

L	Prof. ssa RE			
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PROVA/PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
	Attrezzatura: Spettrofotometro V-770 JASCO; CIB A86527 - SPETTROFLUORIMETRO FP-8500; CIB A86526			
L.1 Spettrofotometro e Spettrofluorimetro	Misure di Assorbimento e fluorescenza di soluzioni	Francesca RE	€/ora	€ 100,00
	Attrezzatura: Operetta CLS System CIB A86494			
L.2 Misure di imaging confocale mediante OPERETTA CLS	High content imaging system su piastre	Francesca RE	€/ora	€ 100,00
L.3 Sintesi di nanoparticelle	Design sperimentale, Sintesi e caratterizzazione di nanoparticelle			
L.3a	Sintesi e caratterizzazione di liposomi con piccole molecole terapeutiche idrofiliche o lipofiliche e/o prodrugs (molecole da incorporare fornite dal richiedente)	Francesca RE	€/mg	€ 120,00
L.3b	Sintesi e caratterizzazione di liposomi con proteine/peptidi (molecole da incorporare fornite dal richiedente)	Francesca RE	€/mg	€ 120,00
L.3c	Sintesi e caratterizzazione di liposomi con acidi nucleici per terapia genica (molecole da incorporare fornite dal richiedente)	Francesca RE	€/mg	€ 120,00
L.4 Funzionalizzazione di nanoparticelle organiche	Sintesi e caratterizzazione di L.4a/b/c con funzionalizzazione per il targeting selettivo	Francesca RE	€/mg	€ 250,00
L.5 Biocompatibilità di nanoparticelle	Studio della biocompatibilità di L4a/b/c mediante test MTT su linee cellulari idonee	Francesca RE	€/campione	€ 500,00

Contatti

Richiesta scritta da indirizzare a:

**Ufficio Supporto Ricerca
Dipartimento di Medicina e
Chirurgia**
ricerca.medicina@unimib.it

e p/c ai **Referenti**:

Prof.ssa Francesca Re
francesca.re1@unimib.it

Dott.ssa Silvia Sesana
mariasilvia.sesana@unimib.it

**Laboratorio di
Clinical Nanobiochemistry laboratory (CNLAB)**

L		Prof. ssa RE		
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PROVA/PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
L.6 Stabilità delle formulazioni	Prove di stabilità chimica/ fisica/microbiologica di L4a/b/c	Francesca RE	€/campione	€ 80,00
L.7 Encapsulate/release drug analysis	Analisi di incorporazione e rilascio del farmaco			
L.7a	Drug encapsulation efficiency (EE) and release profile of embedded small molecules	Francesca RE/Giuseppe PAGLIA	€/analisi	€ 450,00
L.7b	Drug encapsulation efficiency (EE) and release profile of embedded peptides/proteins	Francesca RE	€/analisi	€ 50,00
L.7c	Drug encapsulation efficiency (EE) and release profile of embedded nucleic acids	Francesca RE	€/analisi	€ 80,00
L.8 Permeabilità attraverso modelli di barriere biologiche				
L.8a	Permeabilità di piccole molecole farmacologiche attraverso barriere biologiche in vitro	Francesca RE/Giuseppe PAGLIA	€/campione	€ 1.450,00
L.8b	Permeabilità di nanoparticelle attraverso barriere biologiche in vitro	Francesca RE	€/campione	€ 1.200,00
L.9 Tossicità su modelli di barriere biologiche	Effetto di piccole molecole o nanoparticelle sulle proprietà delle barriere biologiche	Francesca RE	€/campione	€ 1.500,00

Contatti

Richiesta scritta da indirizzare a:

**Ufficio Supporto Ricerca
Dipartimento di Medicina e
Chirurgia**
ricerca.medicina@unimib.it

e p/c ai **Referenti:**

Prof.ssa Francesca Re
francesca.re1@unimib.it

Dott.ssa Silvia Sesana
mariasilvia.sesana@unimib.it