

TARIFFARIO DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA

B	Prof. Giuseppe FOTI			
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PROVA/PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
B.1	Scansioni mediante tomografia computerizzata a risoluzione 18 µm (30 minuti) - Spese di consegna ed eventuale restituzione dei campioni a carico del committente	FOTI GIUSEPPE	€100,00/h	€ 50,00
B.2	Scansioni mediante tomografia computerizzata a risoluzione 9 µm (45 minuti) - Spese di consegna ed eventuale restituzione dei campioni a carico del committente	FOTI GIUSEPPE	€100,00/h	€ 75,00
B.3	Scansioni mediante tomografia computerizzata a risoluzione 35 µm (20 minuti) - Spese di consegna ed eventuale restituzione dei campioni a carico del committente	FOTI GIUSEPPE	€100,00/h	€ 30,00
B.4	Noleggio simulatore polmonare ASL5000, compreso di operatore per il funzionamento (1 giornata) - Eventuali spese di trasferta e trasporto apparecchiatura a carico del committente	FOTI GIUSEPPE	€125,00/h	€ 1.000,00
B.5	Noleggio simulatore polmonare ASL5000, compreso di operatore per il funzionamento (1/2 giornata) - Eventuali spese di trasferta e trasporto apparecchiatura a carico del committente	FOTI GIUSEPPE	€125,00/h	€ 500,00

TARIFFARIO DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA

C	Prof. Giuseppe BELLELLI			
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
C.1	Partecipazione a vertenza medico legale come Consulente Tecnico d'Ufficio (CTU)-Consulente Tecnico di Parte (CTP) in ambito civilistico o penale; vertenza medico legale a bassa complessità (caratterizzata cioè da attività di esame della documentazione, valutazione psicogeriatrica multidimensionale e stesura consulenza tecnica)	Giuseppe BELLELLI	€/cad	€ 1.000,00
C.2	Partecipazione a vertenza medico legale come Consulente Tecnico d'Ufficio (CTU)-Consulente Tecnico di Parte (CTP) in ambito civilistico o penale; vertenza medico legale a elevata complessità caratterizzata cioè da attività di esame documentazione, raccolta anamnestica, colloquio e/o intervista con persona oggetto della CTU/CTP e/o familiari/conviventi, valutazione psicogeriatrica multidimensionale e elaborazione stesura consulenza tecnica definitiva)	Giuseppe BELLELLI	€/cad	€ 2.000,00
C.3	Perizia in ambito medico-legale a bassa complessità (caratterizzata cioè da attività di valutazione psicogeriatrica multidimensionale e stesura consulenza tecnica) in assenza di attribuzione formale incarico CTU/CTP	Giuseppe BELLELLI	€/cad	€ 500,00
C.4	Perizia in ambito medico-legale a elevata complessità (caratterizzata cioè da attività di esame della documentazione, raccolta anamnestica, colloquio e/o intervista con persona oggetto della perizia e/o familiari/conviventi, valutazione psicogeriatrica multidimensionale e stesura consulenza tecnica definitiva) in assenza di attribuzione formale incarico CTU/CTP	Giuseppe BELLELLI	€/cad	€ 1.000,00

TARIFFARIO DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA

D	Prof. Guido CVALETTI			
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PROVA/PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
D.1	Valutazione della neurotossicità di molecole su espianti di gangli di ratto / topo	Guido CVALETTI	€/cad	€ 11.500,00
D.2	Esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel ratto - Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati			
D.2.a	Quota forfettaria inclusiva di consegna e smaltimento, con costo degli animali a carico del committente	Guido CVALETTI	€/cad	€ 5,00
D.2.b	Quota giornaliera per stabulazione in gabbia singola (quarantena+periodo di trattamento ed osservazione)	Guido CVALETTI	€/cad	€ 2,30
D.2.c	Quota giornaliera per stabulazione in gabbia doppia (quarantena+periodo di trattamento ed osservazione)	Guido CVALETTI	€/cad	€ 1,15
D.2.d	Impianto e trattamento	Guido CVALETTI	€/cad	€ 115,00

D.2.e	Valutazione ["base" (determinazione della velocità di conduzione nervosa nel nervo caudale per 3 determinazioni, analisi istopatologica al microscopio ottico ed elettronico, max 2 organi)]	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 230,00
D.2.f	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) fino a 30 animali	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 9.200,00
D.2.g	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) da 31 a 50 animali	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 13.800,00
D.2.h	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) da 51 a 100 animali	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 17.250,00
D.3	Esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel ratto con impianto a permanenza - Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati			
D.3.a	Quota forfettaria inclusiva di consegna e smaltimento, costo animale a carico del committente	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 5,00
D.3.b	Quota giornaliera per stabulazione in gabbia singola (quarantena+periodo di trattamento ed osservazione)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 2,30

D.3.c	Quota giornaliera per stabulazione in gabbia doppia (quarantena+periodo di trattamento ed osservazione)	Guido CVALETTI	€/cad	€ 1,15
D.3.d	Trattamento [ip, iv (coda), sc, os]	Guido CVALETTI	€/cad	€ 115,00
D.3.e	Valutazione ["base" (determinazione della velocità di conduzione nervosa nel nervo caudale per 3 determinazioni, analisi istopatologica al microscopio ottico ed elettronico, max 2 organi)]	Guido CVALETTI	€/cad	€ 230,00
D.3.f	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) fino a 30 animali	Guido CVALETTI	€/cad	€ 9.200,00
D.3.g	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) da 31 a 50 animali	Guido CVALETTI	€/cad	€ 13.800,00
D.3.h	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) da 51 a 100 animali	Guido CVALETTI	€/cad	€ 17.250,00
D.4	Esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel ratto - Senza disegno sperimentale, con valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati			

