



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 1 di 29

### ELENCO PRESTAZIONI

CODICE	TOSSICOLOGIA I LIVELLO ANALISI	MATRICI			CONSERVAZIONE/ NOTE
		sangue (tipologia provetta)	urin a	capell i	
AZ.0662	Amfetamine (immunodosaggio enzimatico omogeneo)	tappo viola con gel separatore/ tappo rosso	x		<p><b>Il sangue da sottoporre ad analisi di I livello mediante tecnica immunoenzimatica deve essere centrifugato a 3500 rpm per 5'.</b></p> <p>INDAGINI A SCOPO CLINICO: n. 1 <b>provetta tappo viola con gel separatore o tappo rosso</b> con modulo di trasporto scopo clinico-diagnostico</p> <p>INDAGINI A SCOPO FORENSE: n. 3 provette di sangue <b>tappo viola con gel separatore</b> e/o urina (aliquote A, B e C) con kit prelievo e modulistica appropriata. Le aliquote A, B e C per il dosaggio delle droghe (provetta con EDTA e gel separatore) devono essere <b>centrifugate a 3500 rpm per 5'</b> e conservate in catena di custodia a temperature inferiori a -20°C.</p> <p>Le aliquote <b>B e C</b> per il dosaggio dell'<b>etanolo non devono essere centrifugate</b> e devono essere conservate a temperature inferiori a -20°C</p>
AZ.0713	Barbiturici (immunodosaggio enzimatico omogeneo)		x		
AZ.0668	Benzodiazepine (immunodosaggio enzimatico omogeneo)	tappo viola con gel separatore/ tappo rosso	x		
AZ.0669	Buprenorfina (immunodosaggio enzimatico omogeneo)		x		
AZ.0664	Cocaina (immunodosaggio enzimatico omogeneo)	tappo viola con gel separatore/tappo rosso	x		
AZ.0663	Ecstasy (immunodosaggio enzimatico omogeneo)	tappo viola con gel separatore/tappo rosso	x		
AZ.0672	EDDP (immunodosaggio enzimatico omogeneo)		x		
AZ.0670	Etanolo (immunodosaggio enzimatico omogeneo)	tappo grigio	x		
AZ.0671	Etilglucuronide (immunodosaggio enzimatico omogeneo)		x		
AZ.0666	Metadone (immunodosaggio enzimatico omogeneo)	tappo viola con gel separatore/tappo rosso	x		
AZ.0665	Cannabis (immunodosaggio enzimatico omogeneo)	tappo viola con gel separatore/tappo rosso	x		
AZ.0667	Oppiacei (immunodosaggio enzimatico omogeneo)	tappo viola con gel separatore/tappo rosso	x		
AZ.0715	Acetaminofene (Paracetamolo)	tappo viola con gel separatore/tappo rosso			
	Antidepressivi Triciclici	tappo viola con gel separatore/tappo rosso			
AZ.0673	Pannello analisi di I livello sostanze d'abuso su urine (immunodosaggio enzimatico omogeneo)		x		



CODICE	ANALISI	MATRICI				CONSERVAZIONE/ NOTE
		Siero/plasma	saliva	urina	capelli	
AZ.0615	2 Etilidene-1,5-Dimetil-3,3-Difenilpiperidene (EDDP)	rosso/viola con gel	x	x	x	<p>(1) <b>Il sangue da sottoporre ad analisi di II livello mediante tecnica LC-MS/MS deve essere centrifugato a 3500 rpm per 5 e conservate a temperature inferiori a -20°C.</b></p> <p><b>INDAGINI A SCOPO CLINICO:</b> sangue: può essere utilizzata <b>provetta tappo rosso</b></p> <p>(2) I campioni di <b>URINA</b> devono essere conservati a -20°C.</p> <p>(3) I campioni di <b>CAPELLI</b> devono essere conservati a temperatura ambiente in luogo asciutto.</p> <p>(4) I campioni di <b>SALIVA</b> devono essere conservati a -20°C</p> <p><b>INDAGINI A SCOPO FORENSE:</b> provette di sangue <b>tappo viola con gel separatore</b> (aliquote B e C) con kit prelievo e modulistica appropriata.</p> <p>Le B e C devono essere <b>centrifugate a 3500 rpm per 5'</b> e conservate in catena di custodia a temperature inferiori a -20°C.</p> <p><b>CAPELLI: n. 2 aliquote (A e B) con kit prelievo e modulistica appropriata</b></p> <p><b>SALIVA: n. 2 contenitori con kit prelievo e modulistica appropriata</b></p>
AZ.0618	3,4-Metilendiossietilamfetamina (MDE)	rosso/viola con gel	x	x	x	
AZ.0617	3,4-Metilendiossiamfetamina (MDA)	rosso/viola con gel	x	x	x	
AZ.0622	3,4-Metilendiossietilamfetamina (MDMA)	rosso/viola con gel	x	x	x	
AZ.0601	6-Monoacetilmorfina	rosso/viola con gel	x	x	x	
AZ.0616	d-Amfetamina	rosso/viola con gel	x	x	x	
AZ.0630	Benzodiazepine (Urine)			x		
AZ.0612	Benzoilecgonina	rosso/viola con gel	x	x	x	
AZ.0608	Buprenorfina	rosso/viola con gel		x	x	
AZ.0623	Cannabinoidi ( $\Delta$ -9-THC COOH) (urine)			x		
AZ.0895	Cannabinoidi (11 OH- $\Delta$ -9-THC + $\Delta$ -9-THC) (sangue)	rosso/viola con gel				
AZ.0894	Cannabinoidi ( $\Delta$ -9-THC COOH + $\Delta$ -9-THC) (capelli)				x	
AZ.1030	Delta-9-Tetraidrocannabinolo (9-THC) (saliva)		x			
AZ.0613	Cocetilene	rosso/viola con gel	x	x	x	
AZ.0611	Cocaina	rosso/viola con gel	x	x	x	
AZ.0605	Codeina	rosso/viola con gel	x	x	x	
AZ.0602	Diacetilmorfina (eroina)			Vedi nota		
AZ.0606	Diidrococaina			Vedi nota		
AZ.0621	Efedrina			Vedi nota		
AZ.0629	Etanolo GC-MS	Sangue intero - tappo grigio (NaF)		x		
AZ.0628	Etilglucuronide (EtG)			x		
AZ.1066	Etilglucuronide (EtG) capelli				x	
AZ.0604	<del>Etilmorfina</del>			Vedi nota		
AZ.0625	Gammaidrossibutirrato (GHB)	x	x	x		
AZ.0626	Ketamina (Urine)			x		
AZ.0896	Ketamina (Capelli)				x	
AZ.0614	Metadone	rosso/viola con gel	x	x	x	
AZ.0619	Metamfetamina	rosso/viola con gel	x	x	x	
AZ.0709	Metanolo su sangue intero (GC-MS)	tappo grigio(NaF)				
AZ.0620	Metilbenzodiossibutaamina (MBDB)	rosso/viola con gel	x	x	x	
AZ.0600	Morfina	rosso/viola con gel	x	x	x	
AZ.0607	Norcodeina					
AZ.0603	Normorfina					
AZ.0609	Norbuprenorfina			Vedi nota		
AZ.0610	Ossicodone					
AZ.0897	Pseudoefedrina					
AZ.1035	Scopolamina					
AZ.0898	Pannello analisi di II livello di sostanze d'abuso capelli (con cannabinoidi)				x	
AZ.0675	Pannello analisi di II livello di sostanze d'abuso capelli (no cannabinoidi)				x	



**AZIENDA OSPEDALIERA**  
**OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO**  
**OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO**  
**IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO**

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
 Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
 Rev. 20 Pag. 3 di 29

CODICE	ANALISI	MATRICI					CONSERVAZIONE/ NOTE
		sangue	saliva	urina	capelli	altro	
AZ.0674	Pannello analisi di II livello di sostanze d'abuso in Spettrometria di massa (sangue)	rosso/viola con gel					
AZ.0644	Pannello analisi di II livello di Sostanze d'abuso comprensivo di $\Delta$ -9-THC COOH (urine)			x			Conservare a -20°C.  Controllare aliquote e campionamento se indagine a scopo forense.
AZ.	Pannello analisi di II livello di sostanze d'abuso (saliva) con cannabinoidi		x				
AZ.0677	Caratterizzazione sostanze incognite in spettrometria di massa (per analita)	rosso/viola con gel		x	x	x	Ricerca generica in spettrometria di massa su matrici multiple
AZ.1031	Delta-9-Tetraidrocannabinolo ( $\Delta$ -9-THC) (altro)					x	Oli e altre preparazioni magistrali di Cannabis da sottoporre a titolazione devono essere conservati a +4°C.  Droghe da strada e matrici vegetali vengono conservate in armadio chiuso a chiave.
AZ.1032	Cannabidiolo (CBD) (altro)					x	
AZ.1033	Cannabinolo (CBN) (altro)					x	
AZ.1034	Cannabidiol Acido (CBDA) (altro)					x	
AZ.1024	Delta-9-Tetraidrocannabinolo Acido (THCA)					x	
AZ.1025	Cannabigerolo					x	
AZ.1026	Cannabigerolo Acido					x	
AZ.1037	Titolazione preparazione magistrale cannabis terapeutica					x	
AZ.1047	Titolazione Cannabis Light					x	
AZ.1049	Tetraidrocannabivarina (THCV)					x	
AZ.1050	Tetraidrocannabivarina acido (THCVA)					x	
AZ.1048	Determinazione PA droghe da strada					x	
AZ1051	Titolazione cannabis Light in HPLC-DAD					x	
AZ1052	Pacchetto 10 Titolazioni Cannabis Light in Spettrometria di Massa					x	
AZ1053	Pacchetto 5 Titolazioni cannabis Light in Spettrometria di Massa					x	

Vedi nota: Determinazioni quantitative eseguibili a richiesta, mediante acquisto di kit attualmente non disponibili



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQCR  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 4 di 29

