RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge n. 240/2010, nel Settore Concorsuale 06/B1 - Medicina Interna, Settore Scientifico-Disciplinare MED/09 - Medicina Interna, nominata con Decreto Rettorale n. 444 del giorno 20 settembre 2021 e composta dai seguenti professori:

- **Prof. Nicola Ferrara**, Ordinario nel Settore Concorsuale 06/B1 Medicina Interna, Settore Scientifico-Disciplinare MED/09 Medicina Interna, presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II;
- **Prof. Raffaele Antonelli Incalzi**, Ordinario nel Settore Concorsuale 06/B1 Medicina Interna, Settore Scientifico-Disciplinare MED/09 Medicina Interna, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma;
- **Prof. Francesco Landi**, Ordinario nel Settore Concorsuale 06/B1 Medicina Interna, Settore Scientifico-Disciplinare MED/09 Medicina Interna, presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore.

ha tenuto complessivamente n. 3 adunanze ed ha concluso i lavori il giorno 16 novembre 2021.

Nella prima seduta, per via telematica, del giorno 26 ottobre 2021 alle ore 10.00, la Commissione ha proceduto alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Raffaele Antonelli Incalzi e del Segretario nella persona del Prof. Francesco Landi e ha individuato i criteri di valutazione.

Nella seconda seduta del giorno 10 novembre 2021 ore 15.00, per via telematica, la Commissione, preso atto dell'elenco delle candidate trasmesso dall'Ufficio Concorsi con lettera prot. n. 134/UC/2021 del giorno 26 ottobre 2021 e accertata l'inesistenza di incompatibilità tra i membri della Commissione e le candidate, ha proceduto alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati mediante procedura telematica dalle candidate Alice Laudisio e Carlotta Lunghi e ha proceduto alla stesura di un breve profilo delle candidate (Allegato A).

Nella terza seduta, per via telematica, del giorno 16 novembre 2021 alle ore 11.00, la Commissione ha proceduto alla verifica delle candidate presenti in collegamento telematico, su piattaforma Microsoft Teams.

E' risultata presente la candidata: Alice Laudisio.

È risulta assente la candidata: Carlotta Lunghi.

La Commissione ha constatato l'identità della candidata con l'ausilio della copia del documento di identità inviato dalla candidata medesima contestualmente alla domanda di partecipazione al concorso.

La candidata ha discusso i titoli e la produzione scientifica presentati a corredo della domanda di partecipazione alla procedura di selezione, e ha dimostrato l'adeguata conoscenza della lingua straniera (inglese).

Al termine della discussione dei titoli e della produzione scientifica e della prova orale, la Commissione ha proceduto, in base ai criteri stabiliti nella seduta preliminare, all'attribuzione di un punteggio ai titoli e alle pubblicazioni presentate dalle candidate, e di un punteggio totale, nonché alla valutazione della lingua straniera (Allegato B).

Sulla base dei punteggi totali, la Commissione ha dichiarato la candidata Alice Laudisio vincitrice della presente procedura selettiva.

La Commissione ha concluso i lavori il giorno 16 novembre 2021 alle ore 11,25, e ha trasmesso gli atti relativi alla procedura selettiva al Responsabile del Procedimento.

Il presente verbale è sottoscritto dal Presidente ed è corredato dalle dichiarazioni di concordanza con il verbale stesso, fatte pervenire dagli altri componenti la Commissione giudicatrice.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Data, 16 novembre 2021

(Prof. Raffaele Antonelli Incalzi)

ALLEGATO A

Profilo del candidata Dott.ssa Aliće Laudisio

Si è laureata in Medicina e Chirurgia nel 2002 presso l'Università Cattolica del S. Cuore, Roma, e ha quindi conseguito la specializzazione in Geriatria nel 2007. Nel 2003-2008 ha svolto attività di ricerca multidisciplinare presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, in particolare ricerca epidemiologica su database geriatrici multicentrici: "GIFA" (Gruppo Italiano di Farmacoepidemiologia dell'Anziano, finanziamento CNR n° 94000402); "HEALTH MIME" (HEalth status in Aging populations: Longitudinal study Through DNA MIcroarray and Multidimensional Evaluation, studio ministeriale multicentrico n° SS9.4.2). Successivamente, presso l'Università Campus Bio-Medico di Roma, ha svolto attività di ricerca così articolata:

