

Procedura valutativa indetta dall'Università degli Studi di Parma, con Decreto Rettorale rep. n. Decreto Rettorale rep. n. 1356/2024 Prot. n. 144737 del 10/06/2024, pubblicato sul sito web istituzionale di Ateneo in data 01/09/2024, presso l'Università degli Studi di Parma, Dipartimento di Dipartimento di Medicina e Chirurgia, per la copertura di posti di Professore Universitario di ruolo di I Fascia per il settore concorsuale Settore scientifico-disciplinare: MEDS-10/A Gastroenterologia (già S.S.D MED/12 Gastroenterologia) - GSD 06/MEDS-10 Gastroenterologia, Malattie Infettive e Malattie Cutanee (già S.C. 06/D4 Malattie Cutanee, Malattie Infettive e Malattie dell'Apparato Digerente), ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge n. 240/2010 e del vigente "Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia, ai sensi delle disposizioni della legge n. 240/2010" di Ateneo.

RELAZIONE FINALE

(riunione telematica)

La Commissione di valutazione della suddetta procedura valutativa, composta dai seguenti professori:

-Prof. Domenico ALVARO, Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia, Gruppo Scientifico-Disciplinare 06/MEDS-10 Gastroenterologia, Malattie Infettive e Malattie Cutanee, Settore scientifico-disciplinare MEDS-10/A Gastroenterologia, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Presidente

-Prof. Francesco LUZZA, Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia, Gruppo Scientifico-Disciplinare 06/MEDS-10 Gastroenterologia, Malattie Infettive e Malattie Cutanee, Settore scientifico-disciplinare MEDS-10/A Gastroenterologia, presso Università degli Studi di Catanzaro Componente

-Prof.ssa Patrizia BURRA, Professoressa Universitaria di ruolo di Prima Fascia, Gruppo Scientifico-Disciplinare 06/MEDS-10 Gastroenterologia, Malattie Infettive e Malattie Cutanee, Settore scientifico-disciplinare MEDS-10/A Gastroenterologia, presso Università degli Studi di Padova Componente

-Prof.ssa Elisabetta BUGIANESI, Professoressa Universitaria di ruolo di Prima Fascia, Gruppo Scientifico-Disciplinare 06/MEDS-10 Gastroenterologia, Malattie Infettive e Malattie Cutanee, Settore scientifico-disciplinare MEDS-10/A Gastroenterologia, presso Università degli Studi di Torino. Segretario

-Prof. Andrea GALLI, Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia, Gruppo Scientifico-Disciplinare 06/MEDS-10 Gastroenterologia, Malattie Infettive e Malattie Cutanee, Settore scientifico-disciplinare MEDS-10/A Gastroenterologia, presso Università degli Studi di Firenze. Componente

si è riunita nei seguenti giorni:

1) il giorno 24 Settembre 2024, alle ore 8,30, per la prima riunione telematica (relativa alla nomina del Presidente e Segretario e alla definizione dei criteri generali di valutazione dei candidati);

2) Il giorno 9 ottobre 2024, alle ore 8,30 per via telematica, per la seconda riunione (relativa all'esame dell'elenco dei candidati e della documentazione prodotta dagli stessi, ai fini della formulazione dei punteggi attribuiti a ciascun candidato e alla formulazione del giudizio individuale e collegiale);

3) Il giorno 9 ottobre 2024, alle ore 17, per via telematica, per la stesura della Relazione finale.

- Nella prima riunione telematica del giorno 24 Settembre 2024, alle ore 8,30, ciascun Commissario dichiara:
- di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione, previste dagli artt. 51 e 52 del c.p.c., di non avere un rapporto di unione civile tra persone dello stesso sesso, nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190;
- di non essere componente in carica della Commissione nazionale per il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale per le funzioni di Professore Universitario di Prima e di Seconda fascia;
- di non aver fatto parte di più di due Commissioni nell'anno solare in relazione a procedure bandite dall'Ateneo di Parma, eventualmente estendibile a tre per i Settori di ridotta consistenza numerica o in caso di indisponibilità di commissari interni in possesso dei requisiti previsti dal comma 2 dell'art. 5 del "Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia, ai sensi delle disposizioni della legge n. 240/2010".

Quindi la Commissione procede alla nomina del Presidente, nella persona del Prof. **Domenico ALVARO** e del Segretario, nella persona della **Prof.ssa Elisabetta BUGIANESI**.

La Commissione prende atto di quanto previsto dal Titolo 3 "Chiamata all'esito di procedura valutativa - articolo 24, comma 6, legge n. 240/2010" - art. 12 "Modalità di svolgimento della procedura" - del vigente "**Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia ai sensi delle disposizioni della legge n. 240/2010**" dell'Università degli Studi di Parma che così recita:

1. A seguito di assegnazione deliberata dal Consiglio di Amministrazione ai sensi dell'articolo 2 del presente regolamento, con Decreto Rettorale è avviata la procedura valutativa ai sensi dell'articolo 24 c. 6 della Legge 240/2010, ai fini dell'inquadramento nel ruolo di professore (di prima o seconda fascia, a seconda del posto assegnato), di professori di seconda fascia e ricercatori a tempo indeterminato in servizio presso l'Ateneo e in possesso di abilitazione scientifica nazionale ai sensi dell'articolo 16 della Legge 240/2010.

1. Alle procedure possono partecipare i candidati appartenenti ai ruoli dell'Università degli Studi di Parma che siano in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale, ai sensi dell'articolo 16, della legge n. 240/2010, per il Settore Concorsuale, ovvero per uno dei Settori Concorsuali ricompresi nel medesimo Macrosettore e per le funzioni oggetto del procedimento, ovvero per funzioni superiori purché non già titolari delle medesime funzioni superiori.

2. Non possono partecipare al procedimento per la chiamata coloro i quali, al momento della presentazione della domanda, abbiano un grado di parentela, o affinità, entro il quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che richiede la attivazione del posto, o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

3. La valutazione è effettuata da una Commissione, nominata e disciplinata ai sensi dell'articolo 5, sulla base di standard qualitativi riconosciuti a livello internazionale per la valutazione indicati dal bando.

4. La Commissione ha a disposizione un massimo di 100 punti la cui ripartizione dovrà essere effettuata in aderenza a quanto indicato ai successivi punti a. e b.:

a. per la valutazione ai fini dell'inquadramento a professore di prima fascia:

- da un minimo di 20 a un massimo di 35 punti per la valutazione dell'attività didattica;

- da un minimo di 40 a un massimo di 60 punti per la valutazione dell'attività di ricerca;

- fino ad un massimo di 10 punti per la valutazione dell'attività assistenziale ove rilevante;

- da un minimo di 10 a un massimo di 20 punti per la valutazione dell'attività inerenti i compiti istituzionali, gestionali o organizzativi.

(omissis)

- La valutazione si intende positiva se il candidato consegue un punteggio almeno pari alla metà del massimo attribuibile nella valutazione dell'attività di ricerca e una valutazione complessiva pari o superiore a 70/100.

6. La Commissione conclude i propri lavori entro trenta giorni a decorrere dal giorno successivo al Decreto Rettorale di nomina, redigendo motivato verbale che dovrà dare conto dell'iter logico che ha condotto alla valutazione conclusiva delle candidature. Il verbale è trasmesso, tempestivamente, dal Presidente al Responsabile del procedimento amministrativo.

6. Il Rettore approva la correttezza formale degli atti.

7. Gli atti della procedura nonché il Decreto Rettorale di approvazione degli stessi sono pubblicati sul sito web istituzionale dell'Ateneo. Il Decreto Rettorale di approvazione degli atti è, altresì, pubblicato sull'Albo on-line di Ateneo.

