comma 2 del D.M.)	Congruenza con il S.C. e con il profilo (S.S.D. (lett. b), comma 2 del D.M.)	Rilevanza scientifica e diffusione nella comunità scientifica (lett. c), comma 2 del D.M.)	Apporto individuale nei lavori in collaborazione (se rilevabile) (lett. d), comma 2 del D.M.)	Eventuali indici di cui alle lett. a), b), c), d), e e,) (comma 4 del D.M.)	TOTALE
Favorable Late Survival After Aortic Surgery Under Straight Deep Hypothermic Circulatory Arrest. Journal of Thoracic and	0.9	0.9	0.9	0.6	0.9	4.2

RFM

Cardiovascular Surgery 08/2017; 154(6)., DOI:10.1016/j.jtcvs.2017.08.015						
Direct axillary cannulation with open Seldinger-guided technique: is it safe?. European journal of cardio-thoracic surgery: official journal of the European Association for Cardiothoracic Surgery, 2018;53:1279–81 DOI:10.1093/ejcts/ezx394	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	4.5
Is the EuroSCORE II reliable in surgical mitral valve repair? A single-centre validation study. European journal of cardio-thoracic surgery. 2020 Dec 14;ezaa403. doi: 10.1093/ejcts/ezaa403	0.6	0.9	0.6	0.9	0.9	3.9
Is mitral annuloplasty an effective treatment for severe atrial functional mitral regurgitation? Journal of Cardiac surgery 2021 Feb;36(2):596-602. doi: 10.1111/jocs.15273. Epub 2021 Jan 2.	0.9	0.9	0.6	0.9	0.6	3.9
Long-term results of tricuspid annuloplasty with 3-dimensional-shaped rings: effective and durable! European journal of cardio-thoracic surgery 2021 Jul 14;60(1):115-121. doi: 10.1093/ejcts/ezab111.	0.9	0.9	0.6	0.9	0.6	3.9
Commissural closure to treat severe mitral regurgitation: standing the test of time. European journal of cardio-thoracic surgery 2022; doi:10.1093/ejcts/ezac135.	0.9	0.9	0.6	0.9	0.6	3.9

Surgical treatment of tricuspid valve regurgitation in patients with cardiac implantable electronic devices: long-term results. European journal of cardiothoracic surgery 2022; doi:10.1093/ejcts/ezac239.	0.9	0.9	0.6	0.9	0.6	3.9
Edge-to-Edge Technique Used as a Bailout for Suboptimal Mitral Repair: Longterm Results Annals of Thoracic Surgery . 2023 Jan;115(1):112-118. doi: 10.1016/j.athoracsur.2022.08.008. Epub 2022 Aug 17. PMID: 35987343	0.9	0.9	0.6	0.9	0.6	3.9
Closing the gap between type A and type B aortic dissections. Current Opinion in Cardiology . 2019 Aug 5. doi: 10.1097/HCO.0000000000000666.	0.6	0.9	0.3	0.9	0.3	3
Fluoroquinolones and aortic disease: is there a connection. Aorta (Stamford). 2019 Apr;7(2):35-41. doi: 10.1055/s-0039-1693468.	0.9	0.9	0.6	0.9	0.6	3.9
The fate of active leftside infective endocarditis with operative indication in absence of valve surgery. Journal of Cardiac Surgery 2020 Nov;35(11):3034-3040. doi: 10.1111/jocs.14967.	0.6	0.9	0.3	0.9	0.3	3
Mitral Repair With Complete Rings or Posterior Bands in Barlow Disease: Long-term Results. Annals of Thoracic Surgery 2022 Jun 30;S0003-4975(22)00859-1. doi: 10.1016/j.athoracsur.2022.06.015.	0.9	0.9	0.6	0.6	0.6	3.6

Ju

Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale (comma 3 del D.M.)	La consistenza della produzione scientifica complessiva è ottima in termini qualitativi e quantitativi, con costanza di lavori pubblicati di ottima qualità. Essa è prevalente nel settore di ricerca sulle valvulopatie mitraliche e tricuspidaliche e sulla patologia aortica maggiore. La produzione scientifica non presenta soluzioni di continuità temporale nell'arco della esperienza scientifica del candidato.					5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO						50.6

PUNTEGGIO FINALE COMPLESSIVO

TITOLI E CURRICULUM	31
PRODUZIONE SCIENTIFICA	50.6
CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)	Ottima
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	81.6