CODICE	MONITORAGGIO FARMACI TDM SPETTROMETRIA DI MASSA (LC-MS) ANALISI	MATRICI			CONSERVAZIONE /NOTE
		sangue	urina	altro	
	<b>Neurolettici</b>				
AZ.0759	Aripiprazole (siero o plasma) in LCMSMS	tappo rosso/tappo viola			<p>Tutti i campioni per il dosaggio di farmaci devono essere <b>trasportati e conservati refrigerati, non devono essere usate provette con gel separatori.</b></p> <p>I campioni di sangue in provetta tappo rosso o viola devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il siero o plasma staccato deve essere conservato a -20°C.</p>
AZ.0760	Clozapine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0761	Desmethylclozapine (Norclozapina) (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0762	Haloperidol (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0763	Olanzapine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0764	Desmethylolanzapine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0765	Quetiapine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0766	Risperidone (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0767	9-OH-risperidone (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0769	Amisulpride (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0770	Chlorprothixene (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0771	Levomepromazine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0772	Perazine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0773	Pipamperone (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0774	Promethazine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0775	Ziprasidone (siero o plasma) in LCMSMS				
	<b>Antidepressivi/Psicostimolanti</b>				
AZ.0777	Citalopram (siero o plasma) in LCMSMS	tappo rosso/tappo viola			<p>Tutti i campioni per il dosaggio di farmaci devono essere <b>trasportati e conservati refrigerati, non devono essere usate provette con gel separatori.</b></p> <p>I campioni di sangue in provetta tappo rosso o viola devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il siero o plasma staccato deve essere conservato a -20°C.</p> <p><b>METILFENIDATO e ACIDO RITALINICO:</b> i <b>campioni devono essere trasportati congelati.</b></p>
AZ.0778	Duloxetine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0953	N-Desmetilcitalopram (siero o plasma) in LCMSMS *				
AZ.0779	Fluoxetine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0780	Desmethylfluoxetine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0781	Fluvoxamine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0899	Mirtazapine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0783	Paroxetine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0954	N-Desmetilmirtazapina (siero o plasma) in LCMSMS*				
AZ.0784	Sertraline (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0785	N-desmethylsertraline (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0786	Venlafaxine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0787	O-desmethylvenlafaxine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0789	Atomoxetine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0790	Methylphenidate (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0791	Mianserin (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0792	Reboxetine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0793	Ritalinic acid (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0794	Trazodone (siero o plasma) in LCMSMS*				
AZ.0934	Pannello Dosaggio antidepressivi in LCMSMS				



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 5 di 29

CODICE	ANALISI	MATRICI			CONSERVAZIONE/ NOTE
		sangue	urina	altro	
	<b>MONITORAGGIO FARMACI TDM SPETTROMETRIA DI MASSA (LC-MS)</b>				
	<b>Antidepressivi Triciclici -TCA</b>				
AZ.0821	Amitriptyline (siero o plasma) in LCMSMS	tappo rosso/tappo viola			Tutti i campioni per il dosaggio di farmaci devono essere <b>trasportati e conservati refrigerati, non devono essere usate provette con gel separatori. NON UTILIZZARE provette contenenti citrato, ossalato o eparina</b>  I campioni di sangue in provetta tappo rosso o viola devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il siero o plasma staccato deve essere conservato a -20°C.
AZ.0822	Desipramine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0823	Doxepin (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0824	Imipramine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0825	Nordoxepin (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0826	Nortriptyline (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0828	Clomipramine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0829	Maprotiline (siero o plasma) in LCMSMS,				
AZ.0830	Norelomipramine (siero o plasma) in LCMSMS*				
AZ.0831	Normaprotiline (siero o plasma) in LCMSMS,				
AZ.0832	Nortrimipramine (siero o plasma) in LCMSMS,				
AZ.0833	Protriptyline (siero o plasma) in LCMSMS,				
AZ.0834	Trimipramine (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0936	Pannello dosaggio antidepressivi triciclici in LCMSMS				
	<b>Antimicotici</b>				
AZ.0864	Caspofungin in (siero o plasma) LCMSMS*	tappo rosso/ tappo viola (EDTA)			I campioni di sangue in provetta tappo viola (o tappo rosso) devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il plasma (o siero) ottenuto deve essere conservato a -20°C.
AZ.0865	Fluconazole in (siero o plasma) LCMSMS*				
AZ.0866	5-Flucytosine in (siero o plasma) LCMSMS*				
AZ.0867	Hydroxyitraconazole in (siero o plasma) LCMSMS*				
AZ.0868	Itraconazole in (siero o plasma) LCMSMS*				
AZ.0869	Ketoconazole in (siero o plasma)LCMSMS*				
AZ.0870	Posaconazole in (siero o plasma) LCMSMS*				
AZ.0871	Vorioconazole in (siero o plasma) LCMSMS*				
	<b>Diuretici</b>				
AZ.0708	Furosemide e/o diuretici in urina (LC-MS)		x		Conservazione a -20°C
AZ. 0900	Idroclorotiazide in urina (LC-MS)		x		Conservazione a -20°C
	<b>Antibiotici</b>				
AZ.0910	Daptomicina plasmatica*	tappo viola (EDTA)			I campioni di sangue in provetta tappo viola devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il plasma staccato deve essere conservato a -20°C.
AZ.0911	Daptomicina plasmatica Pannello an.Mult/cadauno*				
AZ.0911	VANCOMICINA in plasma*				
AZ.0911	STREPTOMICINA in plasma*				
AZ.0911	LINEZOLIDE in plasma*				
AZ.0911	LEVOFLOXACINA in plasma*				
AZ.0911	CIPROFLOXACINA in plasma*				
AZ.0911	GENTAMICINA in plasma*				
AZ.0911	AMIKACINA in plasma*				
AZ.0911	TEICOPLANINA in plasma*				

\* Determinazioni quantitative eseguibili a richiesta, mediante acquisto di kit attualmente non disponibili.





AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 6 di 29

	<b>Altri farmaci in spettrometria di massa (LC-MS)</b>	<b>sangue</b>	<b>urina</b>	<b>altro</b>	
AZ.0872	Warfarin (Coumadin)	tappo viola (EDTA)			I campioni di sangue in devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il plasma o siero staccato deve essere conservato a -20°C.
AZ.0873	Acenocumarolo				
AZ.1028	Fosfoetanolamina (2-Aminoetilolfato) in LCMSMS	Tappo rosso (siero)			
AZ.1038	Fosfocolina in LCMSMS				
AZ.1039	Etanolamina in LCMSMS				
AZ.1040	Pannello con Fosfoetanolamina, fosfocolina e etanolamina in LCMSMS				
AZ.1041	Caffeina in LCMSMS			x	Dosaggio eseguibile su specialità farmaceutiche
AZ.1042	Acido acetilsalicilico in LCMSMS			x	
AZ.0915	Triiodotironina (T3)			x	
AZ.0916	L-Tiroxina (T4)			x	
AZ1085	Digitossina sierica	Tappo rosso (siero)			I campioni di sangue in devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il plasma o siero staccato deve essere conservato a -20°C.
AZ1086	Digossina sierica				
AZ1087	Oleandrina sierica				

CODICE	<b>MONITORAGGIO FARMACI TDM SPETTROMETRIA DI MASSA (LC-MS)</b> ANALISI	MATRICI			CONSERVAZIONE /NOTE
		sangue	urina	altro	
	<b>Benzodiazepine</b>				
AZ.0796	Chlordiazepoxide (siero o plasma) in LCMSMS	tappo rosso/ tappo viola (EDTA)			Tutti i campioni per il dosaggio di farmaci devono essere <b>trasportati e conservati refrigerati, non devono essere usate provette con gel separatori.</b>  I campioni di sangue in provetta tappo rosso o viola devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il siero o plasma staccato deve essere conservato a -20°C.
AZ.0797	Clobazam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0798	Demoxepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0799	Diazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0800	Medazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0801	Midazolam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0802	1-OH-midazolam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0803	Norclobazam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0804	Nordiazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0805	Oxazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0806	Prazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0807	Temazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0808	Tetrazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0810	Alprazolam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0811	Bromazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0812	Clonazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0813	Flurazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0814	Desalkylflurazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0815	Flunitrazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0816	Lorazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0817	Lormetazepam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0818	Nitrazepam (siero o plasma) in LCMSMS				



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQCR  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 7 di 29

	<b>MONITORAGGIO FARMACI TDM SPETTROMETRIA DI MASSA (LC-MS)</b>	<b>MATRICI</b>			<b>CONSERVAZIONE /NOTE</b>
AZ.0819	Triazolam (siero o plasma) in LCMSMS				
AZ.0935	Pannello dosaggio benzodiazepine in LCMSMS				