8. *Alla procedura di cui al presente articolo possono essere destinate fino alla metà delle risorse equivalenti a quelle necessarie per coprire i posti di professore di ruolo.*

La Commissione richiama i seguenti "Criteri per l'individuazione degli standard qualitativi, riconosciuti a livello internazionale, per la valutazione, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 24, comma 5, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, dei ricercatori titolari dei contratti.", previsti dal D.M. n. 344 del 4 agosto 2011, di cui si dovrà tenere conto nella valutazione dei candidati:

- ai fini della valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, sono oggetto di valutazione i seguenti aspetti:

- a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;*
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;*
- c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;*
- d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato;*

- ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica, sono oggetto di valutazione i seguenti aspetti:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;*
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;*
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;*
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;*

- è prevista la valutazione delle pubblicazioni o dei testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché di saggi inseriti in opere collettanee e di articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali;

- è prevista altresì la valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica, 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 valutazione delle pubblicazioni scientifiche è svolta sulla base degli ulteriori seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;*
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente 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, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;*

e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale le università si avvalgono anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:

- 1) numero totale delle citazioni;
- 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- 3) «impact factor» totale;
- 4) «impact factor» medio per pubblicazione;
- 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili);

- potranno essere oggetto di specifica valutazione la congruità del profilo scientifico con le esigenze di ricerca dell'ateneo nonché la produzione scientifica elaborata successivamente alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, in modo da verificare la continuità della produzione scientifica, utilizzando criteri e parametri coerenti con quelli previsti dal decreto di cui all'art. 16, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, potendo altresì prevederne un utilizzo più selettivo.

La Commissione prende altresì visione degli eventuali ulteriori elementi di qualificazione didattica e scientifica, previsti dal bando e ritenuti necessari per il posto in questione, di cui si dovrà tenere conto nella valutazione dei candidati.

La verifica della conoscenza della lingua richiesta sarà effettuata esaminando la documentazione presentata.

La Commissione, quindi, **che ha a disposizione un massimo di 100 punti per la valutazione di ogni candidato**, ha stabilito di ripartire i punteggi così come sotto indicato:

Attività Didattica

Attività Didattica Punti 25	(da un minimo di 20 ad un massimo 35 punti - Indicare un numero compreso tra 20 e 35)
numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi	Punti 10__
esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;	Punti 5_____
partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;	Punti 5_____
quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato;	Punti 5_____

Attività di ricerca e produzione scientifica (da un minimo di 40 ad un massimo di 60 punti - Indicare un numero compreso tra 40 e 60)

Attribuire il punteggio **dettagliatamente** sulla base dei criteri di cui al D.M. 344/2011 relativi alla attività di ricerca e produzione scientifica

Attività di Ricerca	
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;	Punti 10
conseguimento della titolarità di brevetti;	Punti 5_
partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	Punti 3_
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	Punti 2_

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e,) del comma 3 dell'art. 4 del DM	TOTALE
	Punti_10_	Punti_5_	Punti_5_	Punti_10_	Punti_5_	35
Consistenza complessiva della produzione scientifica, intensità e continuità temporale	Punti_35_					

VALUTAZIONE COMPLESSIVA della Attività di Ricerca e della Produzione Scientifica (da un minimo di 40 ad un massimo di 60 punti - Indicare un numero compreso tra 40 e 60)

_____ **Punti 55** _____

Attività inerenti i compiti istituzionali, gestionali o organizzativi (da un minimo di 10 a un massimo 20 punti - Indicare un numero compreso tra 10 e 20)

Compiti istituzionali, gestionali o organizzativi	(da un minimo di 10 a un massimo 20 punti - Indicare un numero compreso tra 10 e 20)
	Punti_10_

La Commissione attribuisce il seguente punteggio alla attività assistenziale (fino ad un massimo di 10 punti - Indicare un numero compreso tra 0 e 10)

Attività assistenziale	(fino ad un massimo di 10 punti - Indicare un numero compreso tra 0 e 10) 10
------------------------	---

Il Verbale n. 1 viene consegnato al Responsabile del Procedimento Amministrativo: Dott.ssa Scapuzzi Marina - Responsabile dell'Unità Organizzativa (UO) Amministrazione Personale Docente - Area Dirigenziale Personale e Organizzazione dell'Università degli Studi di Parma, che ne ha assicurato la pubblicità, sul sito web istituzionale dell'Ateneo: <http://www.unipr.it> alla Sezione Concorsi e mobilità, in conformità a quanto previsto dal vigente "Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia, ai sensi delle disposizioni della legge n. 240/2010".

La Commissione si riconvoca IN telematica in data 9 OTTOBRE 2024, ORE 8,30 per la prosecuzione dei lavori.

Nella seconda riunione del 9 OTTOBRE 2024, la Commissione, prende visione dell'elenco dei candidati, che risultano essere:

• **Prof. Andrea Giuseppe LAGHI**

Ciascun Commissario dichiara:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.4.2013, n. 62: "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165" e che non sussistono le condizioni previste dagli art. 6 e 7 del medesimo D.P.R. n. 62/2013;
- 2) che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso.

La Commissione, richiama il Titolo 3 "Chiamata all'esito di procedura valutativa - articolo 24, comma 6, legge n. 240/2010" ed in particolare l'art. 12 "Modalità di svolgimento della procedura" del vigente "**Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia ai sensi delle disposizioni della legge n. 240/2010**" dell'Università degli Studi di Parma, che prevede che:

1.A seguito di assegnazione deliberata dal Consiglio di Amministrazione ai sensi dell'articolo 2 del presente regolamento, con Decreto Rettorale è avviata la procedura valutativa ai sensi dell'articolo 24 c. 6 della Legge 240/2010, ai fini dell'inquadramento nel ruolo di professore (di prima o seconda fascia, a seconda del posto assegnato), di professori di seconda fascia e ricercatori a tempo indeterminato in servizio presso l'Ateneo e in possesso di abilitazione scientifica nazionale ai sensi dell'articolo 16 della Legge 240/2010.



2. Alle procedure possono partecipare i candidati appartenenti ai ruoli dell'Università degli Studi di Parma che siano in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale, ai sensi dell'articolo 16, della legge n. 240/2010, per il Settore Concorsuale, ovvero per uno dei Settori Concorsuali ricompresi nel medesimo Macrosettore e per le funzioni oggetto del procedimento, ovvero per funzioni superiori purché non già titolari delle medesime funzioni superiori.

3. Non possono partecipare al procedimento per la chiamata coloro i quali, al momento della presentazione della domanda, abbiano un grado di parentela, o affinità, entro il quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che richiede la attivazione del posto, o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

4. La valutazione è effettuata da una Commissione, nominata e disciplinata ai sensi dell'articolo 5, sulla base di standard qualitativi riconosciuti a livello internazionale per la valutazione indicati dal bando.

5. La Commissione ha a disposizione un massimo di 100 punti la cui ripartizione dovrà essere effettuata in aderenza a quanto indicato ai successivi punti a. e b.:

a. per la valutazione ai fini dell'inquadramento a professore di prima fascia:

- da un minimo di 20 a un massimo di 35 punti per la valutazione dell'attività didattica;

- da un minimo di 40 a un massimo di 60 punti per la valutazione dell'attività di ricerca;

- fino ad un massimo di 10 punti per la valutazione dell'attività assistenziale ove rilevante;

- da un minimo di 10 a un massimo di 20 punti per la valutazione dell'attività inerenti i compiti istituzionali, gestionali o organizzativi.

