

SELEZIONE PUBBLICA MEDIANTE VALUTAZIONE COMPARATIVA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI ART. 24, COMMA 3, LETTERA B) L. 240/10 PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/M1 IGIENE GENERALE E APPLICATA, SCIENZE INFERMIERISTICHE E STATISTICA MEDICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI AREA MEDICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, BANDITA CON D.R. N. 340 DEL 25/05/2021, IL CUI AVVISO È PUBBLICATO NELLA G.U. N. 46 DEL 11/06/2021

La Commissione giudicatrice, terminati i lavori della selezione in oggetto, formula la seguente

### **RELAZIONE FINALE**

La Commissione giudicatrice, costituita in base al D.R. N. 803 del 20/09/2021, si è riunita in prima seduta il giorno 06/10/2021 alle ore 15.00, avvalendosi della piattaforma ZOOM ed ha designato quale Presidente il Prof. Baldo Vincenzo e quale Segretario la Prof.ssa Maria Parpinel. In tale seduta ha preso atto dei criteri per la selezione dei candidati.

La Commissione giudicatrice si è riunita il giorno 08/10/2021 alle ore 9.00, o avvalendosi della piattaforma ZOOM per la valutazione preliminare comparativa; in tale seduta ha proceduto a prendere visione dei candidati ammessi, valutandone l'ammissibilità, sono stati considerati i titoli da valutare, i curricula e la produzione scientifica e proceduto al motivato giudizio analitico dei candidati.

La prova di connessione si è correttamente svolta il giorno 25/10/2021 alle ore 8.30 tramite la piattaforma ZOOM come da Verbale 2.

La Commissione giudicatrice si è riunita il giorno 08/11/2021 alle ore 8.30, ai sensi del Decreto Rettorale n. 279 del 04/06/2020 "Procedure di selezione pubblica per il reclutamento di ricercatori a tempo determinato: svolgimento dei lavori delle commissioni giudicatrici e della discussione titoli e pubblicazioni scientifiche in modalità di teleconferenza" e delle relative "Linee guida", per lo svolgimento della discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica dei candidati, avvalendosi della piattaforma ZOOM.

La commissione si è collegata alla piattaforma ZOOM ammettendo l'unico candidato che ha risposto all'appello. Ha pertanto illustrato la modalità di svolgimento, accertato l'identità del candidato, svolto la discussione e l'accertamento della conoscenza della lingua inglese. Dopo aver escluso dal collegamento il candidato ha attribuito i punteggi e designato il vincitore.

La Commissione, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, dichiara vincitore della presente selezione il sottoindicato candidato:

Arnoldo Luca Punteggio: 75,75

e formula la seguente graduatoria:

1) Arnoldo Luca Punteggio: 75,75

Alla presente relazione finale sono annessi tutti gli allegati delle singole fasi della procedura, che ne fanno parte integrante.

Ciascun commissario attesta che il verbale da lui inviato è identico a quello degli altri commissari.

Data, 08/11/2021

Prof. Vincenzo Baldo Presidente  
Prof. Pierlanfranco D'Agaro Componente  
Prof.ssa Maria Parpinel Segretario

VERBALI DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA SELEZIONE PUBBLICA MEDIANTE VALUTAZIONE COMPARATIVA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI ART. 24, COMMA 3, LETTERA B) L. 240/10 PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/M1 IGIENE GENERALE E APPLICATA, SCIENZE INFERMIERISTICHE E STATISTICA MEDICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI AREA MEDICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, BANDITA CON D.R. N. 340 DEL 25/05/2021, IL CUI AVVISO È PUBBLICATO NELLA G.U. N. 46 DEL 11/06/2021

### **ALLEGATO 1) al Verbale 1**

#### CRITERI DI VALUTAZIONE

La Commissione giudicatrice della selezione in oggetto prende atto dei criteri di valutazione previsti dal bando.

La selezione avviene mediante valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

La commissione giudicatrice effettua una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo eventualmente indicato nell' art. 1 del bando, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

La commissione giudicatrice effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni di cui all'art. 4 del bando sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e col profilo eventualmente indicato nell' art. 1 del bando, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La commissione, nel valutare le pubblicazioni presentate, si avvale anche dei seguenti indicatori:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) "impact factor" totale;
- d) "impact factor" medio per pubblicazione;
- e) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La commissione giudicatrice valuta altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La commissione prende atto che il bando prevede che i candidati possano presentare le pubblicazioni nel numero massimo di 20

Qualora il candidato presenti un numero di pubblicazioni superiore al limite indicato, la commissione giudicatrice procederà alla valutazione delle stesse in numero pari al limite di cui sopra e nell'ordine riportato nell' "Elenco delle pubblicazioni presentate" dal candidato. Nel caso in cui il candidato non presenti tale elenco, in numero pari al limite di cui sopra, prendendo in considerazione le più recenti come data di pubblicazione.

