

自科検査

血液ガス

材料	採取容器	測定日	保存方法
ヘパリン全	シリンジ	毎日	保存不可

HISコード	検査項目名	画面表示	基準範囲	単位	測定法
12012	血液ガス(動脈血)				
12013	ヘモグロビン濃度	HGB	M:13.4-17.7 F:11.1-15.1	g/dL	吸光分光法
12014	pH	PH	7.34-7.45		電極法
12015	二酸化炭素分圧	PCO2	32-45	mmHg	
12016	酸素分圧	PO2	75-100	↓	
12017	重炭酸イオン濃度	HCO3	22-28	mmol/L	
12018	二酸化炭素濃度	TCO2	21-27		
12019	base excess	BE	-2.4-2.3		
12020	標準base excess	SBE	-2.4-2.4	↓	
12021	O ₂ 飽和度	SAT	91.9-98.5	%	
12022	SBC	SBC		mmol/L	
12023	ナトリウム	G-NA			
12024	カリウム	G-K			
12025	クロール	G-CL		↓	
12026	グルコース	G-GLU		mg/dL	
12027	カルシウム	G-CA			
12028	乳酸	G-LAC		↓	
12029	O ₂ 化Hb分画	FO2Hb		%	
12030	CO化Hb分画	FCOHb			
12031	メトHb分画	FMetHb			
12032	脱酸素化Hb分画	FHHb		↓	
12033	O ₂ 飽和度が50%の時のO ₂ 分圧	p50		mmHg	
12034	肺胞気と動脈血のO ₂ 分圧の差	PO2(A-a)		↓	
12035	肺胞気と動脈血のO ₂ 分圧の比	PO2(a/A)		%	
12036	O ₂ 分圧と乾燥吸気中のO ₂ 分画の比	PO2(a)/F		mmHg	
12037	相対生理学的シャント	Fshunt		%	
12038	アニオンギャップ	AnionGap		mmol/L	
12039	アニオンギャップK+	A Gap K+		↓	
12040	ヘマトクリット	G-Hct		%	
12073	酸素濃度	ctO2		mmol/L	↓

基準範囲の出典については、各担当検査室へ問い合わせください。

【血液ガス測定装置 設置場所】

救命センター、ICU、手術室、HCU、東6階病棟、NICU、外来(南2階)、南4階病棟

HISコード	検査項目名	画面表示	基準範囲	単位	測定法
12112	血液ガス(静脈血)				
12113	ヘモグロビン濃度	HGB		g/dL	吸光分光法
12114	pH	PH			電極法
12115	二酸化炭素分圧	PCO2		mmHg	
12116	酸素分圧	PO2		↓	
12117	重炭酸イオン濃度	HCO3		mmol/L	
12118	二酸化炭素濃度	TCO2			
12119	base excess	BE			
12120	標準base excess	SBE		↓	
12121	O ₂ 飽和度	SAT		%	
12122	SBC	SBC		mmol/L	
12123	ナトリウム	G-NA			
12124	カリウム	G-K			
12125	クロール	G-CL		↓	
12126	グルコース	G-GLU		mg/dL	
12127	カルシウム	G-CA			
12128	乳酸	G-LAC		↓	
12129	O ₂ 化Hb分画	FO2Hb		%	
12130	CO化Hb分画	FCOHb			
12131	メトHb分画	FMetHb			
12132	脱酸素化Hb分画	FHHb		↓	
12133	O ₂ 飽和度が50%の時のO ₂ 分圧	p50		mmHg	
12134	肺胞気と動脈血のO ₂ 分圧の差	PO2(A-a)		↓	
12135	肺胞気と動脈血のO ₂ 分圧の比	PO2(a/A)		%	
12136	O ₂ 分圧と乾燥吸気中のO ₂ 分画の比	PO2(a)/F		mmHg	
12137	相対生理学的シャント	Fshunt		%	
12138	アニオンギャップ	AnionGap		mmol/L	
12139	アニオンギャップK+	A Gap K+		↓	
12140	ヘマトクリット	G-Hct		%	
12141	酸素濃度	ctO2		mmol/L	↓

