



2017PO242 - ALLEGATO 2 – Dipartimento di Medicina molecolare – DMM

Procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Medicina molecolare – DMM, per il settore concorsuale 06/A3 – Microbiologia e microbiologia clinica (profilo: settore scientifico disciplinare MED/07 – Microbiologia e microbiologia clinica) ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240	
Delibera del Consiglio di Dipartimento	Dipartimento di Medicina molecolare – DMM, delibera del 13 dicembre 2016
N° posti	1
Settore concorsuale	06/A3 – Microbiologia e microbiologia clinica
Profilo: settore scientifico disciplinare	MED/07 – Microbiologia e microbiologia clinica
Sede di Servizio	Dipartimento di Medicina molecolare
Struttura assistenziale	UOC di Microbiologia e virologia
Specifiche funzioni che il professore è chiamato a svolgere	Il professore sarà chiamato a svolgere attività nell'ambito dell'identificazione di nuovi bersagli molecolari farmacologici e dello sviluppo di strategie terapeutiche innovative, in particolare in ambito virologico; dello sviluppo di saggi highthroughput per lo screening e per la caratterizzazione di composti con attività antivirale applicazione di approcci biotecnologici innovativi, screening in silico e tecniche omiche. Il professore dovrà inoltre svolgere attività di brevettazione di nuove molecole con attività antivirale e di saggi di screening per l'identificazione di candidati farmaci antivirali. L'impegno didattico sarà nel Corso di Laurea Magistrale in Medical Biotechnologies, Corso di Laurea Triennale in Biotecnologie, Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia e nelle Lauree delle Professioni sanitarie.
Eventuali esigenze di ricerca in rapporto alle quali sarà valutato il profilo scientifico del candidato	Il professore sarà chiamato a svolgere attività assistenziale nell'ambito di tecniche diagnostiche microbiologiche e virologiche, in particolare focalizzate sul monitoraggio terapeutico di farmaci anti microbici.
Copertura finanziaria	Il finanziamento del posto sarà a carico del budget docenza a disposizione del Dipartimento di Medicina molecolare – DMM.