- Progettazione e implementazione di analisi epidemiologiche sul/sui database: a) dello studio "Invecchiare in Chianti" (InCHIANTI) (Ministero della Salute National Institute on Aging; b) dello studio "Il Mugello" (Centro di Riabilitazione di Firenze IRCCS Fondazione Don Gnocchi ONLUS); c) di oncogeriatria nell'ambito del gruppo ONCOGER della Società Italiana di Gerontologia e Geriatria; d) dello studio multicentrico " Concordanza tra reperti TC e tamponi nella diagnosi di COVID-19: il ruolo dell'intelligenza artificiale HYBRID study; e-g) di studi condotti su anziani sottoposti a dialisi, su anziani affetti da morbo di Parkinson e su residenti in RSA (RSA "Fondazione San Raffaele Cittadella della Carità", Taranto)
- attività di ricerca come principal investigator nello studio Functioning, damage and organ frailty in elderly patients with cancer: the GRADIENT study. Gruppo ONCOGER, e nello studio monocentrico "Prognosi dei pazienti ospedalizzati sottoposti a tamponi di screening SUPER study", Campus Bio-Medico di Roma;
- attività di ricerca con variabile ruolo in 5 studi ammessi a finanziamento: 1) Evaluation of two Adapted Physical Activity (APA) training programs on cardiopulmonary parameters, inflammatory cytokines response, nutrients intake and body composition in subjects affected by chronic obstructive pulmonary disease (COPD), finanziamento Ministero della Salute n° 227/GR-2009-1596137, in collaborazione con IRCCS S. Lucia, Roma; 2) ricerca industriale e sviluppo sperimentale della Fondazione Snaidero Rino SpA e cofinanziato dalla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia (POR FESR 2007-2013) "Living for all



Kitchen", in collaborazione con la Facoltà di Ingegneria dell'Università Campus Bio-Medico; 3) studio multicentrico di Industria 2015 - Bando Nuove Tecnologie per il Made in Italy "Distributed Architecture Home Modular Multifunctional Systems (DAHMS)"; 4) progetto "APP Lean per medici caregivers e pazienti". (Progetto finanziato da ente privato); 5) A Phase 3, randomized, placebo-controlled, observerblind, multi-country study to demonstrate the efficacy of a single dose of GSK's RSVPreF3 OA investigational vaccine in adults aged 60 years and above - RSV OA=ADJ-0062

- stesura di documenti scientifici, organizzazione ed analisi statistiche di uno studio nazionale di farmacoepidemiologia ("BLITZ-HARD", Bleeding in Elderly on Direct Oral Anticoagulants: Hazard Factors) come consulente della Task Force di Cardiogeriatria dell'ANMCO;

Referee per: International Journal of Geriatric Psychiatry; Clinical Rheumatology; Journal of Affective Disorders; Aging and Mental Health; Maturitas; Journal of Clinical Periodontology; Clinical Pharmacology and Therapeutics; Annals of Internal Medicine; BMC Psychiatry; Journal of Bacteriology Research; Health and Quality of Life Outcomes; Clinical Nutrition; Experimental Gerontology; Journal of the American Geriatrics Society; Gait & Posture; Journal of Geriatric Psychiatry and Neurology; The Journals of Gerontology: Medical Sciences; Bone; Neurology. Membro dell'editorial board di "Frontiers in Medicine"

Ha partecipato a numerosi meeting nazionali e internazionali.

L'attività clinica presso il reparto di Geriatria è stata svolta come collaboratore in regime libero professionale dal Giungo 2011 a Novembre 2017 e come responsabile di funzioni professionali dal Dicembre 2017 ad oggi.