D.4.a	Quota forfettaria inclusiva di consegna e smaltimento, costo animale a carico del committente	Guido CVALETTI	€/cad	€ 5,00
D.4.b	Quota giornaliera per stabulazione in gabbia singola (quarantena+periodo di trattamento ed osservazione)	Guido CVALETTI	€/cad	€ 2,30
D.4.c	Quota giornaliera per stabulazione in gabbia doppia (quarantena+periodo di trattamento ed osservazione)	Guido CVALETTI	€/cad	€ 1,15
D.4.d	Trattamento [ip, iv (coda), sc, os]	Guido CVALETTI	€/cad	€ 115,00
D.4.e	Valutazione ["base" (determinazione della velocità di conduzione nervosa nel nervo caudale per 3 determinazioni, analisi istopatologica al microscopio ottico ed elettronico, max 2 organi)]	Guido CVALETTI	€/cad	€ 230,00
D.4.f	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) fino a 30 animali	Guido CVALETTI	€/cad	€ 4.600,00
D.4.g	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) da 31 a 50 animali	Guido CVALETTI	€/cad	€ 9.200,00

D.4.h	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) da 51 a 100 animal	Guido CVALETTI	€/cad	€ 12.650,00
D.5	Esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel ratto con impianto a permanenza - Senza disegno sperimentale, con valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati			
D.5.a	Quota forfettaria inclusiva di consegna e smaltimento, costo animale a carico del committente	Guido CVALETTI	€/cad	€ 5,00
D.5.b	Quota giornaliera per stabulazione in gabbia singola (quarantena+periodo di trattamento ed osservazione)	Guido CVALETTI	€/cad	€ 2,30
D.5.c	Quota giornaliera per stabulazione in gabbia doppia (quarantena+periodo di trattamento ed osservazione)	Guido CVALETTI	€/cad	€ 1,15
D.5.d	Impianto e trattamento	Guido CVALETTI	€/cad	€ 115,00
D.5.e	Valutazione ["base" (determinazione della velocità di conduzione nervosa nel nervo caudale per 3 determinazioni, analisi istopatologica al microscopio ottico ed elettronico, max 2 organi)]	Guido CVALETTI	€/cad	€ 230,00

D.5.f	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) fino a 30 animali	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 4.600,00
D.5.g	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) da 31 a 50 animali	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 9.200,00
D.5.h	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) da 51 a 100 animal	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 12.650,00
D.6	Valutazione morfometrica in esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel ratto - Valutazione morfometria (per ogni organo)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 115,00
D.7	Valutazione istopatologica generale in esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel ratto - Valutazione istopatologia generale	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 115,00
D.8	Valutazione ematologica ed ematochimica in esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel ratto - Valutazione ematologia + ematochimica	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 57,50
D.9	Esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel topo - Test comportamentale	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 57,50

D.10	Dosaggi analitici di sostanze in esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel ratto - Valutazione dosaggi analitici di concentrazioni tissutali o plasmatiche di sostanze (max 4 organi)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 115,00
D.11	Revisione e validazione di esami elettromiografici nel contesto di ricerche svolte da altre strutture (revisione, validazione e stesura del rapporto di conferma)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 138,00
D.12	Esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel topo			
D.12.a	Quota forfettaria inclusiva di consegna e smaltimento, costo animale a carico del committente	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 5,00
D.12.b	Quota giornaliera per stabulazione (quarantena+periodo di trattamento ed osservazione)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 2,00
D.12.c	Trattamento [ip, iv (coda), sc, os]	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 115,00
D.12.d	Valutazione ["base" (determinazione della velocità di conduzione nervosa nel nervo caudale per 3 determinazioni, analisi istopatologica al microscopio ottico ed elettronico, max 2 organi)]	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 250,00

D.12.e	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) fino a 30 animali	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 9.200,00
D.12.f	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) da 31 a 50 animali	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 13.800,00
D.12.g	Disegno sperimentale, valutazione, analisi ed interpretazione dei risultati (forfettario per studio) da 51 a 100 animali	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 17.250,00
D.13	Esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel topo - Valutazione morfometria (per ogni organo)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 115,00
D.14	Esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel topo - Valutazione istopatologia generale	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 115,00
D.15	Esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel topo - Valutazione ematologia + ematochimica	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 57,50
D.16	Esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel topo - Test comportamentale	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 57,50

D.17	Esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione in vivo nel topo - Valutazione dosaggi analitici di concentrazioni tissutali o plasmatiche di sostanze (max 4 organi)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 115,00
D.18	Esperimenti di neurotossicità e/o neuroprotezione valutazione e determinazione del modello più adatto e scelta tra modelli sviluppati nel topo o nel ratto	Guido CAVALETTI	€/cad	Quota fissa pari al 20% dell'importo complessivo del progetto, calcolato sulla base del tariffario approvato
D.19	Esperimenti di farmacocinetica preclinica (topo, ratto), senza analisi, per gruppi di 3 animali, con costo degli animali a carico del committente - Protocollo di definizione delle attività (tempi e modalità di esecuzione delle somministrazioni e dei prelievi)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 650,00
D.20	Esperimenti di farmacocinetica preclinica (topo, ratto), senza analisi, per gruppi di 3 animali, con costo degli animali a carico del committente - Singola somministrazione	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 65,00
D.21	Esperimenti di farmacocinetica preclinica (topo, ratto), senza analisi, per gruppi di 3 animali, con costo degli animali a carico del committente - Singola prelievo	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 65,00
D.22	Esperimenti di farmacocinetica preclinica (topo, ratto), senza analisi, per gruppi di 3 animali, con costo degli animali a carico del committente - Mantenimento gabbia per cambio	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 5,00
D.23	Pareri/commenti/interpretazioni semplici di dati senza l'utilizzo di strumentazioni dell'Ateneo in favore di soggetti privati interessati allo sviluppo di nuovi trattamenti o alla riduzione del rischio di trattamenti esistenti nell'ambito di patologie neurologiche e/o oncologiche	Guido CAVALETTI	€/ore	€ 275,00
D.24	Pareri/commenti/interpretazioni semplici di dati senza l'utilizzo di strumentazioni dell'Ateneo in favore di soggetti privati interessati allo sviluppo di nuovi trattamenti o alla riduzione del rischio di trattamenti esistenti nell'ambito di patologie neurologiche e/o oncologiche	Guido CAVALETTI	€/mezza giornata	€ 850,00