(omissis)

- La valutazione si intende positiva se il candidato consegue un punteggio almeno pari alla metà del massimo attribuibile nella valutazione dell'attività di ricerca e una valutazione complessiva pari o superiore a 70/100.

6. La Commissione conclude i propri lavori entro trenta giorni a decorrere dal giorno successivo al Decreto Rettorale di nomina, redigendo motivato verbale che dovrà dare conto dell'iter logico che ha condotto alla valutazione conclusiva delle candidature. Il verbale è trasmesso, tempestivamente, dal Presidente al Responsabile del procedimento amministrativo.

7. Il Rettore approva la correttezza formale degli atti.

8. Gli atti della procedura nonché il Decreto Rettorale di approvazione degli stessi sono pubblicati sul sito web istituzionale dell'Ateneo. Il Decreto Rettorale di approvazione degli atti è, altresì, pubblicato sull'Albo on-line di Ateneo.

9. Alla procedura di cui al presente articolo possono essere destinate fino alla metà delle risorse equivalenti a quelle necessarie per coprire i posti di professore di ruolo.

La Commissione procede quindi ad esaminare i plichi contenenti la documentazione che i candidati hanno inviato, presso l'Università degli Studi di Parma, ai fini della attribuzione dei punteggi e alla formulazione del giudizio, nel rispetto dei criteri generali di valutazione, fissati nel Primo Verbale.

Candidato Prof. ANDREA GIUSEPPE LAGHI

Profilo curriculare: (descrivere qualifiche ricoperte e attività svolta dal candidato, così come indicata dal medesimo nel curriculum).

Il Prof. Luigi A. G. Laghi ha conseguito la specializzazione in Medicina Interna il 14/03/1996 e la specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva il 07/11/2006. Ha conseguito il titolo di dottore di ricerca il 26/01/2000 (Dottorato in Fisiopatologia Chirurgica).

Studio, formazione e ricerca all'estero.

-Postdoctoral Fellow in molecular biology, the University of Michigan, Ann Arbor, MI. Mentor: C. Richard Boland, Associate Professor of Medicine, Director GI Cancer Research Program (. dal 01-10-1994 al 07-07-1995)

-Postgraduate Visiting Researcher in Molecular Biology, the University of California San Diego, La Jolla, CA. Mentor: C. Richard Boland, Professor of Medicine, Chief of GI Department (dal 01-07-1995 al 31-08-1998)

Ha conseguito l'Abilitazione I Fascia il 14/01/2020, , SSD MED12, Settore Concorsuale 06/D4 - Malattie cutanee, malattie infettive e malattie dell'apparato digerente - I Fascia - Bando D.D. 1532/2016 (Recentemente ridenominata: GSD 06/MEDS-10, SSD MEDS- 10/A - Gastroenterologia).

Nel 2020 E' risultato Vincitore del concorso (art. 18, comma 1) per Professore di II fascia di Gastroenterologia (SSD MED/12; settore concorsuale 06/D4; vedi sopra per denominazione corrente) dell'Università di Parma, con presa di servizio 01/04/2020.

ATTIVITA' di RICERCA:

Pubblicazioni scientifiche in extenso.

Totale indicizzate su Scopus: 126; totale citazioni 10.534 (al 23 giugno 2024). H-index, 41

Finanziamenti da grant competitivi [come PI-principal investigator]

-01/01/2008 - 01/01/2011: Ente Finanziatore: Ministero della Salute, Ricerca finalizzata degli IRCCS. Titolo progetto: "Molecular phenotypes of colorectal-cancer as potential prognostic markers. A joint study of genetic instability, cancer stem-cells, immune response, and epithelial-to- mesenchymal transition". RF-ICH-2007-665438 Valore Grant: € 350.000 • 01/01/2008 - 01/01/2011

-Ente Finanziatore: AIRC, PI Grant. Titolo progetto: "Colorectal cancer metastasis: linking mesenchymal transition and inflammation to genetic instability". Project Code: 5256 Valore Grant: € 150.000

-01/01/2014 - 01/01/2017 Ente Finanziatore: AIRC PI grant. Titolo progetto: "Macrophages and colorectal cancer response to 5-fluoruracil: chemo-macrophage interaction mediating tumor cell killing". Project Code: 16092. Valore Grant: € 275.000

-01/01/2019 – 01/04/2025 Ente Finanziatore: AIRC PI grant. Titolo progetto: "H63D variant of the HFE gene as modifier of pancreatic cancer progression: a model for dissecting host immune response". Project Code 22234. Valore Grant: € 625.000

-01/08/2021-01/11/2024 Ente Finanziatore: Ministero della Salute, Ricerca finalizzata degli IRCCS Titolo progetto: Utilizzo dei livelli circolanti di RNA di fattori di trascrizione della transizione epitelio esenchimale (EMT-TFs) per la diagnosi di cancro colon-rettale e pancreatico. RF-2019-12370331. Valore Grant: € 450.000

-31/08/2024, durata 24 mesi, Ente Finanziatore: Ministero della Salute; PNRR-MCNT2-2023

Titolo Progetto: Handling of mesenchymal-like circulating pancreatic cancer cells as an innovative approach to restrain disease progression. Valore Grant: € 1.000.000

Trasferimento tecnologico:

-Development of a liquid biopsy for the diagnosis of colorectal and pancreatic cancer targeting the levels of transcription factors for epithelial-to-mesenchymal transition (EP n.13197367.9)

Direzione o partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale

• CNR Grant on Kras mutations in periampullary neoplasms. Renewed in 1995. PI, A. Malesci dal 01-01-1994 al 01-01-1996

• CNR Grant on inactivation of receptorial genes by frameshift mutations in RER+ tumors. PI, Dr A. Malesci; dal 01-01-1996 al 01-01-1998

- Ministero della Salute, Grant on chemokines involvement in pancreatic cancer. PI Dr. P. Allavena. Collaborating unit; dal 01-01-2006 al 01-01-2008
- Progetto ISS - Alleanza contro il Cancro: Network nazionale italiano Tumori Eredo-Familiari (in TEF): creazione di strumenti operativi condivisi per l'assistenza e la ricerca. Ruolo: supervisione delle attività di genetica formale e molecolare per la UO dal 01-01-2008 al 31-12-2010
- Centro Controllo delle Malattie (CCM) del Ministero della salute: Screening dei Familiari di 1° Grado, Fratelli e Sorelle di Pazienti con Cancro Coloretale al Momento della Diagnosi del Caso Indice. a. Confronto tra Colonografia-TC a Limitata Preparazione Intestinale e Colonscopia. b. Stratificazione del Rischio a Mezzo di Biomarkers Molecolari. Ruolo Coordinatore dal 01-01-2010 al 31-12-2012
- AIRC 2011—Bando 5 per mille—Grant no. 12 182. Biomarkers for the early diagnosis of pancreatic cancer. Collaborating Unit; dal 01-01-2012 al 01-01-2015
- Linked Color Imaging versus high-definition white light endoscopy for the detection of polyps in patients with Lynch syndrome. An international, multicenter, parallel randomized controlled trial. Ruolo: investigator - Provided Lynch syndrome cohort for Humanitas enrollemen; dal 01-01-2018 – 2023
- Randomised, Double-blind, Placebo-controlled Study of the Efficacy, Safety and Tolerability of EPA-FFA Gastro-resistant Capsules, in Patients With Familial Adenomatous Polyposis (FAP) Phase III International Ruolo: PI - Humanitas and Italian Coordinator for EC approval; dal 05-12-2018 a 01/06/2024
- Prospective Lynch Syndrome Database (PLSD) - Led by Dept. of Tumor Biology, Institute for Cancer Research, Oslo University Hospital, Norway Collaborating Unit; dal 01-07-2019 a oggi

Responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private

- Secretary for the national action Alliance Against Cancer (ACC), colorectal cancer working group. Founded by the Italian MoH; dal 01-10-2017 al 2019
- Project coordinator: NGS analysis of paired primary and metastatic colorectal cancer lesions dal 01-10-2017 al 2019

Clinical trial spontanei:

1. NCT04323917, "Detection of High Expression Levels of EMT-Transcription Factor mRNAs in Patients With Pancreatic Cancer and Their Diagnostic Potential", <https://clinicaltrials.gov/study/NCT04323917>
DIAGNOSTIC_TEST: Liquid biopsy, Istituto Clinico Humanitas, IRCCS San Raffaele, Studio osservazionale
2. NCT04323813, "High Levels of EMT-TFs for the Diagnosis of Colorectal Cancer (CRC)", <https://clinicaltrials.gov/study/NCT04323813>, DIAGNOSTIC_TEST: Liquid biopsy, Istituto Clinico Humanitas, Cliniche Gavazzeni spa - Bergamo (BG), Istituto Clinico Mater Domini - Castellanza (VA), Humanitas Gradenigo - Torino, Studio osservazionale

Specifiche esperienze professionali caratterizzate da attività di ricerca

- Membro del comitato tecnico-scientifico per il programma di diagnosi precoce del tumore al colon-retto - Regione Lombardia dal 06-09-2004 al 01-01-2007
- Responsabilità della Hereditary Cancer Genetics Clinic dell'IRCCS Istituto Clinico Humanitas, per la sezione dedicata ai tumori dell'apparato digerente.
- Introduzione pionieristica -dai primi anni 2000- della tipizzazione della microsatellite instability (MSI) / DNA mismatch repair (MMR) defets nei tumori coloretali nella pratica clinica su serie cliniche consecutive, con finalità di diagnosi di sindrome di Lynch, ed ancillarmente con ricadute prognostico-predittive (ad indirizzo della terapia adiuvante post- chirurgica). Tale pratica di diagnosi molecolare è oggi uno standard of care, in via di applicazione in realtà regionali e/o negli IRCCS.
- Inserimento innovativo nel recente passato (dal 2017) delle tecnologie di next generation sequencing (NGS) per la diagnosi di predisposizione ai tumori dell'apparato digerente, con focus su cancro del colon-retto e del pancreas, quest'ultimo nell'ambito del programma multicentrico italiano supportato dal Associazione Italiana per lo Studio del Pancreas (AISP).
- Segretario del Working Group Colorectal Cancer di Alleanza Contro il Cancro (ACC) coordina l'avvio dell'utilizzo di tecnologia NGS su campioni di tessuto paraffinato con finalità sia di caratterizzazione somatica, che di individuazione di mutazioni germinali per il successivo inserimento nella pratica clinica, e partecipa alla preparazione dei protocolli sottoposti al vaglio ministeriale. Carica ricoperta dal gennaio 2008 al 2019.
- Sviluppo ed implementazione di una metodologia per liquid biopsy, con particolare riferimento al cancro del pancreas e del colon attraverso il dosaggio dei livelli di mRNA circolanti per fattori di trascrizione della transizione epitelio mesenchimale (EMT).

Organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero

- Polyomavirus

ATTIVITA' DIDATTICA:

Partecipazione al collegio dei docenti ovvero attribuzione di incarichi di insegnamento, nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero

- Commissione d'esame al Dottorato di Medicina Molecolare XXIII ciclo (AA 2007-2008), Università degli Studi di Milano dal 26-09-2007 al 26-09-2007
- Membro del Collegio Docenti del Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche e Chirurgiche Traslazionali dell'Università di Parma (dall'AA 2022-2023)
- Membro della commissione giudicatrice per l'ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche e Chirurgiche Traslazionali dell'Università di Parma; 12/9/2023.

Formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali

- Postdoctoral Fellow in molecular biology, the University of Michigan, Ann Arbor. Mentor: C. Richard Boland, Associate Professor of Medicine, Director GI Cancer Research Program. Detection of SV40-like T antigen sequences in the gastrointestinal tract. Molecular genetic approaches for the diagnosis of HNPCC dal 01-10-1994 al 07-07-1995
- Postgraduate Visiting Researcher in Molecular Biology, the University of California San Diego, La Jolla. Mentor: C. Richard Boland, Professor of Medicine, Chief of GI Department. (A/T)n microsatellite deletions in constitutive genes and associate loss of heterozygosity in mismatch repair deficient tumors. SV40-like T antigen sequences in the gastrointestinal tract and their pattern in gastrointestinal tumors. Effects of the viral DNA topology on PCR-based detection dal 01-07-1995 al 31-08-1998
- Insegnamenti dei corsi di: Semeiotica e Sistematica I, e II - Semeiotica degli apparati – Problem solving in clinica medica Professore a contratto, Corso di laurea in Medicina e Chirurgia; AA 2005 ->2010 Università degli Studi di Milano dal 01-10-2005 al 30-09-2010
- Adjunct Clinical Professor e Adjunct Teaching Professor Corso di laurea in inglese, Laurea in Medicina e Chirurgia, Temi trattati: Colorectal Cancer Screening - Molecular Screening - Inherited Predispositions dal 01-08-2018 a oggi
- Membro del Consiglio della Scuola di Specializzazione di Malattie dell'Apparato Digerente; Hunimed AA 2018-2019
- Professore Associato di Gastroenterologia, Università di Parma, dall'aprile 2020.
 - o Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia. Attività didattica, lezioni frontali, esami di profitto, tutoraggio in reparto, stesura tesi di laurea e loro discussione.
 - o Associate Professor of Gastroenterology, AA 2023-2024, Medicine and Surgery. Attività didattica, lezioni frontali, esami di profitto.
 - o Direttore della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Digerente, dal gennaio 2024 (nomina per un triennio solare).

ATTIVITA' ASSISTENZIALE

- Anzianità di servizio presso IRCCS Humanitas, 1998-2020.
- Ha prestato servizio presso l'Istituto Clinico Humanitas, dal 2005 riconosciuto dal Ministero della Salute come IRCCS (più recentemente citato come Humanitas Research Hospital).
- Dalla fine del 1998 ha svolto continuativamente attività di assistenza, con i seguenti ruoli:
 - dicembre 1998: Assistente medico, con compiti di assistenza in degenza, U.O. Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva, Istituto Clinico Humanitas, Responsabile, Prof. Alberto Malesci.
 - gennaio 2004: Aiuto, UO. Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva, Istituto Clinico Humanitas, Responsabile Prof. A. Malesci. In questi anni contribuisce allo sviluppo dell'attività di degenza in relazione alla crescita del case mix (raggiungendo quota 600 ricoveri/anno). Con l'apertura del EAS in ICH, aumenta l'apporto di patologie acute, specie pancreatiche e delle emorragie digestive ed il numero di degenti/anno continuerà a salire, superando i 1000, con occupazione media di 15-20 posti letto/giorno, volta a garantire l'assorbimento dei pazienti da pronto soccorso oltre che alle finalità diagnostiche e procedurali elettive.

-gennaio 2005: Istituisce un innovativo servizio di Consulenza genetica delle malattie gastroenterologiche volto all'identificazione delle predisposizioni alle malattie neoplastiche (ma anche infiammatorie) dell'apparato digerente, di cui è responsabile. Successivamente il servizio entrerà nella sezione Hereditary Cancer Genetics Clinic del Cancer Center, ed il dott. Laghi ne mantiene la responsabilità per le patologie inerenti all'apparato digerente.

