



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Laboratory of Drug Delivery Technology
DSF-Dipartimento di Scienze del Farmaco
Coordinatore prof. Rosario Pignatello

Tariffario delle Prestazioni Conto Terzi

**Approvato dal Consiglio di Dipartimento del 24/07/2018 (verbale n°11/2018), modificato nel verbale
12/11/2018 (verbale n° 12/2018)**

Generalità

Nel presente tariffario sono elencate le possibili prestazioni conto terzi, ai sensi dell'art. 49 del T.U. - R.D. n. 1592/33, che possono essere effettuate dal Laboratory of Drug Delivery Tecnology (di seguito indicato come LDDT) del Dipartimento di Scienze del Farmaco, dell'Università degli Studi di Catania, coordinato dal prof. Giovanni Puglisi.

Le tariffe elencate comprendono l'esecuzione delle prove, l'elaborazione dei dati sperimentali e l'emissione di un rapporto di prova (attestato sia dall'analista che dal coordinatore di tale attività).

Tutti i prezzi riportati nel presente tariffario sono al netto di I.V.A. e validi per il triennio 2018-20.

La richiesta per l'esecuzione di prove, da effettuarsi mediante ordinazione sottoscritta, impegna il Committente stesso all'accettazione delle seguenti norme generali:

- 1) I campioni per le prove devono pervenire al LDDT, al franco di ogni spesa, all'indirizzo: Dipartimento di Scienze del Farmaco– Università degli Studi di Catania – V.le A. Doria, 6-95125 Catania (CT), Edificio 2.
- 2) Il LDDT non risponde dei materiali non recapitati alla sua sede o di avarie e deterioramenti avvenuti prima della loro consegna.
- 3) Il LDDT si riserva di accettare la commessa solo dopo l'invio, da parte del committente, delle informazioni riguardanti le indicazioni di pericolo (H) e i consigli di prudenza (P) del materiale da sottoporre ad analisi nonché i codici CER di smaltimento.

- 4) Il LDDT, in ottemperanza alla legge sulla sicurezza nei posti di lavoro, si riserva il diritto di non accettare i campioni che comportino gravi rischi per la salute umana, per le quali è richiesto l'uso di dispositivi di protezione specifici di cui i laboratori non sono dotati.
- 5) Il LDDT si riserva il diritto di non accettare quei campioni che a suo giudizio non abbiano i requisiti per garantire la regolarità dei risultati dei test.
- 6) Il pagamento della prestazione deve essere effettuato entro dieci giorni dalla consegna dei risultati. Per prestazioni superiori a € 1.000,00 (mille/00) si richiede il pagamento anticipato del 50% dei costi stabiliti.
- 7) I risultati delle prove verranno comunicati al Committente mediante rapporti di prova o certificati, privi di commenti o interpretazioni, salvo accordi fra le parti. I rapporti di prova o certificati verranno, di norma, spediti al Committente a mezzo posta raccomandata o posta elettronica certificata.
- 8) Il materiale da sottoporre a prova è, e resta, di proprietà del Committente. Il residuo di prove sia distruttive sia non distruttive verrà di norma eliminato; esso può restare a disposizione del Committente solo se espressamente dichiarato all'atto della richiesta di prove. In questo caso il Committente dovrà provvedere a sue spese al ritiro del materiale entro 30 giorni dall'emissione del resoconto di prova. Il materiale giacente presso il LDDT, e non sottoposto a prova per mancanza di disposizioni o del pagamento anticipato per costi superiori a € 1.000 (mille) o non idoneità dei campioni, sarà eliminato dopo 60 giorni dalla consegna.

Laboratory of Drug Delivery Technology-DSF, UNICT

10) Qualora il Committente non assolva entro 3 mesi dall'esecuzione delle prove agli oneri economici derivanti dalla richiesta di esecuzione delle prove stesse, il LDDT avvierà a carico dell'inadempiente la procedura prevista in casi simili dall'Amministrazione dello Stato.

Per ogni altra controversia, che possa comunque insorgere tra il LDDT e il Richiedente, il Foro di competenza è quello di Catania.

Codice prestazione	ANALISI - PRESTAZIONE - SERVIZIO	COSTO* (€)				Analisi dei dati
		Tariffa per Esterni*		Tariffa per Interni**		
		Misura n.1 campione	Misura di più campioni	Misura n. 1 campione	Misura di più campioni	
ANALISI CROMATOGRAFICHE						
HPLC-001	Analisi quali-quantitativa HPLC/UV-Vis con metodo fornito dal cliente. (Escluso il costo dei consumabili)	200,00	700,00 (fino a 5 campioni)	150,00	500,00 (fino a 5 campioni)	Report dati 300,00 Report con interpretazione risultati 500,00
HPLC-002	Sviluppo di un metodo analitico e analisi qualitativa o quantitativa via HPLC/UV (Escluso il costo dei consumabili)	3000,00	700,00 (fino a 5 campioni)	2200,00	500,00 (fino a 5 campioni)	
ANALISI SPETTROSCOPICHE						
UV-001	Analisi qualitativa mediante spettrometria UV-Vis (Incluso il costo dei consumabili)	80,00	300,00 (5 campioni)	70,00	250,00 (5 campioni)	Report dati 300,00 Report con interpretazione risultati 500,00
UV-002	Analisi quantitativa mediante spettrometria UV-Vis (con retta di taratura dello standard; incluso il costo dei consumabili)	350,00	750,00 (5 campioni)	200,00	500,00 (5 campioni)	

