検査内容変更のお知らせ

謹啓 時下益々ご隆盛のこととお喜び申し上げます。

平素は格別のお引き立てを賜り厚く御礼申し上げます。

さて、この度、下記項目につきまして、同一製造販売元の体外診断用医薬品として 承認された新試薬に変更させていただきますのでご案内申し上げます。

なお、本変更に伴い、測定試薬記載の参考基準値を設定させていただきます。 取り急ぎご案内いたしますので、宜しくご利用の程お願い申し上げます。

敬白

記

《検査項目》〔4433〕 AMH(抗ミュラー管ホルモン)

《変 更 日》 平成30年11月1日(木)受付分より

《変更内容》

検査 コード	検査項目	変更箇所	変更後	変更前
4433	AMH (抗ミュラー管ホルモン)	基準値	裏面参照	なし

その他の要項に変更はありません。



【基準值】

年齢(歳)	例数	中央値(ng/mL)	基準値範囲(ng/mL)				
18~ 25	80	3.71	0.96~ 13.34				
26 ~ 30	82	2.27	0.17~ 7.37				
31~ 35	80	1.88	0.07 ~ 7.35				
36 ~ 40	80	1.62	0.03 ~ 7.15				
41~ 45	79	0.29	3.27以下				
≧46	82	0.01	1.15以下				
>18	83	4.87	0.73 ~ 16.05				
	18~ 25 26~ 30 31~ 35 36~ 40 41~ 45 ≧46	$ \begin{array}{c cccc} 18 & 25 & 80 \\ 26 & 30 & 82 \\ 31 & 35 & 80 \\ 36 & 40 & 80 \\ 41 & 45 & 79 \\ \geq 46 & 82 \end{array} $	$18 \sim 25$ 80 3.71 $26 \sim 30$ 82 2.27 $31 \sim 35$ 80 1.88 $36 \sim 40$ 80 1.62 $41 \sim 45$ 79 0.29 ≥ 46 82 0.01				

ベックマン・コールター株式会社 試薬添付文書より

※ 参考資料

年齢	N	中央値	95% RI(基準範囲)
(歳)	(例)	(ng/mL)	(ng/mL)
≦ 27	558	4.69	0.76 ~ 14.18
28	387	4.27	0.84~ 12.44
29	555	4.14	0.86~ 11.97
30	663	4.02	0.79~ 12.74
31	865	3.85	0.44~ 13.08
32	872	3.54	0.62~ 13.87
33	959	3.32	0.40~ 12.76
34	1,064	3.14	0.38~ 11.16
35	1,191	2.62	0.37~ 10.18
36	1,122	2.50	0.33~ 9.93
37	1,154	2.27	0.24~ 8.50
38	1,230	1.90	0.11~ 7.81
39	1,176	1.80	0.13 ~ 7.45
40	1,057	1.47	0.08~ 6.13
41	888	1.30	0.06~ 5.52
42	715	1.00	0.05 ~ 5.81
43	509	0.72	0.03~ 4.49
44	309	0.66	0.03~ 3.98
45	144	0.41	0.03~ 3.43
46 ≦	127	0.30	0.02~ 1.67
全群	15,545	2.36	0.12~ 10.67

^{*} JISART (日本生殖補助医療標準化機関) 各施設に通院する不妊症患者で当該試薬を用いて測定した 16,526例のうち、多嚢胞性卵巣 (PCO) (939例) および早期卵巣不全 (POI) (42例) と診断された症例を除外した後の、女性15,545例のAMH測定値の年齢別分布 (中央値) をノンパラメトリック法により求められています。 (国内検討データ) (試薬添付文書より)