-2018: il servizio viene denominato Valutazione delle predisposizioni ai tumori dell'apparato digerente, funge da articolazione tra i risultati delle attività di Anatomia patologica (difetto del riparo del DNA, indagato sistematicamente su tutti i tumori coloretali) e le analisi di laboratorio (sequenza germinale), ma risponde anche a quesiti posti dai clinici e dai pazienti stessi.

-A tutto marzo 2020, data delle dimissioni volontarie per prestare servizio presso l'Università degli Studi di Parma come professore Associato di Gastroenterologia, il dott. Laghi ricopriva il ruolo di Aiuto presso al UO. di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva, nonché la responsabilità del servizio di Valutazione delle predisposizioni ai tumori dell'apparato digerente e del Laboratorio di Gastroenterologia molecolare nell'ambito dell'IRCCS Humanitas (quest'ultimo successivamente riconosciuto come piattaforma di ricerca congiunta tra Università di Parma e IRCCS con convenzione formale tra i due enti).

-Dal 1° aprile 2020, in qualità di Professore Associato prende servizio equiparato a Dirigente Medico-Gastroenterologia, come universitario integrato a fini assistenziali, tempo pieno, rapporto esclusivo e case manager medico.

-Nel novembre 2020, attiva la degenza della UOC Gastroenterologia (inizialmente allocata presso la Chirurgia d'urgenza), che gestisce inizialmente con personale della stessa UOC, a rotazione settimanale. Dalla apertura della Scuola di specializzazione in Malattie dell'apparato digerente, basa la gestione della degenza sulla presenza dei medici in formazione specialistica, sotto la propria responsabilità. Successivamente, dal gennaio 2023, la degenza viene allocata al Padiglione Barbieri, e da 4 letti arriva a ricoprire sino a 12 posti letto, variamente allocati seconda la richiesta e la disponibilità. L'attività di ricovero viene congelata nel gennaio 2024.

-Attività ambulatoriale. Dalla primavera 2021 viene avviato un ambulatorio multidisciplinare con la partecipazione dei Colleghi genetisti e quindi anche di uno specialista oncologo, per la diagnosi e sorveglianza di soggetti con predisposizione genetica ai tumori dell'apparato digerente, comprendente sindromi poliposiche, sindrome di Lynch e soggetti con mutazioni di BRCA1 e 2 (in stretta collaborazione con i Colleghi dell'oncologia) per il rischio di cancro del pancreas. L'ambulatorio si occupa formalmente del rilascio della certificazione di malattia rara (Rete Malattie Rare) per i soggetti con varianti patogenetiche e dell'inserimento nel debito registro della stessa rete.

-Successivamente al congelamento dei posti letto partecipa con gli specializzandi alla gestione dei pazienti (prevalentemente affetti da malattie infiammatorie intestinali) in regime di Day Service, ed istituzionalizza un ambulatorio per attività di consulenza e di valutazione dei pazienti riferiti tramite contatto telefonico da parte dei medici di medicina generale (c.d. servizio SPOC) per quesiti clinici di pertinenza gastroente

La Commissione quindi procede alla attribuzione dei punteggi così come sotto indicato:

1) Candidato Prof. ANDREA GIUSEPPE LAGHI

Attività Didattica

Attribuire il punteggio **dettagliatamente** sulla base dei criteri di cui al D.M. 344/2011 relativi alla attività didattica

Attività Didattica	Punteggi attribuiti dal prof. ALVARO	Punteggi attribuiti dalla prof.ssa BUGIANESI	Punteggi attribuiti dalla prof.ssa BURRA	Punteggi attribuiti dal prof. GALLI	Punteggi attribuiti dal prof. LUZZA	TOTALE
numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi (0-10)	10	10	8	10	10	10
esiti della	-non valutabile	Non	Non	Non	Non	0

valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti; (0-5)	dalla docemantazione prodotta	valutabile	valutabile	valutabile	valutabile	
partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto; (0-5)	5	5	3	5	5	23
quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato; (0-5)	5	5	3	5	5	23
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	20	20	14	20	20	94
PUNTEGGIO MEDIO ATTRIBUITO (SOMMARE IL PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE COLONNE 1, 2, 3, 4 e 5 E DIVIDERE PER 5)	5	5	3,5	5	5	94:5=18,8

Attività di ricerca e produzione scientifica

Attribuire il punteggio **dettagliatamente** sulla base dei criteri di cui al D.M. 344/2011 relativi alla attività di ricerca

Attività di Ricerca	Punteggi attribuiti dal prof. ALVARO	Punteggi attribuiti dal prof.	TOTALE			

		BUGIAN ESI	BURRA_	GALLI_	LUZZA_	
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi; (0-10)	9	8	7	8	10	42
conseguimento della titolarità di brevetti; (0-5)	2	1	1	2	1	7
partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (0-3)	3	3	1	3	3	13
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca; (0-2)	2	2	2	2	2	10
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	16	14	11	15	16	82
PUNTEGGIO MEDIO ATTRIBUITO (SOMMARE IL PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE COLONNE 1, 2, 3, 4 e 5 E DIVIDERE PER 5)	4	3,5	2,75	3,75	4	82:5=16,4

PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione del Prof. ALVARO

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione (0-10)	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate (0-5)	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (0-5)	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (0-10)	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e.) del comma 3 dell'art. 4 del DM (0-5)	TOTALE
titolo della pubblicazione; JC virus DNA is present in the mucosa of the human colon and in	10	5	5	10	5	35

colorectal cancers.						
titolo della pubblicazione Reduced likelihood of metastases in patients with microsatellite-unstable colorectal cancer.	6	4	4	8	4	26
titolo della pubblicazione CD3+ cells at the invasive margin of deeply invading (pT3-T4) colorectal cancer and risk of post-surgical metastasis: A longitudinal study.	10	5	5	10	5	35
titolo della pubblicazione Cancer classification using the Immunoscore: A worldwide task force.	8	4	4	3	4	23
titolo della pubblicazione Presence of twist1-positive neoplastic cells in the stroma of chromosome-unstable colorectal tumors.	10	5	5	10	5	35
titolo della pubblicazione Occurrence of tertiary lymphoid tissue is associated with T-cell infiltration and predicts better prognosis in early-stage colorectal cancers	8	4	4	3	4	23
titolo della pubblicazione Towards the introduction of the «Immunoscore» in the classification of malignant tumours.	6	4	4	3	3	20
titolo della pubblicazione PTX3 is an extrinsic oncosuppressor regulating complement-dependent	10	5	5	3	5	28

inflammation in cancer.						
titolo della pubblicazione Occurrence and significance of tumor-Associated neutrophils in patients with colorectal cancer.	8	5	5	3	4	25
titolo della pubblicazione Tumor-associated macrophages and response to 5-fluorouracil adjuvant therapy in stage III colorectal cancer.	8	5	5	10	4	32
titolo della pubblicazione Tumour-associated macrophages as treatment targets in oncology.	8	5	5	10	5	33
titolo della pubblicazione International validation of the consensus Immunoscore for the classification of colon cancer: A prognostic and accuracy study.	10	5	5	3	5	33
titolo della pubblicazione Multicenter international society for immunotherapy of cancer study of the consensus immunoscore for the prediction of survival and response to chemotherapy in stage III colon cancer.	7	4	4	3	4	22
titolo della pubblicazione Impact of SARS-CoV-2 Pandemic on Colorectal Cancer Screening Delay: Effect on Stage Shift and Increased Mortality.	8	5	5	10	5	33
titolo della pubblicazione Outcomes of a 3-Year Prospective Surveillance in Individuals at High Risk of Pancreatic Cancer.	7	4	4	3	4	22

Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale		Media= 28,33
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	16 + 28,33 = 44,33	

PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione del Prof. BUGIANESI

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e,) del comma 3 dell'art. 4 del DM	TOTALE
titolo della pubblicazione; JC virus DNA is present in the mucosa of the human colon and in colorectal cancers.	10	5	5	10	5	35
titolo della pubblicazione Reduced likelihood of metastases in patients with microsatellite-unstable colorectal cancer.	8	4	4	8	4	28
titolo della pubblicazione CD3+ cells at the invasive margin of deeply invading (pT3-T4) colorectal cancer and risk of post-surgical metastasis: A longitudinal study.	10	5	5	10	5	35
titolo della pubblicazione Cancer classification using the	7	4	4	4	4	23

Immunoscore: A worldwide task force.						
titolo della pubblicazione Presence of twist1-positive neoplastic cells in the stroma of chromosome-unstable colorectal tumors.	10	5	5	10	5	35
titolo della pubblicazione Occurrence of tertiary lymphoid tissue is associated with T-cell infiltration and predicts better prognosis in early-stage colorectal cancers	7	4	4	3	4	22
titolo della pubblicazione Towards the introduction of the «Immunoscore» in the classification of malignant tumours.	7	4	4	3	4	22
titolo della pubblicazione PTX3 is an extrinsic oncosuppressor regulating complement-dependent inflammation in cancer.	10	5	5	3	5	28
titolo della pubblicazione Occurrence and significance of tumor-Associated neutrophils in patients with colorectal cancer.	8	5	4	3	4	24
titolo della pubblicazione Tumor-associated macrophages and response to 5-fluorouracil adjuvant therapy in stage III colorectal cancer.	7	5	4	10	4	30
titolo della pubblicazione Tumour-associated macrophages as treatment targets in oncology.	9	5	5	9	4	32

titolo della pubblicazione International validation of the consensus Immunoscore for the classification of colon cancer: A prognostic and accuracy study.	10	5	5	3	5	33
titolo della pubblicazione Multicenter international society for immunotherapy of cancer study of the consensus immunoscore for the prediction of survival and response to chemotherapy in stage III colon cancer.	7	5	4	3	4	23
titolo della pubblicazione Impact of SARS-CoV-2 Pandemic on Colorectal Cancer Screening Delay: Effect on Stage Shift and Increased Mortality.	8	5	5	10	5	33
titolo della pubblicazione Outcomes of a 3-Year Prospective Surveillance in Individuals at High Risk of Pancreatic Cancer.	8	4	4	3	4	23
Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale	MEDIA= 28,4					
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	14 + 28,4 = 42,4					

PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione del Prof. BURRA

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett.	TOTALE
------------------------	--	---	---	--	--	--------

	(0-10)	interdisciplinari ad esso strettamente correlate (0-5)	diffusione all'interno della comunità scientifica (0-5)	comunità scientifica internazion ale di riferimento, dell'apport o individuale, nel caso di partecipazio ne del medesimo a lavori in collaborazio ne (0-10)	e,) del comma 3 dell'art. 4 del DM (0-5)	
titolo della pubblicazione; JC virus DNA is present in the mucosa of the human colon and in colorectal cancers.	10	5	5	10	5	35
titolo della pubblicazione Reduced likelihood of metastases in patients with microsatellite- unstable colorectal cancer.	6	4	4	8	4	26
titolo della pubblicazione CD3+ cells at the invasive margin of deeply invading (pT3- T4) colorectal cancer and risk of post- surgical metastasis: A longitudinal study.	10	5	5	10	5	35
titolo della pubblicazione Cancer classification using the Immunoscore: A worldwide task force.	8	4	4	3	4	23
titolo della pubblicazione Presence of twist1- positive neoplastic cells in the stroma of chromosome-unstable colorectal tumors.	10	5	5	10	5	35
titolo della pubblicazione Occurrence of tertiary lymphoid tissue is	8	4	4	3	4	23

associated with T-cell infiltration and predicts better prognosis in early-stage colorectal cancers						
titolo della pubblicazione Towards the introduction of the «Immunoscore» in the classification of malignant tumours.	6	4	4	3	3	20
titolo della pubblicazione PTX3 is an extrinsic oncosuppressor regulating complement-dependent inflammation in cancer.	10	5	5	3	5	28
titolo della pubblicazione Occurrence and significance of tumor-Associated neutrophils in patients with colorectal cancer.	8	5	5	3	4	25
titolo della pubblicazione Tumor-associated macrophages and response to 5-fluorouracil adjuvant therapy in stage III colorectal cancer.	8	5	5	10	4	32
titolo della pubblicazione Tumour-associated macrophages as treatment targets in oncology.	8	5	5	10	5	33
titolo della pubblicazione International validation of the consensus Immunoscore for the classification of colon cancer: A prognostic and accuracy study.	10	5	5	3	5	28
titolo della pubblicazione Multicenter international society for immunotherapy of cancer study of the	7	4	4	3	4	22

consensus immunoscore for the prediction of survival and response to chemotherapy in stage III colon cancer.						
titolo della pubblicazione Impact of SARS-CoV-2 Pandemic on Colorectal Cancer Screening Delay: Effect on Stage Shift and Increased Mortality.	8	5	5	10	5	33
titolo della pubblicazione Outcomes of a 3-Year Prospective Surveillance in Individuals at High Risk of Pancreatic Cancer.	7	4	4	3	4	22
Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale	Media 28					Media= 28
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	28 + 11 = 39					

PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione del Prof. GALLI

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e,) del comma 3 dell'art. 4 del DM	TOTALE
titolo della pubblicazione; JC virus DNA is present	9	5	5	10	5	34

in the mucosa of the human colon and in colorectal cancers.						
titolo della pubblicazione Reduced likelihood of metastases in patients with microsatellite-unstable colorectal cancer.	7	4	4	7	4	26
titolo della pubblicazione CD3+ cells at the invasive margin of deeply invading (pT3-T4) colorectal cancer and risk of post-surgical metastasis: A longitudinal study.	10	5	5	10	5	35
titolo della pubblicazione Cancer classification using the Immunoscore: A worldwide task force.	8	4	4	4	4	24
titolo della pubblicazione Presence of twist1-positive neoplastic cells in the stroma of chromosome-unstable colorectal tumors.	10	5	5	10	5	35
titolo della pubblicazione Occurrence of tertiary lymphoid tissue is associated with T-cell infiltration and predicts better prognosis in early-stage colorectal cancers	9	4	4	5	3	25
titolo della pubblicazione Towards the introduction of the «Immunoscore» in the classification of malignant tumours.	7	4	4	3	3	21
titolo della pubblicazione PTX3 is an extrinsic oncosuppressor regulating	10	5	5	3	5	28

complement-dependent inflammation in cancer.						
titolo della pubblicazione Occurrence and significance of tumor-Associated neutrophils in patients with colorectal cancer.	9	4	4	3	4	24
titolo della pubblicazione Tumor-associated macrophages and response to 5-fluorouracil adjuvant therapy in stage III colorectal cancer.	8	5	5	8	5	31
titolo della pubblicazione Tumour-associated macrophages as treatment targets in oncology.	8	5	5	10	5	33
titolo della pubblicazione International validation of the consensus Immunoscore for the classification of colon cancer: A prognostic and accuracy study.	9	5	5	5	5	29
titolo della pubblicazione Multicenter international society for immunotherapy of cancer study of the consensus immunoscore for the prediction of survival and response to chemotherapy in stage III colon cancer.	8	4	4	4	4	24
titolo della pubblicazione Impact of SARS-CoV-2 Pandemic on Colorectal Cancer Screening Delay: Effect on Stage Shift and Increased Mortality.	8	5	5	7	5	30
titolo della pubblicazione Outcomes of a 3-Year Prospective Surveillance in Individuals at High Risk	8	5	4	5	3	25

of Pancreatic Cancer.						
Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale						Media= 28,26
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	28,26 + 15 = 43,26					

PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione del Prof. LUZZA

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione dei lavori in collaborazione	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e,) del comma 3 dell'art. 4 del DM	TOTALE
titolo della pubblicazione; JC virus DNA is present in the mucosa of the human colon and in colorectal cancers.	10	5	5	10	5	35
titolo della pubblicazione Reduced likelihood of metastases in patients with microsatellite-unstable colorectal cancer.	7	4	4	8	4	27
titolo della pubblicazione CD3+ cells at the invasive margin of deeply invading (pT3-T4) colorectal cancer and risk of post-surgical metastasis: A	10	5	5	10	5	35

longitudinal study.						
titolo della pubblicazione Cancer classification using the Immunoscore: A worldwide task force.	7	4	4	3	4	22
titolo della pubblicazione Presence of twist1-positive neoplastic cells in the stroma of chromosome-unstable colorectal tumors.	10	5	5	10	5	35
titolo della pubblicazione Occurrence of tertiary lymphoid tissue is associated with T-cell infiltration and predicts better prognosis in early-stage colorectal cancers	7	4	4	3	4	22
titolo della pubblicazione Towards the introduction of the «Immunoscore» in the classification of malignant tumours.	7	4	4	3	4	22
titolo della pubblicazione PTX3 is an extrinsic oncosuppressor regulating complement-dependent inflammation in cancer.	10	5	5	3	5	28
titolo della pubblicazione Occurrence and significance of tumor-Associated neutrophils in patients with colorectal cancer.	8	5	4	3	4	24
titolo della pubblicazione Tumor-associated macrophages and response to 5-fluorouracil adjuvant therapy in stage III	8	5	4	10	4	31

colorectal cancer.						
titolo della pubblicazione Tumour-associated macrophages as treatment targets in oncology.	8	5	5	9	4	31
titolo della pubblicazione International validation of the consensus Immunoscore for the classification of colon cancer: A prognostic and accuracy study.	10	5	5	3	5	28
titolo della pubblicazione Multicenter international society for immunotherapy of cancer study of the consensus immunoscore for the prediction of survival and response to chemotherapy in stage III colon cancer.	7	5	4	3	4	23
titolo della pubblicazione Impact of SARS-CoV-2 Pandemic on Colorectal Cancer Screening Delay: Effect on Stage Shift and Increased Mortality.	9	5	5	10	5	34
titolo della pubblicazione Outcomes of a 3-Year Prospective Surveillance in Individuals at High Risk of Pancreatic Cancer.	8	4	4	3	4	23
Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale						Media= 28
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	28 + 16 = 44					

ATTENZIONE FARE LA SOMMA DEL PUNTEGGIO ATTRIBUITO DA OGNI COMMISSARIO E DIVIDERE PER 5

VALUTAZIONE COMPLESSIVA DELLA Attività di Ricerca e della Produzione Scientifica

44,33 + 42,4 + 39 + 43,26 + 44 = 212,99 : 5 = **42,598**

Attività inerenti i compiti istituzionali, gestionali o organizzativi

Compiti Istituzionali, Gestionali o organizzativi	Punteggi attribuiti dal prof. ALVARO	Punteggi attribuiti dal prof. BUGIANESI	Punteggi attribuiti dal prof. BURRA	Punteggi attribuiti dal prof. GALLI	Punteggi attribuiti dal prof. LUZZA	TOTALE
PUNTEGGIO	9	9	8	9	9	44
PUNTEGGIO MEDIO ATTRIBUITO (SOMMARE IL PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE COLONNE 1, 2, 3, 4 e 5 E DIVIDERE PER 5)	44: 5 = 8,8					

La Commissione, ove rilevante, attribuisce il seguente punteggio alla attività assistenziale

Attività assistenziale	Punteggi attribuiti dal prof. ALVARO	Punteggi attribuiti dal prof. BUGIANESI	Punteggi attribuiti dal prof. BURRA	Punteggi attribuiti dal prof. GALLI	Punteggi attribuiti dal prof. LUZZA	TOTALE
	9	9	7	9	9	43
(SOMMARE IL PUNTEGGIO COMPLESSIVO E DIVIDERE PER 5)						8,6

Punteggio totale conseguito (Attenzione: La valutazione si intende positiva se il candidato consegue un punteggio almeno pari alla metà del massimo attribuito alla valutazione dell'attività di ricerca e una valutazione complessiva pari o superiore a 70/100)

Didattica= 18,8 + Ricerca = 42,598 + compiti istituzionali = 8,8 + assistenza = 8,6:

totale 78,79

La Commissione, dopo aver attribuito i punteggi in relazione alla attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, alla attività di ricerca e produzione scientifica, ai compiti istituzionali, gestionali o organizzativi, nonché alla attività assistenziale, ove rilevante, esprime i seguenti giudizi individuali e collegiale:

Motivato giudizio individuale:

1. Giudizio espresso dal Prof. ALVARO

Il Prof. Luigi A. G. Laghi è specialista in Medicina Interna ed in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva, ha conseguito il titolo di dottore di ricerca (Fisiopatologia Chirurgica), ha svolto un periodo di ricerca all'estero, ha conseguito l'Abilitazione I

Fascia il 14/01/2020, , SSD MED12, Settore Concorsuale 06/D4 - Malattie cutanee, malattie infettive e malattie dell'apparato digerente - I Fascia - Bando D.D. 1532/2016 (Recentemente ridenominata: GSD 06/MEDS-10, SSD MEDS- 10/A - Gastroenterologia) ed è attualmente Professore di II fascia di Gastroenterologia (SSD MED/12; settore concorsuale 06/D4; vedi sopra per denominazione corrente) Università di Parma, con presa di servizio 01/04/2020. Il CV del Prof. Laghi mostra una produzione scientifica che si caratterizza per la pubblicaziobe di N. 126 pubblicazioni scientifiche in extenso (totale citazioni 10.534 al 23 giugno 2024), H-index= 41. La produzione scientifica ha riguardato principalmente il settore delle malattie digestive oncologiche con la prodizione di rilevanti contributi originali pubblicati su riviste scientifiche di alto impatto e con un ruolo di primo piano del candidato che risulta esere primo o utlimo autore in numerose pubblicazioni. Tanto la formazione che l'attività didattica, assistenziale e di ricerca del prof. Laghi risultano coerenti con il GSD oggetto della presente procedura concorsuale e sono state svolte con continuità. Il Prof. Laghi è PI in numerosi progetti di ricerca ed è ben posizionato nella comunità nazionale ed internazionale dove rappresenta sicuramente un punto di riferimento per il settore. Il Porf. Laghi risulta pienamente maturo ed autonomo per ricoprire la posizione di Professore ordinario del Settore scientifico-disciplinare: MEDS-10/A Gastroenterologia (già S.S.D MED/12 Gastroenterologia) - GSD 06/MEDS-10 , presso l'Università di Parma.

