



# Università degli Studi di Ferrara

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER TITOLI PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 6 DELLA LEGGE 240/2010 INDETTA CON AVVISO PUBBLICATO ALL'ALBO DI ATENEIO IL 24 OTTOBRE 2016 REPERTORIO N. 377 PROT. 97984 DEL 24 OTTOBRE 2016, DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE E FARMACEUTICHE SETTORE CONCORSUALE 03/D1 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM-08.**

## VERBALE N. 1

Alle ore 13.00 del giorno 28 Novembre 2016 si riunisce la Commissione giudicatrice della selezione per titoli per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di seconda fascia ai sensi dell'art. 24 comma 6 della Legge 240/2010 indetta con avviso pubblicato all'Albo di Ateneo il 24 Ottobre 2016 Repertorio n. 377 Prot. 97984 del 24 Ottobre 2016, Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche Settore concorsuale 03/D1 Settore scientifico-disciplinare CHIM-08, nominata con D.R. n. 1740 del 22/11/2016 così composta:

- Prof. Manlio Palumbo, Settore concorsuale 03/D1, Università di Padova
- Prof. Carlo De Micheli, Settore concorsuale 03/D1, Università di Milano
- Prof. Severo Salvadori, Settore concorsuale 03/D1, Università di Ferrara

I Prof. Manlio Palumbo e Carlo De Micheli partecipano in collegamento telematico dalla sede di Padova (Dipartimento di Scienze del Farmaco) e di Milano (Dipartimento di Scienze Farmaceutiche) rispettivamente.

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Manlio Palumbo e del Segretario nella persona del Prof. Severo Salvadori .

La Commissione prende atto che entro i termini fissati dall'avviso di selezione hanno presentato domanda di ammissione i seguenti candidati:

Cognome	Nome	Nato a	Data
CACCIARI	BARBARA	BOLOGNA	07/08/1965

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il 4° grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) compresi nell'elenco fornito dall'Amministrazione.

Dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c..

Quindi, presa visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della selezione, la Commissione procede alla valutazione dei candidati.

La selezione prevede una valutazione del curriculum dell'attività didattica, scientifica (ed assistenziale, ove previsto) e delle pubblicazioni scientifiche, presentati dai candidati.

La Commissione procede pertanto ad aprire i plichi, contenenti i curricula, i titoli, le pubblicazioni e la copia del giudizio di abilitazione regolarmente inviati dai singoli candidati e a



# Università degli Studi di Ferrara

formulare un motivato giudizio su ogni candidato.

I giudizi espressi sono raccolti nell'Allegato A al presente verbale.

Sulla base di quanto emerge dalla valutazione del profilo curriculare dell'unico candidato, la Commissione individua all'unanimità nel Dott. **Barbara Cacciari** il candidato in possesso di comprovata esperienza didattica e scientifica da proporre al Consiglio di Dipartimento per la chiamata ai sensi dell'art. 24 c. 6 Legge 240/2010.

La commissione consegna al responsabile del procedimento, gli atti concorsuali in plico chiuso e sigillato con l'apposizione delle firme di tutti i commissari sui lembi di chiusura.

La Commissione viene sciolta alle ore 16.00.

Ferrara, 28 Novembre 2016

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione

Prof. Manlio Palumbo, Settore concorsuale 03/D1, Università di Padova (Presidente)

Prof. Carlo De Micheli, Settore concorsuale 03/D1, Università di Milano

Prof. Severo Salvadori, Settore concorsuale 03/D1, Università di Ferrara (Segretario)



# Università degli Studi di Ferrara

## ALLEGATO A

Giudizio sul curriculum dell'attività didattica e scientifica del Candidato: **Barbara Cacciari**

### **LA COMMISSIONE evidenzia per il candidato Barbara Cacciari il seguente profilo curricolare:**

La Dott.ssa Barbara Cacciari, nata a Bologna il 07/08/1965, ha conseguito la Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche presso l'Università degli Studi di Bologna nel 1990 con il massimo dei voti e Lode, discutendo una tesi sperimentale in Chimica Farmaceutica riguardante la sintesi di analoghi dell'antitumorale Antramycin. Nel periodo 1990-1993 ha svolto il Dottorato di Ricerca in Scienze Farmaceutiche presso l'Università di Ferrara, conseguendo il titolo nel 1994. Durante il periodo di dottorato, ha usufruito della possibilità di trascorrere un periodo di studio (20 Gennaio 1992-31 Maggio 1993) presso i laboratori del Prof. Dale L. Boger a The Scripps Research Institute, La Jolla, California, dove si è occupata di temi strettamente correlati alla tesi di Dottorato dal titolo "Approcci alla sintesi di analoghi della sottounità A del CC-1065"

Dal 1995 ad oggi è in servizio come ricercatore afferente al Corso di Laurea in Farmacia, presso l'Ateneo di Ferrara, Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche.

In questi anni, l'**attività scientifica** della Dott.ssa Barbara Cacciari si è concentrata principalmente sulla sintesi di analoghi strutturali di sostanze organiche naturali biologicamente attive e sullo studio di nuovi metodi sintetici di generale applicabilità. Le varie tematiche affrontate possono essere così suddivise:

- a) Sostanze ad elevata affinità per il recettore purinergico P1 (A2A, A2B, A3) e P2 (P2Y12).
- b) Sostanze ad attività antitumorale leganti il solco minore del DNA (Antramycin, CC-1065).
- c) Piccole sequenze peptidiche contenenti RGD.