	<b>MONITORAGGIO FARMACI TDM SPETTROMETRIA DI MASSA (LC-MS)</b>	<b>MATRICI</b>			<b>CONSERVAZIONE /NOTE</b>
<b>CODICE</b>	<b>ANALISI</b>	<b>sangue</b>	<b>urina</b>	<b>altro</b>	
	<b>Antiepilettici e Metaboliti</b>				
AZ.0836	Carbamazepine (siero) in LCMSMS	tappo rosso/ tappo viola (EDTA)			Tutti i campioni per il dosaggio di farmaci devono essere <b>trasportati e conservati refrigerati, non devono essere usate provette con gel separatori. NON UTILIZZARE provette contenenti citrato, ossalato o eparina.</b>  I campioni di sangue in provetta tappo rosso devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il siero staccato deve essere conservato a -20°C.
AZ.0837	Carbamazepine-10-11-epoxide (siero) in LCMSMS				
AZ.0839	10-OH-carbamazepine (siero) in LCMSMS				
AZ.0840	10,11-dihydroxycarbamazepine (carbamazepine-diol) (siero) in LCMSMS				
AZ.0841	Desmethylnesuximide (siero) in LCMSMS				
AZ.0842	Ethosuximide (siero) in LCMSMS				
AZ.0843	Felbamate (siero) in LCMSMS				
AZ.0844	Gabapentin (siero) in LCMSMS				
AZ.0845	Lacosamide (siero) in LCMSMS				
AZ.0846	Lamotrigine (siero) in LCMSMS				
AZ.0847	Levetiracetam (siero) in LCMSMS				
AZ.0848	Oxcarbazepine (siero) in LCMSMS				
AZ.0849	Phenilmetilmalonamide PEMA (siero) in LCMSMS				
AZ.0850	Phenobarbital (siero) in LCMSMS				
AZ.0851	Phenytoin (siero) in LCMSMS				
AZ.0852	Pregabalin (siero) in LCMSMS				
AZ.0853	Primidone (siero) in LCMSMS				
AZ.0854	Rufinamide (siero) in LCMSMS				
AZ.0855	Stiripentol (siero) in LCMSMS				
AZ.0856	Sultiam (siero) in LCMSMS				
AZ.0857	Tiagabine (siero) in LCMSMS				
AZ.0858	Topiramate (siero) in LCMSMS				
AZ.0859	Theophylline (siero) in LCMSMS				
AZ.0860	Acido valproico (siero) in LCMSMS				
AZ.0861	Vigabatrin (siero) in LCMSMS				
AZ.0862	Zonisamide (siero) in LCMSMS				
	<b>Immunosoppressori</b>				
AZ.0656	Ciclosporina A (metodo LC/MS)	tappo viola (EDTA)			L'analisi va effettuata su sangue intero <b>(NON centrifugare)</b>  Conservare a -20°C
AZ.0658	Tacrolimus (metodo LC/MS)				
AZ.0659	Sirolimus (metodo LC/MS)				
AZ.0660	Everolimus (metodo LC/MS)				
AZ.0726	Acido Micofenolico - MPA (siero o plasma)	tappo rosso/ tappo viola (EDTA)			I campioni di sangue in provetta tappo viola (o tappo rosso) devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il plasma (o siero) ottenuto deve essere conservato a -20°C.



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQCR  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 8 di 29

CODICE	MONITORAGGIO ORMONI SPETTROMETRIA DI MASSA (LC-MS) ANALISI	MATRICI				CONSERVAZIONE/ NOTE
		sangue	urina	saliva	altro	
	<b>Glucocorticoidi e Mineralcorticoidi Plasmatici</b>					
AZ.0741	Pregnenolone in LCMSMS	Tappo rosso/tappo viola (EDTA)				<b>NO VETRO</b> I campioni di sangue in provetta tappo rosso o viola devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il siero/plasma staccato deve essere conservato a -20°
AZ.0742	17-Idrossi-Pregnenolone in LCMSMS					
AZ.0743	17-Idrossi-Progesterone in LCMSMS					
AZ.0744	Deossicortisolo in LCMSMS					
AZ.0745	Cortisolo su <b>sangue</b> in LCMSMS					
AZ.0746	Progesterone in LCMSMS					
AZ.0747	11-DeossiCorticosterone in LCMSMS					
AZ.0748	Corticosterone in LCMSMS					
AZ.0749	Aldosterone in LCMSMS					
AZ.1020	Diidrotestosterone					
AZ.1021	Cortisone					
AZ.1022	7-deidrocolesterolo in LCMSMS					
AZ.1023	Trenbolone in LCMSMS				x	Dosaggio eseguibile su specialità farmaceutiche
AZ.1036	Trenbolone acetato in LCMSMS				x	
AZ.0938	Cortisolo su <b>urina</b> in LCMSMS		x			<b>Indicare il volume della diuresi nelle 24 h.</b> Campioni di saliva e urina conservati a -20°C.
AZ.0939	Cortisolo su <b>saliva</b> in LCMSMS			x		
	<b>Ormoni Sessuali</b>					
AZ.0750	Deidroepinandrosterone DHEA in LCMSMS	Tappo rosso/tappo viola (EDTA)				I campioni di sangue in provetta tappo rosso o viola devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il siero/plasma staccato deve essere conservato a -20°C
AZ.0751	Deidroepinandrosteronesolfato DHEAS in LCMSMS					
AZ.0752	Androstenedione in LCMSMS					
AZ.0753	Testosterone in LCMSMS					
AZ.0754	Estradiolo in LCMSMS					

CODICE	ALTRO IN SPETTROMETRIA DI MASSA (LC-MS) ANALISI	MATRICI			CONSERVAZIONE/ NOTE
		sangue	urina	altro	
	<b>Stress Ossidativo in LCMS</b>				
AZ.0725	Acido tioidiglicolico in LCMSMS		x		Le urine devono essere raccolte la mattina dopo aver assunto un carico di zuccheri la sera precedente (ad es. acqua zuccherata). Conservare a -20°C
AZ.0892	Isoprostanoidi in LCMSMS		x		Conservare a -80°C
	<b>Vitamine in LCMS</b>				
AZ.0755	25-OH-D3-Colecalciferolo (Vitamina D3)	tappo rosso/ tappo viola (EDTA)			I campioni di sangue in provetta tappo viola (o tappo rosso) devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il plasma (o siero)
AZ.0756	25-OH-D2-Ergocalciferolo (Vitamina D2)				
AZ.0758	3-epi-25-OH-Colecalciferolo (Vitamina D3) in LC-MS				
AZ.0757	3-epi-25-OH- Ergocalciferolo (Vitamina D2) in LC-MS				





**AZIENDA OSPEDALIERA**  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 9 di 29

CODICE	ALTRO IN SPETTROMETRIA DI MASSA (LC-MS) ANALISI	MATRICI			CONSERVAZIONE/ NOTE
		sangue	urina	altro	
					deve essere conservato a -20°C.
AZ1079	Metanefrina plasmatica	tappo viola (EDTA)			I campioni di sangue in provetta tappo viola (o tappo rosso) devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il plasma (o siero) deve essere conservato a -20°C.
AZ1080	Normetanefrina plasmatica	tappo viola (EDTA)			
AZ1081	3-Metossitiramina plasmatica	tappo viola (EDTA)			
AZ1082	Pannello metanefrine plasmatiche	tappo viola (EDTA)			



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 10 di 29

CODICE	Determinazione metalli SPETTROMETRIA DI MASSA (ICP-MS) ANALISI	MATRICI				CONSERVAZIONE/ NOTE
		sangue	urina	capelli	altro	
AZ.0903	Antimonio (S/U/C) (ICP-MS)	PROVETTE "METAL FREE"	X	X	X	<p>(1) <b>Sangue:</b> n°3 provette, di cui la terza "METAL FREE" (tappo BLU) numerate in ordine di riempimento</p> <p>L'analisi va effettuata su sangue intero <b>(NON centrifugare)</b></p> <p>Conservare a +4°C massimo 1 settimana</p> <p>(2) <b>Urine:</b> stabilizzare con 100 µL di HNO<sub>3</sub> conc. Ultrex ogni 20 mL di urina.</p> <p>Conservare a -20°C n°3 aliquote da 4 mL</p> <p>(3) <b>Capelli:</b> conservare a +4°C in contenitore idoneo ad evitare contaminazione esterna.</p> <p>(4) <b>Acque:</b> devono essere stabilizzate all'1% di HNO<sub>3</sub> conc. Ultrex prima di essere conservate a +4°C.</p>
AZ.0654	Argento (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0651	Arsenico (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0632	Cadmio (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0655	Bario (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0648	Berillio (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0631	Alluminio (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0650	Cobalto (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0633	Cromo (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0634	Ferro (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0908	Gadolinio (S/U/C) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0636	Manganese (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0637	Mercurio (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0638	Nichel (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0653	Molibdeno (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0907	Oro (S/U/C) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0905	Palladio (S/U/C) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0639	Piombo (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0906	Platino (S/U/C) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0640	Rame (S/U) (ICP-MS)		X	X	X	
AZ.0641	Selenio (S/U) (ICP-MS)	X	X	X		
AZ.0902	Stagno (S/U/C) (ICP-MS)	X	X	X		
AZ.0652	Stronzio (S/U) (ICP-MS)	X	X	X		
AZ.0635	Tallio (S/U) (ICP-MS)	X	X	X		
AZ.0901	Titanio (S/U) (ICP-MS)	X	X	X		
AZ.0904	Tungsteno (S/U/C) (ICP-MS)	X	X	X		
AZ.0649	Vanadio (S/U) (ICP-MS)	X	X	X		
AZ.0642	Zinco (S/U) (ICP-MS)	X	X	X		
AZ.0643	Determinazione del complesso degli elementi dei metalli in urina, sangue, acque	PROVETTE "METAL FREE"	X		X	
AZ.0909	Determinazione del complesso degli elementi dei metalli nei capelli			X		
AZ.0645	Determinazione del complesso degli elementi dei metalli su altra matrice organica				X	
AZ.0646	Determinazione del complesso degli elementi su matrice inorganica complessa				X	
AZ.0647	Determinazione singolo metallo NAS (non altrimenti specificato)	PROVETTE "METAL FREE"	X	X	X	



**AZIENDA OSPEDALIERA**  
**OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO**  
**OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO**  
**IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO**

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
 Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
 Rev. 20 Pag. 11 di 29

