

Information

No. 23-26

Date, 2008. 6

안녕하십니까

저희 삼광의료재단을 이용해 주셔서 깊이 감사드립니다.

저희 삼광의료재단에서 실시되고 있는 일부 항목[아래]의 검사정보가 해당 시행 일자부터 변경되어 알려드리오니, 환자 진료 및 병원 업무에 참고하시기 바랍니다.

항상 최선을 다하는 삼광의료재단이 되겠습니다.
감사합니다.

[아 래]

1. hBNP 검사일정 변경

2. 5 α -Dihydrotestosterone 검사의 정보 변경

3. TSI 검사 중지

4. Total hCG (CLIA) 검사의 검사법 변경

5. 일부 검사항목의 RIA에서 CLIA/ECLIA 로의 검사법 변경

hBNP 검사의 일정 변경, 5 α -Dihydrotestosterone 검사의 정보 변경 및 TSI 검사 중지

- hBNP 검사의 소요일이 단축됩니다.
- 5 α -Dihydrotestosterone (5 α -DHT) 검사가 외국 재수탁으로 다음과 같이 검사일정, 참고치 및 의뢰가가 변경됩니다.
- TSI 검사가 중지됩니다.

검사 일정 변경

2008년 6월 7일 (토) 접수분부터

보험코드	검사항목	검체 (mL)	검사법	검사일정	
				변경전	변경후
노204 CZ204	hBNP SML코드 : 01270	혈장 (EDTA) 0.5 동결	CLIA	매일 2-3일	매일 1일

검사 정보 변경

2008년 6월 10일 (화) 접수분부터

검사항목	검체 (mL)		검사일/소요일	참고치	의뢰가
5α-Dihydrotestosterone (5α-DHT) SML코드 : 00420	혈청 1.5	변경전	격주 화 1일	(단위 : ng/mL) M : prepuberty : < 0.1 adult : 0.25-0.75 F : prepuberty : < 0.03 premenopausal : 0.05-0.3 menopausal : < 0.03	50,000원
		변경후	월, 목 15-20일	M : 0.2-1.0 ng/mL F : 0.05-0.3 ng/mL	120,000원

검사 중지

2008년 6월 2일 (월) 접수분부터

보험코드	검사항목	검사법	검사일정	변경내용
나339 C7339	TSI SML코드 : 00390	RIA	월, 수, 금 1일	검사 중지

Total hCG (CLIA) 검사의 검사법 변경

- Total hCG 검사의 검사법이 CLIA에서 ECLIA로 변경됨에 따라 다음과 같이 참고치가 변경됩니다.

검사정보 변경

2008년 7월 1일 (화) 접수분부터

검사항목	참고치		검사법간 상관계수
	변경전	변경후	
Total hCG ECLIA 검사코드 : 02005	(CLIA)	(ECLIA)	1.00
	Non-Pregnant < 10 mIU/mL	Non-Pregnant < 5.3 mIU/mL	
	weeks of gestation mIU/mL	weeks of gestation mIU/mL	
	0,2 -1 5 - 50	3 5,8 - 71,2	
	1-2 50 - 500	4 9,5 - 750	
	2-3 100 - 5,000	5 217 - 7,138	
	3-4 500 - 10,000	6 158 - 31,795	
	4-5 1,000 - 50,000	7 3,697 - 163,563	
	5-6 10,000 - 100,000	8 32,065 - 149,571	
	6-8 15,000 - 200,000	9 63,803 - 151,410	
	2-3 months 10,000 - 100,000	10 46,509 - 186,977	
		12 27,832 - 210,612	
		14 13,950 - 62,530	
		15 12,039 - 70,971	
		16 9,040 - 56,451	
		17 8,175 - 55,868	
		18 8,099 - 58,176	

일부 검사항목의 RIA에서 CLIA / ECLIA로의 검사법 변경

- 일부 검사항목의 검사법이 RIA에서 CLIA나 ECLIA으로 변경됨에 따라 다음과 같이 검사정보가 변경됩니다.

