

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/C1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/18 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA GENERALE E SPECIALISTICA PARIDE STEFANINI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2592/2019 DEL 28/08/2019.
CODICE CONCORSO 2019RTDB030**

VERBALE N. 3 – SEDUTA VALUTAZIONE TITOLI

L'anno 2020 il giorno 12 del mese di Giugno in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialistica Paride Stefanini la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/C1 – Settore scientifico-disciplinare MED/18 - presso il Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialistica Paride Stefanini dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 477/2020 del 07/02/2020 e composta da:

- Prof. Mario Testini – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana dell'Università degli Studi di Bari (Presidente);
- Prof. Giuseppe Tisone – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata (Componente);
- Prof. Alessandro Maria Paganini – professore associato presso il Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialistica Paride Stefanini dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario)

Dei componenti della Commissione, il Prof. Mario Testini e il Prof. Giuseppe Tisone sono collegati per via telematica via Google Meet (meet.google.com/jtc-qbsi-rim)

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10,00.

La Commissione prende atto che nessun candidato è stato escluso dalla procedura e che non sono pervenute rinunce. La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati, prende atto che i candidati da valutare ai fini della procedura sono n. 2, e precisamente:

- Lai Quirino;
- Virgilio Edoardo.

La Commissione inizia la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, seguendo l'ordine alfabetico.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione possono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione del giudizio individuale da parte di ciascun commissario e di quello collegiale espresso dalla Commissione (all. D).

I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. E).

Sulla base della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni ed, in particolare, sulla base della valutazione della produzione scientifica dei candidati, sono ammessi a sostenere il colloquio i Dottori: [vedi art. 8.2 Regolamento chiamate RTDB]

1. Lai Quirino
2. Virgili Edoardo

Il colloquio si terrà il giorno 15 Luglio 2020, alle ore 9,30 presso i locali del Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialistica Paride Stefanini. Per svolgere il colloquio in modalità telematica la Commissione si avvarrà della piattaforma Google Meet alla quale i Candidati potranno accedere collegandosi, nella data e nell'ora previsti, al seguente indirizzo: meet.google.com/hpe-fwzv-uzh. All'apertura della seduta, la modalità di accertamento dell'identità dei Candidati dovrà avvenire tramite invio di copia del documento di identità valido alla mail istituzionale del Presidente (mario.testini@uniba.it).

La Commissione termina i propri lavori alle ore 10,30 e si riconvoca per la prova seminariale, il giorno 15 Luglio 2020 alle ore 9,30 in modalità telematica al seguente indirizzo: meet.google.com/hpe-fwzv-uzh.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Mario Testini, Presidente, IN COLLEGAMENTO TELEMATICO (dichiarazione allegata)

Prof. Giuseppe Tisone, Componente, IN COLLEGAMENTO TELEMATICO (dichiarazione allegata)

Prof. Alessandro Maria Paganini, Segretario

ALLEGATO D AL VERBALE N. 3

TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/C1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/18 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA GENERALE E SPECIALISTICA PARIDE STEFANINI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2592/2019 DEL 28/08/2019.
CODICE CONCORSO 2019RTDB030**

L'anno 2020, il giorno 12 del mese di Giugno in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialistica Paride Stefanini la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/C1 – Settore scientifico-disciplinare MED/18 - presso il Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialistica Paride Stefanini dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 477/2020 del 07/02/2020 e composta da:

- Prof. Mario Testini – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana dell'Università degli Studi di Bari (Presidente);
- Prof. Giuseppe Tisone – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata (Componente);
- Prof. Alessandro Maria Paganini – professore associato presso il Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialistica Paride Stefanini dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario)

Dei componenti della Commissione, il Prof. Mario Testini e il Prof. Giuseppe Tisone sono collegati per via telematica via Google Meet (meet.google.com/jtc-qbsi-rim)

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10,00.

La Commissione prende atto dei titoli [es. dottorato, specializzazione, attività didattica, etc] per i quali sia stata presentata idonea documentazione ai sensi dell'art. 3 del bando.

CANDIDATO: LAI QUIRINO

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Certificato di Specializzazione In Chirurgia Generale. E' VALUTABILE
2. Abilitazione Scientifica Nazionale come Professore di II Fascia per Settore Concorsuale (06/C1) - Settore Scientifico Disciplinare MED/18 (Chirurgia Generale. E' VALUTABILE
3. Attestazione conferimento del Titolo di Dottore di Ricerca in Fisiopatologia Chirurgica ed Epato-Gastroenterologica Sperimentale e Clinica. E' VALUTABILE
4. Ricercatore con rapporto di lavoro a tempo determinato Tipologia A, Settore Concorsuale (06/C1) - Settore Scientifico Disciplinare MED/18 (Chirurgia Generale). E' VALUTABILE
5. Research Fellowship, presso Cliniques Universitaires Saint-Luc, Université Catholique De Louvain, Brussels, Belgio. E' VALUTABILE
6. Visiting Fellowship, presso Department of Hepatobiliary & Pancreatic Surgery and Liver Transplantation, Queen Mary Hospital, Hong Kong. E' VALUTABILE
7. 15) PRINCIPAL INVESTIGATOR di studio su Hepatic Epithelioid Hemangioendothelioma di European Liver Transplant Registry (ELTR), European Liver Intestine Transplant Association (ELITA) nel 2017 con pubblicazione: Lai Q, et al. Hepatic Epithelioid Hemangioendothelioma and Adult Liver Transplantation: Proposal for a Prognostic Score Based on the Analysis of the ELTR-ELITA Registry. Transplantation. 2017 Mar;101(3):555-564 (Impact Factor=3.678). E' VALUTABILE

8. PRINCIPAL INVESTIGATOR del Gruppo di Studio Rome Inter-University Liver Transplant Consortium (Sapienza University of Rome, Tor Vergata University, Catholic University of the Sacred Heart). E' VALUTABILE
9. PRINCIPAL INVESTIGATOR del Gruppo di Studio EURHECALT STUDY GROUP. E' VALUTABILE
10. Co-Investigatore del Gruppo di Studio AISF Study Interest Group Entitled "HCC and New Anti-HCV Therapies". E' VALUTABILE
11. Cultore della Materia per il Triennio 2014-2017 per l'esame di Chirurgia generale, endoscopica e dei trapianti del corso di laurea magistrale in Medicina e Chirurgia, Università de L'Aquila. E' VALUTABILE
12. Docente di Scuola di Specializzazione in Chirurgia Toracica Sapienza Università di Roma. E' VALUTABILE
13. Docente di Fisioterapia (Abilitante alla Professione Sanitaria di Fisioterapista) Sapienza Università di Roma Pozzilli - IRCCS Neuromed Pozzilli per Basi di Emergenza e Pronto Soccorso In Riabilitazione dal 2018 ad oggi. E' VALUTABILE
14. Docente di Fisioterapia (Abilitante alla Professione Sanitaria di Fisioterapista) Sapienza Università di Roma Ariccia per Basi di Emergenza e Pronto Soccorso in Riabilitazione dal 2018 ad oggi. E' VALUTABILE
15. Docente di Infermieristica (Abilitante alla Professione Sanitaria di Infermiere) Sapienza Università di Roma Pozzilli - Corso Di Laurea U - IRCCS Neuromed Pozzilli per Infermieristica Clinica in Area Chirurgica dal 2018 ad oggi. E' VALUTABILE
16. Young Investigator Award EASL Vienna 2010 rilasciato da EASL. E' VALUTABILE
17. Travel Grant ILTS Hong Kong 2010 rilasciato da ILTS. E' VALUTABILE
18. Young Investigator Award EASL Monothematic Conference: Alcoholic Liver Disease, Athens 2010 rilasciato da EASL. E' VALUTABILE
19. Borsa di Studio come data manager del database di Sapienza Università di Roma per il progetto intitolato "Follow up a lungo termine (oltre i 10 anni) del trapianto di fegato in Italia" 2010 rilasciato da Associazione "Sofia". E' VALUTABILE
20. Young Investigator Award EASL Monothematic Conference: Liver Transplantation, Lisbon 2011 rilasciato da EASL. E' VALUTABILE
21. ESOT Short Stay and Study Grant: 15° Edizione 2012 rilasciato da ESOT. E' VALUTABILE
22. ILTS International Scholar Award 2012 rilasciato da ILTS. E' VALUTABILE
23. Young Investigator Grant ILTS San Francisco 2012 rilasciato da ILTS. E' VALUTABILE
24. Travel Award ILTS Sidney 2013 rilasciato da ILTS. E' VALUTABILE
25. Young Investigator Award, 11° World Congress of the International Hepato-Pancreato-Biliary Association (IHPBA World Congress), Seoul 2014 rilasciato da IHPBA. E' VALUTABILE
26. Winner of EuroLiver Award, 17° Congress of the ESOT. E' VALUTABILE
27. Young Investigator Award ILTS Seoul 2016 rilasciato da ILTS. E' VALUTABILE
28. Young Investigator Award ILTS Prague 2017 rilasciato da ILTS. E' VALUTABILE
29. Publons Peer Reviewer Award 2018 for being reached top 1% of reviewers in the field "Clinical Medicine" rilasciato da Publons. E' VALUTABILE
30. Travel Grant Winner, 7° Biennial Congress dell'Asian-Pacific Hepato-Pancreato-Biliary Association (A-PHBPA), Seoul 2019 rilasciato da A-PHBPA. E' VALUTABILE
31. Presidential Award Grant Winner, 7° Biennial Congress dell'Asian-Pacific Hepato-Pancreato-Biliary Association (A-PHBPA), Seoul 2019 rilasciato da A-PHBPA. E' VALUTABILE
32. Progetto di Ateneo in qualità di Principal Investigator dal titolo "Combination of des-gamma carboxy-prothrombin and alpha-fetoprotein improves the ability to detect hepatocellular cancers with high risk for recurrence in a European setting" rilasciato da Sapienza Università di Roma (numero di protocollo: RM11816422C3517E). E' VALUTABILE
33. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Modena, 31° Edizione 2007. E' VALUTABILE
34. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Società Italiana Trapianti d'Organo

