

平成29年度 日臨技臨床検査精度管理調査

測定装置	コード	測定装置	企業名
	BBJ709		

項目	試薬						検量						トレーサビリティ	
	コード	試薬名	製品名	方法(処方)	方法小分類	検量	試薬製造販売	コード	名称	標準液基材	標準液上位標準	表示値設定企業		標準液販売企業
グルコース	326001	クイックオートネオ GLU-HK	コバス システム-L クイックオートネオ GLU-HK	ヘキソキナーゼ法		血清ベース標準液	シノテスト	942003	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	1: NIST	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
総ビリルビン	963001	総ビリルビン E-HAテストワコー	コバス システム-L 総ビリルビン E-HAテストワコー	バナジウム法		血清ベース標準液	和光純薬	942004	ビリルビン キャリブレーター RD	血清をベース	1: NIST	和光純薬	ロシュ	8: 企業の標準品
直接ビリルビン	963001	直接ビリルビン E-HAテストワコー	コバス システム-L 直接ビリルビン E-HAテストワコー	バナジウム法		血清ベース標準液	和光純薬	942003	ビリルビン キャリブレーター RD	血清をベース	1: NIST	和光純薬	ロシュ	8: 企業の標準品
カルシウム	326001	アキユラスト Ca	コバス システム-L アキユラスト Ca	酵素法		血清ベース標準液	シノテスト	942004	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	1: NIST	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
無機リン	326001	アキユラスト IP	コバス システム-L アキユラスト IP	酵素法		血清ベース標準液	シノテスト	942002	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	1: NIST	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
鉄	326001	クイックオートネオ Fe	コバスシステム-L クイックオートネオ Fe	Nitroso-PSAP法		溶媒ベース水溶性標準液	シノテスト	942001	Fe標準液「ロシュ」	水溶液で粘度調整なし	7: CERL	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
マグネシウム		専用試薬なし												
総蛋白	326001	アキユラスト TP (総蛋白)	コバス システム-L アキユラスト TP	ビュレット法		血清ベース標準液	シノテスト	942002	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	1: NIST	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
アルブミン	326004	アキユラスト ALB II	コバス システム-L アキユラスト ALB II	BCP改良法		血清ベース標準液	シノテスト	942004	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	4: IRMN	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
尿酸	326001	クイックオートネオ UA II	コバス システム-L クイックオートネオ UA II	ウリカゼ POD法		血清ベース標準液	シノテスト	942003	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	1: NIST	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
尿素窒素	326002	クイックオートネオ UN	コバス システム-L クイックオートネオ UN	アンモニア除去	ICDH除去法	血清ベース標準液	シノテスト	942003	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	1: NIST	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
クレアチニン	326002	シグナスオート CRE	コバス システム-L シグナスオート CRE	酵素法		血清ベース標準液	シノテスト	942004	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	1: NIST	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
総コレステロール	222001	デタミナー L T C II	コバス システム-L デタミナー-L T C II	コレステロール酸化酵素法		血清ベース標準液	協和メテックス	942001	デタミナー標準血清脂質用RD	血清をベース	1: NIST	協和メテックス	ロシュ	8: 企業の標準品
	963001	Lタイプワコー CHO・M	コバス システム-L Lタイプワコー CHO・M	コレステロール酸化酵素法		血清ベース標準液	和光純薬	942004	マルチキャリブレーター リピッド RD	血清をベース	2: ReCC	和光純薬	ロシュ	8: 企業の標準品
中性脂肪	222001	デタミナー L T G II	コバス システム-L デタミナー-L T G II	酵素比色法	遊離グリセロール除去	JSCC/ReCCS基準 血清ベース	協和メテックス	942001	デタミナー標準血清脂質用RD	血清をベース	2: ReCC	協和メテックス	ロシュ	8: 企業の標準品
	963001	Lタイプワコー TG・M	コバス システム-L Lタイプワコー TG・M	酵素比色法	遊離グリセロール除去	血清ベース標準液	和光純薬	942003	マルチキャリブレーター リピッド RD	血清をベース	2: ReCC	和光純薬	ロシュ	8: 企業の標準品
HDLコレステロール	222003	メタボリドHDL-C	コバス システム-Lメタボリド HDL-C	阻害による直読法		血清ベース標準液	協和メテックス	942003	メタボリド標準血清HDL-LDL-C RD	血清をベース	2: ReCC	協和メテックス	ロシュ	8: 企業の標準品
	963004	Lタイプワコー HDL-C・M (3)	コバス システム-L Lタイプワコー HDL-C・M	消去法		血清ベース標準液	和光純薬	942004	マルチキャリブレーター リピッド RD	血清をベース	2: ReCC	和光純薬	ロシュ	8: 企業の標準品
LDLコレステロール	222002	メタボリドLDL-C	コバス システム-Lメタボリド LDL-C	直接法		血清ベース標準液	協和メテックス	942003	メタボリド標準血清HDL-LDL-C RD	血清をベース	2: ReCC	協和メテックス	ロシュ	8: 企業の標準品
	963001	Lタイプワコー LDL-C・M	コバス システム-L Lタイプワコー LDL-C・M	直接法		血清ベース標準液	和光純薬	942004	マルチキャリブレーター リピッド RD	血清をベース	2: ReCC	和光純薬	ロシュ	8: 企業の標準品
CRP	963004	LTオートワコーCRP-HS II	コバス システム-L LTオートワコー CRP-HS II	ラテックス比濁法	汎用機 _ERM-DA470 _ヤギ	血清ベース標準液	和光純薬	942003	LT・CRP-HSキャリブレーターセット(H) RD	血清をベース	4: IRMN	和光純薬	ロシュ	8: 企業の標準品
AST	326001	クイックオートネオ AST JS	コバス システム-L クイックオートネオ AST JS	JSCC標準化対応法		酵素キャリブレーター	シノテスト	942002	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
								942003	Aalto EC	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
ALT	326001	クイックオートネオ ALT JS	コバス システム-L クイックオートネオ ALT JS	JSCC標準化対応法		酵素キャリブレーター	シノテスト	942002	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
								942003	Aalto EC	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
ALP	326002	クイックオートネオ ALP-JS	コバス システム-L クイックオートネオ ALP-JS	JSCC標準化対応法	2-エチルアミノエタノールまたはN-エチルアミノエタノール緩衝液	酵素キャリブレーター	シノテスト	942002	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
								942003	Aalto EC	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
LDH	326001	クイックオートネオ LD JS	コバス システム-L クイックオートネオ LD JS	JSCC標準化対応法	乳酸→ビリルビン酸反応	酵素キャリブレーター	シノテスト	942002	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
								942003	Aalto EC	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
AMY	326001	アキユラスト AMY-IF	コバス システム-L アキユラスト AMY-IF	JSCC標準化対応法	4,6エチルピレン-G7-pNP基質	酵素キャリブレーター	シノテスト	942002	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
								942003	Aalto EC	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
CK	326003	シグナスオート CK	コバス システム-L シグナスオート CK	JSCC標準化対応法		酵素キャリブレーター	シノテスト	942002	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
								942003	Aalto EC	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
γ-GT	326001	クイックオートネオ γ-GT JS	コバス システム-L クイックオートネオ γ-GT JS	JSCC標準化対応法		酵素キャリブレーター	シノテスト	942002	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
								942003	Aalto EC	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
コリンエステラーゼ	326001	クイックオートネオ Ch-E	コバス システム-L クイックオートネオ Ch-E	JSCC標準化対応法	p-ヒドロキシベンゾイルコリン	酵素キャリブレーター	シノテスト	942005	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品
								942003	Aalto EC	血清をベース	2: ReCC	シノテスト	ロシュ	8: 企業の標準品

