

当案内及び過去に発行した案内は弊社ウェブサイト(<http://www.medience.co.jp/>)よりPDF形式にてダウンロードできます。

## 「ソマトメジン-C」検査内容変更のお知らせ

拝啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のお引き立てをいただき、厚くお礼申し上げます。

さて、下記検査項目の測定試薬を本年10月より変更する旨をInformation(12-20)でご案内済みですが、項目コードも変更することになりましたので改めてご案内させていただきます。

大変恐縮ではございますが、何卒ご了承の程お願い申し上げます。

敬具

記

### 対象項目／変更内容

#### ● [25705]ソマトメジン-C (IgF-I)

検査項目名	変更内容	新	旧	備考
ソマトメジン-C(IgF-I)	項目コード 検査方法 基準値 報告下限値 報告桁数	25705 IRMA(ビーズ固相法) [テイエフビー] 別紙参照 10ng/mL以下 整数、有効3桁	01317 IRMA(ビーズ固相法) [シーメンスヘルスケア・ ダイアグノスティクス] 別紙参照 6.3ng/mL未満 小数1位、有効3桁	年齢別成人基準値が 充実する試薬の採用

※その他検査要項に変更はございません。

### 変更期日

#### ● 平成24年10月1日(月)受付日分より

# ソマトメジン-C (IGF-I) の基準値

## 新旧の基準値

年齢	新基準値		旧基準値	
	男性	女性	男性	女性
0歳	18~150	12~174	32~155	44~178
1~2歳	11~172	37~229	37~216	28~262
3~4歳	29~173	35~238	60~179	54~333
5~6歳	64~203	74~230	37~411	91~344
7~8歳	50~356	95~437	150~448	101~1,052
9~10歳	87~405	60~514	138~501	170~962
11~12歳	115~545	206~731	144~924	370~896
13~14歳	178~686	216~798	338~850	385~744
15~16歳	287~555	262~510	250~680	313~759
17~20歳未満	219~509	264~542	—	—
20~30歳未満	85~369	119~389	—	—
30~40歳未満	67~318	73~311	—	—
40~50歳未満	41~272	46~282	—	—
50~60歳未満	59~215	37~266	—	—
60~70歳未満	42~250	37~150	—	—
70歳以上	75~218	38~207	—	—
成人	—	—	106~398	121~436

(単位 : ng/mL)

## 参考文献

島津 章, 他 : ホルモンと臨床, 44 (10), 1129~1138, 1996.

藤枝憲二, 他 : ホルモンと臨床, 44 (11), 1229~1239, 1996.