Laboratory of Drug Delivery Technology-DSF, UNICT

FLUO-001	Analisi spettrofluorimetrica, determinazione dello spettro 3D con individuazione del massimo di assorbimento e della λ di emissione. (Incluso il costo dei consumabili)	120,00	500,00	100,00	400,00	
FLUO-002	Determinazione quantitativa, (con retta di taratura dello standard) (Incluso il costo dei consumabili)	450,00	800,00	350,00	600,00	
ANALISI CALORIMETRICHE (DSC)						
DSC-001	Analisi termica di sostanze di interesse farmaceutico, cosmetico, alimentare (Incluso il costo dei consumabili)	300,00	1200,00 (5 campioni)	200,00	800,00 (5 misure)	Report dati 500,00 Report con interpretazione risultati 800,00
DSC-002	Studi di interazioni con modelli di biomembrana (Esclusi i costi dei consumabili)	500,00	2000,00 (5 misure)	350,00	1500,00 (5 misure)	
ANALISI stabilità (TURBISCAN)						
TUR-001	Studi di stabilità a 1, 2, 3 temperature differenti fino ad un massimo di 7 gg. (campioni diversi o lo stesso campione in triplicato). (Incluso il costo dei consumabili)	-	3 campioni 150,00 6 campioni 300,00 9 campioni 400,00	-	3 campioni 120,00 6 campioni 250,00 9 campioni 300,00	Report parziale 100,00/200,00/300,00 Report completo 200,00/400,00/600,00

Laboratory of Drug Delivery Technology-DSF, UNICT

TUR-002	Studi di stabilità a 1, 2, 3 temperature differenti fino ad un massimo di 30 gg. (Incluso il costo dei consumabili)	-	3 campioni 250,00 6 campioni 500,00 9 campioni 800,00	-	3 campioni 200,00 6 campioni 400,00 9 campioni 700,00	Report parziale 100,00/200,00/300,00 Report completo 200,00/400,00/600,00
ANALISI PCS						
PCS-001	Dimensioni medie, Indice di polidispersione per sospensione. (Incluso il costo dei consumabili)	100,00	300,00 (5 misure)	50,00	200,00 (5 misure)	Report dati 100,00 Report con interpretazione risultati 300,00
PCS-002	Dimensioni medie, Indice di polidispersione per polveri. (Incluso il costo dei consumabili)	250,00	800,00 (5 misure)	180,00	600,00 (5 misure)	
PCS-003	Potenziale zeta per sospensione. (Incluso il costo dei consumabili)	100,00	300,00 (5 misure)	50,00	200,00 (5 misure)	
PCS-004	Potenziale zeta per polveri. (Incluso il costo dei consumabili)	300,00	800,00 (5 misure)	200,00	600,00 (5 misure)	
PRESTAZIONI di interesse farmaceutico, cosmetico, nutraceutico.						
FARM-001	Determinazione del tempo di disaggregazione di forma farmaceutiche solide (cps/cpr) secondo metodo di	200,00	800,00 (5 campioni)	150,00	650,00 (5 campioni)	

Laboratory of Drug Delivery Technology-DSF, UNICT

	Farmacopea. (Incluso il costo dei consumabili)					Report dati 1 misura 100,00
FARM-002	Valutazione della velocità di dissoluzione secondo metodi di Farmacopea con un principio attivo (metodica analitica UV-vis) (Incluso il costo dei consumabili)	1200,00	3000,00 (5 misure)	800,00	2500,00 (5 misure)	Report dati 5 misura 300,00 Report con (1 o più misure) interpretazione risultati 500,00
FARM-003	Valutazione della velocità di dissoluzione secondo metodi di Farmacopea con un principio attivo (metodica analitica HPLC nota) (Escluso il costo dei consumabili)	2200,00	4000,00 (5 misure)	1800,00	3200,00 (5 misure)	
FARM-004	Esperimenti di rilascio in vitro mediante celle di diffusione tipo Franz (Franz cells) di un principio attivo (fino a 24 ore) (Escluso il costo dei consumabili)	300,00 (1 campione in triplicato)	500,00 (2 campioni in triplicato)	200,00	350,00	Consegna dei prelievi (congelati) a fine esperimenti. Per eventuale analisi quantitativa dei prelievi effettuate presso i nostri laboratori consultare la voce ANALISI CROMATOGRAFICHE.
FARM-005	Esperimenti di rilascio in vitro mediante celle di diffusione tipo Franz (Franz cells) di un principio attivo dal 2 giorno in poi, da aggiungere a FARM-004 (Escluso il costo dei consumabili)	25/al giorno (1 campione in triplicato)	30/al giorno (2 campioni in triplicato)	20/al giorno (1 campione in triplicato)	25/ al giorno (2 campioni in triplicato)	

*Per “Esterni” si intende: Enti pubblici e privati.

** Per “Interni” si intende: Strutture e docenti afferenti all’Università degli Studi di Catania.