A seguito della valutazione preliminare i candidati comparativamente più meritevoli, in regola con i requisiti di cui all'art. 2, primo comma, del bando, e con gli eventuali requisiti ulteriori indicati nel medesimo articolo, saranno ammessi, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità, alla discussione pubblica con la commissione dei titoli e della produzione scientifica. Saranno tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

L'esito della valutazione preliminare verrà pubblicato all'Albo on-line di Ateneo e nel sito web dell'Ateneo.

Contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni la commissione accerterà, con apposita prova orale, la adeguata conoscenza della lingua inglese.

A seguito della discussione la commissione giudicatrice attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi.

Il punteggio massimo attribuibile a titoli e pubblicazioni è pari a 100 ed è così ripartito:

- titoli 50 punti
- pubblicazioni 50 punti

Letto, approvato e sottoscritto.

06.10.2021

Prof. Vincenzo Baldo	-	presidente
Prof. Pierlanfranco D'Agaro		componente
Prof.ssa Maria Parpinel	-	segretario

ALLEGATO A al Verbale 2  
**Valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica**

**- Candidato: Arnoldo Luca**

<b>Tipologie di titoli</b>	<b>Titoli presentati dal candidato e valutati</b>
Dottorato di ricerca o equipollenti*, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Diploma di specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	Università di Udine - docente ad incarico presso corso di laurea in Educatore Professionale aa 2019/2010 e 2020/2021- Disciplina "Igiene generale ed Applicata" - docente ad incarico presso corso di laurea in Ostetricia aa 2018/2019 e 2019/2020 - disciplina "Basi di deontologia, orientamento e responsabilità legale" - docente ad incarico presso corso di laurea in Scienze Infermieristiche aa 2019/2020 - disciplina "Prevenzione e sicurezza nei luoghi di cura" Università di Catania - docente ad incarico - seminario "Governare della Sanità e gestione del rischio - Modelli sanitari regionali a confronto" presso master di II livello in Risk Management in Sanità Pubblica 2020 e 2021
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	- Assegno di ricerca presso Dipartimento di Scienze Mediche e Biologiche- Università di Udine, periodo 10.2014 - 01-2015 - Borsa di ricerca presso Azienda Ospedaliero-Universitaria Santa Maria della Misericordia periodo 01.2015 - 03.2015
Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	- Incarico a tempo determinato presso SOC Accreditamento Gestione del rischio e Valutazione delle Performance Sanitarie presso Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale - periodo 10.2015 - 15 luglio 2018 - Incarico a tempo indeterminato presso SOC Accreditamento Gestione del rischio e Valutazione delle Performance Sanitarie presso Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale dal 2018
Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	- collaboratore al coordinamento della Rete Cure Sicure FVG dal 2016 - partecipazione al progetto Ccm "implementare il Piano Nazionale al Contrasto dell'Antibiotico Resistenza (PNCAR) nel servizio sanitario nazionale: standard minimi e miglioramento continuo dal 2018 - partecipazione al progetto "TRICE-IS" finanziato dall'European Centre for Disease Prevention and Control periodo 2012-2014 - partecipazione al progetto "European point prevalence survey (PPS) and antimicrobial use in acute care hospital - pilot study" periodo 2011
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Coordinamento di unità operativa del progetto CCM "Sostegno e sorveglianza delle infezioni correlate all'assistenza anche a supporto del PNCAR" dal 2020
Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	
Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	
Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista	

