

檢驗醫學科檢驗方法變更公告

公告日期:2017/12/1

公告項目:生化全項

公告對象:全院臨床相關科

公告事項:儀器由 Hitachi 7170A 變更為 Toshiba C16000 公告內容:

健保	項目	原方法	新方法	舊參考區間	新參考區間
09025C	GOT	JSCC, UV method	JSCC, UV method	8- 38 U/L	8-38 U/L
09026C	GPT	JSCC, UV 法	JSCC, UV 法	4- 44 U/L	4-44 U/L
09027C	ALP	PNPP, EAE buffer(JSCC)法	PNPP,EAE buffer(JSCC)法	男性 40 ~ 129 U/L 女性 35 ~ 104 U/L	104-338 U/L
09040C	TP	Biuret method	Biuret method	6.7-8.3g/dl	6.7-8.3 g/dL
09002C	BUN	Urease-GLDH-UV 法	Urease-GLDH- UV 法	8-20mg/dl	血清: 6-20.5 mg/dL 尿液: 26-43g/24 小時
09015C	CRE	Jaffe method	Jaffe · Kinetic 法	男性 0.7~1.2 mg/dl 女性 0.5~0.9 mg/dl	血清 男生: 0.7-1.3mg/dL 女生: 0.5-1.1mg/dL 24hr尿液 男生: 1070-2150 mg/day 女生: 764-1200 mg/day Radom 尿液:60-250mg/dL
09001C	CHO	Cholesterol oxidase HMMPS Method	Oxidase, esterase, peroxidase 酵素法	< 220mg/dl	≤ 220mg/dl
09005C	Glu	Hexokinase method ,UV test	Hexokinase method ,UV test	GLU-AC:70-100mg/dl GLU-PC:70-140mg/dl	GLU-AC:70-100mg/dl GLU-PC:70-140mg/dl
09013C	UA	Uricase, colorimetric 法	Uricase, colorimetric 法	男性:3.6-8.0mg/dl 女性:2.3-5.5mg/dl	男性: 3.6-7.6 mg/dL ; 女性: 2.4-6.0 mg/dL
09032C	CK	IFCC 法(wako) 外送	IFCC 法(Sentinel) 自做	男性 62-287 U/L 女性 45-163 U/L	男性: ≤ 175U/L ; 女生: ≤ 150 U/L ; 小孩: ≤ 225U/L

健保	項目	原方法	新方法	舊參考區間	新參考區間
09011C	Ca	MXB method	o-cresolphthalein complexone(OCPC)法	8.8-10.2mg/dl	8.6-10.3 mg/dL
09004C	TG	Free Glycerol Blanking Method	GK, GPO, Peroxidase 酵素法	50-130mg/dl	≤200 mg/dL
09044C	LDL	Triblock copolymer and α-cyclodextrin sulfate Method	Direct measure 法	≤140mg/dl	≤140mg/dl
09043C	HDL	selective inhibition method	Direct measure 法	≥40mg/dl	≥40 mg/dL
09012C	IP	Phosphomolybdate reduction 法	Phosphomolybdate reduction 法	2.5-4.5mg/dl	2.5-4.7 mg/dL
12015C	CRP	免疫比濁法(wako)	免疫比濁法(denka)	<0.3mg/dL	<0.3mg/dL
09021C	Na	直接電極法	間接電極法	137-145 mmol/L	136-145mmol/L
09022C	K	直接電極法	間接電極法	3.5-5.0 mmol/L	3.5-5.1 mmol/L
09023C	Cl	直接電極法	間接電極法	98-107 mmol/L	98-107 mmol/L
09020C	Fe	nitro-psap(shino)	nitro-psap(Nittobo)	65-157 ug/dL	男生 80-200ug/dL; 女生 70-180ug/dL
UIBC	UIBC	nitro-psap (shino)	Nitroso-PSAP 法 (Nittobo)	191-269 ug/dL	191-269ug/dL
09038C	Alb	BCG(WAKO)	BCG 法 (Denka)	3.8-5.3g/dl	3.8-5.3 g/dL
09033C	LDH	Lactate→ Pyruvate (WAKO) 外送	Lactate→ Pyruvate 法(Denka)自做	106-211 U/L	106-211U/L
09017C	Amylase	PNP(WAKO) 外送	PNP 法(Denka) 自做	30-110 U/L	33-96U/L
12111C	Urine M-Alb	PNP(WAKO) 外送	免疫比濁法 (k-assay) 自做	<30 mg/L	Random:<20 mg/L
09029C	T-Bili	PNP(WAKO) 外送	Oxidation by Nitrite 法(Nittobo) 自做	0.2-1.4 mg/dL	0.2-1.2mg/dL
09030C	D-Bili	PNP(WAKO) 外送	Oxidation by Nitrite 法(Nittobo) 自做	0.0-0.4 mg/dL	0.0-0.4 mg/dL

健保	項目	原方法	新方法	舊參考區間	新參考區間
12011C	RF	PNP(WAKO) 外送	免疫比濁法 (Denka) 自做	<20 IU/mL	<18 IU/mL
09006C	HbA1c	HPLC 外送	免疫比濁法 自做	4-6%	4.3-5.8%
09031C	GGT	IFCC(Wako) 外送	IFCC(Denka) 自做	0-53	16-73U/L
09040C	Urine-TP	Pyrogallol red method(WAKO) 外送	Pyrogallol red method (Diasys) 自做	0-14mg/dL (Random) <100 mg/day	24-141 mg/day <20mg/dL(Random)

如有疑問可致電詢問檢驗科人員 分機:185、186 感恩 QR-5.5-1-02



檢驗醫學科