CODICE	CROMATOGRAFIA IONICA ANALISI	MATRICI				CONSERVAZIONE/ NOTE
		sangue	urina	capelli	acque	
AZ.0693	Singolo anione, cromatografia ionica				X	Conservare a +4°C. Nitriti e ammonio devono essere analizzati entro 24 ore dalla consegna dei campioni.
AZ.0693	Ione bromuro, cromatografia ionica				X	
AZ.0693	Ione cloruro, cromatografia ionica				X	
AZ.0693	Ione clorito, cromatografia ionica				X	
AZ.0693	Ione clorato, cromatografia ionica				X	
AZ.0693	Ione bromato, cromatografia ionica				X	
AZ.0693	Ione nitrito, cromatografia ionica				X	
AZ.0693	Ione nitrato, cromatografia ionica				X	
AZ.0693	Ione solfato, cromatografia ionica				X	
AZ.0693	Ione fosfato, cromatografia ionica				X	
AZ.1029	Ione Ioduro, cromatografia ionica				X	
AZ.1011	Ione ossalato, cromatografia ionica		X		X	
AZ.0695	Singolo catione, cromatografia ionica				X	
AZ.0695	Ione sodio, cromatografia ionica				X	
AZ.0695	Ione potassio, cromatografia ionica				X	
AZ.0695	Ione calcio, cromatografia ionica				X	
AZ.0695	Ione magnesio, cromatografia ionica				X	
AZ.0695	Ione ammonio, cromatografia ionica				X	
AZ.0694	Anioni, pannello completo in cromatografia ionica				X	
AZ.0696	Cationi, pannello completo in cromatografia ionica				X	



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 12 di 29

CODICE	ALTRE PRESTAZIONI ANALISI	MATRICI				CONSERVAZIONE/NOTE
		sangue	urina	acqua	altro	
AZ.0948	Campionamento (sopralluogo)				x	
AZ.0944	Campionamento in esterna				x	
AZ.0940	Anidride Carbonica libera			x		
AZ.0941	Residuo fisso a 180°C			x		
AZ.0942	Ossidabilità (Kubel)			x		
AZ.0943	Grado solfidrimetrico			x		
AZ.0945	Bicarbonati			x		
AZ.0946	Iodio			x		
AZ.0947	Silice			x		
AZ.0955	Consulenza Rischio Chimico (tariffa oraria)					
AZ1054	Determinazione del pH					
AZ1055	Determinazione della conducibilità					
AZ1056	Colore					
AZ1057	Odore					
AZ1058	Sapore					
AZ1059	Durezza da calcolo					
AZ1060	Determinazione di residui di pesticidi in GC-MS/MS					
AZ1061	Determinazione di residui di pesticidi in LC-MS/MS					
AZ1062	Determinazione di residui di Policlorobifenili (PCB)					
AZ1063	Determinazione di Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)					
AZ1065	Determinazione VoC totali					
AZ1064	Determinazione VoC (per singolo analita) Tricloroetano; Tricloroetilene; Tetracloroetilene; Cloroformio; Bromoformio; Dibromoclorometano; Bromodichlorometano					
AZ.1002	Grassi e oli di animali/vegetali				x	
AZ.1003	Idrocarburi totali				x	
AZ.1004	Tensioattivi totali				x	
AZ.1005	Tetracloruro di carbonio		x			L'analisi va effettuata su sangue intero: <b>(NON centrifugare)</b>  Conservare a -20°C
AZ.1006	Acido Tricloro acetico		x			
AZ.1007	Tricloroetano	tappo viola (EDTA)	x			
AZ.1008	Tricloroetilene		x			
AZ.1009	Percloro etilene		x			
AZ.1010	Screening dei cloroderivati a corta catena		x			
AZ.1027	Pannello Parametri Qualità Acque Termali			x		
AZ.0700	Verifica pipette monocanale volume fisso ≤ 10 µL				x	Verifica stato funzionamento e taratura pipette (VFTP)
AZ.0701	Verifica pipette monocanale volume variabile ≤ 10 µL				x	
AZ.0702	Verifica pipette monocanale volume fisso > 10 µL				x	
AZ.0703	Verifica pipette monocanale volume variabile > 10 µL				x	
AZ.0704	Verifica pipette multicanale volume fisso ≤ 10 µL				x	
AZ.0705	Verifica pipette multicanale volume variabile ≤ 10 µL				x	
AZ.0706	Verifica pipette multicanale volume fisso > 10 µL				x	
AZ.0707	Verifica pipette multicanale volume variabile > 10 µL				x	



**AZIENDA OSPEDALIERA**  
**OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO**  
**OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO**  
**IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO**

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
 Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
 Rev. 20 Pag. 13 di 29

AZ.1043	Kit prelievo forense urine per dosaggio droghe					6 provette urine
AZ.1044	Kit prelievo sangue per dosaggio alcol etilico					3 provette fluorurate
AZ.1045	Kit prelievo sangue per dosaggio droghe e alcol etilico					3 provette fluorurate + 3 provette con EDTA e gel separatore
AZ.1046	Servizio Catena di Custodia (mensile)					
AZ.0676	Identificazione microbica rapida ad alta risoluzione (per microrganismo)	tappo viola (EDTA)			x	Analisi mediante MALDI-TOF
AZ.0949	Ricerca qualitativa in Cromatografia e Spettrometria di massa per classe omologa di analiti					
AZ.0950	Determinazione quantitativa in Cromatografia e Spettrometria di massa per classe omologa di analiti					
AZ.0924	Caratterizzazione Genomica e Proteomica				x	
AZ.0776	Caratterizzazione profilo genetico individuale scopo forense					
AZ.0782	Consulenza genetica forense per ogni grado di complessità					

CODICE	SIEROLOGIA E BIOLOGIA MOLECOLARE ANALISI	MATRICI				CONSERVAZIONE/NOTE
		sangue	urina	acqua	altro	
SCOV 2	Prelievo di sangue venoso	x				
AZ.1068	Tampone Rapido su Card				x	
AZ.1067	Tampone Molecolare SARS COV 2				x	
AZ.1069	Prelievo domiciliare Tampone Rino-faringeo					
AZ.1070	SARS COV 2 IgG NEUTRALIZZANTI siero	x				
AZ.1071	Tampone Rapido test antigene in microfluidica	x				
AZ1072 SCOVGC	ANTICORPI IGG ANTI SARS-Cov2 (CLIA)					
AZ1073 SCOVMC	ANTICORPI IGM ANTI SARS-Cov2 (CLIA)					
AZ1074	ANTICORPI IGG ANTI SARS-Cov2 (ELISA)					
AZ1075	ANTICORPI IGM ANTI SARS-Cov2 (ELISA)					
AZ1076 SCOVGM	Test Rapido Immunocromatografico su card igG/IgM					
AZ1077	AZ1077 SEQUENZIAMENTO SANGER SARS-COV-2					
AZ1078	SEQUENZIAMENTO NGS SARS-COV-2					
AZ1088	ACE2-RBD NEUTRALIZATION ASSAY	x				





AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 14 di 29

CODICE	MARKERS METABOLICI (GC-MS)	MATRICI				CONSERVAZIONE/NOTE
		ANALISI	sangue	saliva	urina	
AZ.0965	A.Grassi Saturi/A.Grassi Monoinsaturi		x			
AZ.0966	Ac.Cis-11,14,17-Eicosatrienoico		x			
AZ.0967	Ac.Cis-8,11,14-Eicosatrienoico		x			
AZ.0968	Ac.Eicosadienoico		x			
AZ.0969	Ac.Eicosenoico		x			
AZ.0970	Acido Alfa-Linolenico		x			
AZ.0971	Acido Arachidico		x			
AZ.0972	Acido Arachidonico		x			
AZ.0973	Acido Beenico		x			
AZ.0974	Acido Butirrico		x			
AZ.0975	Acido Caprico		x			
AZ.0976	Acido Caprilico		x			
AZ.0977	Acido Caproico		x			
AZ.0978	Acido Cis10-Pentadecenoico		x			
AZ.0979	Acido Docosadienoico		x			
AZ.0980	Acido Docosaesaenoico		x			
AZ.0981	Acido Eicosapentaenoico		x			
AZ.0982	Acido Elaidico		x			
AZ.0983	Acido Enicosanoico		x			
AZ.0984	Acido Erucico		x			
AZ.0985	Acido Gamma-Linolenico		x			
AZ.0986	Acido Laurico		x			
AZ.0987	Acido Lignocerico		x			
AZ.0988	Acido Linoleaidico		x			
AZ.0989	Acido Lietannoleico		x			
AZ.0990	Acido Miristico		x			
AZ.0991	Acido Miristoleico		x			
AZ.0992	Acido Nervonico		x			
AZ.0993	Acido Oleico		x			
AZ.0994	Acido Palmitico		x			
AZ.0995	Acido Palmitoleico		x			
AZ.0996	Acido Pentadecanoico		x			
AZ.0997	Acido Stearico		x			
AZ.0998	Acido Tricosanoico		x			
AZ.0999	Acido Tridecanoico		x			
AZ.1000	Acido Undecanoico		x			
AZ.1001	Omega6 / Omega3		x			
AZ.0661	Profilo acidi grassi (su sangue in GC/MS)		x			
AZ.0692	Profilo Acidi Grassi (matrice generica)					x

### Prelievo a digiuno

(1)

I campioni di sangue per il dosaggio di acidi grassi su PLASMA devono essere raccolti in **N. 1 PROVETTA TAPPO VIOLA (EDTA)** che deve essere poi centrifugata per 5' a 3500 rpm. Il plasma deve essere staccato in provetta pulita e conservato a -20°C.