D.25	Pareri/commenti/interpretazioni semplici di dati senza l'utilizzo di strumentazioni dell'Ateneo in favore di soggetti privati interessati allo sviluppo di nuovi trattamenti o alla riduzione del rischio di trattamenti esistenti nell'ambito di patologie neurologiche e/o oncologiche	Guido CAVALETTI	€/giornata intera	€ 1.700,00
D.26	Partecipazione a board di esperti organizzati da soggetti privati interessati allo sviluppo di nuovi trattamenti o alla riduzione del rischio di trattamenti esistenti nell'ambito di patologie neurologiche e/o oncologiche (sia in teleconferenza che in presenza - spese di trasferta escluse)	Guido CAVALETTI	€/ore	€ 275,00
D.27	Partecipazione a board di esperti organizzati da soggetti privati interessati allo sviluppo di nuovi trattamenti o alla riduzione del rischio di trattamenti esistenti nell'ambito di patologie neurologiche e/o oncologiche (sia in teleconferenza che in presenza - spese di trasferta escluse)	Guido CAVALETTI	€/mezza giornata	€ 850,00
D.28	Partecipazione a board di esperti organizzati da soggetti privati interessati allo sviluppo di nuovi trattamenti o alla riduzione del rischio di trattamenti esistenti nell'ambito di patologie neurologiche e/o oncologiche (sia in teleconferenza che in presenza - spese di trasferta escluse)	Guido CAVALETTI	€/giornata intera	€ 1.700,00
D.29	OPBA - Membro Scientifico Esterno: sopralluogo/Audit Animal facilities	Guido CAVALETTI	€/cad (x 4h)	€ 400,00
D.30	OPBA - Membro Scientifico Esterno: correzione, revisione e stesura parere motivato per progetto di ricerca	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 500,00
D.31	OPBA - Membro Scientifico Esterno: partecipazione a riunioni periodiche	Guido CAVALETTI	€/cad (x 2h)	€ 200,00
D.32	ISTOPATOLOGIA - inclusione in paraffina di campioni fissati in formalina	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 4,00
D.33	ISTOPATOLOGIA -taglio e colorazione (dal fissato al vetrino)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 11,00
D.34	ISTOPATOLOGIA - Allestimento preparati istopatologici con colorazione EE (dal fissato al vetrino)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 15,00
D.35	ISTOPATOLOGIA - Lettura di preparati istopatologici/Citologici	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 17,00
D.36	ISTOPATOLOGIA -ESAME Istopatologico Completo (dal fissato al referto)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 32,00
D.37	ISTOPATOLOGIA -valutazione di preparati istologici con tecniche di analisi d'immagine	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 30,00
D.38	ISTOPATOLOGIA - Colorazioni istochimiche (taglio e colorazione)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 15,00
D.39	ISTOPATOLOGIA - Colorazioni ImmunolstoChimiche	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 30,00
D.40	PATOLOGIA CLINICA - EMATOLOGIA emocromocitometrico	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 10,00
D.41	PATOLOGIA CLINICA - EMATOLOGIA formula leucocitaria da striscio (colorazione e lettura microscopica)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 15,00

D.42	PATOLOGIA CLINICA - EMATOCHIMICA singolo parametro	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 5,00
D.43	PATOLOGIA CLINICA - EMATOCHIMICA profilo base (es. funzionalità epatica o renale o glicemia o lipidi)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 15,00
D.44	PATOLOGIA CLINICA PATOLOGIA CLINICA EMATOCHIMICA profilo esteso	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 30,00
D.46	utilizzo microscopio elettronico TEM Philips CM10 (CIB A100206; A100205)	Guido CAVALETTI	€/ora	€ 175,00
D.47	utilizzo microscopio elettronico LVEM 25 Delong (CIB A100411)	Guido CAVALETTI	€/ora	€ 175,00
D.48	allestimento campione per osservazione al microscopio elettronico: inclusione in resina epon 812 (massimo 6 prelievi tissutali da 1 mm ³)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 150,00
D.48a	costo aggiuntivo per ogni punto sperimentale successivo al primo (vedi D.48)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 50,00
D.49	costo allestimento campione per osservazione al microscopio elettronico: sezionamento ultrasottile + colorazione (5 griglie da 3.05 mm)	Guido CAVALETTI	€/cad	€ 150,00