- (SITO), Sorrento, 32° Edizione 2008. E' VALUTABILE
35. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Chirurgia dell'Apparato Digerente, Roma, 20° Congresso 2009. E' VALUTABILE
 36. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Scuole di Specializzazione e dei Dottorati di Ricerca in Chirurgia Generale e Specialistica, Termoli, 6° Congresso Nazionale 2009. E' VALUTABILE
 37. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Società Italiana di Chirurgia Oncologica (SICO), Bari, 32° Congresso Nazionale. E' VALUTABILE
 38. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Società italiana di Chirurgia Endoscopica (SICE), Bari, 13° Congresso Nazionale 2009. E' VALUTABILE
 39. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Milano, 33° Edizione 2009. E' VALUTABILE
 40. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Ancona, 34° Edizione 2010. E' VALUTABILE
 41. Partecipazione in qualità di oratore alla Società Italiana di Chirurgia Geriatrica (SIGC), Lecce, 23° Edizione 2010. E' VALUTABILE
 42. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Roma, 35° Edizione 2011. E' VALUTABILE
 43. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Bari, 37° Edizione 2013. E' VALUTABILE
 44. Partecipazione in qualità di relatore al Congresso della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Siena, 38° Edizione 2014. E' VALUTABILE
 45. Partecipazione in qualità di relatore al Congresso della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), L'Aquila, 39° Edizione 2015. E' VALUTABILE
 46. Partecipazione in qualità di relatore al Congresso della Società Polispecialistica Italiana Giovani Chirurghi (SPIGC), Roma 2016. E' VALUTABILE
 47. Partecipazione in qualità di oratore al Corso regionale TPM Abruzzo-Molise per Coordinatori alla Donazione e al Prelievo di Organi e Tessuti. E' VALUTABILE
 48. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso "I mercoledì dei trapianti 2016", Seminari Clinici Multidisciplinari, Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini. E' VALUTABILE
 49. Partecipazione in qualità di oratore al XXIII Congresso Nazionale Associazione Italiana di immunogenetica e Biologia dei Trapianti (AIBT), L'Aquila, 2016. E' VALUTABILE
 50. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Roma, 40° Edizione 2016. E' VALUTABILE
 51. Partecipazione in qualità di oratore alla Giornata Vastese delle Malattie Renali, Vasto, 10° Edizione 2016. E' VALUTABILE
 52. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Società Polispecialistica Italiana Giovani Chirurghi (SPIGC), Varese, 2017. E' VALUTABILE
 53. Partecipazione in qualità di oratore allo Spring Meeting SITO, Conferenza di consenso sulla gestione clinica in trapiantologia, Bergamo, Marzo 2017. E' VALUTABILE
 54. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Cagliari, 41° Edizione 2017. E' VALUTABILE
 55. Partecipazione in qualità di oratore al Corso di aggiornamento in chirurgia del trapianto di fegato. Dal maestro all'allievo: dove l'esperienza incontra l'intraprendenza. Milano, XIII Edizione 2017. E' VALUTABILE
 56. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Associazione Italiana Studio del Fegato (AISF), Roma, 51° Edizione 2018. E' VALUTABILE
 57. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso DIGESTIVE SURGERY: Future challenges and new technologies, Roma, Edizione 2018. E' VALUTABILE
 58. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso Innovazioni Tecnologiche nella Chirurgia Resettiva degli Organi Addominali, Roma, Edizione 2018. E' VALUTABILE
 59. Partecipazione in qualità di oratore al Master Universitario di II Livello in Colonproctologia, Anno 2018, Sapienza Università di Roma, Roma 2018. E' VALUTABILE
 60. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso What is New in Clinical Hepatology in

- 2018? Università di Tor Vergata, Roma 2018. E' VALUTABILE
61. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso Hot topics in... hepatology. Campus Aggei, Roma, Edizione 2018. E' VALUTABILE
 62. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso della Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO), Bologna, 42° Edizione 2018. E' VALUTABILE
 63. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso Improve Roma 2019, Roma, 2019. E' VALUTABILE
 64. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso AISF 52° Edizione Roma, 2019. E' VALUTABILE
 65. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso SPIGC 30° Edizione Genova, 2019. E' VALUTABILE
 66. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso Epaday: Il trapianto di fegato oggi nell'interazione tra centro trapianti e territorio. Roma, Maggio 2019. E' VALUTABILE
 67. Partecipazione in qualità di oratore alla VII Edizione di Updates on Oncological Abdominal Surgery, Roma, Maggio 2019. E' VALUTABILE
 68. Partecipazione in qualità di oratore alla Conferenza di consenso sulla gestione clinica in trapiantologia. Spring Meeting SITO, Rimini Edizione 2019. E' VALUTABILE
 69. Partecipazione in qualità di oratore al Congresso What is New in Clinical Hepatology in 2019? Università di Tor Vergata, Roma 2019. E' VALUTABILE
 70. Partecipazione in qualità di oratore al 16° Congress of International Liver Transplant Society (ILTS), 2010, Hong Kong. E' VALUTABILE
 71. Partecipazione in qualità di oratore al 15° Congress of European Society for Organ Transplantation (ESOT), 2011, Glasgow. E' VALUTABILE
 72. Partecipazione in qualità di oratore al 18° Congress of International Liver Transplant Society (ILTS), 2012, San Francisco. E' VALUTABILE
 73. Partecipazione in qualità di oratore al 24° Congresso Internazionale di The Transplantation Society (TTS), 2012, Berlino. E' VALUTABILE
 74. Partecipazione in qualità di oratore al 19° Congress of International Liver Transplant Society (ILTS), 2013, Sydney. E' VALUTABILE
 75. Partecipazione in qualità di oratore al 16° Congress of European Society of Organ Transplantation (ESOT), 2013, Vienna. E' VALUTABILE
 76. Partecipazione in qualità di oratore al 21° Congress of International Liver Transplant Society (ILTS), 2015, Chicago. E' VALUTABILE
 77. Partecipazione in qualità di oratore al 17° Congress of European Society of Organ Transplantation (ESOT), 2015, Bruxelles. E' VALUTABILE
 78. Partecipazione in qualità di oratore al 22° Congress of International Liver Transplant Society (ILTS), 2016, Seoul. E' VALUTABILE
 79. Partecipazione in qualità di oratore al Corso ESOT ETFW2016 (European Transplant Fellows Workshop): It's all about communication, Roma, Settembre 2016. E' VALUTABILE
 80. Partecipazione in qualità di oratore all'International Liver Transplantation Symposium entitled: Forty years in transplantation «What did and what didn't we reach». Brussels Ottobre 2016. E' VALUTABILE
 81. Partecipazione in qualità di oratore al IX International Congress of Società Italo-Cubana, 2017, L'Avana. E' VALUTABILE
 82. Partecipazione in qualità di oratore al 18° Congress of European Society of Organ Transplantation (ESOT), 2017, Barcellona. E' VALUTABILE
 83. Partecipazione in qualità di oratore al 2° International Congress "HPB Surgery: Udine meets the experts", Ottobre 2017. E' VALUTABILE
 84. Partecipazione in qualità di oratore al X International Congress of Società Italo-Cubana, 2018, L'Avana. E' VALUTABILE
 85. Partecipazione in qualità di oratore al 27° Congress of The Transplant Society (TTS), 2018, Madrid. E' VALUTABILE
 86. Partecipazione in qualità di oratore al XI International Congress, Società Italo-Cubana di Chirurgia, L'Avana, Maggio 2019. E' VALUTABILE

87. Partecipazione in qualità di oratore al 25° Congress of International Liver Transplant Society (ILTS), 2019, Toronto. E' VALUTABILE
88. Partecipazione in qualità di oratore al 7° Biennial Congress of Asian-Pacific Hepato-Pancreato-Biliary Association (A-PHBPA), 2019, Seoul. E' VALUTABILE
89. Partecipazione in qualità di oratore al 19° Congress of European Society of Organ Transplantation (ESOT), 2019, Copenhagen. E' VALUTABILE
90. Secondo posto nel videoforum XIII Congresso Nazionale SICE 2009 rilasciato da Società Italiana di Chirurgia Endoscopica (SICE). E' VALUTABILE

VERIFICA TITOLI NON VALUTABILI

1. Certificato di Laurea in Medicina e Chirurgia. NON E' VALUTABILE, in quanto non compreso nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando
2. Statuto YEPIT-SITO con nomina a Consigliere. NON E' VALUTABILE in quanto non compresa nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando
3. Member of the Editorial Board della rivista World Journal of Hepatology. NON E' VALUTABILE in quanto non compresa nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando
4. Member of the Editorial Board della rivista World Journal of Gastroenterology. NON E' VALUTABILE in quanto non compresa nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando.
5. Member of the Editorial Board della rivista Laparoscopic Surgery. NON E' VALUTABILE in quanto non compresa nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando
6. Associate Editor della rivista BMC Gastroenterology. NON E' VALUTABILE in quanto non compresa nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando
7. Associate Editor della rivista Canadian Journal of Gastroenterology and Hepatology. NON E' VALUTABILE in quanto non compresa nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando
8. Data Manager di Sapienza Università Di Roma per il Database ELTR. NON E' VALUTABILE in quanto non compresa nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

- 1) Lai Q, Inostroza M, Rico Juri JM, Goffette P, Lerut J. Delta-slope of alpha-fetoprotein improves the ability of selecting liver transplant patients with hepatocellular cancer. HPB, 17:1085-1095 (2015)
VALUTABILE
- 2) Lai Q, Lerut J. Proposal for an algorithm for liver transplantation in Caroli's disease and syndrome: putting an uncommon effort into a common task. Clinical Transplantation, 30:3-9 (2016)
VALUTABILE
- 3) Levi Sandri GB, De Werra E, Mascianà G, Guerra F, Spoletini G, Lai Q. The use of robotic surgery in abdominal organs transplantation: a literature review. Clinical Transplantation 31:e12856 (2017)
VALUTABILE
- 4) Lai Q, Nicolini D, Inostroza Nunez M, Iesari S, Goffette P, Agostini A, Giovagnoni A, Vivarelli M, Lerut J. A novel prognostic index in patients with hepatocellular cancer waiting for liver transplantation: Time–Radiological-response–Alpha-fetoprotein–INflammation (TRAIN) score. Ann Surg 264:787-796 (2016)
VALUTABILE

- 5) Lai Q, Feys E, Karam V, Adam R, Klempnauer J, Oliverius M, Mazzaferro V, Pascher A, Remiszewski P, Isoniemi H, Pirenne J, Foss A, Ericzon BG, Markovic S, Lerut J. Hepatic epithelioid hemangio-endothelioma and adult liver transplantation: Proposal for a prognostic score based on the analysis of the ELTR-ELITA registry. *Transplantation* 101:555-564 (2017)
VALUTABILE
- 6) Ghinolfi D, Lai Q, Pezzati D, De Simone P, RReka E, Filipponi F. Use of elderly donors in liver transplantation: a paired-match analysis at a single center. *Ann Surg* 268:325-331 (2018)
VALUTABILE
- 7) Lai Q, Vitale A, Iesari S, Finkenstedt A, Mennini G, Spoletini G, Hoppe-Lotichius M, Vennarecci G, Manzia TM, Nicolini D, Avolio AW, Frigo AC, Graziadei I, Rossi M, Tsochatzis E, Otto G, Ettore GM, Tisone G, Vivarelli M, Agnes S, Cillo U, Lerut J. Intention-to-treat survival benefit of liver transplantation in patients with hepatocellular cancer. *Hepatology* 66:1910-1919 (2017)
VALUTABILE
- 8) Vitale A, Lai Q*, Farinati F, Bucci L, Giannini EG, Napoli L, Ciccarese F, Rapaccini GL, Di Marco M, Caturelli E, Zoli M, Borzio F, Sacco R, Cabibbo G, Virdone R, Marra F, Felder M, Morisco F, Benvegnù L, Gasbarrini A, Svegliati-Baroni G, Foschi FG, Missale G, Masotto A, Nardone G, Colecchia A, Bernardi M, Trevisani F, Pawlik TM. Utility of Tumor Burden Score to Stratify Prognosis of Patients with Hepatocellular Cancer: Results of 4,759 cases from ITA.LI.CA Study Group. *Journal of Gastrointestinal Surgery* 22:859-871 (2018)
VALUTABILE
- 9) Manzia TM, Lai Q*, Iesari S, Perera MTPR, Komuta M, Carvalheiro A, Shah T, Angelico R, Quaranta C, Nicolini D, Montalti R, Scarpelli M, Palmieri G, Orlacchio A, Vivarelli M, Angelico M, Lerut J, Tisone G. Impact of remnant vital tissue after locoregional treatment and liver transplant in hepatocellular cancer patients, a multi-centre cohort study. *Transpl Int* 31:988-998 (2018)
VALUTABILE
- 10) Lai Q, Melandro F, Larghi Laureiro Z, Giovanardi F, Ginanni Corradini S, Ferri F, Hassan R, Rossi M, Mennini G. Platelet-to-lymphocyte ratio in the setting of liver transplantation for hepatocellular cancer: A systematic review and meta-analysis. *World Journal of Gastroenterology* 24:1658-1665 (2018)
VALUTABILE
- 11) Giovanardi F, Lai Q, Garofalo M, Arroyo Murillo GA, Choppin De Janvry E, Hassan R, Larghi Laureiro Z, Consolo A, Melandro F, Berloco PB. Collaterals management during pancreatoduodenectomy in patients with celiac axis stenosis: A systematic review of the literature. *Pancreatology* 18:592-600 (2018)
VALUTABILE
- 12) Lai Q, Giovanardi F, Melandro F, Larghi Laureiro Z, Merli M, Lattanzi B, Hassan R, Rossi M, Mennini G. Donor-to-recipient gender match in liver transplantation: A systematic review and meta-analysis. *World Journal of Gastroenterology* 24:2203-2210 (2018)
VALUTABILE
- 13) Lai Q, Vitale A, Iesari S, Finkenstedt A, Mennini G, Onali S, Hoppe-Lotichius M, Manzia TM, Nicolini D, Avolio AW, Mrzljak A, Kocman B, Agnes S, Vivarelli M, Tisone G, Otto G, Tsochatzis E, Rossi M, Viveiros A, Ciccarelli O, Cillo U, Lerut J. The intention-to-treat effect of bridging treatments in the setting of Milan Criteria-IN patients waiting for liver transplantation. *Liver Transplantation* 25:1023-1033 (2019)