自科検査

HISコード*	検査項目名	画面表示	基準範囲	単位	材料	採取容器
12072	hCG定性(尿中)	hCG性(尿)		NULL	尿	産科自科尿
12105	膣分泌物中AFP	膣分泌AFP			膣内分泌物	専用キット
12106	頸管粘液エラスターゼ	頸管エラスターゼ			子宮内容物	頸管粘液用
12151	精液検査(原液)	精液検査			精液	精液容器
12152	原液所見	原液所見				
12153	量	量		mL		
12154	濃度	濃度	> 15	× 10 ⁶ /mL		
12155	全精子数	全精子数	> 39	× 10 ⁶		
12156	精子以外の細胞	全精子以外		× 10 ⁶ /mL		
12157	運動率	運動率	> 40	%		
12158	前進運動率	前進運動	> 32			
12159	奇形率	奇形率		↓		
12161	AIH(洗浄濃縮後)	AIH				
12162	洗浄濃縮後	洗浄濃縮				
12163	量	量		mL		
12164	濃度	濃度		× 10 ⁶ /mL		
12165	全精子数	全精子数		× 10 ⁶		
12166	精子以外の細胞	全精子以外		× 10 ⁶ /mL		
12167	運動率	運動率		%		
12168	前進運動率	前進運動				
12169	奇形率	奇形率		↓		
12170	AIHの回数	AIHの回数		回	↓	↓
12178	精子凍結保存	精子凍結				
12179	ストロー	ストロー				
12180	アドレス	アドレス				
12181	凍結回数	凍結回数		回		
12006	出血時間	出血時間		min	自科出血時間	自科出血時間
12007	自科検査トロンボテスト	ジカトロンボ			自科保存血	自科TT
12088	便中脂肪滴	便脂肪滴			便	自科便
12005	自科検査血沈1時間値	ジカ血沈1			自科血沈	自科血沈
12060	自科検査血沈2時間値	ジカ血沈2			↓	
12009	自科検査尿定性	ジカ尿定			自科尿定性・沈渣	自科随時尿
12059	自科尿沈渣	ジカ沈渣			↓	

HISコード*	検査項目名	画面表示	基準範囲	単位	材料	採取容器
12171	自科PT-INR	自科INR			毛細管血	自科PT-INR
12172	自科PT秒	自科PT秒		sec		
12173	自科PT-%	自科PT-%		%	↓	↓
12010	その他の自科検査	ジカソナ			自科その他	自科その他
12008	自科検査血糖	ジカ血糖		mg/dL	自科血糖	自科血糖
12081	自科活性化凝固時間	自科ACT		sec	自科凝固	自科ACT
12001	自科検査NH ₃	ジカNH3		μ g/dL	自科アンモニア	自科アンモニア
12011	自科検査ビリルビン	ジカbil			自科Bil	自科Bil
12002	自科検査Na	ジカNa		mmol/L	自科電解質	自科電解質
12003	自科検査K	ジカK				
12004	自科検査Cl	ジカCl				
12061	自科イオン化Ca	自科Ca			自科プレーン	自科Ca
12089	自科UN	自科UN		mg/dL	血清	自科UN
12101	自科ガス(血液浄化療法部)	自科ガス			ヘパリン全	シリンジ
12102	pH(血液浄化療法部)	PH				
12103	PCO ₂ (血液浄化療法部)	PCO2		Torr		
12104	PO ₂ (血液浄化療法部)	PO2		Torr	↓	↓
12082	トロンボエラストグラフ	トロンボエラス			自科凝固	自科その他
12083	反応時間	反応時間		min		
12084	凝固速度	凝固速度		min		
12085	最大振幅	最大振幅		mm	↓	↓
12090	自科イオン化Mg	自科Mg		mmol/L	自科電解質	自科電解質
12091	自科妊娠反応検査	妊娠反応		mIU/mL	尿	自科妊娠
12092	薬物反応検査(トライエージ)	薬物反応				自科薬物
12093	フェンシクリジン類	PCP				
12094	ベンゾジアゼピン類	BZO				
12095	コカイン系麻薬	COC				
12096	覚せい剤	AMP				
12097	大麻	THC				
12098	モルヒネ系麻薬	OPI				
12099	バルビツール酸類	BAR				
12100	三環系抗うつ剤	TCA			↓	↓

基準範囲の出典については、各担当検査室へ問い合わせください。