E Prof.ssa Clementina COCUZZA				
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
	Ricerca microrganismi tramite saggi molecolari*			
	Ricerca per patogeni responsabili di infezioni sessualmente trasmesse (STD)#			
E.1	Ricerca Human Papilloma Virus HPV Screening HPV DNA mediante PCR	Clementina COCUZZA	€	15,00
E.2	Ricerca quantitativa normalizzata genotipo-specifica per HPV: 16,18,31,33,45,51,52,58 mediante RT-PCR	Clementina COCUZZA	€	40,00
E.3	Ricerca dei trascritti oncogeni (E6-E7) genotipo-specifica per HPV 16,18,31,33,45,51,52,58 mediante RT-PCR	Clementina COCUZZA	€	50,00
E.4	Ricerca 28 genotipi (19 alto rischio: 16,18,26,31,33,35,39,45,51,52,53,56,58,59,66,68,69,73,82 e 9 basso rischio:6,11,40,42,43,44,54,61,70) HPV mediante Real-Time PCR	Clementina COCUZZA	€	60,00
E.5	Ricerca di <i>Chlamydia trachomatis</i> mediante Real-Time PCR	Clementina COCUZZA	€	35,00
E.6	Ricerca di <i>Mycoplasma genitalium</i> mediante Real-Time PCR	Clementina COCUZZA	€	35,00
E.7	Ricerca di <i>Neisseria gonorrhoeae</i> mediante Real-Time PCR	Clementina COCUZZA	€	35,00
E.8	Ricerca di <i>Ureaplasma urealyticum</i> mediante Real-Time PCR	Clementina COCUZZA	€	35,00
E.9	Ricerca pannello di 7 patogeni responsabili delle più frequenti infezioni sessualmente trasmesse: <i>Chlamydia trachomatis</i> (CT), <i>Neisseria gonorrhoeae</i> (NG), <i>Mycoplasma genitalium</i> (MG),	Clementina COCUZZA	€	70,00
	<u>Mycoplasma Hominis (MH), Trichomonas vaginalis (TV), Ureaplasma urealyticum (UU), Ureaplasma parvum (UP)</u>			
E.10	Ricerca pannello di patogeni responsabili per ulcere genitali: ricerca di Herpes simplex virus type 1 (HSV-1), Herpes simplex virus type 2 (HSV-2), Varicella-zoster virus (VZV), Cytomegalovirus (CMV), <i>Chlamydia trachomatis</i> (CT),	Clementina COCUZZA	€	70,00
	<u>Treponema pallidum (TP), Haemophilus ducreyi (HD).</u>			
E.11	Ricerca pannello di microrganismi responsabili per le vaginosi batteriche: <i>Gardnerella vaginalis</i> (GV), <i>Atopobium vaginae</i> (AV), <i>Lactobacillus</i> spp. (Lacto), <i>Bacteroides fragilis</i> (BF), <i>Megasphaera type 1</i> (Mega1), Bacterial vaginosis-associated bacteria 2 (BVAB2),	Clementina COCUZZA	€	70,00
	<u>Mobiluncus spp. (Mob).</u>			
E.12	Ricerca pannello delle più frequenti specie di candida causa di infezione a livello genitale: ricerca di <i>Candida albicans</i> (CA), <i>Candida glabrata</i> (CG), <i>Candida tropicalis</i> (CTp), <i>Candida parapsilosis</i> (CP), <i>Candida krusei</i> (CK), <i>Candida lusitanae</i> (CL), <i>Candida dublinensis</i> (CD).	Clementina COCUZZA	€	70,00
E.13	Fornitura di tampone floccato (FLOQSwabs, Copan) e busta preaffrancata per auto-prelievo vaginale/uretrale (da aggiungere all'esame richiesto, se viene richiesto l'invio tramite posta del kit di autoprelievo (vaginale, uretrale, muco-cutaneo, ecc) per l'esecuzione dell'analisi	Clementina COCUZZA	€	10,00

	Ricerca per batteri parodontali mediante Real-Time PCR#		
E.14	Ricerca quantitativa di 7 patogeni parodontali, rapportati alla carica batterica totale (16S): <i>Porphyromonas gingivalis</i> , <i>Fusobacterium nucleatum</i> , <i>Prevotella intermedia</i> , <i>Tannerella forsythia</i> , <i>Treponema denticola</i> ,	Clementina COCUZZA	€ 60,00
	Aggregatibacter actinomycetemcomitans, Campylobacter rectus, mediante Real-Time PCR		
E.15	Ricerca di patogeni parodontali del Red Complex, rapportati alla carica batterica totale (16S): <i>Porphyromonas gingivalis</i> , <i>Tannerella forsythia</i> , <i>Treponema denticola</i> , mediante real-time PCR	Clementina COCUZZA	€ 50,00
	Ricerca virus ad RNA trasmessi da artropodi mediante Real-Time PCR#		
E.16	Virus Crimean-Congo Haemorrhagic Fever virus (CCHFV)	Clementina COCUZZA	€ 80,00
E.17	Virus Kyasanur Forest Disease	Clementina COCUZZA	€ 80,00
E.18	Virus Tick-borne encephalitis Virus (TBEV)	Clementina COCUZZA	€ 80,00
	Ricerca qualitativa/quantitativa di sequenze microbiche a richiesta # † **		
E.19	Virus a DNA - acidi nucleici mediante PCR	Clementina COCUZZA	€ 65,00
E.20	Virus a RNA - acidi nucleici mediante PCR	Clementina COCUZZA	€ 65,00
E.20.1	Virus SARS-CoV-2 - Ricerca molecolare dell' RNA virale mediante Reazione Polimerasica a Catena previa Retrotrascrizione (prestazione 91.12.1).	Clementina COCUZZA	€ 45,00
E.21	Batteri - acidi nucleici mediante PCR	Clementina COCUZZA	€ 70,00
E.22	Quantificazione della carica batterica totale (regione 16S) mediante Real-Time PCR	Clementina COCUZZA	€ 40,00
E.23	Analisi Microbiota (compresa di sequenziamento e analisi biostatistica)#	Clementina COCUZZA	€ 130,00
	Ricerca microrganismi tramite tecniche microbiologiche classiche*		
	Isolamento ed identificazione microbica:		
E.24	Batteri da coltura - identificazione biochimica	Clementina COCUZZA	€ 13,00
E.25	Batteri - ricerca microscopica previa colorazioni di Gram o a fresco	Clementina COCUZZA	€ 3,00
E.26	Batteri - ricerca microscopica (colorazioni speciali)	Clementina COCUZZA	€ 3,00
E.27	Esame colturale per la ricerca di batteri aerobi	Clementina COCUZZA	€ 6,00
E.28	Miceti da coltura	Clementina COCUZZA	€ 13,00
E.29	Miceti-ricerca microscopica	Clementina COCUZZA	€ 5,00
E.30	Esame colturale dell' urina [urinocoltura] - Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni. Incluso: conta batterica, antibiogramma	Clementina COCUZZA	€ 18,00
	Determinazione carica batterica:		
E.31	Batteri - determinazione carica microbica - misura mediante conta su piastra	Clementina COCUZZA	€ 5,00
	Analisi microbiologiche specifiche per <i>Staphylococcus aureus</i> e <i>Staphylococcus spp.</i> †#		
E.32	Identificazione di specie con metodo genotipico (sequenziamento regione 16S)	Clementina COCUZZA	€ 35,00
E.33	Ricerca geni di resistenza tramite PCR		
E.33.a	Ricerca geni di resistenza tramite PCR: mecA	Clementina COCUZZA	€ 13,00
E.33.b	Ricerca geni di resistenza tramite PCR: mecC	Clementina COCUZZA	€ 13,00
E.33.c	Ricerca geni di resistenza tramite PCR: mupA	Clementina COCUZZA	€ 13,00
E.33.d	Ricerca geni di resistenza tramite PCR: cfr	Clementina COCUZZA	€ 13,00
E.33.e	Ricerca geni di resistenza tramite PCR: tetK	Clementina COCUZZA	€ 13,00