VALUTABILE

- 14) Melandro F, Giovanardi F, Hassan R, Larghi Laureiro Z, Ferri F, Rossi M, Mennini G, Pawlik TM, Lai Q. Minimally invasive approach in the setting of ALPPS procedure: A systematic review of the literature. J Gastroint Surg 23:1917-1924 (2019)
VALUTABILE

TESI DI DOTTORATO

NON VALUTABILE perché non presentata

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione scientifica complessiva di lavori su banche dati internazionali (banca dati di riferimento Scopus) pari a N. 140 pubblicazioni.

Indice di *Hirsch*: 17 (banca dati di riferimento Scopus);

Numero totale delle citazioni: 1077 (banca dati di riferimento Scopus);

Numero medio di citazioni per pubblicazione: 7,693 (banca dati di riferimento Scopus);

«Impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione: 380,818 e 2,720 (banca dati di riferimento Scopus).

CANDIDATO: VIRGILIO EDOARDO

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Certificato di Specializzazione in Chirurgia Generale
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
2. Certificato attestante il conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
3. Tre Assegni di Ricerca in Chirurgia Generale (l'ultimo è in corso e scade il 30 Novembre 2019)
VALUTABILE ai sensi dell'art. 2 del Bando
4. Abilitazione Scientifica Nazionale in Chirurgia Generale, II fascia
VALUTABILE ai sensi dell'art. 1 del Bando
5. Attestazione conferimento Borsa di Studio Ettore Ruggieri 2014 della Società Italiana di Chirurgia
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
6. Attestazione conferimento Borsa di Studio per la Fellowship Clinica in Chirurgia Generale e Mini-invasiva offerta dalla Società Italiana di Chirurgia, Maggio 2015
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del bando
7. Attestazione assegnazione FINALISTA/SEGNALATO "Premio Internazionale Mario Luzi" sezione "Magna cum laude", X edizione del Premio, Roma 2015.
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del bando
8. Docente di Master della Sapienza di Roma
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
9. Docente dell'A.O.U. Sant'Andrea di Roma
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
10. Partecipazione a vari progetti di Ricerca
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
11. Partecipazione a Bandi di Ricerca (Univ. Sapienza di Roma)

- VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
12. Attività didattica universitaria (Univ. Sapienza di Roma)
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
13. Correlatore di diverse tesi di laurea
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
14. Correlatore di diverse tesi di master
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
15. Autore di pubblicazioni su libri nazionali e internazionali
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
16. Partecipazione come relatore al 5° Seminario Nazionale degli Specializzandi in Chirurgia Generale, Riccione (RN), Maggio 2008
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
17. Partecipazione come relatore al Corso di aggiornamento regionale "Gli accessi venosi centrali nel paziente oncologico", Ospedale. S. Andrea, Roma, Giugno 2009
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
18. Partecipazione come relatore al "Advanced teaching course in thoracic surgery", Ospedale S. Andrea, Ottobre 2011
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
19. Partecipazione come relatore al 8° Seminario Nazionale degli Specializzandi in Chirurgia Generale, Sacrofano (Roma), Maggio 2011
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
20. Partecipazione come relatore al 13th World Congress on Gastrointestinal Cancer, Barcellona, Spagna, Giugno 2011
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
21. Partecipazione come relatore al Congresso regionale ACOI Lazio, Roma, Hotel Radisson Blu, Novembre 2011
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
22. Partecipazione come relatore al Colorectal Surgery - Sustainable technology and welfare, Roma, Hotel Crowne Plaza, Dicembre 2011
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
23. Partecipazione come relatore al Congresso SICO (Società Italiana di Chirurgia Oncologica), Viterbo, Sala Regia del Comune di Viterbo, Febbraio 2012
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
24. Partecipazione come relatore al Congresso "Grandangolo 2012 in Chirurgia Generale" presso l'Istituto Nazionale Tumori Regina Elena (IFO) di Roma, Novembre 2012
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
25. Partecipazione come relatore al Congresso "Le Giornate Genovesi della Chirurgia Italiana", Genova, Badia Benedettina della Castagna, Giugno 2013
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
26. Partecipazione come relatore al Digestive Surgery – New trends and spending review, Roma, Hotel Crowne Plaza, Aprile 2014
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
27. Partecipazione come relatore al Congresso "It.a.net" presso Sheraton Golf Park Hotel Building 2, Roma, Ottobre 2014
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
28. Partecipazione come relatore al 116° Congresso della Società Italiana di Chirurgia Palazzo dei Congressi dell'Eur, Roma, Ottobre 2014
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
29. Partecipazione come relatore al Congresso "Quality and Innovations in Pancreatic Disorders", Facoltà di Medicina e Psicologia, Azienda Ospedaliera Sant'Andrea, Roma, Novembre 2016
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
30. Partecipazione come relatore al Convegno "Continuità assistenziale. Dal territorio e dall'Ospedale: A chi affido il paziente lesionato?", Facoltà di Medicina e Psicologia, Azienda Ospedaliera Sant'Andrea, Roma, Settembre 2017
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando

31. Partecipazione come relatore al Convegno "Quality and Innovation in Pancreatic Cancer", Auditorium di via Aurelia 796, Roma, Novembre 2017
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
32. Partecipazione come relatore al Congresso EPUAP 2018, Auditorium di Largo Angelicum 1, Roma, Settembre 2018
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
33. Partecipazione come relatore al Congresso "La terapia del piede diabetico ulcerato: errori antichi, nuove prospettive", Auditorium "Padre A. Sala" dell'IDI di Roma, Ottobre 2018
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
34. Partecipazione come relatore al Congresso "CLOSER TO ZERO: Un obiettivo ambizioso", Roma, Maggio 2019
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
35. Partecipazione come relatore al Meeting Nazionale "L'incontro tra la formazione accademica e il mondo dei servizi sanitari. Esplorare nuove idee e sfide per la formazione", Convento di San Domenico a Bologna. Titolo del poster: "*Il Master Universitario di I Livello "Gestione delle Lesioni Cutanee (Wound Care)"*", Settembre 2019.
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando
36. Borsa di studio per la partecipazione al congresso "Grandangolo 2012 in Chirurgia Generale" presso l'IFO di Roma.
VALUTABILE ai sensi dell'art. 5 del Bando

VERIFICA TITOLI NON VALUTABILI:

1. Diploma di maturità classica
NON VALUTABILE in quanto non compresa nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando
2. Certificato di Laurea in Medicina e Chirurgia
NON VALUTABILE in quanto non compresa nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando
3. Diploma di Abilitazione all'Esercizio della Professione di Medico-Chirurgo
NON VALUTABILE in quanto non compreso nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando
4. Certificato di iscrizione all'Ordine dei Medici (di Viterbo)
NON VALUTABILE in quanto non compreso nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando
5. Membro dell'Editorial Board di varie riviste internazionali
NON VALUTABILE in quanto non compresa nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando
6. Borsa di studio di collaborazione studenti presso la *Seconda Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università La Sapienza di Roma*.
NON VALUTABILE in quanto non compresa nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando
7. Vincitore del 3° posto per il concorso a tema dal titolo "*I valori comuni che sono stati alla base del Risorgimento prima e della guerra di Liberazione poi*" indetto dall'Associazione Nazionale Arma di Cavalleria (A.N.A.C.) sezione di Pesaro.
NON VALUTABILE in quanto non compresa nell'elenco dei titoli valutabili, di cui all'art. 5 del Bando

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

- 1) Curative and prophylactic surgery of young-onset colorectal cancer in inherited syndromes: a 15-year monocentric retrospective experience
Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Ferri M, Palumbo A, Pilozi E, Cavallini M

Anticancer Res 2019 Jun;39(6): 3131-6. VALUTABILE

2) Gastric lavage malignant cells (yGL) and hypohegoglobinemia (yAnemia) as new systems of tumor regression grading and prognostic prediction for gastric cancer after neoadjuvant treatment

Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagni M, Proietti A, D'Urso R, Fegiz A, Mercantini P, Balducci G, Cavallini M

Anticancer Res 2019 Feb;39(2):1019-27

VALUTABILE

3) Utility of nasogastric tube for medical and surgical oncology of gastric cancer: a prospective institutional study on a new and precious application of an old and economic device

Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Cavallini M

Anticancer Res 2018 Jan; 38(1): 433-9

VALUTABILE

4) Preoperative gastric lavage in gastric cancer patients undergoing surgical, endoscopic or minimally invasive treatment: an oncological measure preventing peritoneal spillage of intragastric cancer cells and development of related metastases

Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Cavallini M

Med Hypotheses 2018 May;114:30-4

VALUTABILE

5) Laparoscopic intragastric surgery for treating early gastric cancer

Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Cavallini M

Anticancer Res 2018 Apr;38(4):19116

VALUTABILE

6) Surgical endoscopic vacuum-assisted closure therapy (EVAC) in treating anastomotic leakages after major resective surgery of esophageal and gastric cancer

Virgilio E, Ceci D, Cavallini M

Anticancer Res 2018 Oct;38(10):5581-7

VALUTABILE

7) Managing focal nodular hyperplasia of the liver: surgery or minimally invasive approaches? A review of the preferable treatment options

Virgilio E, Cavallini M

Anticancer Res 2018 Jan; 38(1): 33-6.

VALUTABILE

8) Gastric juice microRNAs as potential biomarkers for screening gastric cancer: a systematic review

Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Balducci G, Mercantini P, Cavallini M

Anticancer Res 2018 Feb;38(2):613-6.