검사정보 변경

2008년 7월 1일 (화) 접수분부터

검사항목	변경전	변경후	검사법간 상관계수
T3 ECLIA 검사코드 : 00295	(RIA) 80-200 ng /dL	(ECLIA) 0.80-2.00 ng /mL	0.73
	나329 C7329 (164,47) 10,210원	나329 C3290 (165,86) 10,300원	
T4 ECLIA 검사코드 : 00315	(RIA) 4.5-12.0 μ g /dL	(ECLIA) 5.10-14.10 μ g /dL	0.89
	나333 C7333 (168,98) 10,490원	나333 C3330 (164,54) 10,220원	
TSH ECLIA 검사코드 : 00365	(RIA) 0.27-5.36 μ U/mL	(ECLIA) 0.27-4.20 μ U/mL	1.00
	나336 C7336 (196,20) 12,180원	나336 C3360 (205,49) 12,760원	
Free T4 ECLIA 검사코드 : 00225	(RIA) 0.76-1.79 ng /dL	(ECLIA) 0.93-1.70 ng /dL	0.96
	나334 C7334 (164,72) 10,230원	나334 C3340 (169,33) 10,520원	

* CLIA검사법으로 실시하던 T3, T4, TSH, Free T4 검사는 중지되고,
ECLIA검사법으로 대체되오니 혼동 없으시기 바랍니다.

검사항목	변경전	변경후	검사법간 상관계수
Free T3 ECLIA 검사코드 : 00215	(RIA) 2.00-4.25 pg/mL	(ECLIA) 2.00-4.40 pg/mL	0.93
	나330 C7330 (147.66) 9,170원	나330 C3300 (152.56) 9,470원	
T3-Uptake ECLIA 검사코드 : 00305	(RIA) 24-35 %	(ECLIA) 24.00-35.00 %	0.85
	나331 C7331 (156.15) 9,700원	나331 C3310 (152.29) 9,460원	
Thyroglobulin ECLIA 검사코드 : 00355	(RIA) ≤ 50 ng/mL	(ECLIA) 1.40-78.00 ng/mL	0.99
	월, 수, 금 / 1일	매일 / 1일	
	나335 C7335 (188.95) 11,730원	나335 C3350 (198.50) 12,330원	
Thyroglobulin Ab ECLIA 검사코드 : 00345	(RIA) Negative < 30 IU/mL Borderline : 30-70 Positive > 70	(ECLIA) ≤ 115.00 IU/mL	0.86
	월, 수, 금 / 1일	매일 / 1일	
	나494 C7494 (237.28) 14,740원	나494 C4940 (224.26) 13,930원	
Anti Microsome (TPO) Ab ECLIA 검사코드 : 01885	(RIA) Negative < 30 U/mL Equivocal: 30-50 Positive > 50	(ECLIA) ≤ 34.00 IU/mL	0.64
	월, 수, 금 / 1일	매일 / 1일	
	나495나 C7495 (204.45) 12,700원	나495나 C4952 (202.06) 12,550원	
TSH Receptor Ab (TBII) ECLIA 검사코드 : 00385	(RIA) Normal ≤ 9 U/L 9 < Grey zone ≤ 14	(ECLIA) Negative < 1.50 IU/L Grey zone 1.50-1.70 Positive > 1.70	0.90
	월, 수, 금 / 1일	매일 / 1일	
	나339 C7339 (223.25) 13,860원	나339 C3390 (225.47) 14,000원	

일부 검사항목의 RIA에서 CLIA / ECLIA로의 검사법 변경

검사항목	변경전	변경후	검사법간 상관계수
AFP ECLIA 검사코드 : 01405	(RIA) ≤ 6 IU/mL	(ECLIA) ≤ 7.00 ng/mL	1.00
	나421나 C7421 (170.90) 10,610원	나421나 C4212 (173.75) 10,790원	
CEA ECLIA 검사코드 : 01535	(RIA) 비흡연 : ≤ 5 ng/mL 흡연 : ≤ 10 ng/mL	(ECLIA) 비흡연 : ≤ 5.00 ng/mL 흡연 : ≤ 6.50 ng/mL	1.00
	나422 C7422 (222.94) 13,840원	나422 C4220 (230.43) 14,310원	
PSA ECLIA 검사코드 : 01675	(RIA) ≤ 4 ng/mL	(ECLIA) ≤ 4.10 ng/mL	0.99
	월-금 / 1일	매일 / 1일	
	나428 C7428 (232.30) 14,430원	나428 C4280 (240.91) 14,960원	
Free PSA ECLIA 검사코드 : 01682	(RIA) 화, 금 / 1일	(ECLIA) 매일 / 1일	0.98
	너321 CX732 (173.78) 10,790원	너321 CX321 (173.78) 10,790원	
Free PSA/PSA ratio ECLIA 검사코드 : 01686	(계산식) Normal ≥ 0.23	(계산식) Normal ≥ 0.23	-
	화, 금 / 1일	매일 / 1일	
	나428 C7428 + 너321 CX732 25,220원	나428 C4280 + 너321 CX321 25,750원	
CA 125 ECLIA 검사코드 : 01495	(RIA) ≤ 30.0 U/mL	(ECLIA) ≤ 35.00 U/mL	0.98
	나424 C7424 (251.02) 15,590원	나424 C4240 (252.96) 15,710원	
CA 19-9 ECLIA 검사코드 : 01465	(RIA) ≤ 36.2 U/mL	(ECLIA) ≤ 34.00 U/mL	0.95
	나423 C7423 (265.19) 16,470원	나423 C4230 (258.56) 16,060원	