E.33.f	Ricerca geni di resistenza tramite PCR: tetM	Clementina COCUZZA	€	13,00
E.33.g	Ricerca geni di resistenza tramite PCR: ermA	Clementina COCUZZA	€	13,00
E.33.h	Ricerca geni di resistenza tramite PCR: ermC	Clementina COCUZZA	€	13,00
E.33.i	Ricerca geni di resistenza tramite PCR: aphA3	Clementina COCUZZA	€	13,00
E.33.l	Ricerca geni di resistenza tramite PCR: aadC	Clementina COCUZZA	€	13,00
E.33.m	Ricerca geni di resistenza tramite PCR: aac-aphD	Clementina COCUZZA	€	13,00
E.34	Ricerca geni codificanti per tossine stafilococciche tramite PCR			
E.34.a	Ricerca geni codificanti per tossine stafilococciche tramite PCR: PVL	Clementina COCUZZA	€	13,00
E.34.b	Ricerca geni codificanti per tossine stafilococciche tramite PCR:TSST-1	Clementina COCUZZA	€	13,00
E.34.c	Ricerca geni codificanti per tossine stafilococciche tramite PCR: enterotossine A,B,C,D,E	Clementina COCUZZA	€	13,00
E.34.d	Ricerca geni codificanti per tossine stafilococciche tramite PCR: tossine esfoliative A,B,D	Clementina COCUZZA	€	13,00
E.35	Spa typing o MSLT di <i>Staphylococcus aureus</i>	Clementina COCUZZA	€	100,00
E.36	Tipizzazione SCCmec di <i>Staphylococcus spp</i> mediante amplificazioneed analisi di porzioni di DNA	Clementina COCUZZA	€	70,00
E.37	Tipizzazione SCCmec di <i>Staphylococcus spp</i> mediante amplificazioneed analisi di porzioni di (almeno 10 campioni)	Clementina COCUZZA	€	40,00
E.38	Prove di laboratorio microbiologiche su acque destinate al consumo umano			
E.38.1	Batteri coliformi a 37°C	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.38.2	<i>Clostridium perfringes</i>	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.38.3	Colonie a 22°C	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.38.4	Colonie a 37°C	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.38.5	Enterococchi	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.38.6	Enterovirus	Clementina COCUZZA	€	80,00
E.38.7	<i>Escherichia coli</i>	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.38.8	Miceti	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.38.9	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.38.10	<i>Salmonella spp</i>	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.38.11	<i>Stafilococchi patogeni</i>	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.38.12	Controllo microbiologico di routine (Coliformi a 37°C, <i>E.coli</i>)	Clementina COCUZZA	€	34,00
E.38.13	Controllo microbiologico di verifica di base (Coliformi a 37°C, <i>E.coli</i> , Enterococchi)	Clementina COCUZZA	€	51,00
E.39	Prove di laboratorio microbiologiche su acque minerali			
E.39.1	Carica microbica a 20°C	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.39.2	Carica microbica a 37°C	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.39.3	Coliformi totali	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.39.4	<i>Escherichia coli</i>	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.39.5	Miceti	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.39.6	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.39.7	Streptococchi fecali	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.39.8	<i>Staphylococcus aureus</i>	Clementina COCUZZA	€	17,00
E.40	Prove di laboratorio su acque di piscina			
	Controllo microbiologico (Conta batterica a 22°C e 36°C, <i>E.coli</i> , Enterococchi, <i>P. aeruginosa</i> , <i>S.aureus</i>)	Clementina COCUZZA	€	102,00
E.41	Analisi acqua da tampone o da campione d'acqua (1 litro) dopo filtrazione mediante esame colturale per <i>Legionella spp</i>	Clementina COCUZZA	€	50,00

E.42	Analisi acqua (dopo filtrazione)7tampone-ricerca molecolare di <i>Legionella spp</i>	Clementina COCUZZA	€ 70,00
E.43	Analisi acqua (dopo filtrazione)/tampone -ricerca molecolare di <i>Legionella pneumophila</i>	Clementina COCUZZA	€ 70,00
E.44	Prove di laboratorio microbiologiche su prodotti cosmetici e prodotti per tatuaggio		
E.44.1	Clostridi	Clementina COCUZZA	€ 33,00
E.44.2	Conta totale dei microrganismi aerobi a 30°C	Clementina COCUZZA	€ 17,00
E.44.3	Determinazione di <i>Candida albicans</i>	Clementina COCUZZA	€ 33,00
E.44.4	Enterobacteriaceae	Clementina COCUZZA	€ 33,00
E.44.5	Esame al microscopio	Clementina COCUZZA	€ 22,00
E.44.6	<i>Escherichia coli</i>	Clementina COCUZZA	€ 33,00
E.44.7	Funghi: muffe e lieviti	Clementina COCUZZA	€ 17,00
E.44.8	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Clementina COCUZZA	€ 33,00
E.44.9	<i>Salmonella</i>	Clementina COCUZZA	€ 33,00
E.44.10	<i>Staphylococcus aureus</i>	Clementina COCUZZA	€ 33,00
	Test di sensibilità agli agenti antimicrobici:*		
E.45	Batteri - antibiogramma da coltura	Clementina COCUZZA	€ 7,00
E.46	Batteri - determinazione delle minime concentrazioni inibenti (MIC)	Clementina COCUZZA	€ 20,00
E.47	Batteri - determinazione delle minime concentrazioni battericide (MBC)	Clementina COCUZZA	€ 20,00
E.48	Miceti - Antimicogramma	Clementina COCUZZA	€ 15,00
	** Il costo è da intendersi per singolo isolato batterico e per un pannello di 6 farmaci ad attività antimicrobica		
	Caratterizzazione microbica **		
E.49	Tipizzazione di <i>Nocardia spp</i> mediante analisi di porzioni di DNA e sequenziamento	Clementina COCUZZA	€ 80,00
E.50	Tipizzazione PFGE di patogeni batterici mediante digestione enzimatica del genoma batterico ed elettroforesi in campo pulsato	Clementina COCUZZA	€ 80,00
E.51	Tipizzazione PFGE di patogeni batterici mediante digestione enzimatica ed elettroforesi in campo pulsato (almeno 10 campioni)	Clementina COCUZZA	€ 50,00
E.52	Tipizzazione Multi Locus Sequence Typing (MLST) di patogeni batterici mediante analisi di porzioni di DNA e sequenziamento	Clementina COCUZZA	€ 150,00
E.53	Tipizzazione Multi Locus Sequence Typing (MLST) di patogeni batterici mediante analisi di porzioni di DNA e sequenziamento (almeno 6 campioni)	Clementina COCUZZA	€ 120,00
E.54	Caratterizzazione genomica del profilo di antibiotico resistenza di patogeni isolati da diverse matrici	Clementina COCUZZA	€ 120,00
E.55	Caratterizzazione del resistoma batterico mediante analisi WGS o ti Targeted Sequencing	Clementina COCUZZA	€ 150,00
	Altre prestazioni †		
E.56	Conservazioni campioni di DNA o di RNA	Clementina COCUZZA	€ 35,00
E.57	Estazione di DNA o di RNA (nucleare o mitocondriale) da diverse matrici biologiche (sangue, plasma, escreato, BAL, ect.)	Clementina COCUZZA	€ 35,00
E.58	Prestazioni a vacazione/ Consulenza o Parere tecnico per l'interpretazione di dati analitici nell'ambito microbiologico.	Clementina COCUZZA	€ 75/h