VALUTABILE

9) Long non-coding RNAs in the gastric juice of gastric cancer patients

Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Mercantini P, Balducci G, Cavallini M

Pathol Res Pract 2018 Sep;214:1239-1246

VALUTABILE

10) An alternative surgery for an atypical kind of grade C postoperative pancreatic fistula following

pancreaticoduodenectomy

Virgilio E, La Torre M, Cavallini M
Anticancer Res 2017 Jun; 37(6): 3265-9.
VALUTABILE

11) Reconstruction after distal gastrectomy for gastric cancer: Billroth 2 or Roux-en-Y procedure?
Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Ferri M, Bocchetti T, Caterino S, Salvi PF, Ziparo V, Cavallini M
Anticancer Res 2017 Oct;37(10):5595-602.
VALUTABILE

12) Early gastric cancer exfoliating into gastric lavage (GL1 EGC) shows a more aggressive behavior and poorer survival compared to non-exfoliative counterpart (GL0 EGC)
Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Mercantini P, Balducci G, Cavallini M
Anticancer Res 2017 Aug;37(8):4199-203
VALUTABILE

13) Advantages of the maneuver of intestinal derotation for pancreaticoduodenectomy
Virgilio E, Amodio PM, Scorsi A, Goglia A, Macarone Palmieri R
J Invest Surg 2016 Dec; 29(6): 359-65
VALUTABILE

14) Edward John Hinchey (1934 to present): father of modern age of acute complicated diverticulitis of the colon
Virgilio E, Balducci G
World J Surg 2016 Oct; 40(10): 2546-9
VALUTABILE

TESI DI DOTTORATO

Tesi dal titolo: "Significato clinico-patologico e valore prognostico dell'analisi citopatologica del lavaggio gastrico in 80 pazienti affetti da adenocarcinoma dello stomaco".
NON VALUTABILE perché non presentata

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione scientifica complessiva di lavori su banche dati internazionali (banca dati di riferimento Scopus) pari a N. 92 pubblicazioni.

Indice di *Hirsch*: 9 (banca dati di riferimento Scopus);

Numero totale delle citazioni: 238 (banca dati di riferimento Scopus);

Numero medio di citazioni per pubblicazione: 2,586 (banca dati di riferimento Scopus);

«Impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione: 137,502 e 1,494 (banca dati di riferimento Scopus).

La Commissione termina i propri lavori alle ore 10,30

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Mario Testini, Presidente, IN COLLEGAMENTO TELEMATICO (dichiarazione allegata)

Prof. Giuseppe Tisone, Componente, IN COLLEGAMENTO TELEMATICO (dichiarazione allegata)

Prof. Alessandro Maria Paganini, Segretario

ALLEGATO E AL VERBALE N. 3
GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI SU TITOLI E PUBBLICAZIONI

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/C1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MED/18 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA GENERALE E SPECIALISTICA PARIDE STEFANINI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2592/2019 DEL 28/08/2019.
CODICE CONCORSO 2019RTDB030**

L'anno 2020, il giorno 12 del mese di Giugno in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialistica Paride Stefanini la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 06/C1 – Settore scientifico-disciplinare MED/18 - presso il Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialistica Paride Stefanini dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 477/2020 del 07/02/2020 e composta da:

- Prof. Mario Testini – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana dell'Università degli Studi di Bari (Presidente);
- Prof. Giuseppe Tisone – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata (Componente);
- Prof. Alessandro Maria Paganini – professore associato presso il Dipartimento di Chirurgia Generale e Specialistica Paride Stefanini dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario)

Dei componenti della Commissione, il Prof. Mario Testini e il Prof. Giuseppe Tisone sono collegati per via telematica via Google Meet (meet.google.com/jtc-qbsi-rim)

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10,30 e procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati.

CANDIDATO: LAI QUIRINO

COMMISSARIO 1: Prof. Mario Testini

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il Candidato Quirino Lai presenta un CV con titoli corrispondenti ai requisiti richiesti dal bando. Conseguita la Laurea in Medicina e Chirurgia e la Specializzazione in Chirurgia Generale, entrambe con il massimo dei voti, il candidato ha ottenuto un Dottorato di Ricerca, congruo con il SSD MED/18 e, quindi, è risultato vincitore di concorso per Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A, per il Settore Concorsuale 06/C1 – SSD MED/18, ruolo che attualmente ricopre.

Il dott. Lai risulta aver conseguito l'abilitazione ASN a professore di II Fascia per il SC 06/C1 - SSD MED/18 e ha presentato una congrua attività di formazione presso centri italiani ed esteri di elevata qualificazione. Nell'ambito dell'attività di ricerca risulta "principal investigator" o "co-investigator" a progetti di ricerca nazionali e internazionali con pubblicazioni in posizione preminente (primo, secondo o ultimo nome) su riviste ad elevato *Impact Factor*. Ha, inoltre, dichiarato premi e riconoscimenti legati alla sua attività di ricerca e scientifica. La stessa attività scientifica è documentata da numerosi congressi nazionali ed esteri in cui il Candidato è stato relatore. La attività didattica è stata svolta sia in corsi di laurea che nelle scuole di

specializzazione.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Il candidato presenta 14 pubblicazioni, in cui è 10 volte primo, 2 secondo e 2 ultimo nome.

1. Lai Q, Inostroza M, Rico Juri JM, Goffette P, Lerut J. Delta-slope of alpha-fetoprotein improves the ability of selecting liver transplant patients with hepatocellular cancer. *HPB*, 17:1085-1095 (2015). Valutazione sulla singola pubblicazione: studio multicentrico internazionale ottimo su rivista con elevato IF e oggetto di numerose citazioni.
2. Lai Q, Lerut J. Proposal for an algorithm for liver transplantation in Caroli's disease and syndrome: putting an uncommon effort into a common task. *Clinical Transplantation*, 30:3-9 (2016). Valutazione sulla singola pubblicazione: review pubblicata su rivista di buon livello, oggetto di numerose citazioni.
3. Levi Sandri GB, De Werra E, Mascianà G, Guerra F, Spoletini G, Lai Q. The use of robotic surgery in abdominal organs transplantation: a literature review. *Clinical Transplantation* 31: e12856 (2017). Valutazione sulla singola pubblicazione: review pubblicata su rivista di buon livello, oggetto di numerose citazioni.
4. Lai Q, Nicolini D, Inostroza Nunez M, Iesari S, Goffette P, Agostini A, Giovagnoni A, Vivarelli M, Lerut J. A novel prognostic index in patients with hepatocellular cancer waiting for liver transplantation: Time–Radiological-response–Alpha-fetoprotein–INflammation (TRAIN) score. *Ann Surg* 264:787-796 (2016). Valutazione sulla singola pubblicazione: studio multicentrico pubblicato sulla rivista a più alto IF del SSD, oggetto di numerose citazioni.
5. Lai Q, Feys E, Karam V, Adam R, Klempnauer J, Oliverius M, Mazzaferro V, Pascher A, Remiszewski P, Isoniemi H, Pirenne J, Foss A, Ericzon BG, Markovic S, Lerut J. Hepatic epithelioid hemangio-endothelioma and adult liver transplantation: Proposal for a prognostic score based on the analysis of the ELTR-ELITA registry. *Transplantation* 101:555-564 (2017). Valutazione sulla singola pubblicazione: pubblicazione eccellente edita su rivista di ottimo livello oggetto di numerose citazioni.
6. Ghinolfi D, Lai Q, Pezzati D, De Simone P, RReka E, Filipponi F. Use of elderly donors in liver transplantation: a paired-match analysis at a single center. *Ann Surg* 268:325-331 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: studio eccellente pubblicato sulla rivista a più alto IF del SSD, oggetto di numerose citazioni.
7. Lai Q, Vitale A, Iesari S, Finkenstedt A, Mennini G, Spoletini G, Hoppe-Lotichius M, Vennarecci G, Manzia TM, Nicolini D, Avolio AW, Frigo AC, Graziadei I, Rossi M, Tsochatzis E, Otto G, Ettore GM, Tisone G, Vivarelli M, Agnes S, Cillo U, Lerut J. Intention-to-treat survival benefit of liver transplantation in patients with hepatocellular cancer. *Hepatology* 66:1910-1919 (2017). Valutazione sulla singola pubblicazione: Studio multicentrico pubblicato su rivista ad elevato impact factor, oggetto di numerose citazioni.
8. Vitale A, Lai Q*, Farinati F, Bucci L, Giannini EG, Napoli L, Ciccarese F, Rapaccini GL, Di Marco M, Caturelli E, Zoli M, Borzio F, Sacco R, Cabibbo G, Virdone R, Marra F, Felder M, Morisco F, Benvegnù L, Gasbarrini A, Svegliati-Baroni G, Foschi FG, Missale G, Masotto A, Nardone G, Colecchia A, Bernardi M, Trevisani F, Pawlik TM. Utility of Tumor Burden Score to Stratify Prognosis of Patients with Hepatocellular Cancer: Results of 4,759 cases from ITA.LI.CA Study Group. *Journal of Gastrointestinal Surgery* 22:859-871 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro multicentrico di elevato valore, oggetto di pubblicazione su rivista di buon livello e oggetto di citazioni.

9. Manzia TM, Lai Q*, Iesari S, Perera MTPR, Komuta M, Carneiro A, Shah T, Angelico R, Quaranta C, Nicolini D, Montalti R, Scarpelli M, Palmieri G, Orlacchio A, Vivarelli M, Angelico M, Lerut J, Tisone G. Impact of remnant vital tissue after locoregional treatment and liver transplant in hepatocellular cancer patients, a multi-centre cohort study. *Transpl Int* 31:988-998 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro multicentrico pubblicato su rivista di buon livello oggetto di numerose citazioni.
10. Lai Q, Melandro F, Larghi Laureiro Z, Giovanardi F, Ginanni Corradini S, Ferri F, Hassan R, Rossi M, Mennini G. Platelet-to-lymphocyte ratio in the setting of liver transplantation for hepatocellular cancer: A systematic review and meta-analysis. *World Journal of Gastroenterology* 24:1658-1665 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro di ottimo livello pubblicato su rivista di buon livello e oggetto di numerose citazioni.
11. Giovanardi F, Lai Q, Garofalo M, Arroyo Murillo GA, Choppin De Janvry E, Hassan R, Larghi Laureiro Z, Consolo A, Melandro F, Berloco PB. Collaterals management during pancreatoduodenectomy in patients with celiac axis stenosis: A systematic review of the literature. *Pancreatology* 18:592-600 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Review pubblicata su rivista di buon livello.
12. Lai Q, Giovanardi F, Melandro F, Larghi Laureiro Z, Merli M, Lattanzi B, Hassan R, Rossi M, Mennini G. Donor-to-recipient gender match in liver transplantation: A systematic review and meta-analysis. *World Journal of Gastroenterology* 24:2203-2210 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Esaustiva meta-analisi pubblicata su rivista di buon livello.
13. Lai Q, Vitale A, Iesari S, Finkenstedt A, Mennini G, Onali S, Hoppe-Lotichius M, Manzia TM, Nicolini D, Avolio AW, Mrzljak A, Kocman B, Agnes S, Vivarelli M, Tisone G, Otto G, Tsochatzis E, Rossi M, Viveiros A, Ciccarelli O, Cillo U, Lerut J. The intention-to-treat effect of bridging treatments in the setting of Milan Criteria-IN patients waiting for liver transplantation. *Liver Transplantation* 25:1023-1033 (2019). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro multicentrico nazionale e internazionale pubblicato su rivista di ottimo livello.
14. Melandro F, Giovanardi F, Hassan R, Larghi Laureiro Z, Ferri F, Rossi M, Mennini G, Pawlik TM, Lai Q. Minimally invasive approach in the setting of ALPPS procedure: A systematic review of the literature. *J Gastroint Surg* 23:1917-1924 (2019). Valutazione sulla singola pubblicazione: Review pubblicata su rivista di buon livello.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato presenta una produzione scientifica complessiva di lavori su banche dati internazionali (banca dati di riferimento Scopus) pari a N. 140 pubblicazioni.

H-index: 17 (Scopus);

Numero totale delle citazioni: 1077 (Scopus);

Numero medio di citazioni per pubblicazione: 7,693 (Scopus);

«Impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione: 380,818 e 2,720 (Scopus).