-----

(2)

Il dosaggio di acidi grassi PIASTRINICI si esegue su **N°2 PROVETTE TAPPO AZZURRO** (contenenti sodio citrato)

- Centrifugare le provette per 5' a 1350 rpm
- Separare il plasma (ricco in piastrine) e trasferirlo in eppendorf
- Centrifugare il plasma ricco in piastrine per 2' a 10000 rpm
- Separare il surnatante (plasma povero in piastrine) in eppendorf
- Conservare entrambi i campioni ottenuti a -20°C



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 15 di 29

CODICE	CROMATOGRAFIA LIQUIDA (HPLC) ANALISI	MATRICI			CONSERVAZIONE/NOTE
		sangue	urina 24 h	urina estemp.	
	<b>Ammine Biogeniche</b>				
AZ.0699	Acido 5-idrossiindolacetico (5-HIAA) in HPLC		x		<p>(1) <b>Urina delle 24 h:</b> possibilmente acidificare con 10 ml di HCl al 25%. Conservare a -20°C.</p> <p><b>Indicare il volume della diuresi nelle 24 h.</b></p> <p>(2) <b>Sangue per catecolamine:</b> Prelievo a digiuno, paziente in posizione supina per almeno 20-30' prima del prelievo con infusione di soluzione fisiologica. Il dosaggio delle Catecolamine plasmatiche si esegue su n°2 provette tappo viola (EDTA). Trasporto in condizioni refrigerate. Per recuperare il plasma centrifugare per 5' a 3500 rpm, poi unire e conservare a -20°C.</p> <p>(3) <b>Sangue per serotonina:</b> Prelievo a digiuno. Trasporto campione su letto di ghiaccio. <b>Analisi eseguibile su plasma, e sangue intero</b> in provetta tappo viola e/o <b>su siero</b> in provetta tappo rosso. Per recuperare plasma o siero, i campioni devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm. Conservare a -20°C.</p>
AZ.0697	Acido omovanillico (HVA) in HPLC		x		
AZ.0698	Acido vanilmandelico (VMA) in HPLC		x		
AZ.0731	Metanefrina in HPLC		x		
AZ.0732	Normetanefrina (urine) in HPLC		x		
AZ.0733	3-Metossitiramina (urine) in HPLC		x		
AZ.0719	Dopamina (metodo in HPLC)	tappo viola (EDTA)	x		
AZ.0718	Noradrenalina (metodo in HPLC)		x		
AZ.0717	Adrenalina (metodo in HPLC)		x		
AZ.0912	Serotonina	tappo rosso / tappo viola (EDTA)	x		
	<b>Farmaci</b>				
AZ.0714	Clozapina plasmatica (metodo in HPLC)	tappo rosso / tappo viola (EDTA)			I campioni di sangue in provetta tappo viola (o tappo rosso) devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il plasma (o siero) deve essere conservato a -20°C.
AZ.0716	Norclozapina plasmatica (metodo in HPLC)				
AZ.0883	Metformina sierica				
	<b>Markers alcolici</b>				
AZ.0627	CDT-S (Disialotransferrina) in HPLC	tappo rosso			I campioni di sangue devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il siero staccato deve essere conservato a -20°C.



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 16 di 29

CODICE	CROMATOGRAFIA LIQUIDA (HPLC) ANALISI	MATRICI			CONSERVAZIONE /NOTE	
		sangue	urina 24 h	urina estemp.		
	<b>Prodotti della biosintesi dell'EME</b>					
AZ.0933	Protoporfirina IX (sangue intero) in HPLC	tappo viola (EDTA)			Prelievo a digiuno. Trasporto campione su letto di ghiaccio.  L'analisi va effettuata su sangue intero: <b>(NON centrifugare)</b>	
AZ.0956	Zincoprotoporfirina					
AZ.0917	Uroporfirina (urine)		x	x	Urina estemporanea o delle 24 h. Il campione deve essere trasportato refrigerato e in contenitore schermato. <b>Indicare il volume della diuresi nelle 24 h.</b>  Conservare il campione a -20°C.	
AZ.0918	Eptacarbossiporfirina (urine)		x	x		
AZ.0919	Esacarbossiporfirina (urine)		x	x		
AZ.0920	Pentacarbossiporfirina (urine)		x	x		
AZ.0921	Coproporfirina I (urine)		x	x		
AZ.0922	Coproporfirina III (urine)		x	x		
AZ.0923	Pannello completo porfirine urinarie		x	x		
	<b>Marker intossicazione idrocarburi</b>					
AZ.0734	Acido trans, trans-muconico			x	L'urina viene raccolta al termine del turno di lavoro  Conservare a -20°C	
AZ.0735	Acido ippurico (urine) in HPLC			x		
AZ.0736	Acido metil-ippurico (urine) in HPLC			x		
AZ.0737	Acido mandelico (urine) in HPLC			x		
AZ.0738	Acido fenilgliossilico (urine) in HPLC			x		
AZ.0729	p-Cresolo (urine) in HPLC			x		
AZ.0728	o-Cresolo (urine) in HPLC			x		
AZ.0730	Fenolo (urine) in HPLC			x		
AZ.0951	Acido 5-fenilmercapturico			x		
AZ.0952	1-OH-Pyrene			x		
	<b>Vitamine in HPLC</b>					
AZ.0739	Vitamina A-Retinolo (siero o plasma) in HPLC	tappo rosso/ tappo viola (EDTA)			Prelievo a digiuno. Conservare le provette a riparo dalla luce.  I campioni di sangue in provetta tappo viola (o tappo rosso) devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il plasma (o siero) deve essere conservato a -20°C.	
AZ.0740	Vitamina E-Tocoferolo (siero o plasma) in HPLC					
AZ.0925	Vitamina C (siero o plasma) in HPLC					
AZ.0926	β-Carotene (siero o plasma) in HPLC					
AZ.0928	Vitamina B1 (sangue intero)	tappo viola (EDTA)			Prelievo a digiuno. Conservare le provette a riparo dalla luce.  L'analisi va effettuata su sangue intero <b>(NON centrifugare).</b>	
AZ.0929	Vitamina B6 (sangue intero o plasma)					
AZ.0927	Complesso Vitamina B2 (Riboflavina + FAD + FMN)					



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 17 di 29

CODICE	CROMATOGRAFIA LIQUIDA (HPLC) ANALISI	MATRICI			CONSERVAZIONE /NOTE
		sangue	urina 24 h	urina estemp.	
	<b>Stress Ossidativo in HPLC</b>				
AZ.0721	Glutazione Ridotto-GSH (sangue intero) in HPLC	tappo viola (EDTA)			Trasporto in condizioni refrigerate. L'analisi va effettuata su sangue intero <b>(NON centrifugare).</b> Conservare a -20°C. Non ricongelare i campioni scongelati.
AZ.0722	Glutazione Ossidato-GSSG (sangue intero) in HPLC				
AZ.0723	Coenzima Q10 (siero o plasma o sangue intero) in HPLC	tappo rosso/ tappo viola (EDTA)			Trasporto in condizioni refrigerate. <b>Analisi eseguibile su plasma e sangue intero</b> in provetta tappo viola e/o <b>su siero</b> in provetta tappo rosso. Per recuperare plasma o siero, il sangue deve essere centrifugato per 5' a 3500 rpm. Conservare a -20°C. Non ricongelare i campioni scongelati.
AZ.0724	Malondialdeide (siero o plasma) in HPLC	tappo rosso/ tappo viola (EDTA)			Trasporto campione su letto di ghiaccio. I campioni di sangue in provetta tappo viola (o tappo rosso) devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il plasma (o siero) deve essere conservato a -20°C. <b>Analisi entro 4 settimane dal prelievo.</b> Non ricongelare i campioni scongelati.
	<b>Altro</b>				
AZ.0874	Citrati in siero e urine	tappo rosso		x	I campioni di sangue in provetta tappo viola (o tappo rosso) devono essere centrifugati per 5' a 3500 rpm e il plasma (o siero) deve essere conservato a -20°C.
AZ.0875	Omocisteina in plasma	tappo viola (EDTA)			
AZ0876	3-Metilindolo urinario		x		Urina estemporanea della mattina

## MODALITA DI PAGAMENTO DELLE PRESTAZIONI

Il pagamento delle prestazioni può essere effettuato mediante bonifico bancario in favore di:

**AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI "VILLA SOFIA-CERVELLO**

**UNICREDIT GROUP BANCO DI SICILIA - AG. PALERMO DON BOSCO**

**IBAN: IT 82 U 02008 04616 000300734727**

**BIC SWIFT: UNCRITM1J61**

In caso di importo superiore ad euro 77,47 dovrà essere corrisposta la somma di euro 2,00 per il pagamento dell'imposta di bollo che è a carico del paziente.

Nella causale devono essere chiaramente indicati i codici delle prestazioni effettuate presso il laboratorio CQRC ed i dati anagrafici e fiscali del paziente per cui vengono erogate le prestazioni.

La ricevuta di avvenuto pagamento dovrà essere inoltrata a mezzo mail all'indirizzo [cqrclab@villasofia.it](mailto:cqrclab@villasofia.it) o consegnata al personale al momento del ritiro degli esiti.

In sede è possibile pagare anche con Bancomat o Carta di Credito in quanto è disponibile il POS.

## ELENCO TARIFFE DELLE PRESTAZIONI

Codice	Prestazione	Prezzo
AZ_91297	ANALISI DI SEQUENZA GENICHE MEDIANTE NEXT GENERATION SEQUENCING (NGS) E TECNICHE ASSIMILABILI; (SE IMPIEGATA NEI CASI PER I QUALI SONO PREVISTI UNO O PIÙ SPECIFICI CODICI CON LE RELATIVE TARIFFE, NON È POSSIBILE CHIEDERE IL RIMBORSO IN AGGIUNTA. SE IMPIEGATA NEI CASI PER I QUALI SONO PREVISTI UNO O PIÙ SPECIFICI CODICI CON LE RELATIVE TARIFFE E QUESTA/E RISULTANO MAGGIORI DI 91.29.7 CODIFICARE 91.29.7) INCLUSO: 91.36.5 ESTRAZIONE DI DNA O DI RNA (NUCLEARE O MITOCONDRIALE) DA SANGUE PERIFERICO, TESSUTI, COLTURE CELLULARI, VILLI CORIALI ; 91.29.4 ANALISI DI MUTAZIONE DEL DNA. CON REAZIONE POLIMERASICA A CATENA E IBRIDAZIONE CON SONDE NON RADIOMARCAE.	€2150
AZ_91493PD	PRELIEVO MICROBIOLOGICO A DOMICILIO (incluso tampone rinofaringeo)	€10,00
AZ0600	Morfina	€ 52,00
AZ0601	6-Monoacetilmorfina (6-Mam)	€ 52,00
AZ0602	Diacetilmorfina (Eroina)	€ 52,00
AZ0603	Normorfina	€ 52,00
AZ0604	Etilmorfina	€ 52,00





AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 19 di 29

Codice	Prestazione	Prezzo
AZ0605	Codeina	€ 52,00
AZ0606	Diidrocodeina	€ 52,00
AZ0607	Norcodeina	€ 52,00
AZ0608	Buprenorfina	€ 52,00
AZ0609	Norbuprenorfina	€ 52,00
AZ0610	Ossicodone	€ 52,00
AZ0611	Cocaina	€ 52,00
AZ0612	Benzoilecgonina (Beg)	€ 52,00
AZ0613	Cocaetilene	€ 52,00
AZ0614	Metadone	€ 52,00
AZ0615	2 Etilidene-1,5 Dimetil-3,3 Difenilpinolidene (Eddp)	€ 52,00
AZ0616	D-Amfetamina	€ 52,00
AZ0617	3,4 Metilendiossiamfetamina (Mda)	€ 52,00
AZ0618	Mde	€ 52,00
AZ0619	Metamfetamina	€ 52,00
AZ0620	Metilbenzodiossibutaamina (Mbdb)	€ 52,00
AZ0621	Efedrina	€ 52,00
AZ0622	3,4 Metilendiossimetamfetamina (Mdma)	€ 52,00
AZ0623	Delta-9-Tetraidrocannabinolo Ac.Carbossilico	€ 21,00
AZ0625	Gammaidrossibutirrato (Ghb)	€ 21,00
AZ0626	Ketamina (Urine)	€ 21,00
AZ0627	Cdt - Disialotransferrina	€ 40,00
AZ0628	Etilglucuronide (Etg)	€ 21,00
AZ0629	Etanolo (Gas Cromatografia)	€ 21,00
AZ0630	Benzodiazepine (Urine) per analita	€ 40,00
AZ0631	Alluminio	€ 26,00
AZ0632	Cadmio	€ 26,00
AZ0633	Cromo	€ 26,00
AZ0634	Ferro	€ 26,00
AZ0635	Tallio	€ 26,00
AZ0636	Manganese	€ 26,00
AZ0637	Mercurio	€ 26,00
AZ0638	Nichel	€ 26,00
AZ0639	Piombo	€ 26,00
AZ0640	Rame	€ 26,00
AZ0641	Selenio	€ 26,00
AZ0642	Zinco	€ 26,00
AZ0643	Determinazione Del Complesso Degli Elementi Dei Metalli In Urina, Sangue, Acque	€ 150,00
AZ0644	Pannello Analisi II Livello (Urina)	€ 200,00
AZ0645	Determinazione del complesso degli elementi dei metalli su altra matrice organica	€ 200,00



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 20 di 29

Codice	Prestazione	Prezzo
AZ0646	Determinazione del complesso degli elementi dei metalli su matrice inorganica complessa	€ 250,00
AZ0647	Determinazione singolo metallo nas (non altrimenti specificato)	€ 27,00
AZ0648	Berillio	€ 27,00
AZ0649	Vanadio	€ 26,00
AZ0650	Cobalto	€ 26,00
AZ0651	Arsenico	€ 26,00
AZ0652	Stronzio	€ 26,00
AZ0653	Molibdeno	€ 26,00
AZ0654	Argento	€ 26,00
AZ0655	Bario	€ 26,00
AZ0656	Ciclosporina A	€ 30,00
AZ0658	Tacrolimus	€ 30,00
AZ0659	Sirolimus	€ 30,00
AZ0660	Everolimus	€ 30,00
AZ0661	Profilo Acidi Grassi Su Sangue	€ 150,00
AZ0662	Amfetamine-Amfetamine/Ecstasy (Sangue e Urina – I Livello)	€ 7,00
AZ0663	Ecstasy – I Livello	€ 7,00
AZ0664	Metabolita Cocaina – I Livello	€ 7,00
AZ0665	Cannabinoidi – I Livello	€ 7,00
AZ0666	Metadone – I Livello	€ 7,00
AZ0667	Oppiacei – I Livello	€ 7,00
AZ0668	Benzodiazepine – I Livello	€ 7,00
AZ0669	Buprenorfina – I Livello	€ 7,00
AZ0670	Alcool Etilico (Sangue E Urina – I Livello)	€ 7,00
AZ0671	Etilglucuronide – I Livello	€ 7,00
AZ0672	Eddp (Metabolita Metadone) – I Livello	€ 7,00
AZ0673	Pannello Analisi Di I Livello (Urine)	€ 50,00
AZ0674	Pannello Analisi II Livello (Sangue)	€ 200,00
AZ0675	Pannello analisi II livello no thc (capelli e altro)	€ 200,00
AZ0676	Ident. microbica rapida ad alta risoluzione	€ 10,00
AZ0677	Car. Sostanze Incognite (GC-MS, GC-MS)	€ 500,00
AZ0692	Profilo Acidi Grassi (Generico)	€ 200,00
AZ0693	Singolo Anione (Cromatografia Ionica)	€ 14,00
AZ0694	Anioni, Pannello Completo (Cromatografia Ionica)	€ 70,00
AZ0695	Singolo Catione (Cromatografia Ionica)	€ 20,00
AZ0696	Cationi, Pannello Completo (Cromatografia Ionica)	€ 60,00
AZ0697	Acido Omovanillico	€ 15,00
AZ0698	Acido Vanilmandelico	€ 22,00
AZ0699	Acido 5-Idrossiindolacetico	€ 20,00
AZ0700	Verifica Pipette Monocanale Volume Fisso $\leq 10 \mu\text{l}$	€ 13,00
AZ0701	Verifica Pipette Monocanale Volume Variabile $\leq 10 \mu\text{l}$	€ 19,00



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 21 di 29

Codice	Prestazione	Prezzo
AZ0702	Verifica Pipette Monocanale Volume Fisso > 10 µl	€ 13,00
AZ0703	Verifica Pipette Monocanale Volume Variabile > 10 µl	€ 19,00
AZ0704	Verifica Pipette Multicanale Volume Fisso ≤ 10 µl	€ 37,00
AZ0705	Verifica Pipette Multicanale Volume Variabile ≤ 10 µl	€ 49,00
AZ0706	Verifica Pipette Multicanale Volume Fisso > 10 µl	€ 37,00
AZ0707	Verifica Pipette Multicanale Volume Variabile > 10 µl	€ 49,00
AZ0708	Furosemide E/O Diuretici In Urine	€ 30,00
AZ0709	Metanolo (Gas Cromatografia)	€ 21,00
AZ0713	Barbiturici	€ 12,00
AZ0714	Clozapina Plasmatica	€ 30,00
AZ0715	Acetaminofene (Paracetamolo)	€ 9,00
AZ0716	Norclozapina Plasmatica	€ 30,00
AZ0717	Adrenalina (Plasma E Urine 24 H)	€ 30,00
AZ0718	Noradrenalina (Plasma E Urine 24 H)	€ 30,00
AZ0719	Dopamina (Plasma E Urine 24 H)	€ 30,00
AZ0721	Glutatione Ridotto (Gsh Free)	€ 30,00
AZ0722	Glutatione Ossidato (Gssg)	€ 30,00
AZ0723	Coenzima Q 10	€ 30,00
AZ0724	Malondialdeide	€ 30,00
AZ0725	Acido Tiodiglicolico (Urine)	€ 40,00
AZ0726	Acido Micofenolico	€ 20,00
AZ0727	Micofenolico Glucoronide-Mpag	€ 20,00
AZ0728	O-Cresolo	€ 25,00
AZ0729	P-Cresolo	€ 25,00
AZ0730	Fenolo	€ 25,00
AZ0731	Metanefrina (Urine)	€ 25,00
AZ0732	Normetanefrina (Urine)	€ 25,00
AZ0733	3-Metossitiramina (Urine)	€ 25,00
AZ0734	Acido Trans,Trans-Muconico	€ 30,00
AZ0735	Acido Ippurico	€ 25,00
AZ0736	Acido Metilippurico	€ 25,00
AZ0737	Acido Mandelico	€ 25,00
AZ0738	Acido Fenilgliossilico	€ 25,00
AZ0739	Vitamina A	€ 25,00
AZ0740	Vitamina E	€ 25,00
AZ0741	Pregnenolone	€ 40,00
AZ0742	17-Idrossi-Pregnenolone	€ 40,00
AZ0743	17-Oh Progesterone	€ 40,00
AZ0744	Deossicortisolo	€ 40,00
AZ0745	Cortisolo (Sangue)	€ 40,00
AZ0746	Progesterone	€ 40,00
AZ0747	11-Deossi- Corticosterone	€ 40,00



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 22 di 29

Codice	Prestazione	Prezzo
AZ0748	Corticosterone	€ 40,00
AZ0749	Aldosterone	€ 40,00
AZ0750	Deidroepinandrosterone Dhea	€ 40,00
AZ0751	Deidroepinandrosteronesolfato	€ 40,00
AZ0752	Androstenedione	€ 40,00
AZ0753	Testosterone	€ 40,00
AZ0754	Estradiolo	€ 40,00
AZ0755	25-Oh-Colecalciferolo (Vit. D3)	€ 25,00
AZ0756	25-Oh-Ergocalciferolo (Vit. D2)	€ 25,00
AZ0757	3-Epi-25-Oh-D2-Ergocalciferolo	€ 40,00
AZ0758	3-Epi-25-Oh-D3-Colecalciferolo	€ 40,00
AZ0759	Aripiprazole	€ 40,00
AZ0760	Clozapina	€ 40,00
AZ0761	Desmethylclozapine O Norclozapina	€ 40,00
AZ0762	Haloperidol	€ 40,00
AZ0763	Olanzapine	€ 40,00
AZ0764	Desmethylolanzapine	€ 40,00
AZ0765	Quetiapine	€ 40,00
AZ0766	Risperidone	€ 40,00
AZ0767	9-Oh-Risperidone	€ 40,00
AZ0769	Amisulpride	€ 40,00
AZ0770	Chloprothixene	€ 40,00
AZ0771	Levomepromazine	€ 40,00
AZ0772	Perazine	€ 40,00
AZ0773	Pipamperone	€ 40,00
AZ0774	Promethazine	€ 40,00
AZ0775	Ziprasidone	€ 40,00
AZ0776	Caratterizzazione Profilo Genetico Individuale Scopi Forense	€ 300,00
AZ0777	Citalopram	€ 40,00
AZ0778	Duloxetine	€ 40,00
AZ0779	Fluoxetine	€ 40,00
AZ0780	Desmethylfluoxetine	€ 40,00
AZ0781	Fluvoxamine	€ 40,00
AZ0782	Consulenza genetica forense per ogni grado di complessità	€ 200,00
AZ0783	Paroxetine	€ 40,00
AZ0784	Sertraline	€ 40,00
AZ0785	N-Desmethylsertraline	€ 40,00
AZ0786	Venlafaxine	€ 40,00
AZ0787	O-Desmetilvenlafaxina	€ 40,00
AZ0789	Atomoxetine	€ 40,00
AZ0790	Methylfenidate	€ 40,00
AZ0791	Mianserin	€ 40,00



