



**2018PA507 - ALLEGATO 5 – Dipartimento di Medicina molecolare - DMM**

**Procedura valutativa per la chiamata di 1 Professore di seconda fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 5, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, riservata a ricercatori a tempo determinato di cui all'art. 24 comma 3 lett. b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 nel terzo anno del contratto triennale di lavoro subordinato a tempo determinato, stipulato con la medesima Università ed in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale ai sensi dell'art. 16 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240.**

<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	Delibera del 24 maggio 2018 e Decreto del Direttore del 7 settembre 2018
<b>N° posti</b>	1
<b>Nominativo della persona titolare di contratto</b>	Dott. Giorgio Cozza
<b>Settore concorsuale</b>	05/E1- BIOCHIMICA GENERALE
<b>Possesso abilitazione scientifica nazionale</b>	05/E - BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE SPERIMENTALI E CLINICHE
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	BIO/10 – BIOCHIMICA
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento di Medicina molecolare - DMM
<b>Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere</b>	In continuità con la ricerca attualmente svolta presso il Dipartimento, svolgerà attività scientifica nell'ambito della Biochimica Analitica e Computazionale, proseguendo e ampliando le linee di ricerca attualmente in fase di sviluppo. In particolare si concentrerà sullo studio della perossidazione lipidica in relazione al fenomeno della ferroptosi, con applicazioni in campo tumorale e neurodegenerativo. All'interno degli stessi argomenti proseguirà le attuali linee di ricerca che vedono come bersagli molecolari specifiche proteine chinasi, fosfatasi e mono-amino ossidasi. Infine particolare attenzione verrà dedicata al progetto Fibrosi Cistica finanziato al Docente dalla Fondazione per la ricerca sulla Fibrosi Cistica, con l'obiettivo di individuare nuove promettenti proposte terapeutiche. L'attività didattica riguarderà la copertura di insegnamenti nel SSD BIO/10 (05/E1) con particolare riferimento alle lauree triennali, magistrali e di dottorato della Scuola di Medicina.
<b>Copertura finanziaria</b>	La copertura finanziaria del posto corrisponderà a 0,2 punti organico a disposizione del Dipartimento Dipartimento di Medicina molecolare - DMM