Le pubblicazioni presentate da Quirino Lai mostrano continuità temporale della produzione scientifica complessiva senza interruzioni, congruente con il SSD MED/18 in tutti e 14 lavori presentati. Le stesse sono quasi completamente incentrate sulla chirurgia dei trapianti e

oncologica epatica. Alto il livello delle riviste su cui i lavori sono stati oggetto di pubblicazione con punte di eccellenza. Le stesse mostrano originalità, l'innovatività e rigore metodologico. Preminente la posizione del Candidato tra i nomi che testimonia la attiva partecipazione alle stesse.

Vi sono tre pubblicazioni del candidato in collaborazione con un membro della Commissione.

Giudizio: lodevole

COMMISSARIO 2: Prof. Giuseppe Tisone

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il curriculum presentato dal candidato Lai Quirino risponde ai requisiti richiesti dal bando di concorso. Dopo la Laurea in Medicina e Chirurgia e la Specializzazione in Chirurgia Generale, conseguite entrambe con il massimo dei voti, il candidato ha conseguito il Dottorato di Ricerca, congruo con il SSD MED/18, ed ha attualmente un contratto di lavoro come Ricercatore a Tempo Determinato tipologia A per il Settore Concorsuale 06/C1 – SSD MED/18. Ha inoltre conseguito l'abilitazione ASN a professore di II Fascia per il SC 06/C1 - SSD MED/18. Dai titoli presentati, risulta una documentata attività di formazione e ricerca presso qualificati istituti stranieri. Ha partecipato come "principal investigator" o "co-investigator" a progetti di ricerca nazionali e internazionali con pubblicazioni in posizione preminente come primo, ultimo o secondo autore su riviste con elevato Impact Factor. Il candidato documenta di avere svolto attività didattica presso Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione e di essere risultato vincitore di numerosi premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. Ha partecipato come relatore a numerosi congressi e convegni nazionali e internazionali.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Il candidato presenta le seguenti 14 pubblicazioni, che lo vedono tutte in posizione di primo autore, ultimo autore o secondo autore:

1. Lai Q, Inostroza M, Rico Juri JM, Goffette P, Lerut J. Delta-slope of alpha-fetoprotein improves the ability of selecting liver transplant patients with hepatocellular cancer. *HPB*, 17:1085-1095 (2015). Valutazione sulla singola pubblicazione: studio multicentrico internazionale pubblicato su rivista di ottimo livello, oggetto di numerose citazioni.
2. Lai Q, Lerut J. Proposal for an algorithm for liver transplantation in Caroli's disease and syndrome: putting an uncommon effort into a common task. *Clinical Transplantation*, 30:3-9 (2016). Valutazione sulla singola pubblicazione: review pubblicata su rivista di buon livello, oggetto di diverse citazioni.
3. Levi Sandri GB, De Werra E, Mascianà G, Guerra F, Spoletini G, Lai Q. The use of robotic surgery in abdominal organs transplantation: a literature review. *Clinical Transplantation* 31:e12856 (2017). Valutazione sulla singola pubblicazione: literature review espressione di uno studio multicentrico nazionale e internazionale pubblicato su rivista di buon livello, oggetto di diverse citazioni.
4. Lai Q, Nicolini D, Inostroza Nunez M, Iesari S, Goffette P, Agostini A, Giovagnoni A, Vivarelli M, Lerut J. A novel prognostic index in patients with hepatocellular cancer waiting for liver transplantation: Time–Radiological–response–Alpha-fetoprotein–INflammation (TRAIN) score. *Ann Surg* 264:787-796 (2016). Valutazione sulla singola pubblicazione: lavoro multicentrico nazionale e internazionale, presentato al congresso annuale della European Surgical Association, una delle più prestigiose società chirurgiche internazionali

e pubblicata su una delle principali riviste di chirurgia, oggetto di molteplici citazioni.

5. Lai Q, Feys E, Karam V, Adam R, Klempnauer J, Oliverius M, Mazzaferro V, Pascher A, Remiszewski P, Isoniemi H, Pirenne J, Foss A, Ericzon BG, Markovic S, Lerut J. Hepatic epithelioid hemangio-endothelioma and adult liver transplantation: Proposal for a prognostic score based on the analysis of the ELTR-ELITA registry. *Transplantation* 101:555-564 (2017). Valutazione sulla singola pubblicazione: analisi del principale registro mondiale sull'emangioepitelioma epitelioido epatico pubblicata su rivista di ottimo livello oggetto di diverse citazioni.

6. Ghinolfi D, Lai Q, Pezzati D, De Simone P, RReka E, Filipponi F. Use of elderly donors in liver transplantation: a paired-match analysis at a single center. *Ann Surg* 268:325-331 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: lavoro monocentrico nazionale pubblicato su una delle principali riviste di chirurgia, oggetto di numerose citazioni.

7. Lai Q, Vitale A, Iesari S, Finkenstedt A, Mennini G, Spoletini G, Hoppe-Lotichius M, Vennarecci G, Manzia TM, Nicolini D, Avolio AW, Frigo AC, Graziadei I, Rossi M, Tsochatzis E, Otto G, Ettorre GM, Tisone G, Vivarelli M, Agnes S, Cillo U, Lerut J. Intention-to-treat survival benefit of liver transplantation in patients with hepatocellular cancer. *Hepatology* 66:1910-1919 (2017). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro multicentrico nazionale e internazionale pubblicato su rivista ad elevato impact factor, oggetto di numerose citazioni.

8. Vitale A, Lai Q*, Farinati F, Bucci L, Giannini EG, Napoli L, Ciccarese F, Rapaccini GL, Di Marco M, Caturelli E, Zoli M, Borzio F, Sacco R, Cabibbo G, Virdone R, Marra F, Felder M, Morisco F, Benvegnù L, Gasbarrini A, Svegliati-Baroni G, Foschi FG, Missale G, Masotto A, Nardone G, Colecchia A, Bernardi M, Trevisani F, Pawlik TM. Utility of Tumor Burden Score to Stratify Prognosis of Patients with Hepatocellular Cancer: Results of 4,759 cases from ITA.LI.CA Study Group. *Journal of Gastrointestinal Surgery* 22:859-871 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro multicentrico nazionale pubblicato su rivista di livello discreto e oggetto di citazioni.

9. Manzia TM, Lai Q*, Iesari S, Perera MTPR, Komuta M, Carvalheiro A, Shah T, Angelico R, Quaranta C, Nicolini D, Montalti R, Scarpelli M, Palmieri G, Orlacchio A, Vivarelli M, Angelico M, Lerut J, Tisone G. Impact of remnant vital tissue after locoregional treatment and liver transplant in hepatocellular cancer patients, a multi-centre cohort study. *Transpl Int* 31:988-998 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro multicentrico nazionale e internazionale pubblicato su rivista di buon livello oggetto di diverse citazioni.

10. Lai Q, Melandro F, Larghi Laureiro Z, Giovanardi F, Ginanni Corradini S, Ferri F, Hassan R, Rossi M, Mennini G. Platelet-to-lymphocyte ratio in the setting of liver transplantation for hepatocellular cancer: A systematic review and meta-analysis. *World Journal of Gastroenterology* 24:1658-1665 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro monocentrico pubblicato su rivista di buon livello oggetto di diverse citazioni.

11. Giovanardi F, Lai Q, Garofalo M, Arroyo Murillo GA, Choppin De Janvry E, Hassan R, Larghi Laureiro Z, Consolo A, Melandro F, Berloco PB. Collaterals management during pancreatoduodenectomy in patients with celiac axis stenosis: A systematic review of the literature. *Pancreatology* 18:592-600 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Revisione sistematica della letteratura pubblicata su rivista di buon livello.

12. Lai Q, Giovanardi F, Melandro F, Larghi Laureiro Z, Merli M, Lattanzi B, Hassan R, Rossi M, Mennini G. Donor-to-recipient gender match in liver transplantation: A systematic review and meta-analysis. *World Journal of Gastroenterology* 24:2203-2210 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Revisione sistematica della letteratura e meta-analisi pubblicata su rivista di buon livello.

13. Lai Q, Vitale A, Iesari S, Finkenstedt A, Mennini G, Onali S, Hoppe-Lotichius M, Manzia TM, Nicolini D, Avolio AW, Mrzljak A, Kocman B, Agnes S, Vivarelli M, Tisone G, Otto G, Tsochatzis E, Rossi M, Viveiros A, Ciccarelli O, Cillo U, Lerut J. The intention-to-treat effect of bridging treatments in the setting of Milan Criteria-IN patients waiting for liver transplantation. *Liver Transplantation* 25:1023-1033 (2019). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro multicentrico nazionale e internazionale pubblicato su rivista di ottimo livello.

14. Melandro F, Giovanardi F, Hassan R, Larghi Laureiro Z, Ferri F, Rossi M, Mennini G, Pawlik TM, Lai Q. Minimally invasive approach in the setting of ALPPS procedure: A systematic review of the literature. *J Gastroint Surg* 23:1917-1924 (2019). Valutazione sulla singola pubblicazione: revisione sistematica della letteratura pubblicata su rivista di discreto livello.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione scientifica complessiva di lavori su banche dati internazionali (banca dati di riferimento Scopus) pari a N. 140 pubblicazioni.

Indice di *Hirsch*: 17 (banca dati di riferimento Scopus);

Numero totale delle citazioni: 1077 (banca dati di riferimento Scopus);

Numero medio di citazioni per pubblicazione: 7,693 (banca dati di riferimento Scopus);

«Impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione: 380,818 e 2,720 (banca dati di riferimento Scopus).

Valutazione sulla produzione complessiva

Il curriculum dimostra continuità temporale della produzione scientifica complessiva, che è congruente con la declaratoria del SSD MED/18. I 14 lavori presentati sono tutti pertinenti al settore concorsuale. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione della produzione all'interno della comunità scientifica sono di altissimo livello, con alcuni lavori pubblicati sulle riviste di maggiore prestigio del settore. Si sottolinea l'originalità, l'innovatività, il rigore metodologico e la rilevanza della produzione scientifica. Vi sono tre pubblicazioni del candidato in collaborazione con un membro della Commissione ma l'apporto individuale del candidato a ciascuna pubblicazione è evidenziabile dalla sua posizione sempre come primo, ultimo o secondo autore in tutte le pubblicazioni presentate.