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 23 di 29

Codice	Prestazione	Prezzo
AZ0792	Reboxetine	€ 40,00
AZ0793	Ritalinic Acid	€ 40,00
AZ0794	Trazodone	€ 40,00
AZ0796	Chlordiazepoxide	€ 40,00
AZ0797	Clobazam	€ 40,00
AZ0798	Demoxepam	€ 40,00
AZ0799	Diazepam	€ 40,00
AZ0800	Medazepam	€ 40,00
AZ0801	Midazolam	€ 40,00
AZ0802	1-Oh-Midazolam	€ 40,00
AZ0803	Norclobazam	€ 40,00
AZ0804	Nordiazepam	€ 40,00
AZ0805	Oxazepam	€ 40,00
AZ0806	Prazepam	€ 40,00
AZ0807	Temazepam	€ 40,00
AZ0808	Tetraepam	€ 40,00
AZ0810	Alprazolam	€ 40,00
AZ0811	Bromazepam	€ 40,00
AZ0812	Clonazepam	€ 40,00
AZ0813	Flurazepam	€ 40,00
AZ0814	Desalkylflurazepam	€ 40,00
AZ0815	Flunitrazepam	€ 40,00
AZ0816	Lorazepam	€ 40,00
AZ0817	Lormetazepam	€ 40,00
AZ0818	Nitrazepam	€ 40,00
AZ0819	Triazolam	€ 40,00
AZ0821	Amitriptyline	€ 40,00
AZ0822	Desipramine	€ 40,00
AZ0823	Doxepin	€ 40,00
AZ0824	Imipramine	€ 40,00
AZ0825	Nordoxepin	€ 40,00
AZ0826	Nortriptyne	€ 40,00
AZ0828	Clomipramine	€ 40,00
AZ0829	Maprotiline	€ 40,00
AZ0830	Norclomipramina	€ 40,00
AZ0831	Normaprotiline	€ 40,00
AZ0832	Nortrimipramine	€ 40,00
AZ0833	Protriptyline	€ 40,00
AZ0834	Trimipramine	€ 40,00
AZ0836	Carbamazepina	€ 40,00
AZ0837	Carbamazepina-10,11 Epossido	€ 40,00
AZ0839	10-Oh-Carbamazepina	€ 40,00





AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 24 di 29

Codice	Prestazione	Prezzo
AZ0840	10,11-Dihydroxycarbamazepine	€ 40,00
AZ0841	Desmethylnesuximide	€ 40,00
AZ0842	Etosuccimide	€ 40,00
AZ0843	Felbamate	€ 40,00
AZ0844	Gabapentin	€ 40,00
AZ0845	Lacosamide	€ 40,00
AZ0846	Lamotrigina	€ 40,00
AZ0847	Levetiracetam	€ 40,00
AZ0848	Oxacarbazepina	€ 40,00
AZ0849	Phenilmetilmalonamide	€ 40,00
AZ0850	Phenobarbital	€ 40,00
AZ0851	Fenitoina	€ 40,00
AZ0852	Pregabalin	€ 40,00
AZ0853	Primidone	€ 40,00
AZ0854	Rufinamide	€ 40,00
AZ0855	Stiripentol	€ 40,00
AZ0856	Sultiam	€ 40,00
AZ0857	Tiagabine	€ 40,00
AZ0858	Topiramate	€ 40,00
AZ0859	Theofilline	€ 40,00
AZ0860	Acido Valproico	€ 40,00
AZ0861	Vigabatrin	€ 40,00
AZ0862	Zonisamide	€ 40,00
AZ0864	Casposfungin	€ 40,00
AZ0865	Fluconazole	€ 40,00
AZ0866	5-Flucitosina	€ 40,00
AZ0867	Hydroxyitraconazole	€ 40,00
AZ0868	Itraconazole	€ 40,00
AZ0869	Ketoconazole	€ 40,00
AZ0870	Posaconazole	€ 40,00
AZ0871	Vorioconazole	€ 40,00
AZ0872	Acenocumarolo	€ 30,00
AZ0873	Warfarin	€ 30,00
AZ0874	Citrati In Siero E Urine	€ 25,00
AZ0875	Omocisteina In Plasma	€ 25,00
AZ0876	3-Metil Indolo (Scatolo) Nelle Urine	€ 30,00
AZ0877	3-Nitrotirosina In Plasma	€ 30,00
AZ0878	Amiodarone/Desethylamiodarone In Siero/Plasma	€ 40,00
AZ0879	Atazanavir In Siero	€ 40,00
AZ0880	Ritonavir In Siero	€ 40,00
AZ0881	Efavirenz In Siero	€ 40,00
AZ0882	Lopinavir In Siero	€ 40,00



**AZIENDA OSPEDALIERA**  
**OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO**  
**OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO**  
**IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO**

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
 Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
 Rev. 20 Pag. 25 di 29

<b>Codice</b>	<b>Prestazione</b>	<b>Prezzo</b>
AZ0883	Metformina In Siero	€ 30,00
AZ0884	2,5 Hexanedione Totale Nelle Urine	€ 30,00
AZ0885	Formaldeide Nelle Urine	€ 30,00
AZ0886	Meropenem In Plasma	€ 40,00
AZ0887	Ceftazidime In Plasma	€ 40,00
AZ0888	Tamoxifen In Plasma	€ 40,00
AZ0889	Endoxifen In Plasma	€ 40,00
AZ0890	5-Fluorouracile Degradation Rate	€ 40,00
AZ0891	Irinotecan/7-Ethyl-10-Hydroxycamptothecin (Sn38) In Plasma	€ 40,00
AZ0892	Prostanoidi	€ 80,00
AZ0894	Cannabinoidi Capelli	€ 100,00
AZ0895	Cannabinoidi Sangue	€ 52,00
AZ0896	Ketamina (Capelli)	€ 52,00
AZ0897	Pseudoefedrina	€ 52,00
AZ0898	Pannello Analisi Ii Livello Con Thc (Capelli)	€ 250,00
AZ0899	Mirtazapina	€ 40,00
AZ0900	Idroclorotiazide In Urina (Lc-Ms)	€ 30,00
AZ0901	Titanio	€ 27,00
AZ0902	Stagno	€ 27,00
AZ0903	Antimonio	€ 27,00
AZ0904	Tungsteno	€ 27,00
AZ0905	Palladio	€ 27,00
AZ0906	Platino	€ 27,00
AZ0907	Oro	€ 27,00
AZ0908	Gadolinio	€ 27,00
AZ0909	Det. Del Compl. Degli Elementi Metalli Capelli	€ 200,00
AZ0910	Daptomicina Plasmatica	€ 40,00
AZ0911	Daptomicina Plasmatica Pannello An.Mult/Cadauno	€ 20,00
AZ0912	Serotonina	€ 30,00
AZ0912	Serotonina	€ 30,00
AZ0913	Determinazione Micotossine	€ 100,00
AZ0915	Triiodotironina T3 In Specialità Farmaceutiche	€ 40,00
AZ0916	Tiroxina T4 In Specialità Farmaceutiche	€ 40,00
AZ0917	Uroporfirina (Urine)	€ 40,00
AZ0918	Eptacarbosiporfirina (Urine)	€ 40,00
AZ0919	Esacarbosiporfirina (Urine)	€ 40,00
AZ0920	Pentacarbosiporfirina (Urine)	€ 40,00
AZ0921	Coproporfirina I (Urine)	€ 40,00
AZ0922	Coproporfirina Iii (Urine)	€ 40,00
AZ0923	Pannello Completo Porfirine Urinarie	€ 120,00
AZ0924	Caratterizzazione Genomica E Proteomica	€ 500,00
AZ0925	Vitamina C	€ 30,00



