



**SCHEDA DA ALLEGARE AL BANDO
RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A)**

Area scientifica	Biologia
Settore concorsuale	05/D1
Profilo (SSD)	BIO/09 Fisiologia
Dipartimento	Scienze Biomediche
Lingua straniera	Inglese
<p>Attività di ricerca che il ricercatore a tempo determinato sarà chiamato a svolgere: <i>(indicare l'attività di ricerca, coerente con le tematiche indicate nel progetto, che il ricercatore a tempo determinato sarà chiamato a svolgere)</i></p> <p>Le malattie a base neuroinfiammatoria e quelle neurodegenerative croniche sono caratterizzate da un modificato comportamento alimentare legato alla malattia stessa, ma anche da un'alterata sensibilità gustativa e olfattiva. L'attività di ricerca che il ricercatore a tempo determinato sarà chiamato a svolgere dovrà vertere sulla valutazione delle alterazioni gustative e olfattive e delle variazioni di queste in relazione ai parametri correlati con il grado di severità delle patologie neurologiche e psichiatriche come indicato nel progetto. Inoltre, con l'analisi dei polimorfismi di geni correlati con la sensibilità gustativa e olfattiva (TAS2R38, che codifica per il recettore per lo stimolo gustativo modello; gene della gustina, fattore trofico per le papille gustative e OBPIIa che codifica per la specifica "binding protein" olfattoria), dovrà valutare la relazione tra i diversi genotipi e modificazioni del metabolismo degli acidi grassi, della biosintesi degli endocannabinoidi e congeneri ligandi del PPARα, sempre in riferimento agli <i>outcome</i> clinici.</p>	
<p>Attività didattica che il ricercatore a tempo determinato sarà chiamato a svolgere per un massimo di 60 ore: <i>(indicare l'attività didattica che il ricercatore a tempo determinato sarà chiamato a svolgere per un max di 60 ore)</i></p> <p>Il ricercatore a tempo determinato sarà chiamato a svolgere l'attività didattica su tutti gli aspetti generali della Fisiologia così come enunciati nella declaratoria del relativo settore scientifico disciplinare.</p>	



Attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti che il ricercatore a tempo determinato sarà chiamato a svolgere:

(indicare l'attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti che il ricercatore a tempo determinato sarà chiamato a svolgere)

Il Ricercatore a tempo determinato sarà chiamato a svolgere attività integrativa agli studenti per le attività laboratoristiche didattiche e per il tirocinio obbligatorio per l'elaborazione della tesi

FIRMA DEL DIRETTORE
DI DIPARTIMENTO