<b>Pubblicazioni presentate dal candidato e valutate:</b>
Brunelli L, Battistella C, Celotto D, Lesa L, Arnoldo L, Brusaferrò S Factor influencing nutritional screening among inpatients in acute settings a regional prevalence survey (2017) Epidemiol Prev. May-Jun 2021;45(3):181-188.doi: 10.19191/EP21.3.P181.063.
Barchitta M, Maugeri A, Favara G, Riela PM, Gallo, Mura I et al. A machine learning approach to predict healthcare-associated infections at intensive care unit admission: findings from the SPIN-UTI project. J Hosp Infect. 2021 Mar 4;S0195-6701(21)00084-0
Barchitta M, Maugeri A, Favara G, Riela PM, La Mastra C, La Rosa MC et al. Cluster analysis identifies patients at risk of catheter-associated urinary tract infections in intensive care units: findings from the SPIN-UTI Network. J Hosp Infect. 2021 Jan;107:57-63.
Brunelli L, Bravo G, Arnoldo L, Lesa L, Celotto D, Battistella C et al. Nutrition therapy in intensive care unit setting: what can be learned from a 6 months survey in a large academic hospital? Ann Ig. Jul-Aug 2020;32(4):385-394.
Cattani G, Madia A, Arnoldo L, Brunelli L, Celotto D, Grillone L et al Assessment of the impact of clinical recommendations on antibiotic use for CAP and HCAP: results from an implementation program in an Academic Hospital. Ann Ig. Jul-Aug 2020;32(4):344-356
Tarricone R, Rognoni C, Arnoldo L, Mazzacane S, Caselli E A Probiotic-Based Sanitation System for the Reduction of Healthcare Associated Infections and Antimicrobial Resistances: A Budget Impact Analysis. Pathogens. 2020 Jun 23;9(6):E502. doi: 10.3390/pathogens9060502
Caselli E, Arnoldo L, Rognoni C, D'Accolti M, Soffritti I, Lanzoni L et al. Impact of a probiotic-based hospital sanitation on antimicrobial resistance and HAI-associated antimicrobial consumption and costs: a multicenter study. Infect Drug Resist. 2019 Feb 27;12:501-510. doi: 10.2147/IDR.S194670.

Brunelli L, Romanese F, Benetollo PP, Iob A, Forgiarini M, D'Agaro P et al. Management of reduced vaccine coverage due to 6 years of failure to vaccinate: The Codroipo case, Italy. *Vaccine*. 2019 Mar 13. pii: S0264-410X(19)30179-3.

Arnoldo L, Smaniotto C, Celotto D, Brunelli L, Cocconi R, Tignonsini D et al. Monitoring healthcare associated infections and antimicrobial use at regional level through repeated point prevalence surveys: what can we learn. *J Hosp Infect*. 2018 Dec 28. pii: S0195-6701(18)30721-7. doi: 10.1016/j.jhin.2018.12.016.

Brusaferro S, Arnoldo L, Finzi G, Mura I, Auxilia F, Pasquarella C et al. Hospital Hygiene and Infection Prevention and Control in Italy: state of the art and perspectives. *Ann Ig*. 2018 Sep-Oct;30(5 Supple 2):1-6. doi: 10.7416/ai.2018.2245.

Pasquarella C, Ciorba V, Arnoldo L, Auxilia F, Baldovin T, Barchitta M et al. Hospital hygiene in Italy: the GISIO-SITi survey. *Ann Ig*. 2018 Sep-Oct;30(5 Supple 2):7-14. doi: 10.7416/ai.2018.2246.

Best E, Parnell P, Couturier J, Barbut F, Le Bozec A, Arnoldo L et al. Environmental contamination by bacteria in hospital washrooms according to hand-drying method: a multi-centre study. *J Hosp Infect*. 2018 Jul 10. pii: S0195-6701(18)30366-9. doi: 10.1016/j.jhin.2018.07.002.

Caselli E, Brusaferro S, Coccagna M, Arnoldo L, Berloco F, Antonioli et al. Reducing healthcare-associated infections incidence by a probiotic-based sanitation system: A multicentre, prospective, intervention study. *PLoS One*. 2018 Jul 12;13(7):e0199616. doi: 10.1371/journal.pone.0199616. eCollection 2018. PMID:30001345.

Versporten A, Zarb P, Caniaux I, Gros MF, Drapier N, Miller M et al. Antimicrobial consumption and resistance in adult hospital inpatients in 53 countries: results of an internet-based global point prevalence survey. *Lancet Glob Health*. 2018 Apr 19. pii: S2214-109X(18)30186-4.

European Centre for Disease Prevention and Control. Assessment of infection control, hospital hygiene capacity and training needs in the European Union, 2014. Stockholm: ECDC; 2017

Arnoldo L, Cattani G, Cojutti P, Pea F, Brusaferro S. Monitoring polypharmacy in healthcare systems through a multi-setting survey: should we put more attention on long term care facilities? *Journal of Public Health Research* 2016; volume 5:745

Conte A, Quattrin R, Filiputti E, Cocconi R, Arnoldo L, Tricarico P et al. Promotion of flu vaccination among healthcare workers in an Italian Academic Hospital: An experience with tailored web tools. *Hum Vaccin Immunother*. 2016 May 31:0.