Giudizio: lodevole

COMMISSARIO 3: Prof. Alessandro Maria Paganini

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il curriculum presentato dal candidato Lai Quirino è congruo con i requisiti richiesti dal bando di concorso. Laureatosi in Medicina e Chirurgia, ha conseguito la Specializzazione in Chirurgia Generale, entrambe con il massimo dei voti. Ha quindi conseguito il Dottorato di Ricerca, congruo con il SSD MED/18, ed ha attualmente un contratto di lavoro come Ricercatore a Tempo Determinato tipologia A per il Settore Concorsuale 06/C1 – SSD MED/18. Ha anche conseguito l'abilitazione ASN a professore di II Fascia per il SC 06/C1 - SSD MED/18. Dai titoli presentati, si evince una documentata attività di formazione e ricerca presso qualificati istituti internazionali. Come "principal investigator" o "co-investigator", ha partecipato a progetti di ricerca nazionali e internazionali con pubblicazioni in posizione preminente su riviste con elevato Impact Factor, alcune delle quali di eccellente livello. Il candidato ha svolto attività didattica presso Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione ed è vincitore di numerosi premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per la sua attività di ricerca. In qualità di relatore, ha partecipato a numerosi congressi e convegni sia nazionali che internazionali.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Il candidato presenta le seguenti 14 pubblicazioni, che lo vedono tutte in posizione di primo autore, ultimo autore o secondo autore:

1. Lai Q, Inostroza M, Rico Juri JM, Goffette P, Lerut J. Delta-slope of alpha-fetoprotein improves the ability of selecting liver transplant patients with hepatocellular cancer. *HPB*, 17:1085-1095 (2015). Valutazione sulla singola pubblicazione: studio multicentrico internazionale pubblicato su rivista di ottimo livello, oggetto di numerose citazioni.
2. Lai Q, Lerut J. Proposal for an algorithm for liver transplantation in Caroli's disease and syndrome: putting an uncommon effort into a common task. *Clinical Transplantation*, 30:3-9 (2016). Valutazione sulla singola pubblicazione: review pubblicata su rivista di buon livello, oggetto di diverse citazioni.
3. Levi Sandri GB, De Werra E, Mascianà G, Guerra F, Spoletini G, Lai Q. The use of robotic surgery in abdominal organs transplantation: a literature review. *Clinical Transplantation* 31: e12856 (2017). Valutazione sulla singola pubblicazione: literature review espressione di uno studio multicentrico nazionale e internazionale pubblicato su rivista di buon livello, oggetto di diverse citazioni.
4. Lai Q, Nicolini D, Inostroza Nunez M, Iesari S, Goffette P, Agostini A, Giovagnoni A, Vivarelli M, Lerut J. A novel prognostic index in patients with hepatocellular cancer waiting for liver transplantation: Time–Radiological–response–Alpha-fetoprotein–INflammation (TRAIN) score. *Ann Surg* 264:787-796 (2016). Valutazione sulla singola pubblicazione: lavoro multicentrico nazionale e internazionale, presentato al congresso annuale della European Surgical Association, una delle più prestigiose società chirurgiche internazionali e pubblicata su una delle principali riviste di chirurgia, oggetto di molteplici citazioni.
5. Lai Q, Feys E, Karam V, Adam R, Klempnauer J, Oliverius M, Mazzaferro V, Pascher A, Remiszewski P, Isoniemi H, Pirenne J, Foss A, Ericzon BG, Markovic S, Lerut J. Hepatic epithelioid hemangio-endothelioma and adult liver transplantation: Proposal for a prognostic score based on the analysis of the ELTR-ELITA registry. *Transplantation* 101:555-564 (2017). Valutazione sulla singola pubblicazione: analisi del principale registro mondiale sull'emangioepitelioma epitelioido epatico pubblicata su rivista di ottimo livello oggetto di diverse citazioni.

6. Ghinolfi D, Lai Q, Pezzati D, De Simone P, RReka E, Filipponi F. Use of elderly donors in liver transplantation: a paired-match analysis at a single center. *Ann Surg* 268:325-331 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: lavoro monocentrico nazionale pubblicato su una delle principali riviste di chirurgia, oggetto di numerose citazioni.
7. Lai Q, Vitale A, Iesari S, Finkenstedt A, Mennini G, Spoletini G, Hoppe-Lotichius M, Vennarecci G, Manzia TM, Nicolini D, Avolio AW, Frigo AC, Graziadei I, Rossi M, Tsochatzis E, Otto G, Ettorre GM, Tisone G, Vivarelli M, Agnes S, Cillo U, Lerut J. Intention-to-treat survival benefit of liver transplantation in patients with hepatocellular cancer. *Hepatology* 66:1910-1919 (2017). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro multicentrico nazionale e internazionale pubblicato su rivista ad elevato impact factor, oggetto di numerose citazioni.
8. Vitale A, Lai Q*, Farinati F, Bucci L, Giannini EG, Napoli L, Ciccarese F, Rapaccini GL, Di Marco M, Caturelli E, Zoli M, Borzio F, Sacco R, Cabibbo G, Virdone R, Marra F, Felder M, Morisco F, Benvegnù L, Gasbarrini A, Svegliati-Baroni G, Foschi FG, Missale G, Masotto A, Nardone G, Colecchia A, Bernardi M, Trevisani F, Pawlik TM. Utility of Tumor Burden Score to Stratify Prognosis of Patients with Hepatocellular Cancer: Results of 4,759 cases from ITA.LI.CA Study Group. *Journal of Gastrointestinal Surgery* 22:859-871 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro multicentrico nazionale pubblicato su rivista di livello discreto e oggetto di citazioni.
9. Manzia TM, Lai Q*, Iesari S, Perera MTPR, Komuta M, Carvalheiro A, Shah T, Angelico R, Quaranta C, Nicolini D, Montalti R, Scarpelli M, Palmieri G, Orlacchio A, Vivarelli M, Angelico M, Lerut J, Tisone G. Impact of remnant vital tissue after locoregional treatment and liver transplant in hepatocellular cancer patients, a multi-centre cohort study. *Transpl Int* 31:988-998 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro multicentrico nazionale e internazionale pubblicato su rivista di buon livello oggetto di diverse citazioni.
10. Lai Q, Melandro F, Larghi Laureiro Z, Giovanardi F, Ginanni Corradini S, Ferri F, Hassan R, Rossi M, Mennini G. Platelet-to-lymphocyte ratio in the setting of liver transplantation for hepatocellular cancer: A systematic review and meta-analysis. *World Journal of Gastroenterology* 24:1658-1665 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro monocentrico pubblicato su rivista di buon livello oggetto di diverse citazioni.
11. Giovanardi F, Lai Q, Garofalo M, Arroyo Murillo GA, Choppin De Janvry E, Hassan R, Larghi Laureiro Z, Consolo A, Melandro F, Berloco PB. Collaterals management during pancreatoduodenectomy in patients with celiac axis stenosis: A systematic review of the literature. *Pancreatology* 18:592-600 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Revisione sistematica della letteratura pubblicata su rivista di buon livello.
12. Lai Q, Giovanardi F, Melandro F, Larghi Laureiro Z, Merli M, Lattanzi B, Hassan R, Rossi M, Mennini G. Donor-to-recipient gender match in liver transplantation: A systematic review and meta-analysis. *World Journal of Gastroenterology* 24:2203-2210 (2018). Valutazione sulla singola pubblicazione: Revisione sistematica della letteratura e meta-analisi pubblicata su rivista di buon livello.

13. Lai Q, Vitale A, Iesari S, Finkenstedt A, Mennini G, Onali S, Hoppe-Lotichius M, Manzia TM, Nicolini D, Avolio AW, Mrzljak A, Kocman B, Agnes S, Vivarelli M, Tisone G, Otto G, Tsochatzis E, Rossi M, Viveiros A, Ciccarelli O, Cillo U, Lerut J. The intention-to-treat effect of bridging treatments in the setting of Milan Criteria-IN patients waiting for liver transplantation. *Liver Transplantation* 25:1023-1033 (2019). Valutazione sulla singola pubblicazione: Lavoro multicentrico nazionale e internazionale pubblicato su rivista di ottimo livello.
14. Melandro F, Giovanardi F, Hassan R, Larghi Laureiro Z, Ferri F, Rossi M, Mennini G, Pawlik TM, Lai Q. Minimally invasive approach in the setting of ALPPS procedure: A systematic review of the literature. *J Gastroint Surg* 23:1917-1924 (2019). Valutazione sulla singola pubblicazione: revisione sistematica della letteratura pubblicata su rivista di discreto livello.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione scientifica complessiva di lavori su banche dati internazionali (banca dati di riferimento Scopus) pari a N. 140 pubblicazioni.

Indice di *Hirsch*: 17 (banca dati di riferimento Scopus);

Numero totale delle citazioni: 1077 (banca dati di riferimento Scopus);

Numero medio di citazioni per pubblicazione: 7,693 (banca dati di riferimento Scopus);

«Impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione: 380,818 e 2,720 (banca dati di riferimento Scopus).

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica complessiva, che è congruente con la declaratoria del SSD MED/18, mostra continuità temporale. Tutti i 14 lavori presentati sono attinenti al settore concorsuale. Sono di altissimo livello sia la rilevanza scientifica della collocazione editoriale che la diffusione della produzione all'interno della comunità scientifica, con alcuni lavori pubblicati sulle riviste di maggiore prestigio del settore. La produzione scientifica dimostra originalità, innovatività, rigore metodologico e notevole rilevanza. Vi sono tre pubblicazioni del candidato in collaborazione con un membro della Commissione ma l'apporto individuale del candidato a ciascuna pubblicazione è evidenziabile dalla sua posizione come primo, ultimo o secondo autore.

Giudizio: lodevole

GIUDIZIO COLLEGIALE

Il curriculum presentato dal candidato Lai Quirino risponde ai requisiti richiesti dal bando di concorso. Dopo la Laurea in Medicina e Chirurgia e la Specializzazione in Chirurgia Generale, conseguite entrambe con il massimo dei voti, il candidato ha conseguito il Dottorato di Ricerca, congruo con il SSD MED/18, ed ha attualmente un contratto di lavoro come Ricercatore a Tempo Determinato tipologia A per il Settore Concorsuale 06/C1 – SSD MED/18. Ha inoltre conseguito l'abilitazione ASN a professore di II Fascia per il SC 06/C1 - SSD MED/18. Dai titoli presentati, risulta una documentata attività di formazione e ricerca presso qualificati istituti stranieri. Ha partecipato come “principal investigator” o “co-investigator” a progetti di ricerca nazionali e internazionali con pubblicazioni in posizione preminente come primo, ultimo o secondo autore su

riviste con elevato Impact Factor, con punte di eccellenza. Il candidato documenta di avere svolto attività didattica presso Corsi di Laurea e Scuole di Specializzazione e di essere risultato vincitore di numerosi premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. Ha partecipato come relatore a numerosi congressi e convegni nazionali e internazionali.

La Commissione prende atto che vi sono 3 lavori del candidato in collaborazione con un membro della Commissione. In merito la Commissione rileva che il contributo del candidato nei lavori in collaborazione sopra individuati risulta enucleabile e distinguibile.

Giudizio: lodevole

CANDIDATO: VIRGILIO EDOARDO

COMMISSARIO 1: Prof. Mario Testini

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il Candidato Edoardo Virgilio presenta un CV con titoli corrispondenti ai requisiti richiesti dal bando. Conseguita la Laurea in Medicina e Chirurgia e la Specializzazione in Chirurgia Generale, entrambe con il massimo dei voti, il candidato ha ottenuto un Dottorato di Ricerca, congruo con il SSD MED/18 e, quindi, un assegno di ricerca per tre anni consecutivi. Il dott. Virgilio risulta aver conseguito l'abilitazione ASN a professore di II Fascia per il SC 06/C1 - SSD MED/18. Partecipazione a progetti di ricerca. Ha, inoltre, dichiarato premi e riconoscimenti legati alla sua attività di ricerca e scientifica. La stessa attività scientifica è documentata da numerosi congressi nazionali e uno internazionale in cui il Candidato è stato relatore. La attività didattica è stata svolta sia in corsi di laurea che in master di I livello.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Il candidato presenta 14 pubblicazioni, in cui è sempre primo nome.

1) Curative and prophylactic surgery of young-onset colorectal cancer in inherited syndromes: a 15-year monocentric retrospective experience. Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Ferri M, Palumbo A, Pillozzi E, Cavallini M. *Anticancer Res* 2019 Jun;39(6): 3131-6. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio retrospettivo monocentrico pubblicato su rivista di buon livello di cui non risultano ancora (pubblicazione recente) citazioni.

2) Gastric lavage malignant cells (yGL) and hypohegoglobinemia (yAnemia) as new systems of tumor regression grading and prognostic prediction for gastric cancer after neoadjuvant treatment Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagni M, Proietti A, D'Urso R, Fegiz A, Mercantini P, Balducci G, Cavallini M. *Anticancer Res* 2019 Feb;39(2):1019-27. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio prospettico ben condotto, pubblicato su rivista di livello buono, con 3 citazioni.