L'attività didattica è stata svolta presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma come Docente del Corso di Formazione per infermieri professionali e terapisti della riabilitazione "La fase terminale della malattia nella persona anziana: per un'assistenza globale" per conto del Centro di Promozione e Sviluppo dell'Assistenza Geriatrica (CEPSAG) dell'Università Cattolica del Sacro Cuore. Fontecchio (AQ) nel 2005. Successivamente è stata Progettista per la Progettazione di intervento didattico erogato in modalità FAD per il progetto "A.I.A.C.E. Assistenza domiciliare Integrata A Complessità Elevata" della Regione Lazio nel 2010.

Presso l'università Campus Bio-Medico di Roma ha svolto attività didattica integrativa dell'insegnamento di Geriatria del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (2014-2017); è stata titolare dell'insegnamento di Geriatria del Corso di Laurea in Infermieristica (2015-2019), ed è titolare dell'insegnamento di Medicina Interna del Corso di Laurea in Fisioterapia (2019-attuale). E' stata inoltre docente al Master Universitario di II livello in Medicina Generale "Anziano fragile" e docente del Corso di Perfezionamento "Metodologie della Ricerca Clinica" Fondazione FADOI: "Studi nel paziente anziano".

L'attività di ricerca ha indirizzo epidemiologico prevalentemente per gli aspetti funzionali delle popolazioni anziani e per la predittività di modelli di fragilità in ambito oncologico ed ortopedico



Si tratta di una produzione di buona qualità con la candidata in una posizione quasi sempre preminente. Infatti, nei 63 lavori su riviste internazionali impattate editi a stampa alla data di presentazione della domanda la candidata è primo nome in 21, secondo nome in 12, ultimo nome in 1. Si nota inoltre una significativa progressione. Alla data di presentazione della domanda l'IF totale è di 298.750. L'H Index secondo Scopus risulta pari a 13 con un numero di citazioni pari a 531.

E' coautore di un capitolo in un libro in lingua inglese e in due libri in lingua italiana

Analisi delle 20 pubblicazioni allegate: si tratta di 19 lavori in extenso e 1 research letter. In tutti i lavori la candidata è primo nome. La research letter esplora il ruolo della fragilità sociale in una popolazione anziana oncologica (2020). Gli articoli in extenso riguardano analisi su database epidemiologici di popolazioni anziane fragili. In particolare, uno, su database GIFA, riguarda il rapporto tra uso di digossina e performance cognitiva in pazienti con scompenso cardiaco (2009), un altro il ruolo delle comorbidità sull'antibioticoresistenza in soggetti anziani con infezione urinaria ed istituzionalizzati (2017). Sette pubblicazioni su database multicentrico indagano il ruolo della sindrome metabolica sulla funzione cognitiva (2008) e sulla qualità della vita (2012); l'impatto della funzione masticatoria sull'autosufficienza (2009); l'associazione tra qualità della vita e tono dell'umore (2018) ed uso di farmaci (2018); il rapporto tra uso di farmaci e tono dell'umore (2018) e l'impatto del deficit uditivo sull'osteoporosi (2018). Tre pubblicazioni su pazienti affetti da malattia di Parkinson esplorano l'associazione tra sindrome metabolica e cadute (2017), stato nutrizionale ed uso di dopamina (2014), sindrome di Pisa e mortalità (2019). Sette pubblicazioni, da analisi condotte sul database InCHIANTI, riguardano l'associazione tra sindrome metabolica ed emoglobina (2013) e tra sindrome metabolica e stato funzionale (2014); il ruolo del deficit di masticazione su depressione (2014) e mortalità (2016); il rapporto tra deficit olfattivo, fragilità e mortalità (2019), la relazione tra osteoporosi e performance cognitiva (2016), tra frequenza cardiaca ed infiammazione (2014).



Profilo della candidata Dott.ssa Carlotta Lunghi

Nel 2005 ha conseguito la laurea magistrale a ciclo unico in Chimica e tecnologia farmaceutiche presso l'Università di Firenze e nel 2009 il Dottorato in Scienze chimiche (Chimica organica) presso l'Università di Firenze. Dal 2009 al 2010 Master di secondo livello in Valutazione dei farmaci e farmacoepidemiologia presso l'Università di Bologna. Dal 2011 al 2015 Master in Farmacoepidemiologia presso l'Université Laval. Dal 2012 al 2017 Dottorato di ricerca in Farmacoepidemiologia presso l'Université Laval.