Brusaferro S, Arnoldo L, Cattani G, Fabbro E, Cookson B, Gallagher R et al. Harmonizing and supporting infection control training in Europe. *J Hosp Infect*. 2015 Apr;89(4):351-6

Reilly J, Price L, Godwin J, Cairns S, Hopkins S, Cookson B et al. A pilot validation in 10 European Union Member States of a point prevalence survey of healthcare-associated infections and antimicrobial use in acute hospitals in Europe, 2011. *Euro Surveill*. 2015 Feb 26;20(8). pii: 21045

Arnoldo L, Migliavacca R, Regattin L, Raglio A, Pagani L, Nucleo E et al. Prevalence of urinary colonization by extended spectrum-beta-lactamase Enterobacteriaceae among catheterised inpatients in Italian long term care facilities. *BMC Infect Dis*. 2013 Mar 6;13:124. doi: 10.1186/1471-2334-13-124

#### Giudizio collegiale:

La commissione esprime il seguente giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica del candidato:

Il dott. Arnoldo Luca, laureato in Medicina e Chirurgia, specialista in Igiene e Medicina Preventiva. E' stato assegnista di ricerca (2014-2015) e borsista per tre mesi. Attualmente è dirigente medico nella SOC Accreditamento Gestione del rischio e Valutazione delle Performance Sanitarie presso Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale di Udine. E' titolare, come docente a contratto, di 3 insegnamenti in Corsi di Laurea delle professioni sanitarie presso l'Università di Udine e un seminario ad un master di secondo livello presso l'Università di Catania. Partecipa attivamente a 4 gruppi di ricerca congruenti settore scientifico oggetto della presente valutazione. Presenta 40 pubblicazioni, 3 capitoli di libri, 2 documenti tecnici, 28 poster e 12 abstract presentati a nazionali ed internazionali. La sua produzione scientifica inizia nel 2009 ed è continua, su riviste impattate e indicizzate con buona collocazione editoriale (Scopus: citazioni 447 e H-Index di 12). Le 20 pubblicazioni presentate e valutabili ai fini del presente bando (19 in estenso e un report internazionale) sono tutte congruenti al settore MED/42. Esse presentano un buon grado di innovatività e di rigore metodologico. Hanno inoltre una buona collocazione editoriale.

## Candidato: Castriotta Luigi

Tipologie di titoli	Titoli presentati dal candidato e valutati
Dottorato di ricerca o equipollenti*, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva presso l'Università di Udine Master di II livello in Epidemiologia presso l'Università di Torino
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	-Università di Udine - Docente al Master di I e II livello "Quality management in the European Healthcare Systems" AA 2010/11 e 2011/12 - Docente ad incarico di "Igiene Generale" presso il Corso di Laurea Triennale in Infermieristica, AA 2010-11 - Docente ad incarico di "Organizzazione Sanitaria" presso il Corso di Laurea Triennale in Infermieristica, AA 2009/10, 2010-11, 2011/12 2012/13 - Docente ad incarico di "Management Sanitario" presso il Corso di Laurea Triennale in Infermieristica, AA 2013-14, 2014/15, 2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/19. - Docente ad incarico di "Igiene Generale" presso il Corso di Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico, AA 2019-20 - Docente ad incarico di "Statistica medica" presso il Corso di Laurea Triennale in Infermieristica, AA 2020/21.
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Assegno di ricerca (legge 449/97) sul progetto europeo "Health impact of long-term exposure to disinfection by-products in drinking water" presso il Dipartimento di Scienze di Sanità Pubblica, Università di Modena e Reggio Emilia 16/01/2008-13/07/2008. Da Aprile 2020
Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	- Dirigente medico Gestione del Rischio Clinico presso SOC Accreditamento, Gestione del Rischio Clinico e Valutazione delle Performance Sanitarie", ASUFC, da luglio 2008 a dicembre 2013 - Dirigente medico Epidemiologo presso SOC "Istituto di Igiene ed Epidemiologia Clinica", ASUFC, da gennaio 2014 - Supporto epidemiologico-statistico alle attività di monitoraggio del rischio sanitario del rischio sanitario di cui all'allegato 10 del decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 26 aprile 2020 e del correlato decreto del Ministro della Salute del 30 aprile 2020 presso la Direzione Centrale Salute, Politiche Sociali e Disabilità della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia, dall'aprile 2020 - Tutor al corso di formazione sul campo "HFMEA-percorso radioterapico per carcinoma mammella" presso SOC Accreditamento, Gestione del Rischio Clinico e Valutazione delle Performance Sanitarie", ASUFC, 03/11/2014-31/12/2014 - Tutor al corso di formazione sul campo "HFMEA-Health Failure Mode and Effects Analysis: processo di criopreservazione delle cellule staminali emopoietiche" presso SOC Accreditamento, Gestione del Rischio Clinico e Valutazione delle Performance Sanitarie", ASUFC, 15/1/2015-30/09/2015 - Tutor al corso di formazione sul campo "Introduzione alla metodica di Root Cause Analysis per gli eventi avversi" presso SOC Accreditamento, Gestione del Rischio Clinico e Valutazione delle Performance Sanitarie", ASUFC, 10/06/2015-31/12/2015
Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	
Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	
Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	
Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista	