검사항목	변경전	변경후	검사법간 상관계수
CA 15-3 ECLIA 검사코드 : 01455	(RIA) ≤ 30,0 U/mL	(ECLIA) ≤ 25,00 U/mL	0,88
	월, 수, 금 / 1일	매일 / 1일	
	나433 C7433 (246,06) 15,280원	나433 C4330 (252,55) 15,680원	
NSE ECLIA 검사코드 : 01615	(RIA) 4,7-14,7 ng/mL	(ECLIA) ≤ 16,30 ng/mL	0,99
	월, 목 / 1일	매일 / 1일	
	나431 C7431 (279,56) 17,360원	나431 C4310 (308,31) 19,150원	
CYFRA21-1 ECLIA 검사코드 : 01545	(RIA) < 2,0 ng/mL	(ECLIA) ≤ 3,30 ng/mL	0,82
	월, 수 / 2일	매일 / 1일	
	노285 CZ285 30,000원	노285 CZ285 30,000원	
CA72-4 ECLIA 검사코드 : 01482	(RIA) ≤ 4,0 U/mL	(ECLIA) ≤ 6,90 U/mL	0,87
	금 / 2일	매일 / 1일	
	나426 C7426 (263,72) 16,380원	나426 C4260 (282,82) 17,560원	
Ferritin ECLIA 검사코드 : 01585	(RIA) M : 15-332 ng/mL F (premenopausal) : 6-85	(ECLIA) M (20-60세) : 30,00-400,00 ng/mL F (17-60세) : 13,00-150,00 ng/mL	0,99
	월-금 / 1일	매일 / 1일	
	나252 C7252 (152,33) 9,460원	나252 C2520 (157,82) 9,800원	

일부 검사항목의 RIA에서 CLIA / ECLIA로의 검사법 변경

검사항목	변경전	변경후	검사법간 상관계수
ACTH ECLIA 검사코드 : 00015	(RIA) ≤ 60 pg/mL	(ECLIA) 5.00-60.00 pg/mL	0.87
	월, 수, 금 / 2일	매일 / 1일	
	나359 C7359 (199.94) 12,420원	나359 C3590 (203.63) 12,650원	
SHBG ECLIA 검사코드 : 12425	(RIA) M : 20-70 nM/L F : 30-100 Pregnant : 200-500	(ECLIA) M : 14.50-48.40 nmol/L F : 폐경전 : 26.10-110.00 폐경후 : 14.10-68.90	0.86
	화 / 1일	매일 / 1일	
	노202 CZ202 40,000원	노202 CZ202 40,000원	
Osteocalcin ECLIA 검사코드 : 01925	(RIA) 1.02-15.10 ng/mL	(ECLIA) M : 18-29세 : 24.00-70.00 ng/mL 30-70세 : 14.00-46.00 F : 폐경전 : 11.00-43.00 폐경후 : 15.00-46.00	0.91
	화, 금 / 1일	매일 / 1일	
	나363 C7363 (168.10) 10,440원	나363 C3630 (171.20) 10,630원	
C-peptide ECLIA 검사코드 : 00965 (serum) 00966 (24h Urine)	(RIA) Serum : Morning : 1.07-3.51 ng/mL Daily : 1.37-11.80 ng/mL 당부하시 : Morning의 5-6배 증가	(ECLIA) Serum : 1.10-4.40 ng/mL	0.99
	24h Urine : 2.72-78.30 μg/day	24h Urine : 17.20-181.00 μg / 24hr	
	월-금 / 1일	매일 / 1일	
	나343 C7343 (179.87) 11,170원	나343 C3430 (189.90) 11,790원	
Insulin ECLIA 검사코드 : 01025	(RIA) 2-25 μIU/mL	(ECLIA) 2.60-24.90 μU/mL	0.99
	월, 수, 금 / 1일	매일 / 1일	
	나341 C7341 (159.89) 9,930원	나341 C3410 (171.29) 10,640원	
Progesterone CLIA 검사코드 : 00515	(RIA) M : 0.10-1.20 ng/mL F : Follicular : 0.15-1.40 Luteal : 1.60-21.00	(CLIA) M : 0.10-0.84 ng/mL F : Mid-Follicular : 0.31-1.52 Mid-Luteal : 5.16-18.56 Postmenopausal : 0.08-0.78	0.99
	나346 C7346 (157.35) 9,770원	나346 C3460 (159.29) 9,890원	