† Il costo del servizio può variare in base al tipo di matrice e/o al numero di campioni desiderato

#Il costo di tali analisi è comprensivo dell'estrazione di DNA o RNA

TARIFFARIO DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA

F Prof.ssa Angela BENTIVEGNA				
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PROVA/PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
F.1	analisi cariotipo su cellule umane (colture primarie o linee stabilizzate)	Angela BENTIVEGNA	€/campione	€ 170,00
F.2	analisi cariotipo su cellule non umane (colture primarie o linee stabilizzate)	Angela BENTIVEGNA	€/campione	€ 180,00
F.3	consulenza su cariotipo ricostruito	Angela BENTIVEGNA	€/ora	€ 50,00
F.4 A	Analisi mediante Array CGH: IBRIDAZIONE GENOMICA COMPARATIVA (Inclusa marcatura, ibridazione, scansione, analisi dati). Formato 2X400K +/- SNP(human, non-human, CANCER).	Angela BENTIVEGNA	€/campione	780,00 €
F.4 B	Analisi mediante Array CGH: IBRIDAZIONE GENOMICA COMPARATIVA (Inclusa marcatura, ibridazione, scansione, analisi dati). Formato 2X400K +/- SNP(human, non-human, CANCER).	Angela BENTIVEGNA	€/slide (2 campioni)	1.280,00 €
F.5	Analisi mediante Array CGH: IBRIDAZIONE GENOMICA COMPARATIVA (Inclusa marcatura, ibridazione, scansione, analisi dati). Formato 4x180K +/- SNP. (human, non-human, CANCER).	Angela BENTIVEGNA	€/campione	505,00 €
F.6	Analisi mediante Array CGH: IBRIDAZIONE GENOMICA COMPARATIVA (Inclusa marcatura, ibridazione, scansione, analisi dati). Formato 8x60K (human, non-human).	Angela BENTIVEGNA	€/campione	360,00 €
F.7	Custom CGH & CGH+SNP Microarrays design: disegno sperimentale di array custom (2 ore)	Angela BENTIVEGNA	40€/ora	80,00 €
F.8	Analisi metilazione genome wide (Inclusa marcatura, ibridazione, scansione e analisi dati). Formato SurePrint ChIP-on-chip microarray, 1x244K Human DNA Methylation	Angela BENTIVEGNA	€/campione	860,00 €
F.9	estrazione del DNA genomico da tessuto, sangue periferico, colture cellulari, FFPE, ecc	Angela BENTIVEGNA	€/campione	25,00 €
F.10	Ibridazione/lavaggio (solo strumenti)	Angela BENTIVEGNA	€/slide	30,00 €
F.11	Scansione vetrino (solo strumento) e estrazione dei dati con software Agilent	Angela BENTIVEGNA	€/slide	70,00 €
F.12	Allestimento campioni per analisi genetiche	Angela BENTIVEGNA/Serena REDAELLI	€/ora	25,00 €