3) Utility of nasogastric tube for medical and surgical oncology of gastric cancer: a prospective institutional study on a new and precious application of an old and economic device. Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Cavallini M. *Anticancer Res* 2018 Jan; 38(1): 433-9. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio prospettico pubblicato su rivista di buono livello, con numerose citazioni per la data di pubblicazione.

- 4) Preoperative gastric lavage in gastric cancer patients undergoing surgical, endoscopic or minimally invasive treatment: an oncological measure preventing peritoneal spillage of intragastric cancer cells and development of related metastases. Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Cavallini M. *Med Hypotheses* 2018 May; 114:30-4. Valutazione sulla singola pubblicazione: lavoro ben condotto, pubblicato su rivista di buon livello, con numerose citazioni per la data di pubblicazione.
- 5) Laparoscopic intragastric surgery for treating early gastric cancer. Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Cavallini M. *Anticancer Res* 2018 Apr;38(4):19116. Valutazione sulla singola pubblicazione: review pubblicata su rivista di buon livello, con 3 citazioni.
- 6) Surgical endoscopic vacuum-assisted closure therapy (EVAC) in treating anastomotic leakages after major resective surgery of esophageal and gastric cancer. Virgilio E, Ceci D, Cavallini M. *Anticancer Res* 2018 Oct;38(10):5581-7. Valutazione sulla singola pubblicazione: review pubblicata su rivista di buon livello, con 3 citazioni.
- 7) Managing focal nodular hyperplasia of the liver: surgery or minimally invasive approaches? A review of the preferable treatment options. Virgilio E, Cavallini M. *Anticancer Res* 2018 Jan; 38(1): 33-6. Valutazione sulla singola pubblicazione: review sulla correlazione FNH-HCC, pubblicata su rivista di buon livello, con 3 citazioni.
- 8) Gastric juice microRNAs as potential biomarkers for screening gastric cancer: a systematic review. Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Balducci G, Mercantini P, Cavallini M. *Anticancer Res* 2018 Feb;38(2):613-6. Valutazione sulla singola pubblicazione: review pubblicata su rivista di buon livello, con numerose citazioni.
- 9) Long non-coding RNAs in the gastric juice of gastric cancer patients. Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Mercantini P, Balducci G, Cavallini M. *Pathol Res Pract* 2018 Sep; 214:1239-1246. Valutazione sulla singola pubblicazione: review pubblicata su rivista di buon livello, con numerose citazioni
- 10) An alternative surgery for an atypical kind of grade C postoperative pancreatic fistula following Pancreaticoduodenectomy. Virgilio E, La Torre M, Cavallini M. *Anticancer Res* 2017 Jun; 37(6): 3265-9. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio retrospettivo pubblicato su rivista di buon livello, privo di citazioni.
- 11) Reconstruction after distal gastrectomy for gastric cancer: Billroth 2 or Roux-en-Y procedure? Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Ferri M, Bocchetti T, Caterino S, Salvi PF, Ziparo V, Cavallini M. *Anticancer Res* 2017 Oct;37(10):5595-602. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio retrospettivo pubblicato su rivista di buon livello, oggetto di numerose citazioni.
- 12) Early gastric cancer exfoliating into gastric lavage (GL1 EGC) shows a more aggressive behavior and poorer survival compared to non-exfoliative counterpart (GL0 EGC). Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Mercantini P, Balducci G, Cavallini M. *Anticancer Res* 2017 Aug;37(8):4199-203. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio prospettico pubblicato su rivista di buon livello, oggetto di numerose citazioni
- 13) Advantages of the maneuver of intestinal derotation for pancreaticoduodenectomy. Virgilio E, Amodio PM, Scorsi A, Goglia A, Macarone Palmieri R. *J Invest Surg* 2016 Dec; 29(6): 359-65. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio retrospettivo pubblicato su rivista di buon livello, con 2 citazioni
- 14) Edward John Hinchey (1934 to present): father of modern age of acute complicated diverticulitis of the colon. Virgilio E, Balducci G. *World J Surg* 2016 Oct; 40(10): 2546-9.

Valutazione sulla singola pubblicazione: articolo di storia della chirurgia pubblicato su rivista di buon livello, oggetto di 1 citazione.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva

H-index: 9 (Scopus);

Numero totale delle citazioni: 1077 (Scopus);

Numero medio di citazioni per pubblicazione: 238 (Scopus);

«Impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione: 137,52 e 1,494 (Scopus).

Le pubblicazioni presentate da Edoardo Virgilio mostrano continuità temporale della produzione scientifica complessiva senza interruzioni, congruente con il SSD MED/18 in tutti e 14 lavori presentati. Le stesse sono per 10/14 pubblicate sulla stessa rivista (Anticancer Research). Mostrano originalità, appaiono innovative e condotte con rigore metodologico. Preminente la posizione del Candidato tra i nomi che testimonia la attiva partecipazione alle stesse, risultando primo autore in tutte.

COMMISSARIO 2: Prof. Giuseppe Tisone

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il curriculum presentato dal candidato Virgilio Edoardo risponde ai requisiti richiesti dal bando di concorso. Dopo la Laurea in Medicina e Chirurgia e la Specializzazione in Chirurgia Generale, conseguite entrambe con il massimo dei voti, il candidato ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Oncologia, ed ha usufruito di assegno di ricerca di categoria B, tipologia I in Chirurgia Generale – SSD MED/18 per tre anni consecutivi. Ha inoltre conseguito l'abilitazione ASN a professore di II Fascia per il SC 06/C1 - SSD MED/18. Il candidato in qualità di dottorando di ricerca e di assegnista di ricerca ha svolto attività didattica presso Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, delle Professioni Sanitarie e Master di I livello. Ha partecipato come "data validator" a un progetto di ricerca nazionale e internazionale (EuroSurg Collaborative) che ha dato esito a una pubblicazione su una rivista di ottimo livello (British Journal of Surgery), nella quale però il contributo del candidato non risulta chiaramente enucleabile e distinguibile. E' risultato vincitore del premio Ettore Ruggieri e della borsa di studio per una Fellowship Clinica conferiti dalla Società Italiana di Chirurgia per attività di ricerca. Ha partecipato come relatore a diversi congressi e convegni nazionali, e come co-autore ad un solo congresso internazionale.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Il candidato presenta le seguenti 14 pubblicazioni, che lo vedono tutte in posizione di primo autore, dieci delle quali pubblicate sulla stessa rivista (Anticancer Research), di buon livello (Impact Factor 2016=1.937):

1) Curative and prophylactic surgery of young-onset colorectal cancer in inherited syndromes: a 15-year monocentric retrospective experience. Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Ferri M, Palumbo A, Pillozzi E, Cavallini M. Anticancer Res 2019 Jun;39(6): 3131-6. Valutazione sulla

singola pubblicazione: studio retrospettivo monocentrico pubblicato su rivista di buon livello di cui non risultano citazioni.

2) Gastric lavage malignant cells (yGL) and hypohegoglobinemia (yAnemia) as new systems of tumor regression grading and prognostic prediction for gastric cancer after neoadjuvant treatment Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagni M, Proietti A, D'Urso R, Fegiz A, Mercantini P, Balducci G, Cavallini M. *Anticancer Res* 2019 Feb;39(2):1019-27. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio prospettico monocentrico su un campione di 21 pazienti con cancro gastrico, pubblicato su rivista di buon livello, oggetto di 3 citazioni.

3) Utility of nasogastric tube for medical and surgical oncology of gastric cancer: a prospective institutional study on a new and precious application of an old and economic device. Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Cavallini M. *Anticancer Res* 2018 Jan; 38(1): 433-9. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio prospettico monocentrico pubblicato su rivista di buon livello, oggetto di 8 citazioni.

4) Preoperative gastric lavage in gastric cancer patients undergoing surgical, endoscopic or minimally invasive treatment: an oncological measure preventing peritoneal spillage of intragastric cancer cells and development of related metastases. Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Cavallini M. *Med Hypotheses* 2018 May; 114:30-4. Valutazione sulla singola pubblicazione: ipotesi su possibili vie di disseminazione di cellule neoplastiche nel cancro gastrico, pubblicato su rivista di livello discreto, oggetto di 7 citazioni.

5) Laparoscopic intragastric surgery for treating early gastric cancer. Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Cavallini M. *Anticancer Res* 2018 Apr;38(4):19116. Valutazione sulla singola pubblicazione: systematic review sul trattamento laparoscopico dell'early gastric cancer, pubblicata su rivista di buon livello, oggetto di 3 citazioni.

6) Surgical endoscopic vacuum-assisted closure therapy (EVAC) in treating anastomotic leakages after major resective surgery of esophageal and gastric cancer. Virgilio E, Ceci D, Cavallini M. *Anticancer Res* 2018 Oct;38(10):5581-7. Valutazione sulla singola pubblicazione: systematic review sull'EVAC nel trattamento delle deiscenze anastomotiche esofago-gastriche, pubblicata su rivista di buon livello, oggetto di 3 citazioni.

7) Managing focal nodular hyperplasia of the liver: surgery or minimally invasive approaches? A review of the preferable treatment options. Virgilio E, Cavallini M. *Anticancer Res* 2018 Jan; 38(1): 33-6. Valutazione sulla singola pubblicazione: review sulla correlazione FNH-HCC, pubblicata su rivista di buon livello, oggetto di 3 citazioni.

8) Gastric juice microRNAs as potential biomarkers for screening gastric cancer: a systematic review. Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Balducci G, Mercantini P, Cavallini M. *Anticancer Res* 2018 Feb;38(2):613-6. Valutazione sulla singola pubblicazione: review pubblicata su rivista di buon livello, oggetto di 14 citazioni.

9) Long non-coding RNAs in the gastric juice of gastric cancer patients. Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Mercantini P, Balducci G, Cavallini M. *Pathol Res Pract* 2018 Sep; 214:1239-1246. Valutazione sulla singola pubblicazione: review pubblicata su rivista di discreto livello, oggetto di 13 citazioni

10) An alternative surgery for an atypical kind of grade C postoperative pancreatic fistula following Pancreaticoduodenectomy. Virgilio E, La Torre M, Cavallini M. *Anticancer Res* 2017 Jun; 37(6): 3265-9. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio retrospettivo sul trattamento chirurgico della POPF di grado C, pubblicata su rivista di buon livello, di cui non risultano citazioni.

11) Reconstruction after distal gastrectomy for gastric cancer: Billroth 2 or Roux-en-Y procedure? Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Ferri M, Bocchetti T, Caterino S, Salvi PF, Ziparo V, Cavallini M. *Anticancer Res* 2017 Oct;37(10):5595-602. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio retrospettivo pubblicato su rivista di buon livello, oggetto di 11 citazioni.

12) Early gastric cancer exfoliating into gastric lavage (GL1 EGC) shows a more aggressive behavior and poorer survival compared to non-exfoliative counterpart (GL0 EGC). Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Mercantini P, Balducci G, Cavallini M. *Anticancer Res* 2017 Aug;37(8):4199-203. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio prospettico pubblicato su rivista di buon livello, oggetto di 13 citazioni

13) Advantages of the maneuver of intestinal derotation for pancreaticoduodenectomy. Virgilio E, Amodio PM, Scorsi A, Goglia A, Macarone Palmieri R. *J Invest Surg* 2016 Dec; 29(6): 359-65. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio retrospettivo pubblicato su rivista di modesto livello, oggetto di 2 citazioni

14) Edward John Hinchey (1934 to present): father of modern age of acute complicated diverticulitis of the colon. Virgilio E, Balducci G. *World J Surg* 2016 Oct; 40(10): 2546-9. Valutazione sulla singola pubblicazione: articolo di storia della chirurgia incentrato sulla figura di EJ Hinchey, pubblicata su rivista di buon livello, oggetto di 1 citazione.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale: 92 (banca dati di riferimento: Scopus);

- indice di Hirsch: 9 (banca dati di riferimento: Scopus);

- numero totale delle citazioni: 238 (banca dati di riferimento: Scopus);

- numero medio di citazioni per pubblicazione: 2,586 (banca dati di riferimento: Scopus);

- «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione 137,502 e 1,494 (banca dati di riferimento: Scopus).