Publicazioni presentate dal candidato e valutate:
Savoia M, Morassutti FR, Castriotta L, Pavoni D, Mourani PM, Freschi P, Cattarossi L, Tonutti A. Pulmonary hypertension in a neonatologist-performed echocardiographic follow-up of bronchopulmonary dysplasia. Eur J Pediatr. 2021 Jun;180(6):1711-1720. doi: 10.1007/s00431-021-03954-y. Epub 2021 Jan 21. PMID: 33474582.
Arigliani M, Stocco C, Valentini E, De Pieri C, Castriotta L, Ferrari ME, Canciani C, Driul L, Orsaria M, Cattarossi L, Cogo P. Lung function between 8 and 15 years of age in very preterm infants with fetal growth restriction. Pediatr Res. 2021 Jan 19. doi: 10.1038/s41390-020-01299-0. Epub ahead of print. PMID: 33469172.
Scarpis E, Castriotta L, Ruscio E, Bianchet B, Doimo A, Moretti V, Cocconi R, Farneti F, Quattrin R. The Second Victim Experience and Support Tool: A Cross-Cultural Adaptation and Psychometric Evaluation in Italy (IT-SVEST). J Patient Saf. 2021 Apr 14. doi: 10.1097/PTS.0000000000000812. Epub ahead of print. PMID: 33852543.
Castriotta L, Rosolen V, Barbiero F, Tomietto M, de Dottori M, Barbone F, Zamaro G. Impatto dell'epidemia da COVID-19 in Friuli Venezia

Giulia: valutazione dei fattori associati al rischio di decesso mediante l'analisi dei rischi competitivi. *Epidemiologia&Prevenzione*, 44 (5-6) settembre-dicembre Suppl. 2, p. 128-135 doi: 10.19191/EP20.5-6.S2.111. PMID: 33412803.

Arigliani M, Valentini E, Stocco C, De Pieri C, Castriotta L, Barbato V, Cuberli E, Orsaria M, Cattarossi L, Cogo P. Regional ventilation inhomogeneity in survivors of extremely preterm birth. *Pediatr Pulmonol*. 2020 Jun;55(6):1366-1374. doi: 10.1002/ppul.24742. Epub 2020 Mar 25. PMID: 32212328.

Castriotta L, Rosolen V, Biggeri A, Ronfani L, Catelan D, Mariuz M, Bin M, Brumatti LV, Horvat M, Barbone F. The role of mercury, selenium and the Se-Hg antagonism on cognitive neurodevelopment: A 40-month follow-up of the Italian mother-child PHIME cohort. *Int J Hyg Environ Health*. 2020 Aug 29;230:113604. doi: 10.1016/j.ijheh.2020.113604. Epub ahead of print. PMID: 32871542.

Castriotta L, Giangreco M, Cogliati-Dezza MG, Spanò M, Atrigna E, Ehrenfreund C, Rosolen V, Paoletti F, Barbone F. Measuring the impact of a social programme on healthcare: a 10-year retrospective cohort study in Trieste, Italy. *BMJ Open*. 2020 Jul 23;10(7):e036857. doi: 10.1136/bmjopen-2020-036857. PMID: 32709652; PMCID: PMC7413194.

Londero F, Castriotta L, Grossi W, Masullo G, Morelli A, Tetta C, Livi U, Maessen JG, Gelsomino S. VATS-US1: Thoracoscopic ultrasonography for the identification of nodules during lung metastasectomy. *Future Oncol*. 2020 Feb;16(5):85-89. doi: 10.2217/fon-2019-0608. Epub 2020 Jan 9. PMID: 31916464.

Ruscio E, Smaniotto C, Del Pin M, d'Angelo M, Perri G, Fabricci M, Brunelli L, Londero C, Castriotta L, Brusaferrò S. What doctors and nurses think about the residents' role within the Academic Hospital of Udine? *European Journal of Public Health* 2019;29(4):246 <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckz185.667>

Cattani G, Madia A, Arnoldo L, Brunelli L, Celotto D, Grillone L, Valent F, Castriotta L, Pea F, Bassetti M, Brusaferrò S. Assessment of the impact of clinical recommendations on antibiotic use for CAP and HCAP: results from an implementation program in an Academic Hospital. *Ann Ig*. 2020 Jul-Aug;32(4):344-356. doi: 10.7416/ai.2020.2358. PMID: 32744293.

