

検査内容変更のお知らせ

拝啓 時下ますます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賜り、誠にありがとうございます。

このたび、下記の検査項目につきまして、現測定試薬の販売中止に伴い測定試薬を変更させて頂きたくご案内いたします。

先生方にはご迷惑をおかけしますが、弊社事情をご賢察のうえご了承のほどよろしくお願い申し上げます。

敬具

記

変更項目

● ソマトメジン C (IGF-1) : 項目コード 5243

変更期日

平成 28 年 4 月 1 日 (金) 受託分より変更

変更内容

※ 詳細につきましては、次ページ以降の内容をご参照願います。

保健科学グループ



株式会社 保健科学研究所

本社／横浜市保土ヶ谷区神戸町 106 TEL 045-333-1661
仙台支社／仙台市宮城野区扇町 1-1-6 TEL 022-236-9345
中部支社／名古屋市西区則武新町 2-20-17 TEL 052-582-3201
大阪支社／豊中市原田中 1-2-3 TEL 06-6843-5622
福岡支社／福岡市博多区山王 2-14-34 TEL 092-452-0851

新潟臨床検査センター 遠州予防医学研究所
保健科学東日本 日本厚生団衛生科学研究所
日本ノーバメディカル研究所 湘南医化学検査センター
いかagak 小田原衛検
組織科学研究所 相模医研
ケーアイエー細胞病理研究所 東部メディカルセンター
カスタムメディカル研究所

平成28年4月1日（金）受託分より変更

項目コード	検査項目	変更内容	新	現	備考	検査案内書掲載ページ
5243	ソマトメジンC (IGF-1)	項目コード	5468	5243	測定試薬変更に伴う検査内容の変更です。	25
		基準値	下記参照	下記参照		
		報告表現	整数報告	小数第1位		
		報告上限 (単位)	9999999 以上 ng/mL	99999.9 以上 ng/mL		
		報告下限 (単位)	10 未満 ng/mL	6.3 未満 ng/mL		