검사항목	변경전	변경후	검사법간 상관계수
Testosterone CLIA 검사코드 : 00522	(RIA) M : 2,36-9,96 ng/mL F : 0,08-0,86 ng/mL	(CLIA) M : 1,75-7,81 ng/mL F : 0,10-0,75 ng/mL	0,98
	월-금 / 1일	매일 / 1일	
	나353 C7353 (174,51) 10,840원	나353 C3530 (181,69) 11,280원	
IgE-PRIST CLIA 검사코드 : 60002	(RIA) 0-1 year : 0,0-15,0 IU/mL 1-2 year : 1,0-19,0 2-3 year : 0,0-32,0 3-9 year : 0,0-101,0 9-15 year : 1,4-300,0 Adults : 1,0-183,0	(CLIA) 1,31-165,30 IU/mL	0,98
	월-금 / 1일	매일 / 1일	
	나229 C7229 (210,03) 13,040원	나229 C2290 (226,27) 14,050원	
Cortisol CLIA 검사코드 : 00705	(RIA) Morning : 9,40-26,00 µg/dL Evening : 1,81-12,67 µg/dL	(CLIA) Morning : 6,70-22,60 µg/dL Evening : < 10,00 µg/dL	0,98
	월, 수, 금 / 1일	매일 / 1일	
	나324나 C7322 (159,09) 9,880원	나324나 C3248 (156,36) 9,710원	
Free Cortisol CLIA 검사코드 : 00765	(RIA) 13,75-75,3 µg/day	(CLIA) 58,00-403,00 µg/24hr	
	월, 수, 금 / 1일	매일 / 1일	
	나324나 C7323 (155,85) 9,680원	나324나 C3249 (155,84) 9,680원	
Prolactin CLIA 검사코드 : 00135	(RIA) M : 1,8-15,9 ng/mL F : 폐경전 : 2,7-19,7 폐경후 : 1,9-17,9	(CLIA) M : 2,64-13,13 ng/mL F : 폐경전 : 3,34-26,72 폐경후 : 2,74-19,64	0,99
	나351 C7351 (162,54) 10,090원	나351 C3510 (168,40) 10,460원	
PTH-Intact ECLIA 검사코드 : 01967	(RIA) 10-65 pg/mL	(ECLIA) 15,00-65,00 pg/mL	0,99
	월, 수, 금 / 1일	매일 / 1일	
	나340 C7340 (255,32) 15,860원	나340 C3400 (273,40) 16,980원	

