



U.O.S.D. di BIOCHIMICA CLINICA

Responsabile Prof. Riccardo Ientile Policlinico Universitario Pad G – Torre Biologica
Tel. 090/221-2508-3387-3389 Fax 090/2213383

AGOSTO 2020

ACIDO IDROSSINDOLACETICO (5-HIAA) (raccolta urine 24 h)	10		24	10/SET
ACIDO OMOVANILLICO (HVA) (raccolta urine 24 h)	10		24	10/SET
ACIDO VANILMANDELICO (VMA) (raccolta urine 24 h)	10		24	10/SET
SEROTONINA (SIERO/URINE delle 24 h)	10		24	10/SET
CATECOLAMINE PLASMATICHE(provetta CITRATO tappo azzurro o da emocromo)	13		27	13/SET
CATECOLAMINE URINARIE (raccolta urine 24 h)	11		25	11/SET
METANEFRINE / NORMETANEFRINE (raccolta urine 24 h)	12		26	12/SET
CATABOLITI DEL COLLAGENE (raccolta urine 2 h o 24 h)** CROSS-LINKS DEL PIRIDINIO URINARIO (HP) (LP)	6		19	01/SET
IDROSSIPROLINA (raccolta urine 24 h)	4		18	01/SET
Test di NORDIN (idrossiprolina)– raccolta delle urine di due ore**	4		18	01/SET
25-OH-VITAMINA D₃ (siero/plasma)	5	17	27	3/SET
25-OH-VITAMINA D 2 (siero/plasma)	5	17	27	3/SET
OMOCISTEINA (plasma/siero)	12		26	8/SET
VITAMINA A/ VITAMINA E (plasma/siero)	7		27	10/SET
VITAMINA K1 (SIERO)	13			
VITAMINA B1 (sangue intero)(provetta da emocromo)	11			
VITAMINA C (plasma)(provetta citrato tappo azzurro)	12			
CTX (siero/plasma)	12		27	7/SET
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

		AGOSTO	
Aminoacidi serici (28 analiti) e/o urinari (33 analiti), esame quantitativo dei singoli (cod. 90.07.2);			26
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 29/07/2020

Il Responsabile

