

LAB. di FISILOGIA CELLULARE CARDIACA				FCC
DESCRIZIONE PRESTAZIONE	RESPONSABILE	U.M.	COSTO TOT. € (IVA escl.)	COD. TARIFF.
Analisi elettrofisiologiche (patch clamp) in CARDIOmiociti isolati da piccoli animali	Marcella Rocchetti / Francesco Lodola	€/cad	€ 3.370,79	FCC.1
Analisi della dinamica del calcio (sodio) intracellulare in CARDIOmiociti isolati da piccoli animali tramite fotometria o microscopia confocale	Marcella Rocchetti	€/cad	€ 4.494,38	FCC.2
Analisi elettrofisiologiche (patch clamp o MEA) in CARDIOmiociti derivati da cellule staminali (iPSC)	Marcella Rocchetti / Francesco Lodola	€/cad	€ 6.741,57	FCC.3
Analisi della dinamica del calcio (sodio) intracellulare in CARDIOmiociti derivati da cellule staminali (iPSC) tramite fotometria e microscopia confocale	Marcella Rocchetti	€/cad	€ 7.865,17	FCC.4
Analisi elettrofisiologiche (patch clamp) in cellule (i.e. HEK293) esprimenti proteine d'interesse (i.e. canali ionici)	Marcella Rocchetti / Francesco Lodola	€/cad	€ 3.370,79	FCC.6
Analisi della dinamica del calcio (sodio) intracellulare in cellule MUSCOLARI LISCE vascolari (isolate da arteria polmonare di piccoli animali) tramite fotometria o microscopia confocale	Marcella Rocchetti	€/cad	€ 4.494,38	FCC.7
Analisi molecolari (western blot o qRT-PCR o immunofluorescenza) nei diversi sistemi cellulari	Marcella Rocchetti	€/cad	€ 4.494,38	FCC.8
Misure elettrofisiologiche di singole cellule (HEK293, CARDIOmiociti) accoppiate a fotostimolazione, per analizzare con precisione l'attività dei canali ionici o il potenziale di membrana cellulare in risposta a stimoli luminosi.	Francesco Lodola	€/cad	€ 4.494,38	FCC.9

*Richiesta scritta (con nominativo, indirizzo, C.F. o P.IVA,
firma del richiedente) da indirizzare a:*

Direttore Dip.to Prof.ssa Francesca Granucci

francesca.granucci@unimib.it

e p/c a uno dei Referenti:

Prof.ssa Marcella Rocchetti

marcella.rocchetti@unimib.it

Prof. Francesco Lodola

francesco.lodola@unimib.it

[BTBS](#) - Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze
Università degli Studi di Milano-Bicocca
Piazza della Scienza, 2 - 20126 Milano - Italia