일부 검사항목의 RIA에서 CLIA/ECLIA 로의 검사법 변경

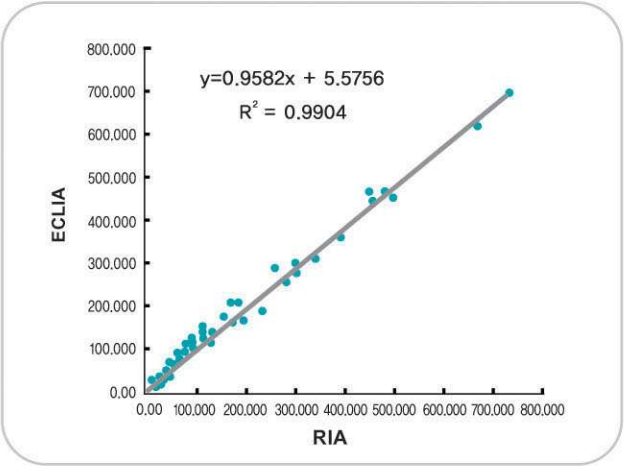
검사항목	변경전	변경후	검사법간 상관계수
FSH CLIA 검사코드 : 00091	(RIA) M : 1,3-8,1 IU/L F : Follicular : 1,8-9,4 Ovulatory : 3,4-33,1 Luteal : 1,2-13,4 Postmenopausal : 27,7-93,3	(CLIA) M : 1,27-19,26 mIU/L F : Mid-Follicular : 3,85-8,78 Mid-cycle : 4,54-22,51 Mid-Luteal : 1,79-5,12 Postmenopausal : 16,74-113,59	0,99
	나350 C7350 (156,43) 9,710원	나350 C3500 (163,61) 10,160원	
LH CLIA 검사코드 : 00105	(RIA) M : 1,8-8,4 IU/L F : Follicular : 3,0-18,6 Periovulatory : 12,4-88,7 Luteal : 1,1-11,8 Postmenopausal : 16,0-66,0	(CLIA) M : 1,24-8,62 mIU/mL F : Mid-Follicular : 2,12-10,89 Mid-cycle : 19,18-103,03 Mid-Luteal : 1,20-12,86 Postmenopausal : 10,87-58,64	0,99
	나348 C7348 (150,74) 9,360원	나348 C3480 (158,47) 9,840원	
Estradiol (E2) CLIA 검사코드 : 00432	(RIA) M : 10,00-62,10 pg/mL F : Mid Follicular : 10,0-77,63 Preovulatory : 9,00-441,50 Mid Luteal : 13,90-237,50 Postmenopausal : 10,0-79,26	(CLIA) M : 20,00-75,00 pg/mL F : Mid-Follicular : 24,0-114,00 Periovulatory : 62,00-534,00 Mid-Luteal : 80,00-273,00 Postmenopausal : 20,00-88,00	1,00
	나326 C7326 (168,71) 10,480원	나326 C3260 (179,93) 11,170원	
Vitamin B12 CLIA 검사코드 : 11395	(RIA) 160-970 pg/mL	(CLIA) 211,00-911,00 pg/mL	0,99
	화, 목 / 1일 나253나 C7253 (198,53) 12,330원	매일 / 1일 나253나 C2532 (217,52) 13,510원	
Folate CLIA 검사코드 : 11285	(RIA) 1,5-16,9 ng/mL	(CLIA) > 5,38 ng/mL	0,99
	화, 목 / 1일 나254 C7254 (199,28) 12,380원	매일 / 1일 나254 C2540 (215,99) 13,410원	

