[1140 / 4G020] Ver.15

4.内分泌学的検査 >> 4G.膵･消化管ホルモン >> 4G020 C-ペプチド

C-ペプチド

[血清]

C-peptide

連絡先：3483

オーダー

患者同意について

検査結果に影響を与える臨床情報

オーダー画面

オーダー ⇒ 検査オーダー ⇒ 検体検査 ⇒ 平日時間内 ⇒ ⇒ 分野別 ⇒ 内分泌検査

オーダー ⇒ 検査オーダー ⇒ 検体検査 ⇒ 平日時間内 ⇒ ⇒ ⇒ 内分泌検査

C-ペプチド

[血清]

オーダーボタン名

C-ﾍﾟﾌﾟﾁﾄﾞ

検査予約

16時30分以降翌日測定, 要連絡

至急オーダー

可

検査オーダーに関する注意事項（患者受入不可基準を含む）

C-ペプチド

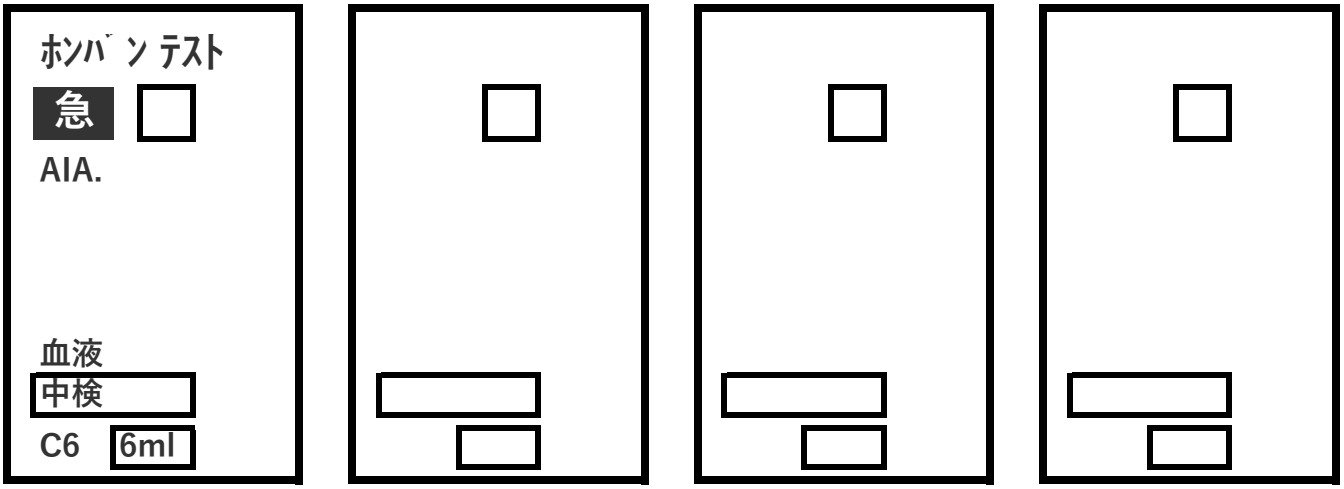
[血清]

検体採取

患者の検査前準備

検体採取のタイミング

ラベル見本（検体）（単項目オーダー時）



C-ペプチド

[血清]

採取容器・検査材料

採取材料情報				測定材料情報	
記号	添加物（キャップ色など）	採取材料	採取量	測定材料	必要量
C6	凝固促進剤＋血清分離剤(ピンク)	血液	6 mL	血清	

採取容器について

削除

検体採取について

サンプル不良, 保存状態・搬送状態が不適切な検体は受入不可

採取後検体の取扱い

室温保存

検体搬送について

C-ペプチド

[血清]

採取検体の保存条件

検体状態	保存条件1		保存条件2		保存条件3	
	温度	安定性	温度	安定性	温度	安定性
血清	冷蔵	24 時間	凍結	60 日		

受入不可基準

溶血	検体凝固	強乳び	採取量過不足	採取容器違い
			不可	不可
尿材料違い	**冷蔵保存なし**	**遮光保存なし**	**開栓**	**黄疸**

再検査・追加検査の対応可能日数

検体採取当日のみ

検体採取に関する注意事項・検査の実施に関する注意事項

C-ペプチド

[血清]

結果報告

検査機器

AIA-CL2400（東ソー）

検査所要日数

当日報告16時30分以降の到着検体は翌日測定（当日報告が必要場合は要連絡）

まいこネット開示までに要する所要日数の目安

2～3日

検査部門・委託先

中央診療棟2階 中央検査室

検査結果報告について

C-ペプチド

[血清]

基準範囲

生物学的基準範囲1- または 臨床判断値

期間 / 年齢	2022/01/01～
基準値設定材料	血液
検査方法	化学発光酵素免疫測定法（CLEIA）

	男性	女性	単位
C-ペプチド	0.74 - 3.18	0.74 - 3.18	ng/mL

基準値情報

緊急異常値

表. KINGの結果参照画面で赤背景・青背景で表示される緊急異常値

高値	低値

電話連絡対応

C-ペプチド

[血清]

臨床情報

臨床的意義

C-ペプチドは, 内因性膵β細胞機能の検索（特にインスリン治療患者に対して）, 糖尿病の病型分類, インスリノーマの診断等に有用である.

異常値を示す病態・疾患

C-ペプチド

[血清]

関連検査項目

参考文献

C-ペプチド

[血清]

診療報酬・コード

診療報酬

区分		名称	点数
D008		内分泌学的検査	
D008	12	C-ペプチド(CPR)	105 点
D026	5	生化学的検査(Ⅱ)判断料	144点
		内分泌学検査 3項目以上5項目以下	410点
		内分泌学検査 6項目又は7項目	623点
		内分泌学検査 8項目以上	900点

標準コード（JLAC10）

分析物					識別	
識別					測定法	

C-ペプチド

[血清]

変更履歴

変更履歴

Ver.	文書改訂日	変更内容	変更適用日
4/1/2008	1	制定	4/1/2008
2/17/2015	2	検査試薬・基準値変更	2/17/2015
4/25/2016	3	平成28年度診療報酬改定	4/1/2016
3/21/2017	4	検体ラベル表記変更[R]⇒[ ]	2/23/2017
4/6/2018	5	平成30年度診療報酬改定	4/1/2018
12/16/2019	6	JLAC10更新に伴う検査項目名称変更	12/16/2019
4/2/2020	7	令和2年度診療報酬改定	4/1/2020
3/9/2022	8	採取名称部分に検体搬送先を印字	12/9/2021
3/19/2022	9	採取容器変更	12/27/2021
3/31/2022	10	検査方法・基準値変更	1/1/2022
4/6/2022	11	検査室名称を変更	6/25/2021
4/7/2022	12	検査機器変更	1/4/2022
8/1/2022	13	令和4年度診療報酬改定	4/1/2022
12/1/2022	14	受入不可基準などについて全面改訂	12/1/2022
6/4/2024	15	令和6年度診療報酬改定	6/1/2024

C-ペプチド

[血清]

変更履歴

Ver.	文書改訂日	変更内容	変更適用日