Valutazione sulla produzione complessiva

Il curriculum del candidato dimostra una produzione scientifica congruente con il raggruppamento disciplinare MED/18. I lavori presentati sono pertinenti. Discreta è la rilevanza scientifica degli stessi. Va segnalato che 10 dei 14 lavori sono pubblicati sulla stessa rivista scientifica. Sei lavori sono sullo stesso argomento. Mancano lavori prospettici controllati. Alcuni dei lavori sono review della letteratura. L'apporto individuale è rilevante.

Il giudizio finale è di buon livello.

COMMISSARIO 3: Prof. Alessandro Maria Paganini

TITOLI

Valutazione sui titoli

Il curriculum presentato dal candidato Virgilio Edoardo è in linea con i requisiti richiesti dal bando di concorso. Dopo la Laurea in Medicina e Chirurgia e la Specializzazione in Chirurgia Generale, entrambe conseguite con il massimo dei voti, il candidato ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Oncologia, ed ha usufruito di assegno di ricerca di categoria B, tipologia I in Chirurgia Generale – SSD MED/18 per tre anni consecutivi. Ha inoltre conseguito l'abilitazione ASN a professore di II Fascia per il SC 06/C1 - SSD MED/18. In qualità prima di dottorando di ricerca e poi di assegnista di ricerca, il candidato ha svolto attività didattica presso Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, delle Professioni Sanitarie e Master di I livello. In qualità di "data validator", il candidato ha partecipato a un progetto di ricerca internazionale (EuroSurg Collaborative) che ha dato esito a

una pubblicazione su una rivista di ottimo livello (British Journal of Surgery), nella quale però il contributo del candidato come autore non risulta chiaramente enucleabile e distinguibile, non essendo egli compreso nel gruppo di autori del writing committee né in quello dello steering committee. Ha conseguito il premio Ettore Ruggieri e una borsa di studio per una Fellowship Clinica, entrambi conferiti dalla Società Italiana di Chirurgia per la sua attività di ricerca. In qualità di relatore, ha partecipato a diversi congressi e convegni nazionali, e come co-autore ad un congresso internazionale.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Il candidato presenta le seguenti 14 pubblicazioni, che lo vedono tutte in posizione di primo autore, dieci delle quali pubblicate sulla stessa rivista (Anticancer Research), di buon livello (Impact Factor 2016=1.937):

1) Curative and prophylactic surgery of young-onset colorectal cancer in inherited syndromes: a 15-year monocentric retrospective experience. Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Ferri M, Palumbo A, Pillozzi E, Cavallini M. Anticancer Res 2019 Jun;39(6): 3131-6. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio retrospettivo monocentrico pubblicato su rivista di livello buono di cui al momento non risultano citazioni.

2) Gastric lavage malignant cells (yGL) and hypohemoglobinemia (yAnemia) as new systems of tumor regression grading and prognostic prediction for gastric cancer after neoadjuvant treatment Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagni M, Proietti A, D'Urso R, Fegiz A, Mercantini P, Balducci G, Cavallini M. Anticancer Res 2019 Feb;39(2):1019-27. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio prospettico monocentrico su un campione di 21 pazienti con cancro gastrico, pubblicato su rivista di livello buono, oggetto di 3 citazioni.

3) Utility of nasogastric tube for medical and surgical oncology of gastric cancer: a prospective institutional study on a new and precious application of an old and economic device. Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Cavallini M. Anticancer Res 2018 Jan; 38(1): 433-9. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio prospettico monocentrico pubblicato su rivista di livello buono, oggetto di 8 citazioni.

4) Preoperative gastric lavage in gastric cancer patients undergoing surgical, endoscopic or minimally invasive treatment: an oncological measure preventing peritoneal spillage of intragastric cancer cells and development of related metastases. Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Cavallini M. Med Hypotheses 2018 May; 114:30-4. Valutazione sulla singola pubblicazione: ipotesi su possibili vie di disseminazione di cellule neoplastiche nel cancro gastrico, pubblicato su rivista di livello discreto, oggetto di 7 citazioni.

5) Laparoscopic intragastric surgery for treating early gastric cancer. Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Cavallini M. Anticancer Res 2018 Apr;38(4):19116. Valutazione sulla singola pubblicazione: systematic review sul trattamento laparoscopico dell'early gastric cancer, pubblicata su rivista di livello buono, oggetto di 3 citazioni.

6) Surgical endoscopic vacuum-assisted closure therapy (EVAC) in treating anastomotic leakages after major resective surgery of esophageal and gastric cancer. Virgilio E, Ceci D, Cavallini M. Anticancer Res 2018 Oct;38(10):5581-7. Valutazione sulla singola pubblicazione: systematic review sull'EVAC nel trattamento delle deiscenze anastomotiche esofago-gastriche, pubblicata su rivista di livello buono, oggetto di 3 citazioni.

7) Managing focal nodular hyperplasia of the liver: surgery or minimally invasive approaches? A review of the preferable treatment options. Virgilio E, Cavallini M. Anticancer Res 2018 Jan; 38(1):

33-6. Valutazione sulla singola pubblicazione: review sulla correlazione FNH-HCC, pubblicata su rivista di livello buono, oggetto di 3 citazioni.

8) Gastric juice microRNAs as potential biomarkers for screening gastric cancer: a systematic review. Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Balducci G, Mercantini P, Cavallini M. *Anticancer Res* 2018 Feb;38(2):613-6. Valutazione sulla singola pubblicazione: review pubblicata su rivista di livello buono, oggetto di 14 citazioni.

9) Long non-coding RNAs in the gastric juice of gastric cancer patients. Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Mercantini P, Balducci G, Cavallini M. *Pathol Res Pract* 2018 Sep; 214:1239-1246. Valutazione sulla singola pubblicazione: review pubblicata su rivista di discreto livello, oggetto di 13 citazioni

10) An alternative surgery for an atypical kind of grade C postoperative pancreatic fistula following Pancreaticoduodenectomy. Virgilio E, La Torre M, Cavallini M. *Anticancer Res* 2017 Jun; 37(6): 3265-9. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio retrospettivo sul trattamento chirurgico della POPF di grado C, pubblicata su rivista di livello buono, di cui al momento non risultano citazioni.

11) Reconstruction after distal gastrectomy for gastric cancer: Billroth 2 or Roux-en-Y procedure? Virgilio E, Balducci G, Mercantini P, Ferri M, Bocchetti T, Caterino S, Salvi PF, Ziparo V, Cavallini M. *Anticancer Res* 2017 Oct;37(10):5595-602. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio retrospettivo pubblicato su rivista di buon livello, oggetto di 11 citazioni.

12) Early gastric cancer exfoliating into gastric lavage (GL1 EGC) shows a more aggressive behavior and poorer survival compared to non-exfoliative counterpart (GL0 EGC). Virgilio E, Giarnieri E, Giovagnoli MR, Montagnini M, Proietti A, D'Urso R, Mercantini P, Balducci G, Cavallini M. *Anticancer Res* 2017 Aug;37(8):4199-203. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio prospettico pubblicato su rivista di buon livello, oggetto di 13 citazioni

13) Advantages of the maneuver of intestinal derotation for pancreaticoduodenectomy. Virgilio E, Amodio PM, Scorsi A, Goglia A, Macarone Palmieri R. *J Invest Surg* 2016 Dec; 29(6): 359-65. Valutazione sulla singola pubblicazione: studio retrospettivo pubblicato su rivista di modesto livello, oggetto di 2 citazioni

14) Edward John Hinchey (1934 to present): father of modern age of acute complicated diverticulitis of the colon. Virgilio E, Balducci G. *World J Surg* 2016 Oct; 40(10): 2546-9. Valutazione sulla singola pubblicazione: articolo di storia della chirurgia incentrato sulla figura di EJ Hinchey, pubblicata su rivista di buon livello, oggetto di 1 citazione.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale: 92 (banca dati di riferimento: Scopus);

- indice di Hirsch: 9 (banca dati di riferimento: Scopus);

- numero totale delle citazioni: 238 (banca dati di riferimento: Scopus);

- numero medio di citazioni per pubblicazione: 2,586 (banca dati di riferimento: Scopus);

- «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione 137,502 e 1,494 (banca dati di riferimento: Scopus).

Valutazione sulla produzione complessiva

Il curriculum dimostra continuità temporale della produzione scientifica complessiva che è congruente con la declaratoria del SSD MED/18. I 14 lavori presentati sono tutti pertinenti al

settore concorsuale. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale e la diffusione della produzione all'interno della comunità scientifica sono di livello buono, con 10 lavori su 14 pubblicati sulla stessa rivista. Sei pubblicazioni su 14 vertono sull'analisi citopatologica del liquido di lavaggio da sondino naso-gastrico in pazienti affetti da carcinoma gastrico, argomento già oggetto della sua tesi di Dottorato. Sono altresì presenti alcune reviews della letteratura. Il rigore metodologico e la rilevanza della produzione scientifica sono buoni. L'apporto individuale del candidato a ciascuna pubblicazione è evidenziabile dalla sua posizione sempre come primo autore in tutte le pubblicazioni presentate.

Giudizio: buono

GIUDIZIO COLLEGIALE

Il curriculum presentato dal candidato Virgilio Edoardo risponde ai requisiti richiesti dal bando di concorso. Dopo la Laurea in Medicina e Chirurgia e la Specializzazione in Chirurgia Generale, conseguite entrambe con il massimo dei voti, il candidato ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Oncologia, ed ha usufruito di assegno di ricerca di categoria B, tipologia I in Chirurgia Generale – SSD MED/18 per tre anni consecutivi. Ha inoltre conseguito l'abilitazione ASN a professore di II Fascia per il SC 06/C1 - SSD MED/18. In qualità di dottorando di ricerca e di assegnista di ricerca, il candidato ha svolto attività didattica presso Corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia, delle Professioni Sanitarie e Master di I livello. In qualità di "data validator", ha partecipato a un progetto di ricerca nazionale e internazionale (EuroSurg Collaborative) che ha dato esito a una pubblicazione su rivista di ottimo livello (British Journal of Surgery), nella quale però il contributo del candidato non risulta chiaramente enucleabile e distinguibile non essendo incluso nel gruppo di autori del writing committee né in quello dello steering committee. E' risultato vincitore del premio Ettore Ruggieri e della borsa di studio per una Fellowship Clinica conferiti dalla Società Italiana di Chirurgia per attività di ricerca. Ha partecipato come relatore a diversi congressi e convegni nazionali, e come co-autore ad un solo congresso internazionale.

Giudizio: buono

Prospetto indicatori bibliometrici dei due candidati

	Quirino Lai	Edoardo Virgilio
Numero totale delle citazioni	1077	238
Numero medio di citazioni per pubblicazione	7,693	2,586
Impact factor totale	380.818	137.502
Impact factor medio per pubblicazione	2.720	1.494
Indice di Hirsch	17	9
N. complessivo di lavori su banche dati internaz.	140	92

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11,00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Mario Testini, Presidente, IN COLLEGAMENTO TELEMATICO (dichiarazione allegata)

Prof. Giuseppe Tisone, Componente, IN COLLEGAMENTO TELEMATICO (dichiarazione allegata)

Prof. Alessandro Maria Paganini, Segretario