Dal 2017 al 2018 Assegno di ricerca dal titolo: "Determinanti d'uso degli antidepressivi: studio comparativo interregionale e internazionale" svolto presso il Dipartimento di Scienze mediche e chirurgiche dell'Università di Bologna e attività di Borsista post dottorale presso il Centro di ricerca del CHUS, Facoltà di medicina e scienze della salute, Université de Sherbrooke. Dal 2018 Abilitazione per Maître de conférences accordato dal Consiglio nazionale delle università (CNU) francese.

E' membra di numerose società scientifiche, comitati e network, principalmente basati in Quebec, ma anche internazionali, come l'International Society for Pharmacoepidemiology.

Dal 2005 al 2019 numerosi incarichi di ricerca come assistente di ricerca, coordinatrice di ricerca e ricercatrice in Italia e in Quebec.

Attualmente è: Visiting professor, Faculté de Pharmacie, Université Laval, Québec; Ricercatrice affiliata all'Institut National de Santé Publique du Québec (INSPQ); Ricercatrice associata al Centro di ricerca del CHU de Québec-Université Laval (Axe Santé des populations et pratiques optimales en santé), Québec (QC), Canada; Ricercatrice al Centro di ricerca CISSS de Chaudière-Appalaches, Lévis (QC), Canada; Professoressa associata presso il Départment de Sciences de la santé, Université du Québec à Rimouski (UQAR), Campus di Lévis (QC), Canada

Si segnalano inoltre varie altre esperienze di formazione professionale, incluso uno stage presso l'Istituto Superiore di Sanità.

L'attività didattica, ampia e articolata, prevede 7 insegnamenti nel 2020/21, in prevalenza per la laurea triennale in Scienze infermieristiche, Université du Québec à Rimouski, ma anche per il corso "Sviluppo di prodotti farmaceutici presso l'Université Laval ". Anche nel periodo 2018-2020 numerosi insegnamenti sia per la facoltà di Scienze infermieristiche sia in corsi e master di Farmacologia, ad esempio Attività didattica per il corso "Notions de pharmaco-épidémiologie" (PHA 7014) di 3 crediti per il Master in Farmacoepidemiologia presso l'Université Laval.

Ben documentata l'attività di supervisione studenti.

Tra le attività editoriali cita Topic Editor del Topic Board of the International Journal of Environmental Research and Public Health (INERPH) e Guest Editor per la special issue della rivista *Pharmacy sul tema* "Polypharmacy" (co-editor: Prof.ssa Caroline Sirois). Inoltre referee per numerose riviste scientifiche.

Dal 2006 al 2017 numerose borse, premi e riconoscimenti per progetti e presentazioni relativi in particolare ad argomenti di Chimica, Farmacoepidemiologia, Farmacologia clinica. Da notare

M

l'apprezzamento riscosso dai suoi contributi allo studio degli antidepressivi e della depressione, specie nei pazienti diabetici.

Da segnalare due brevetti nel 2009-2010: Immunogenic Synthetic glycoconjugate for the immunotherapy of melanoma; Glicoconiugato sintetico immunogeno utile per l'immunoterapia del melanoma.

Ha acquisito 7 finanziamenti alla ricerca come sperimentatrice principale e 3 come co-ricercatrice. Importante l'elenco dei progetti di ricerca cui ha contribuito in variabile ruolo.

Attività clinica: assente, in rapporto al tipo di formazione

Produzione scientifica: riporta complessivamente 20 articoli, dal 2007 al 2013 di preminente interesse biochimico e oncologico, dal 2016 focalizzati sulla depressione nel diabete, su multimorbilità e polifarmacia. In 11 articoli su 20 la candidata ha un ruolo di rilievo in base alla posizione, prima o seconda, del nome.