▼ ソマトメジンC (IGF-1) 基準値

＜新試薬＞

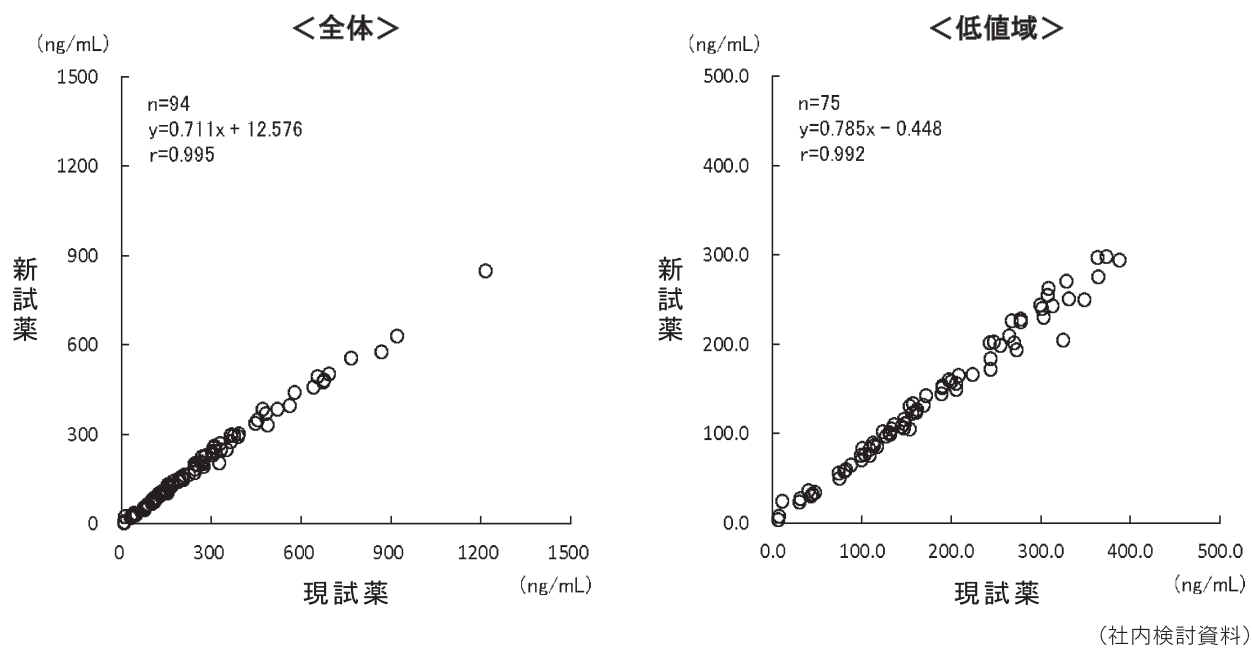
《男性》 (単位:ng/mL)						《女性》 (単位:ng/mL)					
年齢	-2SD~+2SD	年齢	-2SD~+2SD	年齢	-2SD~+2SD	年齢	-2SD~+2SD	年齢	-2SD~+2SD	年齢	-2SD~+2SD
0	11 ~ 149	26	119 ~ 329	52	86 ~ 242	0	15 ~ 154	26	146 ~ 336	52	78 ~ 213
1	14 ~ 148	27	116 ~ 322	53	85 ~ 240	1	23 ~ 186	27	141 ~ 328	53	77 ~ 212
2	18 ~ 154	28	114 ~ 315	54	84 ~ 239	2	32 ~ 213	28	137 ~ 320	54	76 ~ 211
3	24 ~ 164	29	111 ~ 309	55	84 ~ 238	3	40 ~ 227	29	133 ~ 312	55	75 ~ 210
4	32 ~ 176	30	109 ~ 303	56	83 ~ 237	4	48 ~ 238	30	129 ~ 304	56	74 ~ 208
5	44 ~ 193	31	107 ~ 297	57	82 ~ 236	5	56 ~ 252	31	126 ~ 297	57	73 ~ 207
6	55 ~ 215	32	105 ~ 292	58	81 ~ 235	6	69 ~ 287	32	122 ~ 290	58	72 ~ 205
7	63 ~ 247	33	103 ~ 287	59	80 ~ 233	7	89 ~ 357	33	119 ~ 283	59	71 ~ 203
8	72 ~ 292	34	102 ~ 283	60	79 ~ 232	8	111 ~ 438	34	115 ~ 277	60	70 ~ 201
9	84 ~ 350	35	100 ~ 279	61	77 ~ 230	9	133 ~ 517	35	112 ~ 271	61	69 ~ 198
10	99 ~ 423	36	99 ~ 275	62	76 ~ 228	10	155 ~ 588	36	109 ~ 265	62	68 ~ 196
11	113 ~ 499	37	97 ~ 272	63	75 ~ 226	11	175 ~ 638	37	106 ~ 260	63	66 ~ 194
12	125 ~ 557	38	96 ~ 269	64	73 ~ 224	12	188 ~ 654	38	103 ~ 254	64	65 ~ 191
13	133 ~ 579	39	95 ~ 266	65	72 ~ 221	13	193 ~ 643	39	100 ~ 250	65	64 ~ 188
14	138 ~ 570	40	94 ~ 263	66	70 ~ 219	14	193 ~ 625	40	98 ~ 245	66	62 ~ 186
15	141 ~ 552	41	94 ~ 261	67	68 ~ 216	15	192 ~ 614	41	95 ~ 240	67	61 ~ 183
16	142 ~ 543	42	93 ~ 259	68	66 ~ 213	16	192 ~ 611	42	93 ~ 236	68	60 ~ 180
17	142 ~ 540	43	92 ~ 257	69	65 ~ 209	17	191 ~ 599	43	90 ~ 233	69	59 ~ 177
18	142 ~ 526	44	92 ~ 255	70	63 ~ 206	18	188 ~ 574	44	88 ~ 229	70	57 ~ 175
19	143 ~ 501	45	91 ~ 253	71	61 ~ 202	19	182 ~ 539	45	87 ~ 226	71	56 ~ 172
20	142 ~ 470	46	90 ~ 250	72	58 ~ 198	20	175 ~ 499	46	85 ~ 224	72	55 ~ 170
21	139 ~ 436	47	90 ~ 250	73	56 ~ 194	21	168 ~ 459	47	83 ~ 221	73	54 ~ 167
22	135 ~ 405	48	89 ~ 248	74	54 ~ 190	22	161 ~ 425	48	82 ~ 219	74	53 ~ 165
23	131 ~ 379	49	88 ~ 246	75	52 ~ 185	23	155 ~ 397	49	81 ~ 218	75	52 ~ 163
24	128 ~ 356	50	87 ~ 245	76	50 ~ 181	24	151 ~ 375	50	80 ~ 216	76	50 ~ 160
25	125 ~ 337	51	87 ~ 243	77	48 ~ 177	25	147 ~ 358	51	79 ~ 215	77	49 ~ 158

＜現試薬＞ (単位:ng/mL)

年齢	男子	女子
0	32~155	44~178
1~2	37~216	28~262
3~4	60~179	54~333
5~6	37~411	91~344
7~8	150~448	101~1,052
9~10	138~501	170~962
11~12	144~924	370~896
13~14	338~850	385~744
15~16	250~680	313~759
成人	106~398	121~436

▼ 現試薬と新試薬の比較

[5243 : ソマトメジン C (IGF-1)]



▼ 検査方法参考文献

T. Isojima et al.: Endocrine Journal 59(9):771-780, 2012.