Arigliani M, Castriotta L, Zubair R, et al. Differences in lung function between children with sickle cell anaemia from West Africa and Europe *Thorax* 2019;74:1154-1160. doi: 10.1136/thoraxjnl-2019-213717. Epub 2019 Oct 17. PMID: 31624220.

Arigliani M, Kitenge R, Castriotta L, et al Lung function in children with sickle cell disease from Central Africa. *Thorax* 2019;74:604-606. doi: 10.1136/thoraxjnl-2018-212720. Epub 2019 Apr 26. PMID: 31028238.

Vadalà-Di Prampero S., Solito S., Faleschini G., Panic N., Castriotta L., Picci A., Pinese E., Piva R., Bulajic M., Marino M., Rossitti P., Zilli M. "The impact of dietician support and behavioral therapy in addition to concomitant treatment with intragastric balloon in obese patients". *Obesity Surgery*. doi: 10.1007/s11695-019-04228-1. PMID: 31650406.

Sammartano, F., Castriotta, L., Chermaz, E. et al. Levels of Ethylenethiourea (u-ETU) in a Population Living Near Vineyards. *Exposure and Health* (2019) pp 1-15. <https://doi.org/10.1007/s12403-019-00307-x>

Arigliani M, Dogara LG, Zubair R, Castriotta L, Pusiol A, Zuiani C, Cogo P, Inusa B. Lung function impairment in pediatric patients with sickle cell anemia from Nigeria is associated with low steady state hemoglobin. *Am J Hematol*. 2019 Mar;94(3):E70-E71. doi: 10.1002/ajh.25373. Epub 2018 Dec 21. PMID: 30536980.

De Biasio F, Miotti G, Zingaretti N, Castriotta L, Parodi PC. Study on the Aging Dynamics of the Periorbital Region: From Observation to Knowledge of Physiopathology. *Ophthalmic Plast Reconstr Surg*. 2018 Oct 9. doi: 10.1097/IOP.0000000000001247. PMID: 30320720.

Barbone F, Rosolen V, Mariuz M, Parpinel M, Casetta A, Sammartano F, Ronfani L, Vecchi Brumatti L, Bin M, Castriotta L, Valent F, Little DL, Mazej D, Snoj Tratnik J, Miklavčič Višnjevec A, Sofianou K, Špirić Z, Krsnik M, Osredkar J, Neubauer D, Kodrič J, Stropnik S, Prpić I, Petrović O, Vlašić-Cicvarić I, Horvat M. Prenatal mercury exposure and child neurodevelopment outcomes at 18 months: Results from the Mediterranean PHIME cohort. *Int J Hyg Environ Health*. 2019 Jan;222(1):9-21. doi: 10.1016/j.ijheh.2018.07.011. Epub 2018 Jul 26. PMID: 30057028.

Arigliani M, Castriotta L, Pusiol A, Titolo A, Petoello E, Brun Peressut A, Miorin E, Elkina I, Marzona F, Cucchiario D, Spanghero E, Pavan M, Arigliani R, Mercer SW, Cogo P. Measuring empathy in pediatrics: validation of the Visual CARE measure. *BMC Pediatr*. 2018 Feb 13;18(1):57. doi: 10.1186/s12887-018-1050-x. PMID: 29439733; PMCID: PMC5812057.

Tricarico P, Castriotta L, Battistella C, Bellomo F, Cattani G, Grillone L, Degan S, De Corti D, Brusaferrò S. Professional attitudes toward incident reporting: can we measure and compare improvements in patient safety culture? *Int J Qual Health Care*. 2017 Feb 4:1-7. doi: 10.1093/intqhc/mzx004. PMID: 28453824.

Cattani F, Castriotta L, Zumerle G, Scarpa E, Leo CA, Semprini G, Londero V, Zuiani C, Loreto CD, Geatti O, Bazzocchi M, Parodi PC, Cedolini C. The breast cancer: a comparison among different diagnostic and therapeutic protocols. *Breast J*. 2013 Sep-Oct;19(5):560-2. doi: 10.1111/tbj.12171. Epub 2013 Aug 1. PMID: 23902473.

