

**AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA "G. MARTINO"
DAI DIAGNOSTICA DI LABORATORIO**



U.O.S.D. di BIOCHIMICA CLINICA

*Responsabile Prof. Riccardo Ientile Policlinico Universitario Pad G – Torre Biologica
Tel. 090/221-2508-3387- 3389 Fax 090/221338*

APRILE 2020

ACIDO IDROSSINDOLACETICO (5-HIAA) (raccolta urine 24 h)	14		27	11/MAG
ACIDO OMOVANILLICO (HVA) (raccolta urine 24 h)	14		27	11/MAG
ACIDO VANILMANDELICO (VMA) (raccolta urine 24 h)	14		27	11/MAG
SEROTONINA (SIERO/URINE delle 24 h)	14		27	11/MAG
CATECOLAMINE PLASMATICHE(provetta da emocromo)	2		30	14/MAG
CATECOLAMINE URINARIE (raccolta urine 24 h)	14		28	12/MAG
METANEFRINE / NORMETANEFRINE (raccolta urine 24 h)	1		29	13/MAG
CATABOLITI DEL COLLAGENE (raccolta urine 2 h o 24 h)** CROSS-LINKS DEL PIRIDINIO URINARIO (HP) (LP)	9		23	7/MAG
IDROSSIPROLINA (raccolta urine 24 h)	7		21	5/MAG
Test di NORDIN (idrossiprolina)– raccolta delle urine di due ore**	7		21	5/MAG
25-OH-VITAMINA D₃ (siero/plasma)	8		22	6/MAG
25-OH-VITAMINA D 2 (siero/plasma)	8		22	6/MAG
OMOCISTEINA (siero/plasma)	6		20	4/MAG
VITAMINA A/ VITAMINA E (siero)	6		29	13/MAG
VITAMINA K1 (SIERO)	17			
VITAMINA B1 (sangue intero)(provetta da emocromo)	21			
VITAMINA C (plasma)(provetta da emocromo)	22			
CTX (siero/plasma)	10		23	6/mag
GLUTATIONE ERITROCITARIO (provetta da emocromo)	Tempi di consegna 20gg dall'invio			
ADMA(dimetil arginina asimmetrica) (siero—plasma)	Tempi di consegna 20gg dall'invio			
Coenzima Q10 (plasma) (provetta da emocromo)	Tempi di consegna 20gg dall'invio			
Vitamina B 6 (sangue intero) (provetta da emocromo)	Tempi di consegna 20gg dall'invio			
Vitamina B 2 (sangue intero) (provetta da emocromo)	Tempi di consegna 20gg dall'invio			
Nitro Tirosina Plasmatica (provetta da emocromo)	Tempi di consegna 20gg dall'invio			
Metabolismo omocisteina—polimorfismi geni MTRR--CBS	Tempi di consegna 20gg dall'invio			
Disfunzione endoteliale—Polimorfismi gene eNOS	Tempi di consegna 20gg dall'invio			
Osteoporosi—polimorfismi geni VDR , COL1 A1,ESR 1,ESR 2	Tempi di consegna 20gg dall'invio			
Oncologia –polimorfismi geni MDR1 , TMS, DPD	Tempi di consegna 20gg dall'invio			

[**] Nello stesso campione di urine è necessario determinare la creatinina.

Acido δ-aminolevulinico (ALA)	Da lunedì a venerdì
Porfobilinogeno (PBG) Accettazione campione nei giorni di dosaggio	Da lunedì a giovedì tranne i prefestivi
Porfirine Totali	Da lunedì a giovedì tranne i prefestivi
Coproporfirine (COPRO)	Da lunedì a giovedì tranne i prefestivi
Uroporfirine (URO)	Da lunedì a giovedì tranne i prefestivi

		APRILE		
Aminoacidi serici (28 analiti) e/o urinari (33 analiti), esame quantitativo dei singoli (cod. 90.07.2);				
Acido Aspartico	Istidina	Valina		
Acido Glutammico	Citrullina	Metionina		
*Acido γ -aminoadipico	Treonina	Cistina		
Idrossiprolina	Alanina	Isoleucina		
*Fosfoetanolamina	*Acido β -aminoisobutirrico	Leucina		
Serina	*Carnosina	*Idrossilisina 1		
Asparagina	Arginina	Fenilalanina		
Glicina	Prolina	Tryptofano		
Glutamina	1-metilistidina	Ornitina		
β -Alanina	3-metilistidina	Lisina		
Taurina	Acido α -aminobutirrico			
* n.d. nel siero	Tirosina			

	ALA	PBG[1]	Porfirine	COPRO, URO	Singoli Aminoacidi[2]
Tipologia campione	Urine 24h		Urine 24h		Siero o urine fresche
Quantità	10 ml		10 ml		400 μ l
Trattamento preanalitico	Se pH > 6.0, acidificare con HCl		100mg Na ₂ CO ₃ /10 ml urine		//
Raccolta, trasporto e conservazione	2-8 °C, al riparo dalla luce		Al riparo dalla luce		4°C. > 24h -20°C.

[1] Dosaggio entro 24h dalla fine della raccolta.

[2] Nello stesso campione di urine fresche è necessario determinare la creatinina.

Al fine di ottimizzare la organizzazione del lavoro, si precisa che i campioni devono pervenire fino a due giorni lavorativi precedenti quello indicato nel calendario. Si rammenta altresì che per le determinazioni degli analiti urinari (AmAcidi, OHPro2 e cross-links del piridinio) è necessario richiedere la creatinuria al Laboratorio Centralizzato di Patologia Clinica

Messina li 25/03/2020

Il Responsabile