2. Giudizio espresso dal Prof. BUGIANESI Il Prof. Luigi A. G. Laghi è specialista in Medicina Interna, in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva e PhD in Fisiopatologia Chirurgica. La sua formazione comprende un periodo di 3 anni come Postgraduate Visiting Researcher in Molecular Biology presso la University of California San Diego, La Jolla. Il Prof. Laghi è attualmente Professore di II fascia di Gastroenterologia presso l'Università di Parma, con presa di servizio 01/04/2020. In data 14/01/2020 ha conseguito l'abilitazione I Fascia nel Settore scientifico-disciplinare MED/12 Gastroenterologia (attualmente MEDS-10/A Gastroenterologia - GSD 06/MEDS-10). La sua produzione scientifica include 126 pubblicazioni in extenso su riviste scientifiche di alto impatto (totale citazioni 10.534 ed H-index= 41), principalmente nel settore delle malattie oncologiche del tratto digerente, con focus su cancro del colon-retto e del pancreas, dove ha contribuito allo sviluppo ed implementazione di una metodologia per liquid biopsy, con particolare riferimento al cancro del pancreas e del colon. Il Prof. Laghi ha partecipato come PI in numerosi progetti di ricerca con collaborazioni nazionali ed internazionali ed è ben posizionato nella comunità scientifica. Complessivamente, l'attività didattica, assistenziale e di ricerca del Prof. Laghi risultano coerenti con il GSD oggetto della presente procedura concorsuale e sono state svolte con continuità. Il Prof. Laghi risulta quindi pienamente maturo ed autonomo per ricoprire la posizione di Professore ordinario del Settore scientifico-disciplinare: MEDS-10/A Gastroenterologia (già S.S.D MED/12 Gastroenterologia) - GSD 06/MEDS-10, presso l'Università di Parma.

3. Giudizio espresso dal Prof. BURRA

Il Prof. Luigi A. G. Laghi, Professore di II fascia di Gastroenterologia presso l'Università di Parma, specialista in Medicina Interna ed in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva, Dottore di ricerca in Fisiopatologia Chirurgica, dal 2020 ha ottenuto l'abilitazione a Professore Ordinario nel settore oggetto di concorso. Il CV del Prof. Laghi è adeguato alle tematiche del gruppo scientifico disciplinare oggetto di concorso, le pubblicazioni scientifiche, l'attività didattica ed assistenziale del candidato sono consistenti e soddisfano i criteri necessari per svolgere il ruolo che è chiamato ad assumere. Complessivamente, il Prof. Laghi appare autonomo per ricoprire la posizione di Professore ordinario del Settore scientifico-disciplinare: MEDS-10/A Gastroenterologia (già S.S.D MED/12 Gastroenterologia) - GSD 06/MEDS-10, presso l'Università di Parma.

4. Giudizio espresso dal Prof. GALLI

Il Prof. Luigi A. G. Laghi, specialista in Medicina Interna ed in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva, ha conseguito il titolo di dottore di ricerca (Fisiopatologia Chirurgica) e svolto un periodo di attività in un qualificato Istituto di ricerca all'estero. Ha conseguito, in data 14/01/2020, l'abilitazione I Fascia nel settore oggetto di concorso ed è attualmente Professore di II fascia di Gastroenterologia presso l'Università di Parma, con presa di servizio 01/04/2020. La attività didattica è dimostrata da numerosi anni di insegnamento della Gastroenterologia per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e per la Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Digerente. Il candidato ha svolto attività tutoriale per studenti di Medicina ed è stato inoltre relatore o correlatore di tesi di laurea in Medicina e Chirurgia e di tesi di Specializzazione. La produzione scientifica appare continuativa, originale e crescente negli anni per intensità e qualità, nonché di elevato interesse per la comunità scientifica. I temi trattati sono congrui al GDS e appaiono in linea con gli ambiti specifici previsti dal bando. Complessivamente, il Prof. Laghi è pienamente maturo ed autonomo per ricoprire la posizione di Professore ordinario del Settore scientifico-disciplinare: MEDS-10/A Gastroenterologia (già S.S.D MED/12 Gastroenterologia) - GSD 06/MEDS-10, presso l'Università di Parma.

5. Giudizio espresso dal Prof. LUZZA

Il Prof. Luigi A. G. Laghi, specialista in Medicina Interna ed in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva, ha conseguito il titolo di dottore di ricerca (Fisiopatologia Chirurgica) e svolto un periodo di attività in un qualificato Istituto di ricerca all'estero. Ha conseguito, in data 14/01/2020, l'abilitazione I Fascia nel settore oggetto di concorso ed è attualmente Professore di II fascia di Gastroenterologia presso l'Università di Parma, con presa di servizio 01/04/2020.

Il CV del Prof. Laghi è pertinente con le tematiche del GDS oggetto di concorso, le pubblicazioni scientifiche, l'attività didattica ed assistenziale del candidato sono rilevanti, consistenti e pienamente soddisfacenti per il ruolo che è chiamato a svolgere. Complessivamente, il Prof. Laghi è pienamente maturo ed autonomo per ricoprire la posizione di Professore ordinario del Settore scientifico-disciplinare: MEDS-10/A Gastroenterologia (già S.S.D MED/12 Gastroenterologia) - GSD 06/MEDS-10, presso l'Università di Parma.

Motivato giudizio collegiale:

La Commissione all'unanimità esprime il seguente giudizio:

Il Prof. Laghi ha svolto attività di ricerca didattica ed assistenziale con continuità e coerenza con il SSD oggetto delle presente procedura. Il Prof. Laghi risulta pienamente maturo ed autonomo per ricoprire la posizione di Professore ordinario del Settore scientifico-disciplinare: MEDS-10/A Gastroenterologia (già S.S.D MED/12 Gastroenterologia) - GSD 06/MEDS-10, presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università di Parma. Dalla documentazione presentata è evidente che il candidato conosce perfettamente la lingua inglese.

La Commissione, dopo aver attribuito i punteggi in relazione alla attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, alla attività di ricerca scientifica e ai compiti istituzionali, gestionali o organizzativi, **alla attività assistenziale**, nonché dopo aver espresso i giudizi individuali e collegiali, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, dichiara che il



candidato valutato positivamente per ricoprire il posto di professore universitario di ruolo di prima fascia, presso il **Dipartimento di Medicina e Chirurgia dell'Università di Parma**, per il Settore scientifico-disciplinare: MEDS-10/A Gastroenterologia (già S.S.D MED/12 Gastroenterologia) – GSD 06/MEDS-10 Gastroenterologia, Malattie Infettive e Malattie Cutanee (già S.C. 06/D4 Malattie Cutanee, Malattie Infettive e Malattie dell'Apparato Digerente), risulta essere

Il Prof. _____ANDREA GIUSEPPE LAGHI_____.

La Commissione, al termine della stesura della presente Relazione finale, datata, sottoscritta e siglata in ogni foglio da ciascun componente, alle ore 19 del 9 ottobre 2024, dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti concorsuali in un plico che viene chiuso e sigillato, con l'apposizione delle firme di tutti i Commissari, sui lembi di chiusura.

Il plico, contenente i Verbali delle singole riunioni e la presente Relazione Finale, viene consegnato dal Presidente della Commissione al Responsabile del Procedimento Amministrativo: Dott.ssa Scapuzzi Marina – Responsabile dell'Unità Organizzativa (UO) Amministrazione Personale Docente – Area Dirigenziale Personale e Organizzazione dell'Università degli Studi di Parma, per gli adempimenti di competenza.

La riunione viene sciolta alle ore 19.

Luogo e data Roma, 9 ottobre 2024 _____

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Domenico ALVARO,	(Presidente) _____
Prof. Francesco LUZZA _____	(Componente) _____
Prof. Patrizia BURRA _____	(Componente) _____
Prof. Andrea GALLI _____	(Componente) _____
Prof. Elisabetta BUGIANESI _____	(Segretario) _____