#### Giudizio collegiale:

La commissione esprime il seguente giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica del candidato:

Il dott. Castriotta Luigi, laureato in Medicina e Chirurgia, specialista in Igiene e Medicina Preventiva ed ha conseguito il master di II livello in Epidemiologia. E' stato assegnista di ricerca presso l'Università di Modena e Reggio Emilia (gennaio-luglio 2008). Attualmente è dirigente medico nella SOC Istituto di Igiene ed Epidemiologia Clinica presso l'Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale di Udine e lavora a supporto della gestione della pandemia da Covid19 presso la Direzione Regionale Salute della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia. E' titolare, come docente a contratto, di 5 insegnamenti in Corsi di Laurea delle professioni sanitarie presso l'Università di Udine e di un insegnamento presso master di primo e secondo livello presso l'Università di Udine. Presenta 27 pubblicazioni, 2 capitoli di libri e 4 abstract a congressi. La sua produzione scientifica inizia nel 2013, concentrate negli ultimi tre anni (20), su riviste impattate e indicizzate con buona collocazione editoriale (Scopus: citazioni 65 e H-Index di 4). Le 20 pubblicazioni presentate sono tutte in

esteso e valutabili e congruenti al settore MED/42. Esse presentano un buon grado di innovatività e di rigore metodologico. Hanno inoltre una buona collocazione editoriale.

08/10/2021

Prof. Vincenzo Baldo	Presidente
Prof. Pierlanfranco D'Agaro	Componente
Prof.ssa Maria Parpinel	Segretario



ALLEGATO B al Verbale 2  
**Valutazione comparativa**

**Candidato: Arnoldo Luca**

Giudizio comparativo: Specialista in Igiene e Medicina preventiva, titolare di assegno di ricerca (12 mesi) e di borsa di ricerca (3 mesi). Attività clinica dal 2015 coerente con il settore concorsuale. Documentata attività didattica coerente con il settore. Vanta una produzione scientifica di livello molto buono.

**Candidato: Castriotta Luigi**

Giudizio comparativo: Specialista in Igiene e Medicina preventiva e di Master di secondo livello in epidemiologia. Titolare di assegno di ricerca (6 mesi). Attività clinica dal 2008 coerente con il settore concorsuale. Documentata attività didattica coerente con il settore. Vanta una produzione scientifica di buon livello.

08/10/2021

Prof. Vincenzo Baldo	Presidente
Prof. Pierlanfranco D'Agaro	Componente
Prof.ssa Maria Parpinel	Segretario