L'attività scientifica della Dott.ssa Barbara Cacciari si è concretizzata in circa 100 pubblicazioni, la maggior parte su riviste internazionali, tra cui 2 brevetti internazionali. Ha numerose comunicazioni a congressi nazionali e internazionali, tra cui 3 comunicazioni orali a congressi internazionali.

Dall'anno accademico 1999-2000, la Dott.ssa Cacciari svolge **attività didattica** ricoprendo per supplenza incarichi di insegnamento compresi nel raggruppamento delle discipline di Chimica Farmaceutica tra cui il corso "Chimica Farmaceutica III" per il V anno di corso di CTF, corso "Laboratorio di Base del Farmaco" per il II anno di CTF, corso "Chimica Farmaceutica Propedeutica e Laboratorio di Chim Farm Prop" e "Metodi di Preparazione Estrattiva e Sicurezza Ambiente di Lavoro" I anno, corso di Laurea in STP (Scienze e Tecnologie dei Prodotti Erboristici, Dietetici e Cosmetici), corso "Analisi Quantitativa dei Medicinali", III anno, Farmacia. Attualmente ricopre per supplenza l'incarico per "Analisi Quantitativa del Farmaco" integrato a "Chimica Analitica", III anno di Farmacia.



# Università degli Studi di Ferrara

## GIUDIZIO DELLA COMMISSIONE

L'attività di ricerca della candidata è coerente e congruente con le tematiche della declaratoria del SSD CHIM-08. La ricerca scientifica della Dr. Barbara Cacciari si è sviluppata in modo continuativo nell'ambito della Medicinal Chemistry e si è focalizzata in particolare nel settore del sistema *purinergico* e quello *antitumorale*. Ad oggi la produzione scientifica della Dr. Barbara Cacciari si è concretizzata in un centinaio di articoli su riviste internazionali, in gran parte di ottima collocazione editoriale. Il significativo contributo della Dr. Barbara Cacciari alle ricerche svolte è dettagliato nel CV presentato e verificabile dalla posizione della candidata nella lista degli autori e dalla continuità nel metodo scientifico.

L'attività didattica istituzionale della candidata si è svolta in modo continuativo ed ha riguardato prevalentemente insegnamenti di discipline del settore CHIM-08 di diverse formazioni (farmacia, CTF, STP ) e la supervisione di un ragguardevole numero di tesi sperimentali e compilative all'interno dei medesimi CdS. Pertanto la Dr. Barbara Cacciari in questi anni ha maturato notevole esperienza didattica all'interno del SSD CHIM-08.

Da quanto sopra esposto la Commissione, all'unanimità, ritiene la candidata Dr.ssa Barbara Cacciari ben meritevole di ricoprire la posizione di Professore di II fascia del Settore Scientifico Disciplinare CHIM/08.

Ferrara 28/11/2016

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante,

La Commissione

Prof. Manlio Palumbo, Settore concorsuale 03/D1, Università di Padova (Presidente)

Prof. Carlo De Micheli, Settore concorsuale 03/D1, Università di Milano

Prof. Severo Salvadori, Settore concorsuale 03/D1, Università di Ferrara (Segretario)

I prof. Manlio Palumbo e Carlo De Micheli partecipano ai lavori della Commissione in collegamento telematico dalla sede di Padova (Dipartimento di Scienze del Farmaco) e di Milano (Dipartimento di Scienze Farmaceutiche) rispettivamente.



# Università degli Studi di Ferrara

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER TITOLI PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 6 DELLA LEGGE 240/2010 INDETTA CON AVVISO PUBBLICATO ALL'ALBO DI ATENEO IL 24 OTTOBRE 2016 REPERTORIO N. 377 PROT. 97984 DEL 24 OTTOBRE 2016, DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE E FARMACEUTICHE SETTORE CONCORSUALE 03/D1 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM-08.**

Il sottoscritto, Prof. CARLO DE MICHELI, membro della Commissione giudicatrice della selezione per titoli per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di seconda fascia ai sensi dell'art. 24 comma 6 della Legge 240/2010 indetta con avviso pubblicato all'Albo di Ateneo il 24 Ottobre 2016 Repertorio n. 377 Prot. del 24 Ottobre 2016, Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche, Settore concorsuale 03/D1, Settore scientifico-disciplinare CHIM-08, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 28 Novembre 2016.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma del Prof. Severo Salvadori, Segretario della Commissione.

Milano, li 28 novembre 2016



# Università degli Studi di Ferrara

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER TITOLI PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24 COMMA 6 DELLA LEGGE 240/2010 INDETTA CON AVVISO PUBBLICATO ALL'ALBO DI ATENEO IL 24 OTTOBRE 2016 REPERTORIO N. 377 PROT. 97984 DEL 24 OTTOBRE 2016, DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE E FARMACEUTICHE SETTORE CONCURSALE 03/D1 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM-08.**

Il sottoscritto, Prof. Manlio Palumbo, membro della commissione giudicatrice della selezione per titoli per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di seconda fascia ai sensi dell'art. 24 comma 6 della Legge 240/2010 indetta con avviso pubblicato all'Albo di Ateneo il 24 Ottobre 2016 Repertorio n. 377 Prot. del 24 Ottobre 2016, Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche, Settore concorsuale 03/D1, Settore scientifico-disciplinare CHIM-08, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 28 Novembre 2016.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma del Segretario Prof. Salvadori.

Padova, lì 28 novembre 2016

Prof. Manlio Palumbo