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO



## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 26 di 29

Codice	Prestazione	Prezzo
AZ0926	B-Carotene	€ 30,00
AZ0927	Complesso Vitamina B2	€ 40,00
AZ0928	Vitamina B1 (Sangue)	€ 40,00
AZ0929	Vitamina B6 (Sangue)	€ 40,00
AZ0933	Protoporfirina Ix (Sangue)	€ 40,00
AZ0934	Pannello Ii Livello Antidepressivi (Sangue)	€ 340,00
AZ0935	Pannello Ii Livello Benzodiazepine (Sangue)	€ 460,00
AZ0936	Pannello Ii Livello Triciclici (Sangue)	€ 260,00
AZ0938	Cortisolo Urina	€ 20,00
AZ0939	Cortisolo (Saliva)	€ 30,00
AZ0940	Anidride Carbonica Libera	€ 15,00
AZ0941	Residuo Fisso 180°C	€ 15,00
AZ0942	Ossidabilita' (Metod. Kubel)	€ 15,00
AZ0943	Grado Solfidrimetrico	€ 45,00
AZ0944	Campionamento In Esterna	€ 200,00
AZ0945	Bicarbonati	€ 15,00
AZ0946	Iodio	€ 28,00
AZ0947	Silice	€ 20,00
AZ0948	Campionamento (Interno/Sopralluogo)	€ 100,00
AZ0949	Ricerca qualitativa in cromatografia e spettrometria di massa per classe omologa di analiti	€ 100,00
AZ0950	Determinazione quantitativa in cromatografia e spettrometria di massa per classe omologa di analiti	€ 200,00
AZ0951	Acido 5-Fenilmercapturico (Urine)	€ 20,00
AZ0952	1-Oh-Pyrene (Urine)	€ 30,00
AZ0953	N-Desmetilcitalopram	€ 40,00
AZ0954	N-Desmetilmirtazapina	€ 40,00
AZ0955	Consulenza Rischio Chimico (Tariffa Oraria)	€ 50,00
AZ0956	Zincoprotoporfirina (Sangue)	€ 40,00
AZ0965	A.Grassi Saturi/A.Grassi Monoinsaturi	€ 150,00
AZ0966	Ac.Cis-11,14,17-Eicosatrienoico	€ 20,00
AZ0967	Ac.Cis-8,11,14-Eicosatrienoico	€ 20,00
AZ0968	Ac.Eicosadienoico	€ 20,00
AZ0969	Ac.Eicosenoico	€ 20,00
AZ0970	Acido Alfa-Linolenico	€ 20,00
AZ0971	Acido Arachidico	€ 20,00
AZ0972	Acido Arachidonico	€ 20,00
AZ0973	Acido Beenico	€ 20,00
AZ0974	Acido Butirrico	€ 20,00
AZ0975	Acido Caprico	€ 20,00
AZ0976	Acido Caprilico	€ 20,00
AZ0977	Acido Caproico	€ 20,00



AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
AZIENDA OSPEDALIERA  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO DI PALERMO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 27 di 29

Codice	Prestazione	Prezzo
AZ0978	Acido Cis10-Pentadecenoico	€ 20,00
AZ0979	Acido Docosadienoico	€ 20,00
AZ0980	Acido Docosaesaenoico	€ 20,00
AZ0981	Acido Eicosapentaenoico Siero/Plasma	€ 20,00
AZ0982	Acido Elaidico	€ 20,00
AZ0983	Acido Enicosanoico	€ 20,00
AZ0984	Acido Erucico	€ 20,00
AZ0985	Acido Gamma-Linolenico	€ 20,00
AZ0986	Acido Laurico	€ 20,00
AZ0987	Acido Lignocerico	€ 20,00
AZ0988	Acido Linoleaidico	€ 20,00
AZ0989	Acido Linoleico	€ 20,00
AZ0990	Acido Miristico	€ 20,00
AZ0991	Acido Miristoleico	€ 20,00
AZ0992	Acido Nervonico	€ 20,00
AZ0993	Acido Oleico	€ 20,00
AZ0994	Acido Palmitico	€ 20,00
AZ0995	Acido Palmitoleico	€ 20,00
AZ0996	Acido Pentadecanoico	€ 20,00
AZ0997	Acido Stearico	€ 20,00
AZ0998	Acido Tricosanoico	€ 20,00
AZ0999	Acido Tridecanoico	€ 20,00
AZ1000	Acido Undecanoico	€ 20,00
AZ1001	Omega6 / Omega3	€ 120,00
AZ1002	Grassi E Oli Di Animali/Vegetali	€ 47,00
AZ1003	Idrocarburi Totali	€ 47,00
AZ1004	Tensioattivi Totali	€ 132,00
AZ1005	Tetracloruro Di Carbonio (Sangue E Urina)	€ 30,00
AZ1006	Acido Tricloroacetico	€ 30,00
AZ1007	Tricloroetano	€ 30,00
AZ1008	Tricloroetilene (Sangue E Urina)	€ 30,00
AZ1009	Percloroetilene (Sangue E Urina)	€ 30,00
AZ1010	Screening Cloroderivati Corta Catena (Sangue E Urina)	€ 100,00
AZ1011	Acido Ossalico/Ione Ossalato	€ 10,00
AZ1020	Diidrotestosterone	€ 40,00
AZ1021	Cortisone	€ 40,00
AZ1022	7-Deidrocolesterolo (Plasma)	€ 30,00
AZ1023	Trenbolone	€ 40,00
AZ1024	Delta-9-Tetraidrocannabinolo Acido (Thca)	€ 25,00
AZ1025	Cannabigerolo (Cbg)	€ 25,00
AZ1026	Cannabigerolo Acido (Cbga)	€ 25,00
AZ1027	Pannello Parametri Qualità Acque Termali	€ 187,00



**AZIENDA OSPEDALIERA**  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA - CERVELLO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 28 di 29

<b>Codice</b>	<b>Prestazione</b>	<b>Prezzo</b>
AZ1028	Fosfoetanolamina	€ 25,00
AZ1029	Ioduro,Cromatografia Ionica	€ 20,00
AZ1030	Delta-9-Tetraidrocannabinolo (Saliva)	€ 25,00
AZ1031	Delta-9-Tetraidrocannabinolo (Generico)	€ 25,00
AZ1032	Cannabidiolo - Cbd (Generico)	€ 25,00
AZ1033	Cannabinolo - Cbn (Generico)	€ 25,00
AZ1034	Cannabidiol Acido - CbdA (Generico)	€ 25,00
AZ1035	Scopolamina	€ 25,00
AZ1036	Trenbolone Acetato	€ 40,00
AZ1037	Titolazione Preparazione Magistrale Cannabis Terapeutica	€ 30,00
AZ1038	Fosfocolina (Siero)	€ 25,00
AZ1039	Etanolamina (Siero)	€ 25,00
AZ1040	Pannello Etanolam-Fosfoetanolam-Fosfocolina	€ 45,00
AZ1041	Caffeina	€ 40,00
AZ1042	Acido Acetilsalicilico	€ 40,00
AZ1043	Kit Prelievo Urine Per Dosaggio Droghe	€ 4,00
AZ1044	Kit Prelievo Sangue Per Dosaggio Alcol Etilico	€ 5,00
AZ1045	Kit Prelievo Sangue Per Dosaggio Droghe E Alcol Etilico	€ 5,90
AZ1046	Servizio Catena Di Custodia (Mensile)	€ 10,00
AZ1047	Titolazione Cannabis Light	€100,00
AZ1048	Determinazione PA droghe da strada art.75 DPR309/90	€ 100,00
AZ1049	Tetraidrocannabinivarina (THCV)	€ 25,00
AZ1050	Tetraidrocannabinivarina acido (THCVA)	€ 25,00
AZ1051	Titolazione cannabis Light in HPLC-DAD	€50,00
AZ1052	Pacchetto 10 Titolazioni Cannabis Light in Spettrometria di Massa	€500,00
AZ1053	Pacchetto 5 Titolazioni cannabis Light in Spettrometria di Massa	€300,00
AZ1054	Determinazione del pH	€ 10,00
AZ1055	Determinazione della conducibilità	€ 10,00
AZ1056	Colore	€ 5,00
AZ1057	Odore	€ 5,00
AZ1058	Sapore	€ 5,00
AZ1059	Durezza da calcolo	€ 5,00
AZ1060	Determinazione di residui di pesticidi in GC-MS/MS	€ 150,00
AZ1061	Determinazione di residui di pesticidi in LC-MS/MS	€ 150,00
AZ1062	Determinazione di residui di Policlorobifenili (PCB)	€ 150,00
AZ1063	Determinazione di Idrocarburi policiclici aromatici (IPA)	€ 150,00
AZ1064	Determinazione VoC (per singolo analita) Tricloroetano; Tricloroetilene; Tetracloroetilene; Cloroformio; Bromoformio; Dibromoclorometano; Bromodichlorometano	€ 30,00
AZ1065	Determinazione VoC totali	€ 150,00
AZ1066	Etilglucuronide (EtG) capelli	€100,00
AZ1067	Tampone Molecolare SARS COV 2	€50,00





**AZIENDA OSPEDALIERA**  
OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA – CERVELLO DI PALERMO  
IN CONVENZIONE CON UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Elenco prestazioni e Tariffe

Emesso da: U.O.C. 00.90.10 - CQRC  
Prof.ssa Francesca Di Gaudio

Mod. PRES/ACC  
Rev. 20 Pag. 29 di 29

<b>Codice</b>	<b>Prestazione</b>	<b>Prezzo</b>
AZ1068	Tampone Rapido su Card	€15,00
AZ1070	SARS COV 2 IgG NEUTRALIZZANTI siero	€15,00
AZ1071	Tampone Rapido test antigene in microfluidica	€25,00
AZ1072	ANTICORPI IGG ANTI SARS-Cov2 (CLIA)	€15,00
AZ1073	ANTICORPI IGM ANTI SARS-Cov2 (CLIA)	€15,00
AZ1074	ANTICORPI IGG ANTI SARS-Cov2 (ELISA)	€8,00
AZ1075	ANTICORPI IGM ANTI SARS-Cov2 (ELISA)	€8,00
AZ1076	Test Rapido Immunocromatografico su card igG/IgM	€10,00

**Il pagamento delle prestazioni deve essere effettuato mediante bonifico bancario in favore di:**

**AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI “VILLA SOFIA-CERVELLO”  
UNICREDIT GROUP BANCO DI SICILIA – AG. PALERMO DON BOSCO  
IBAN: IT 82 U 02008 04616 000300734727  
BIC SWIFT: UNCRITM1161**

In caso di importo superiore ad € 77,47 dovrà essere corrisposta la somma di € 2,00 per il pagamento dell'imposta di bollo che è a carico del paziente

**Nella causale devono essere chiaramente indicati i codici delle prestazioni effettuate presso il Laboratorio CQRC ed i propri dati anagrafi e fiscali.**

**La ricevuta di avvenuto pagamento dovrà essere inoltrata a mezzo mail all'indirizzo [cqrclab@villasofia.it](mailto:cqrclab@villasofia.it) o consegnata al personale al momento del ritiro degli esiti.**