**ALLEGATO A al Verbale 3  
Punteggi**

**- Candidato: Arnoldo Luca**

Titoli	punti	36
<b>Pubblicazioni</b> (riportare gli estremi di ciascuna pubblicazione valutata)		
Brunelli L, Battistella C, Celotto D, Lesa L, Arnoldo L, Brusaferrero S Factor influencing nutritional screening among inpatients in acute settings a regional prevalence survey (2017) Epidemiol Prev. May-Jun 2021;45(3):181-188.doi: 10.19191/EP21.3.P181.063.	punti	1,5
Barchitta M, Maugeri A, Favara G, Riela PM, Gallo, Mura I et al. A machine learning approach to predict healthcare-associated infections at intensive care unit admission: findings from the SPIN-UTI project. J Hosp Infect. 2021 Mar 4;S0195-6701(21)00084-0	punti	2,25
Barchitta M, Maugeri A, Favara G, Riela PM, La Mastra C, La Rosa MC et al. Cluster analysis identifies patients at risk of catheter-associated urinary tract infections in intensive care units: findings from the SPIN-UTI Network. J Hosp Infect. 2021 Jan;107:57-63.	punti	1,75
Brunelli L, Bravo G, Arnoldo L, Lesa L, Celotto D, Battistella C et al. Nutrition therapy in intensive care unit setting: what can be learned from a 6 months survey in a large academic hospital? Ann Ig. Jul-Aug 2020;32(4):385-394.	punti	1,25
Cattani G, Madia A, Arnoldo L, Brunelli L, Celotto D, Grillone L et al Assessment of the impact of clinical recommendations on antibiotic use for CAP and HCAP: results from an implementation program in an Academic Hospital. Ann Ig. Jul-Aug 2020;32(4):344-356	punti	1,25
Tarricone R, Rognoni C, Arnoldo L, Mazzacane S, Caselli E A Probiotic-Based Sanitation System for the Reduction of Healthcare Associated Infections and Antimicrobial Resistances: A Budget Impact Analysis. Pathogens. 2020 Jun 23;9(6):E502. doi: 10.3390/pathogens9060502	punti	1,75
Caselli E, Arnoldo L, Rognoni C, D'Accolti M, Soffritti I, Lanzoni L et al. Impact of a probiotic-based hospital sanitation on antimicrobial resistance and HAI-associated antimicrobial consumption and costs: a multicenter study. Infect Drug Resist. 2019 Feb 27;12:501-510. doi: 10.2147/IDR.S194670.	punti	2,5
Brunelli L, Romanese F, Benetollo PP, Iob A, Forgiarini M, D'Agaro P et al. Management of reduced vaccine coverage due to 6 years of failure to vaccinate: The Codroipo case, Italy. Vaccine. 2019 Mar 13. pii: S0264-410X(19)30179-3.	punti	2
Arnoldo L, Smaniotto C, Celotto D, Brunelli L, Cocconi R, Tignonsini D et al . Monitoring healthcare associated infections and antimicrobial use at regional level through repeated point prevalence surveys: what can we learn. J Hosp Infect. 2018 Dec 28. pii: S0195-6701(18)30721-7. doi: 10.1016/j.jhin.2018.12.016.	punti	2,25
Brusaferrero S, Arnoldo L, Finzi G, Mura I, Auxilia F, Pasquarella C et al. Hospital Hygiene and Infection Prevention and Control in Italy: state of the art and perspectives. Ann Ig. 2018 Sep-Oct;30(5 Supple 2):1-6. doi: 10.7416/ai.2018.2245.	punti	2
Pasquarella C, Ciorba V, Arnoldo L, Auxilia F, Baldovin T, Barchitta M et al. Hospital hygiene in Italy: the GISIO-SiTi survey. Ann Ig. 2018 Sep-Oct;30(5 Supple 2):7-14. doi: 10.7416/ai.2018.2246.	punti	1,75
Best E, Parnell P, Couturier J, Barbut F, Le Bozec A, Arnoldo L et al. Environmental contamination by bacteria in hospital washrooms according to hand-drying method: a multi-centre study. J Hosp Infect. 2018 Jul 10. pii: S0195-6701(18)30366-9. doi: 10.1016/j.jhin.2018.07.002.	punti	2,25
Caselli E, Brusaferrero S, Coccagna M, Arnoldo L, Berloco F, Antonioli et al. Reducing healthcare-associated infections incidence by a probiotic-based sanitation system: A multicentre, prospective, intervention study. PLoS One. 2018 Jul 12;13(7):e0199616. doi: 10.1371/journal.pone.0199616. eCollection 2018. PMID:30001345.	punti	2,25
Versporten A, Zarb P, Caniaux I, Gros MF, Drapier N, Miller M et al. Antimicrobial consumption and resistance in adult hospital inpatients in 53 countries: results of an internet-based global point prevalence survey. Lancet Glob Health. 2018 Apr 19. pii: S2214-109X(18)30186-4.	punti	2,25
European Centre for Disease Prevention and Control. Assessment of infection control, hospital hygiene capacity and training needs in the European Union, 2014. Stockholm: ECDC; 2017	punti	1,25
Arnoldo L, Cattani G, Cojutti P, Pea F, Brusaferrero S. Monitoring polypharmacy in healthcare systems through a multi-setting survey: should we put more attention on long term care facilities? Journal of Public Health Research 2016; volume 5:745	punti	2
Conte A, Quattrin R, Filiputti E, Cocconi R, Arnoldo L, Tricarico P et al. Promotion of flu vaccination among healthcare workers in an Italian Academic Hospital: An experience with tailored web tools. Hum Vaccin Immunother. 2016 May 31:0.	punti	2,25
Brusaferrero S, Arnoldo L, Cattani G, Fabbro E, Cookson B, Gallagher R et al. Harmonizing and supporting infection control training in Europe. J Hosp Infect. 2015 Apr;89(4):351-6	punti	2,5
Reilly J, Price L, Godwin J, Cairns S, Hopkins S, Cookson B et al. A pilot validation in 10 European Union Member States of a point prevalence survey of healthcare-associated infections and antimicrobial use in acute hospitals in Europe, 2011. Euro Surveill. 2015 Feb 26;20(8). pii: 21045	punti	2,25
Arnoldo L, Migliavacca R, Regattin L, Raglio A, Pagani L, Nucleo E et al. Prevalence of urinary colonization by extended spectrum-beta-lactamase Enterobacteriaceae among catheterised inpatients in Italian long term care facilities. BMC Infect Dis. 2013 Mar 6;13:124. doi: 10.1186/1471-2334-13-124	punti	2,5
<b>Totale pubblicazioni</b>	<b>punti</b>	<b>39,75</b>
<b>TOTALE</b>	<b>PUNTI</b>	<b>75,75</b>
<b>Adeguata conoscenza lingua straniera</b>		<b>SI</b>

Firmato digitalmente da Vincenzo Baldo  
Data: 22.11.2021 15:05:33 CET

Documento firmato da:  
PIERLANFRANCO D'AGARO  
22.11.2021 14:10:33 UTC

Firmato digitalmente da: Maria Parpinel  
Organizzazione: UNIVERSITAUDINE/01071600306  
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.  
Data: 22/11/2021 15:28:25