검사항목	변경전	변경후	검사법간 상관계수																																																																																																								
GH (Growth Hormone) CLIA 검사코드 : 00062	(RIA)	(CLIA)	0.99																																																																																																								
	<table><tr><th>Age(y)</th><th>M(ng/mL)</th><th>F(ng/mL)</th></tr><tr><td>6-7</td><td>0.33-5.01</td><td>0.77-7.10</td></tr><tr><td>8-9</td><td>0.49-5.02</td><td>0.44-5.10</td></tr><tr><td>10-11</td><td>0.19-3.13</td><td>0.21-3.74</td></tr><tr><td>12-13</td><td>0.36-4.85</td><td>0.43-4.24</td></tr><tr><td>14-15</td><td>0.22-5.04</td><td>0.18-3.23</td></tr><tr><td>16-17</td><td>0.12-1.41</td><td>0.09-3.47</td></tr><tr><td>18-19</td><td>0.10-2.16</td><td>0.22-6.87</td></tr><tr><td>20-29</td><td>0.04-0.34</td><td>0.58-3.86</td></tr><tr><td>30-39</td><td>0.03-0.57</td><td>1.18-4.15</td></tr><tr><td>40-49</td><td>0.03-0.33</td><td>0.55-3.22</td></tr><tr><td>50-59</td><td>0.05-1.17</td><td>0.17-1.41</td></tr><tr><td>60-69</td><td>0.07-0.55</td><td>0.04-0.86</td></tr><tr><td>70-79</td><td>-</td><td>0.32-2.87</td></tr><tr><td>Adult (20-49)</td><td>0.03-0.42</td><td>0.66-3.68</td></tr></table>	Age(y)		M(ng/mL)	F(ng/mL)	6-7	0.33-5.01	0.77-7.10	8-9	0.49-5.02	0.44-5.10	10-11	0.19-3.13	0.21-3.74	12-13	0.36-4.85	0.43-4.24	14-15	0.22-5.04	0.18-3.23	16-17	0.12-1.41	0.09-3.47	18-19	0.10-2.16	0.22-6.87	20-29	0.04-0.34	0.58-3.86	30-39	0.03-0.57	1.18-4.15	40-49	0.03-0.33	0.55-3.22	50-59	0.05-1.17	0.17-1.41	60-69	0.07-0.55	0.04-0.86	70-79	-	0.32-2.87	Adult (20-49)	0.03-0.42	0.66-3.68	<table><tr><th>Age(y)</th><th>M(ng/mL)</th><th>F(ng/mL)</th></tr><tr><td>4-6</td><td>0.09-2.50</td><td>0.10-2.20</td></tr><tr><td>7-8</td><td>0.15-3.20</td><td>0.16-5.40</td></tr><tr><td>9-10</td><td>0.09-1.95</td><td>0.08-3.10</td></tr><tr><td>11</td><td>0.08-4.70</td><td>0.12-6.90</td></tr><tr><td>12</td><td>0.12-8.90</td><td>0.14-11.20</td></tr><tr><td>13</td><td>0.10-7.90</td><td>0.21-17.80</td></tr><tr><td>14</td><td>0.09-7.10</td><td>0.14-9.90</td></tr><tr><td>15</td><td>0.10-7.80</td><td>0.24-10.0</td></tr><tr><td>16</td><td>0.08-11.40</td><td>0.26-11.70</td></tr><tr><td>17</td><td>0.22-12.20</td><td>0.30-10.80</td></tr><tr><td>18-19</td><td>0.97-4.70</td><td>0.24-4.30</td></tr><tr><td>Adult (20-49)</td><td>0.06-5.00</td><td>0.06-5.00</td></tr></table>	Age(y)	M(ng/mL)	F(ng/mL)	4-6	0.09-2.50	0.10-2.20	7-8	0.15-3.20	0.16-5.40	9-10	0.09-1.95	0.08-3.10	11	0.08-4.70	0.12-6.90	12	0.12-8.90	0.14-11.20	13	0.10-7.90	0.21-17.80	14	0.09-7.10	0.14-9.90	15	0.10-7.80	0.24-10.0	16	0.08-11.40	0.26-11.70	17	0.22-12.20	0.30-10.80	18-19	0.97-4.70	0.24-4.30	Adult (20-49)	0.06-5.00	0.06-5.00																				
	Age(y)	M(ng/mL)		F(ng/mL)																																																																																																							
	6-7	0.33-5.01		0.77-7.10																																																																																																							
	8-9	0.49-5.02		0.44-5.10																																																																																																							
	10-11	0.19-3.13		0.21-3.74																																																																																																							
	12-13	0.36-4.85		0.43-4.24																																																																																																							
	14-15	0.22-5.04		0.18-3.23																																																																																																							
	16-17	0.12-1.41		0.09-3.47																																																																																																							
	18-19	0.10-2.16		0.22-6.87																																																																																																							
20-29	0.04-0.34	0.58-3.86																																																																																																									
30-39	0.03-0.57	1.18-4.15																																																																																																									
40-49	0.03-0.33	0.55-3.22																																																																																																									
50-59	0.05-1.17	0.17-1.41																																																																																																									
60-69	0.07-0.55	0.04-0.86																																																																																																									
70-79	-	0.32-2.87																																																																																																									