●電解質

測定装置	コード	測定装置	企業名
	BBJ710	コバス8000用電解質ユニット	ロシュ・ダイアグノスティクス

電解質項目	試薬				
	測定原理 (検体希釈)	検体希釈	方法	検量	試薬製造販売
ナトリウム	2:電極法	1:希釈法	01:イオン選択電極法/希釈法(間接法)	21:血清ベース標準液	積水
カリウム	2:電極法	1:希釈法	01:イオン選択電極法/希釈法(間接法)	21:血清ベース標準液	積水
クロール	2:電極法	1:希釈法	01:イオン選択電極法/希釈法(間接法)	21:血清ベース標準液	積水

●免疫項目

測定装置	コード	測定装置	企業名
	BBJ709	コバス8000(c702)	ロシュ・ダイアグノスティクス

項目	試薬						
	コード	試薬名	方法(処方)	標準品由来	検量	試薬製造販売	
IgG	963002	オートワコー-IgG-N	コバスシステム-L オートワコー-IgG-N	免疫比濁法(汎用機器)	ERM-DA470	ヤギ	和光純薬
IgA	963002	オートワコー-IgA-N	コバスシステム-L オートワコー-IgA-N	免疫比濁法(汎用機器)	ERM-DA470	ヤギ	和光純薬
IgM	963002	オートワコー-IgM-N	コバスシステム-L オートワコー-IgM-N	免疫比濁法(汎用機器)	ERM-DA470	ヤギ	和光純薬

●尿項目

測定装置	コード	測定装置	企業名
	BBJ709	コバス8000(c702)	ロシュ・ダイアグノスティクス

項目	試薬						検量						トレーサビリティ	
	コード	試薬名	製品名	方法(処方)	方法小分類	検量	試薬製造販売	コード	名称	標準液基材	標準液上位標準	表示値設定企業	標準液販売企業	コード
尿グルコース	326001	クイックオートネオ GLU-HK	コバスシステム-L クイックオートネオ GLU-HK	ヘキソキナーゼ法		血清ベース標準液	シノテスト	942003	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	1: NIST	シノテスト	ロシユ	8: 企業の標準品
尿クレアチニン	326002	シグナスオート CRE	コバスシステム-L シグナスオート CRE	酵素法		血清ベース標準液	シノテスト	942003	自動分析用キャリブレーター II	血清をベース	1: NIST	シノテスト	ロシユ	8: 企業の標準品

〈ご注意ください〉

- ① トレーサビリティにおいて、「8: 企業の標準品」を選択する場合、キャリブレーターを測定し、正確性を確認してください。
キャリブレーター以外の物質でトレーサビリティを確認される場合や 補正が行われている場合の標準液とトレーサビリティは、「その他」に該当します。
- ② 測定範囲以上の結果の場合、自動希釈再検または用手による希釈再検を実施してください。
- ③ 基準範囲(判断値)の報告欄には、施設にて採用されている「基準範囲」を報告して下さい。