TARIFFARIO DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA

G Prof.ssa Maria FOTI				
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PROVA/PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
G.1	Servizio Gene Expression Profiling FULL : Estrazione degli RNA, QCs dei campioni di RNA; Marcatura del cRNA/ssDNA; Ibridazione su ThermoFisher Arrays	Maria FOTI	€ 250,00	€ 250,00
G.2	Servizio Gene Expression Profiling FULL - URGENTE : Estrazione degli RNA, QCs dei campioni di RNA; Marcatura del cRNA/ssDNA; Ibridazione su ThermoFisher Arrays	Maria FOTI	€ 275,00	€ 275,00
G.3	Servizio Gene Expression Profiling STANDARD : QCs dei campioni di RNA; Marcatura del cRNA/ssDNA; Ibridazione su Affymetrix ThermoFisher Arrays	Maria FOTI	€ 215,00	€ 215,00
G.4	Servizio Gene Expression Profiling STANDARD - URGENTE : QCs dei campioni di RNA; Marcatura del cRNA/ssDNA; Ibridazione su ThermoFisher Arrays	Maria FOTI	€ 235,00	€ 235,00
G.5	Analisi dati Microarray - Analisi esplorativa (QCs array) + 1 confronto	Maria FOTI	€ 500,00	€ 500,00
G.6	Analisi dati Microarray - Analisi esplorativa (QCs array) + 2 confronti	Maria FOTI	€ 650,00	€ 650,00
G.7	Analisi dati Microarray - Confronto singolo:	Maria FOTI	€ 350,00	€ 350,00
G.8	Analisi dati Microarray - Analisi di Secondo Livello_Clustering, PCA, Diagrammi di Venn (4 ore)	Maria FOTI	€ 80,00	€ 320,00
G.9	Analisi dati Microarray - Analisi di Secondo Livello_Annotazione Funzionale e generazione liste di geni (8 ore)	Maria FOTI	€ 80,00	€ 640,00
G.10	Servizio di estrazione RNA tot e miRNA da trizol	Maria FOTI	€ 25,00	€ 25,00
G.11	Servizio di estrazione RNA tot e miRNA da cellule clean-up su colonna	Maria FOTI	€ 35,00	€ 35,00
G.12	Servizio di estrazione RNA tot e miRNA da tessuti (2-20mg)	Maria FOTI	€ 35,00	€ 35,00
G.13	Servizio di estrazione RNA tot e miRNA da tessuti (>20mg)	Maria FOTI	€ 43,00	€ 43,00
G.14	Servizio di clean-up RNA tot e miRNA con precipitazione	Maria FOTI	€ 25,00	€ 25,00
G.15	Servizio di estrazione RNA (Paxgene)	Maria FOTI	€ 42,00	€ 42,00
G.16	Servizio di estrazione DNA da 3mL di sangue	Maria FOTI	€ 33,00	€ 33,00
G.17	Servizio di estrazione DNA da 6mL di sangue	Maria FOTI	€ 38,00	€ 38,00
G.18	Servizio di estrazione DNA da saliva (Oragene Saliva DNA kit , 500µl)	Maria FOTI	€ 24,00	€ 24,00
G.19	Servizio di estrazione DNA/RNA (all prep)	Maria FOTI	€ 60,00	€ 60,00
G.20	Servizio QCs RNA tot e miRNA (RNA Nano chip - 12 campioni)	Maria FOTI	€ 96,00	€ 96,00
G.21	Servizio QCs RNA tot e miRNA (RNA Pico chip - 11 campioni)	Maria FOTI	€ 98,00	€ 98,00
G.22	Servizio quantificazione ampliconi PCR (DNA 1000, 7500, 12000 chip - 12 campioni)	Maria FOTI	€ 94,00	€ 94,00

G.23	Servizio purificazione PBMCs da sangue	Maria FOTI	€ 43,00	€ 43,00
-------------	--	------------	---------	---------

TARIFFARIO DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA

I Prof. Francesco MANTEGAZZA				
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PROVA/PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
I.1 Misure di imaging mediante tecniche di Atomic Force Microscopy (AFM)	Profilometria e morfologia di campioni biologici (DNA, proteine, cellule) o materiali nanostrutturati con risoluzione nanometrica mediante AFM	Francesco MANTEGAZZA	€/campione	€ 450,00
I.2 Misure di force spectroscopy mediante tecniche di Atomic Force Microscopy (AFM)	Force spectroscopy di macromolecole biologiche e analisi della elasticita' superficiale di cellule, tessuti o superfici mediante AFM	Francesco MANTEGAZZA	€/campione	€ 600,00
I.3 Misure di imaging confocale spinning disk	Imaging confocale con acquisizione veloce (30 immagini al secondo)	Francesco MANTEGAZZA	€/ora	€ 100,00
I.4 Dynamic light scattering (DLS) e zeta potential	Caratterizzazione dimensionale (nanoparticle sizing) e della carica superficiale di nanoparticelle	Francesco MANTEGAZZA	€/ora	€ 100,00
I.5 Nanosight	Caratterizzazione dimensionale (nanoparticle sizing)	Francesco MANTEGAZZA	€/ora	€ 100,00

TARIFFARIO DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA

L		Prof. Ssa RE		
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PROVA/PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
L.1 Spettrofotometro e Spettrofluorimetro	Misure di Assorbimento e fluorescenza di soluzioni	Francesca RE	€/ora	€ 100,00
L.2 Misure di imaging confocale mediante OPERETTA CLS	High content imaging system su piastre	Francesca RE	€/ora	€ 100,00
L.3 Sintesi di Peptidi	Sintesi di peptidi personalizzata	Francesca RE	€/ora	€ 150,00
L.4 Sintesi di nanoparticelle	Sintesi e caratterizzazione di liposomi funzionalizzati con peptidi	Francesca RE	€/mg	€ 10,00
L.5 Cinetiche di aggregazione/disgregazione	Effetto di farmaci sulle cinetiche di aggregazione o disgregazione di proteine amiloidi			
L.5.a Cinetiche di aggregazione/disgregazione - Spettrofluorimetro	Effetto di farmaci sulle cinetiche di aggregazione o disgregazione di proteine amiloidi	Francesca RE	€/cinetica	€ 500,00
L.5.b Cinetiche di aggregazione/disgregazione - AFM	Effetto di farmaci sulle cinetiche di aggregazione o disgregazione di proteine amiloidi	Francesca RE	€/cinetica	€ 500,00
L.5.c Cinetiche di aggregazione/disgregazione - Ultracentrifuga	Effetto di farmaci sulle cinetiche di aggregazione o disgregazione di proteine amiloidi	Francesca RE	€/cinetica	€ 500,00

TARIFFARIO DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA

M		Prof. Fulvio MAGNI/Prof. Giuseppe PAGLIA		
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PROVA/PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
M.1	Analisi in ESI/APCI-MS	Fulvio MAGNI/Giuseppe Paglia	€/analisi	€ 400,00
M.2	Analisi in ESI/APCI-MS/MS	Fulvio MAGNI/Giuseppe Paglia	€/analisi	€ 450,00
M.3	Analisi in MALDI-MS	Fulvio MAGNI	€/analisi	€ 400,00
M.4	Analisi in MALDI-MS/MS	Fulvio MAGNI	€/analisi	€ 450,00
M.5	MALDI-imaging	Fulvio MAGNI	€/analisi	€ 450,00
M.6	Preparazione campione o elaborazione dati	Fulvio MAGNI/Giuseppe Paglia	€/ora	€ 150,00
M.7	Costo aggiuntivo per le ore di utilizzo strumento oltre la prima	Fulvio MAGNI/Giuseppe Paglia	€/ora	€ 100,00

