

チェックセラ「カイノス」(アブノーマル)

注：この使用説明書をよく読んでから使用してください。

1. 製品内容

- 1) 本製品は、ヒト血清をベースとした生化学検査用の多項目精度管理用血清です。
- 2) 液状品であるため、凍結乾燥品にみられる調製による誤差がありません。
- 3) 本製品は、各成分を異常域に調製してあります。別売品の「チェックセラ「カイノス」(ノーマル)」(CR-8100)と併せてご使用ください。
- 4) 添加酵素の起源は以下のとおりです。

酵素	由来	酵素	由来
AST (GOT)	ブタ心臓	-GTP	ウシ腎臓
ALT (GPT)	ブタ心臓	CK (CPK)	ブタ心臓
LDH	ニワトリ心臓	AMY	ブタ膵臓
ALP	子ウシ腸		

2. 試薬の調製法

- 1) 使用当日に流水中で融解後、緩やかに転倒混和し、完全に均一にしてからご使用ください。
- 2) 融解後は、室温で6時間は安定した値が得られます。(ALPは融解後、1時間以降に測定するとより安定した値が得られます)

3. 使用上又は取扱い上の注意

- 1) 本製品については、HBs抗原、HIV抗体(HIV-1及びHIV-2)、HTLV-1抗体及びHCV抗体が陰性であることを確認しておりますが、現時点ではどのような試験法を用いてもヒト感染ウイルスに絶対に感染しないという保証をすることは不可能です。従って、患者検体と同様、感染の危険性があるものとして取扱いには十分注意してください。また、検体や本製品に接触した器具等についても、感染の危険性のあるものとして取扱ってください。
- 2) 開封後は速やかに密栓にて2~10 遮光保存し、7日間使用可能です。(項目によっては不安定なものがあります)
- 3) 保存条件により測定値が変化することがありますので、購入後は保存方法に留意し、できるだけ早く使用してください。

4. 貯蔵方法・有効期間

貯蔵方法：-20 以下で遮光保存

有効期間：2年間有効

注) 外箱・容器に記載されている使用期限は、未開封時-20 以下での凍結保存の場合です。

5. 管理値

各項目の管理値は、ロット毎に異なります。管理値一覧表をご参照ください。

6. 包装

管理コード	包装
CR-8200	5 mL × 10

製造販売元



株式会社 カイノス

〒113-0033 東京都文京区本郷2-38-18 ☎03(3816)4485

管理値一覧表

チェックセラ「カインス」(アブノーマル)

製造番号：000

有効期限：00 00

項目名	対象製品名	原理	単位	管理値	
				平均値	範囲
AST(GOT)	アクアオート カインス GOT - J 試薬	JSCC標準化対応法	IU/L	136	126 ~ 146
ALT(GPT)	アクアオート カインス GPT - J 試薬	JSCC標準化対応法	IU/L	152	142 ~ 162
LDH	アクアオート カインス LDH - J 試薬	JSCC標準化対応法	IU/L	356	339 ~ 373
ALP	アクアオート カインス ALP - J 試薬	JSCC標準化対応法	IU/L	507	477 ~ 537
LAP	アクアオート カインス LAP 試薬	L - Leu - p - NA 基質	IU/L	50	45 ~ 55
Ca	カインスオートシリーズ Ca - K 試薬	o - CPC法	mg/dL	11.0	10.4 ~ 11.6
	アクアオート カインス Ca 試薬	アルセナゾ 法	mg/dL	11.5	10.9 ~ 12.1
IP	アクアオート カインス IP - K 試薬	MPL法	mg/dL	7.9	7.4 ~ 8.4
-GTP	アクアオート カインス -GTP - 試薬	JSCC標準化対応法	IU/L	147	140 ~ 154
TP	アクアオート カインス TP - 試薬	ビウレット法	g/dL	7.6	7.1 ~ 8.1
ALB	アクアオート カインス ALB 試薬	BCP改良法	g/dL	4.9	4.5 ~ 5.3
BUN	アクアオート カインス UN - 試薬	ウレアーゼUV法	mg/dL	41.0	38.0 ~ 44.0
T-CHO	アクアオート カインス T-CHO 試薬	CE - CO - POD法	mg/dL	235	220 ~ 250
GLU	アクアオート カインス GLU 試薬	ヘキソキナーゼ法	mg/dL	212	202 ~ 222
UA	アクアオート カインス UA - 試薬	ウリカーゼ - POD法	mg/dL	9.3	8.8 ~ 9.8
CHE	アクアオート カインス CHE 試薬	p - HBC法	IU/L	318	303 ~ 333
CK(CPK)	アクアオート カインス CK - 試薬	JSCC標準化対応法	IU/L	453	428 ~ 478
AMY	アクアオート カインス AMY - G ₃ 試薬	JSCC標準化対応法	IU/L	367	347 ~ 387
Fe	アクアオート カインス Fe 試薬	ニトロソ - PSAP法	μg/dL	195	180 ~ 210
UIBC	アクアオート カインス UIBC 試薬	ニトロソ - PSAP法	μg/dL	188	173 ~ 203
TG	アクアオート カインス TG - 試薬	LPL - GK - GPO - POD法	mg/dL	182	172 ~ 192
Mg	アクアオート カインス Mg 試薬	ICDH法	mg/dL	4.8	4.3 ~ 5.3
CRE	アクアオート カインス CRE - 試薬	CRN - CR - SOX - POD法	mg/dL	3.88	3.58 ~ 4.18
T-BIL	アクアオート カインス T-BIL 試薬	酵素法	mg/dL	3.50	3.20 ~ 3.80
D-BIL	アクアオート カインス D-BIL 試薬	酵素法	mg/dL	0.56	0.36 ~ 0.76
CRP	LATECLE CRP 試薬	ラテックス凝集比濁法	mg/dL	0.90	0.60 ~ 1.20

測定機種 ; 日立7180型

注) JSCC標準化対応試薬については、酵素キャリブレーター「カインス」を使用して値付けしています。
その他の酵素項目は、実測Factorによる値です。