

## **CODICE CONCORSO 2017PAR0371**

**PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 06/I1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MED/36 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE RADIOLOGICHE ONCOLOGICHE E ANATOMO PATOLOGICHE BANDITA CON D.R. N.141/2018 DEL 17.01.2018**

### **ALLEGATO 1 AL VERBALE 2**

#### **PROFILO CURRICULARE**

La Dott.ssa Francesca Maccioni si è laureata nel 1987 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia di Sapienza Università di Roma riportando la votazione di 110/110 e lode; nella stessa Università ha conseguito il diploma di Specializzazione in Radiodiagnostica nel 1991.

Tra luglio e dicembre 1988 ha frequentato le sezioni di Risonanza Magnetica ed Eco-Color-Doppler nel reparto di Radiologia della Case Western University a Clevelando, Ohio, USA.

Dal 1997 la candidata ha ricoperto incarichi universitari continuativi inizialmente come non docente, con contratto a tempo determinato, e quindi dal 2000 con contratto a tempo indeterminato come Collaboratore Tecnico VII livello; dal 2001 è strutturata su ruolo docente universitario, in qualità di Ricercatore MED/36, ruolo confermato dopo 3 anni.

Tra il 2008 e il 2013 ha svolto attività scientifica e di ricerca presso il Dipartimento di Radiodiagnostica, Medicina Nucleare e Imaging Molecolare dell'Università di Groningen in Olanda, conseguendo quindi il Dottorato di Ricerca in Diagnostica e Imaging integrato – PhD (Philosophy Doctor).

Nel 2012 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il SC06/I1.

#### **- ATTIVITA' DIDATTICA**

La candidata dal 1992 svolge attività didattica presso Corsi di Laurea e di Specializzazione di Sapienza Università di Roma. In particolare nel Corso A di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia dal 2002 ad oggi, Corso D di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia dal 2015 ad oggi, Corso di Laurea triennale per TSRM Polo di Rieti dal 2001 al 2004, Corso di Laurea triennale specialistica A per TSRM del Policlinico Umberto I dal 2004 ad oggi; è stata inoltre docente nella Scuole di Specializzazione di Radiodiagnostica (dal 1992 al 2017) e nella I Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia digestiva (dal 2008 al 2014).

#### **- ATTIVITA' SCIENTIFICA**

La candidata presenta n.69 pubblicazioni a stampa su riviste nazionali e internazionali indexate con un IF totale di 162, e IF medio di 2,34, un totale di 1541 citazioni, ed H-index di 20 nell'arco temporale che va dall'anno 1988 al 2018.

Nelle 15 pubblicazioni presentate la candidata è primo autore in 10; l'IF totale relativo ai 15 lavori è di 46,7, il totale delle citazioni è di 415 ed il valore medio dell'IF è pari a 3,1.

## - ATTIVITA' DI RICERCA

L'attività di ricerca della candidata si è svolta all'inizio sia presso il dipartimento di Scienze Radiologiche, Oncologiche ed Anatomico-Patologiche di Sapienza Università di Roma che presso il Dipartimento di Radiodiagnostica, Medicina Nucleare e Imaging Molecolare dell'Università di Groningen dove la stessa ha svolto un dottorato di ricerca. La ricerca ha riguardato inizialmente la radiologia interventistica vascolare ed epatobiliare e quindi dal 1995 si è indirizzata principalmente nel campo della Diagnostica oncologica e dell'apparato gastro-intestinale con RM.

Dal 2013 al 2016 ha partecipato come Referente del Dipartimento di Scienze Radiologiche, Oncologiche ed Anatomico-Patologiche a 7 studi clinici prospettici sperimentali in fase 2 e 3, e a numerosi progetti di Ricerca di Ateneo e CNR.

## **VALUTAZIONE COLLEGALE DEL PROFILO CURRICULARE**

La Dott.ssa Francesca Maccioni, Ricercatore a tempo indeterminato presso Sapienza Università di Roma dal 2001, confermata nel 2004, risulta aver ottenuto l'ASN a professore di II fascia nel 2012 nel SC06/11.