TARIFFARIO DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA

O	Prof. COMBI			
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PROVA/PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
O.1	PCR per sequenziamento + purificazione: Messa a punto e allestimento della PCR del frammento da sequenziare e sua	Combi/Villa C	€/cad	23,00 €
O.2	Solo elettroforesi: Elettroforesi capillare, data analysis e files delivery	Combi/Villa C	€/cad	3,00 €
O.3	Standard service: set-up della reazione di sequenziamento, purificazione dei prodotti, corsa elettroforetica, analisi dei dati e consegna dei file. ripetizione consentita *	Combi/Villa C	€/cad	6,00 €
O.4	Full service: purificazione della PCR, set-up della reazione di sequenziamento, purificazione dei prodotti, corsa elettroforetica, analisi dei dati e consegna dei file. ripetizione consentita *	Combi/Villa C	€/cad	7,00 €
O.5	16S batterico 500 bp: Sequenziamento di un frammento di 500 basi del gene per il 16S rRNA batterico. Include PCR da DNA genomico, purificazione del prodotto di PCR, 2 sequenze per il sequenziamento su doppia elica, allineamento delle due sequenze tra loro e con le sequenze nei database	Combi/Villa C	€/cad	58,00 €
O.6	16S batterico (gene intero): Sequenziamento del gene per il 16S rRNA batterico. Include PCR da DNA genomico, purificazione del prodotto di PCR, 6 sequenze per il sequenziamento su doppia elica, allineamento delle due sequenze tra loro e con le sequenze nei database	Combi/Villa C	€/cad	146,00 €

TARIFFARIO DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA

Prof.ssa BIANCHI				
P				
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PROVA/PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
P.1	Nucleofezione	Bianchi/Torsello B	€/ora	45,00 €
P.2	Viability and Efficiency evaluation by Anxa/PI	Bianchi/Torsello B	€/camp	14,00 €
P.3	Viability and Efficiency evaluation by PI	Bianchi/Torsello B	€/camp	12,00 €
P.4	Standard gene expression (primers, master mix e cDNA a cura del cliente)	Bianchi/Torsello B	€/cad	122,00 €
P.5	RNA extraction	Bianchi/Torsello B	€/camp	18,00 €
P.6	RT	Bianchi/Torsello B	€/camp	9,00 €
P.7	analisi dati	Bianchi/Torsello B	€/cad	45,00 €
P.8	Costo fisso per utilizzo strumento (procedure di start up, allineamento, shut down)	Bianchi/Torsello B	€/cad	70,00 €
P.9	Acquisizioni citofluorimetriche	Bianchi/Torsello B	€/ora	70,00 €
P.10	Cell sorting	Bianchi/Torsello B	€/ora	100,00 €
P.11	Analisi multiparametrica	Bianchi/Torsello B	€/ora	20,00 €

TARIFFARIO DEL DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA

N				
VOCE TARIFFARIO	DESCRIZIONE PROVA/PRESTAZIONE	RESPONSABILE SCIENTIFICO DELLA PRESTAZIONE	TARIFFA (es: €/ora, €/camp, €/cad)	IMPORTO AL NETTO DELL'IVA
O.1	Centrifuga preparativa Avanti J-25 (Beckman) CIB A94728	RAIMONDO FRANCESCA	€/ora	41,57 €
O.2	Ultracentrifuga Optima L-90 (Beckman) CIB MS30010	RAIMONDO FRANCESCA	€/ora	42,75 €
O.3	Irradiatore Radgil CIB A65243	BIONDI ANDREA	€/ora	145,25 €
O.4	Microscopio elettronico a trasmissione T.E.M. CM 10 Philips con telecamera CIB A100205	LEONE BIAGIO EUGENIO	€/ora	66,73 €
O.5	Microscopio Olympus con fotocamera, apparato per fluorescenza, tavolino motorizzato ed elaboratore	LEONE BIAGIO EUGENIO	€/ora	17,42 €
O.6	Microscopio ottico Nikon Eclipse E600 con Telecamera Nikon DSfi1 CIB 230-03	LEONE BIAGIO EUGENIO	€/ora	30,34 €
O.7	Sistema di microdissezione laser (laser capture microdissection) Nikon Eclipse TE2000-U CIB SC30160	LEONE BIAGIO EUGENIO	€/ora	32,02 €
O.8	Micro beta 145 023 (Perkin Elmer) CIB 5154 242 03	FERRARESE CARLO	€/ora	23,98 €
O.9	Microscopio confocale a scansione Zeiss LSM710 con tre fotomoltiplicatori a rilevazione spettrale	SANCINI/MAURI	€/ora	65,00 €
O.10	Microscopio wide field Zeisscell observer con termostatazione e tavolino motorizzato	SANCINI/MAURI	€/ora	30,00 €
O.11	Slide scanner Nanozoomer Hamamatsu S60 (luce + fluorescenza) CIB A100345	CATTORETTI GIORGIO	€/ora	592,77 €
O.12	Micro-CT: Micro-Tomografia computerizzata per imaging pre clinico o ex-vivo (Skyscan 1176) CIB A65950	FOTI GIUSEPPE	€/ora	99,92 €
O.13	SET UP di elettrofisiologia per registrazioni in fettina (microscopio dritto Nikon FN S2N con obiettivi ad immersione 40X IR e 60X Fluor, water dipping - long distance - contrasto interferenziale IR) e per registrazioni su cellule acutamente dissociate o in coltura in combinazioni con misure ratiometriche del calcio e misure di fluorescenza in time lapse (METAFLUOR)	SANCINI GIULIO	€/ora	123,60 €
O.14	Vibroslicer - OTS5000	SANCINI GIULIO	€/ora	41,57 €
O.15	Sistema per la misura in Transwells della resistenza elettrica trans-endoteliale/epiteliale EVOM +	SANCINI GIULIO	€/ora	86,52 €
O.16	Microscopio a Fluorescenza Olympus CIB MS30107	RIVOLTA ILARIA	€/ora	14,91 €
O.17	Set-up di elettrofisiologia per patch clamp su singola cellula CIB MS30750	RIVOLTA ILARIA	€/ora	256,33 €
O.18	Oligonucleotide Array-Based CGH-Agilent CIB A66065	BENTIVEGNA ANGELA	€/ora	735,55 €