La produzione scientifica presenta un'accettabile qualità e qualche discontinuità e una significativa progressione, risalendo 14 dei 20 lavori editi a stampa al periodo 2016-2021. L'IF totale attuale è di 59,89, l'H Index secondo Scopus risulta pari a 7 con un numero di citazioni pari a 144. (indicatori bibliometrici riferiti a tutta la produzione scientifica)

Allega alla domanda quindici articoli e una tesi dottorale dal titolo "La dépression parmi les patients atteints de diabète de type 2 au Québec Effet sur l'adhésion au traitement antidiabétique ". In nove dei quindici articoli presentati per la procedura la candidata ha un ruolo preminente, essendone primo o secondo autore. Gli articoli concernono la depressione, specie nel diabetico (articoli 2, 3,9-12), la multimorbilità e la polifarmacia (1, 4-6, 8), l'impiego dei servizi assistenziali (13), la metodologia della ricerca clinica (15, 16). In ambito farmacoepidemiologico rientrano un'osservazione sull'accesso alle cure secondo linee guida dopo IMA nell'anziano (4), una review sui metodi atti a garantire l'aderenza terapeutica (15) e una sul potenziale impatto economico dell'adozione di tali strategie (1), un'analisi di costo/efficacia delle terapie farmacologiche nel paziente multimorbido (5), uno studio sulla definizione di polifarmacia (6) e una survey sulla "politerapia accettabile" in un paziente multimorbido (5). Relativamente alla depressione allega lavori inerenti il ruolo prognostico della depressione nel diabetico (2), un studio retrospettivo su prevalenza d'uso degli antidepressivi e relativi determinanti (3), l'aderenza alla terapia in corso di uso di antidepressivi (11) e in caso di comorbida depressione (9, 10) nei diabetici, uno studio retrospettivo su base dati amministrativa in merito all'incidenza di depressione tra i diabetici (12). I due articoli su metodologia della ricerca concernono l'impiego di base dati amministrative ai fini di ricerca, nella fattispecie relativa alla depressione nella popolazione diabetica (7) e una consensus sulla patient oriented research (16), Un articolo riguarda l'uso dei servizi assistenziali in rapporto ad alcuni tratti psichiatrici (13).



ALLEGATO B

Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni e valutazione prova orale

Candidata: Alice Laudisio	8
dottorato di ricerca/specializzazione	8
attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	4
documentata attività di formazione o di ricerca	3
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2
documentata attivita in campo cinico coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi	2
1	0
premi e riconoscimenti nazionali ed internazionali per attività di ricerca Punteggio totale titoli	27

unteggio pubblicazioni relativo alle pubblicazioni presentate:	
Valutazione della qualità della produzione scientifica complessiva	10
Plinteggio pubblicazioni	0.0
Punteggio totale pubblicazioni	70
Valutazione conoscenza lingua straniera:	ottima
Punteggio totale	97



Il sottoscritto **Prof. Francesco Landi**, componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge n. 240/2010, nel Settore Concorsuale 06/B1 - Medicina Interna, Settore Scientifico-Disciplinare MED/09 - Medicina Interna, presso la Facoltà Dipartimentale di Medicina e Chirurgia indetta con Decreto Rettorale n. 265 del giorno 12 maggio 2021 e con Avviso pubblicato su G.U.R.I. - IV Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 44 del giorno 4 giugno 2021 (codice concorso: ARIC/08_21)

DICHIARA

con la presente, di aver partecipato, in data odierna, per via telematica, alla stesura della relazione finale relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Prof. Raffaele Antonelli Incalzi, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 16 novembre 2021

(Prof. Francesco Landi)

Donn

Il sottoscritto **Prof. Nicola Ferrara**, componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a), della Legge n. 240/2010, nel Settore Concorsuale 06/B1 - Medicina Interna, Settore Scientifico-Disciplinare MED/09 - Medicina Interna, presso la Facoltà Dipartimentale di Medicina e Chirurgia indetta con Decreto Rettorale n. 265 del giorno 12 maggio 2021 e con Avviso pubblicato su G.U.R.I. - IV Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 44 del giorno 4 giugno 2021 (codice concorso: ARIC/08_21)

DICHIARA

con la presente, di aver partecipato, in data odierna, per via telematica, alla stesura della relazione finale relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Prof. Raffaele Antonelli Incalzi, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà trasmesso al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data, 16 novembre 2021

(Prof. Nicola Ferrara)

huleus