L'attività didattica si è svolta in maniera continuativa dal 1992 ad oggi, inizialmente nell'ambito delle attività integrative, e quindi come Ricercatore Universitario presso l'Università degli Studi di Roma Sapienza sia nel Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, con lezioni frontali e seminari, che nelle Scuole di Specializzazione delle Facoltà di Medicina e Chirurgia dello stesso Ateneo ed infine nei corsi di Laurea triennali per le Professioni Sanitarie (Tecnico Sanitario di Radiologia Medica). Nello stesso periodo la Candidata ha svolto attività di tutoraggio per numerosi studenti dei corsi di Laurea ed altrettanti specializzandi in Radiodiagnostica.

## **VALUTAZIONE DI MERITO COMPLESSIVA DELL'ATTIVITA' DI RICERCA**

Il contributo della Candidata alle attività di ricerca e sviluppo svolte è significativo ed è orientato in Radiologia Oncologica ed in ambito gastro-enterologico.

La Candidata viene valutata in maniera positiva; nel corso della sua carriera la Candidata ha condotto numerosi lavori scientifici, con 69 pubblicazioni su riviste scientifiche nazionali ed internazionali con alto Impact Factor. L'H-index è di 20 ed il numero di citazioni è di 1539.

La Candidata ha presentato complessivamente N. 15 pubblicazioni scientifiche.

La Commissione, valutate le pubblicazioni, esprime il seguente giudizio: Le pubblicazioni sono coerenti con le tematiche del settore concorsuale e con quelle interdisciplinari ad esso pertinenti, e valutate di buona qualità atteso il carattere innovativo e l'originalità delle stesse. La produzione scientifica della candidata risulta continua sotto il profilo temporale e caratterizzata da una collocazione editoriale su riviste di rilievo internazionale. In particolare la Commissione rileva che nei lavori eseguiti in collaborazione l'apporto individuale della candidata risulta di ottimo livello e si distingue per il rigore metodologico utilizzato. Tra le pubblicazioni presentate dal candidato sono degne di particolare apprezzamento la n. 7, relativa alla stesura di linee guida per lo studio delle malattie infiammatorie intestinali e la n. 12, relativa alla sorveglianza nei pazienti con sindrome di Peutz-Jeghers.

Complessivamente le pubblicazioni presentate dimostrano un grado di originalità tale da contribuire in modo significativo al progresso dei temi di ricerca affrontati e possono essere ritenute di buona qualità in relazione al settore concorsuale.

La Candidata risulta anche aver organizzato e partecipato quale relatore a numerosi convegni nazionali ed internazionali; inoltre ha partecipato ad alcuni studi multicentrici, in ambito di diagnostica gastro-intestinale.

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico della Candidata la commissione all'unanimità ritiene che la Dott.ssa Maccioni presenti complessivamente titoli e pubblicazioni tali da dimostrare una posizione riconosciuta nel panorama della ricerca come emerge dai risultati della ricerca in termini di qualità e originalità.

### **Lavori in collaborazione**

La Dott.ssa Francesca Maccioni ha presentato due lavori in collaborazione con il Presidente della Commissione, Prof. Carlo Catalano:

Maccioni F, Al Ansari N, Buonocore V, Mazzamurro F, Indinnimeo M, Mongardini M, Catalano C: Prospective comparison between two different magnetic resonance defecography techniques for evaluating pelvic floor disorders: air-balloon versus gel for rectal filling. Eur Radiol 2016 PMID 27401081.

Maccioni F, Al Ansari N, Mazzamurro, Civitelli F, Viola F, Cucchiara S, Catalano C. Detection of Crohn's disease lesions of the small and large bowel in pediatric patients: diagnostic value of MR enterography versus reference examination. AJR 2014 PMID 25341168.

In entrambi i lavori la Dott.ssa Maccioni risulta essere il primo autore ed ha svolto l'attività principale di ideazione del lavoro scientifico, di reclutamento dei pazienti e di stesura del lavoro. L'apporto individuale del candidato è pertanto in entrambi i lavori chiaramente riconoscibile.

La Commissione ritiene all'unanimità che i lavori sono scientificamente di buona qualità, condotti con rigore metodologico ed ottimi risultati.