

SERVIZIO DI BIOBANCA

Codice	Descrizione sintetica della prestazione offerta	Prezzo (€)
	Consulenza preliminare per la formulazione del disegno sperimentale; nel corso della consulenza si potrà effettuare un preventivo del costo complessivo delle analisi richieste. Il Servizio offre consulenza per progetti specifici, fornendo preventivi gratuiti in base alle necessità dell'utente. Si invita a contattare il referente per esigenze individuali non specificate nel tariffario, in quanto i pacchetti offerti possono essere modificati in base alle esigenze. Per analisi di routine i prezzi potranno essere concordati (eventuale abbonamento).	0.00
BB-PUR-01	Purificazione PBMC da sangue periferico o midollo osseo (fino a 10 ml)(ficoll)	30.00
BB-PUR-02	Purificazione PBMC da sangue periferico (fino a 100 ml)(ficoll)	30.00-150.00
BB-PUR-03	Purificazione immunomagnetica di sottopopolazione linfocitaria (es CD20, CD3, CD4, CD8, CD14)	a partire da 50.00
BB-PUR-04	Purificazione immunomagnetica di sottopopolazione linfocitaria rara (es CD34)	Chiedere preventivo
BB-TES-01	Allestimento di coltura primaria di cellule endoteliali da tessuto venoso periferico (VEC)	500.00
BB-TES-02	Allestimento di coltura primaria di cellule endoteliali da vena ombelicale (HUVEC)	300.00
BB-TES-03	Allestimento di coltura primaria di cellule mesenchimali (MSC) da membrana amniotica	Chiedere preventivo
BB-TES-04	Allestimento di coltura primaria da espianto tissutale di interesse	Chiedere preventivo
BB-ESP-01	Espansione di cellule primarie (es fibroblasti) (terreno standard) (prezzo per fiasca T75/settimana)	12.00
BB-ESP-02	Espansione di cellule primarie (es HUVEC) (terreno arricchito) (prezzo per fiasca T75/settimana)	22.00
BB-ESP-03	Espansione di cellule primarie (es Endoteliali da vena) (terreno molto arricchito) (prezzo per fiasca T75/settimana)	35.00
BB-CITO-01	Analisi di tossicità e/o differenziamento/maturazione cellulare in seguito a trattamenti <i>in vitro</i> (con farmaci, molecole sintetiche, sostanze naturali, ecc), mediante: 1) quantificazione dell' apoptosi* 2) analisi della modulazione del ciclo cellulare* 3) analisi di antigeni di superficie* 4) studio dell'attivazione di pathway (analisi proteiche)^ 5) analisi dell'espressione genica sugli acidi nucleici° altro su richiesta	Chiedere preventivo
BB-CITO-02	Analisi citofluorimetrica di campioni purificati derivanti da colture primarie, anche per immunofenotipizzazione*	Chiedere preventivo
BB-CITO-03	Analisi del rilascio di citochine (screening mediante tecnologia Luminex di specifici pannelli e saggi E.L.I.S.A.)	Chiedere preventivo
BB-CITO-04	Analisi microscopica delle cellule primarie in coltura o dei tessuti di provenienza§	Chiedere preventivo

BB-CRIO-01	Crioconservazione di cellule primarie in vapori d'azoto: 1 vial (prezzo per anno)	50.00
BB-CRIO-02	Crioconservazione di cellule primarie in vapori d'azoto: 25 vials (1 box, possibilità di prenotazione) (prezzo per anno)	600.00
BB-CRIO-03	Crioconservazione di cellule primarie in vapori d'azoto: 96 vials (1 box, possibilità di prenotazione) (prezzo per anno)	1500.00
BB-CRIO-04	Crioconservazione di grandi stock di campioni biologici (per es: cellule, plasmi, RNA, ecc) in vapori d'azoto o freezer -80°C	Chiedere preventivo
BB-EMA-01	Stoccaggio di campioni onco-ematologici (caratterizzazione molecolare in collaborazione con il servizio di Microarray-Bioinformatics [°])	Chiedere preventivo
BB-DEC-01	Decongelamento 1 vial e test vitalità cellulare	20.00
BB-DEC-02	Decongelamento pool di vials (fino a 5) dello stesso campione e test di vitalità cellulare	50.00
BB-INVIO	Spedizione ed imballaggio di 1 vial di cellule congelate dal servizio di Biobanca (Italia)	70.00
RC-12	Determinazione della modulazione di angiogenesi: formazione di strutture simili a capillari in Matrigel	Chiedere preventivo
RC-13	Determinazione della modulazione di angiogenesi: saggio con anelli di aorta di topo (prezzo per singolo analita)	350
RC-14	Determinazione della modulazione della funzionalità endoteliale: saggio di permeabilità	Chiedere preventivo
MB-VIR-01	Determinazione dell'attività antivirale di composti di varia natura in modelli cellulari	Chiedere preventivo
BB-ECC-01	Consulenza/ corsi tecnico-pratici/ altro	Chiedere preventivo

Alcune prestazione/prodotti offerti possono usufruire della collaborazione/integrazione con altri servizi del laboratorio LTTA.

* Citofluorimetria e cell sorting

° Microarray-Bioinformatics

^ Interazioni Molecolari, Biomarkers e Delivery

§ Microscopia Elettronica e Microscopia Digitale e Confocale

Ciascun servizio include la descrizione della procedura e la fornitura di immagini ai fini di eventuali pubblicazioni scientifiche. I prezzi sono da intendere senza IVA e soggetti ad aggiornamento in base alle tariffe dei prodotti di consumo necessari per la prestazione (ogni 12 mesi).