Adult (20-49)	0.03-0.42	0.66-3.68																																																																																																									
Age(y)	M(ng/mL)	F(ng/mL)																																																																																																									
4-6	0.09-2.50	0.10-2.20																																																																																																									
7-8	0.15-3.20	0.16-5.40																																																																																																									
9-10	0.09-1.95	0.08-3.10																																																																																																									
11	0.08-4.70	0.12-6.90																																																																																																									
12	0.12-8.90	0.14-11.20																																																																																																									
13	0.10-7.90	0.21-17.80																																																																																																									
14	0.09-7.10	0.14-9.90																																																																																																									
15	0.10-7.80	0.24-10.0																																																																																																									
16	0.08-11.40	0.26-11.70																																																																																																									
17	0.22-12.20	0.30-10.80																																																																																																									
18-19	0.97-4.70	0.24-4.30																																																																																																									
Adult (20-49)	0.06-5.00	0.06-5.00																																																																																																									
화, 목/ 1일	매일 / 1일																																																																																																										
나342 C7342 (180.80) 11,230원	나342 C3420 (182.63) 11,340원																																																																																																										
IGF-BP3 CLIA 검사코드 : 01295	(RIA)	(CLIA)	0.99																																																																																																								
	<table><tr><th>Age (y)</th><th>Mean (ng/mL)</th><th>Min (ng/mL)</th><th>Max (ng/mL)</th></tr><tr><td>0-4</td><td>1,528</td><td>1,090</td><td>2,490</td></tr><tr><td>5-7</td><td>1,621</td><td>910</td><td>3,460</td></tr><tr><td>8-9</td><td>1,828</td><td>1,190</td><td>2,330</td></tr><tr><td>10-11</td><td>1,924</td><td>1,200</td><td>2,560</td></tr><tr><td>>12</td><td>2,074</td><td>1,570</td><td>3,300</td></tr><tr><td>Adult (20-50)</td><td colspan="3">1,531-4,277</td></tr></table>	Age (y)		Mean (ng/mL)	Min (ng/mL)	Max (ng/mL)	0-4	1,528	1,090	2,490	5-7	1,621	910	3,460	8-9	1,828	1,190	2,330	10-11	1,924	1,200	2,560	>12	2,074	1,570	3,300	Adult (20-50)	1,531-4,277			<table><tr><th colspan="2">Pediatric</th><th colspan="2">Adult</th></tr><tr><th>Age(y)</th><th>(μg/mL)</th><th>Age(y)</th><th>(μg/mL)</th></tr><tr><td>1</td><td>0.7-3.6</td><td>21-25</td><td>3.4-7.8</td></tr><tr><td>2</td><td>0.8-3.9</td><td>26-30</td><td>3.5-7.6</td></tr><tr><td>3</td><td>0.9-4.3</td><td>31-35</td><td>3.5-7.0</td></tr><tr><td>4</td><td>1.0-4.7</td><td>36-40</td><td>3.4-6.7</td></tr><tr><td>5</td><td>1.1-5.2</td><td>41-45</td><td>3.3-6.6</td></tr><tr><td>6</td><td>1.3-5.6</td><td>46-50</td><td>3.3-6.7</td></tr><tr><td>7</td><td>1.4-6.1</td><td>51-55</td><td>3.4-6.8</td></tr><tr><td>8</td><td>1.6-6.5</td><td>56-60</td><td>3.4-6.9</td></tr><tr><td>9</td><td>1.8-7.1</td><td>61-65</td><td>3.2-6.6</td></tr><tr><td>10</td><td>2.1-7.7</td><td>66-70</td><td>3.0-6.2</td></tr><tr><td>11</td><td>2.4-8.4</td><td>71-75</td><td>2.8-5.7</td></tr><tr><td>12</td><td>2.7-8.9</td><td>76-80</td><td>2.5-5.1</td></tr><tr><td>13</td><td>3.1-9.5</td><td>81-85</td><td>2.2-4.5</td></tr><tr><td>14</td><td>3.3-10.0</td><td colspan="2" rowspan="7"></td></tr><tr><td>15</td><td>3.5-10.0</td></tr><tr><td>16</td><td>3.4-9.5</td></tr><tr><td>17</td><td>3.2-8.7</td></tr><tr><td>18</td><td>3.1-7.9</td></tr><tr><td>19</td><td>2.9-7.3</td></tr><tr><td>20</td><td>2.9-7.2</td></tr></table>	Pediatric		Adult		Age(y)	(μg/mL)	Age(y)	(μg/mL)	1	0.7-3.6	21-25	3.4-7.8	2	0.8-3.9	26-30	3.5-7.6	3	0.9-4.3	31-35	3.5-7.0	4	1.0-4.7	36-40	3.4-6.7	5	1.1-5.2	41-45	3.3-6.6	6	1.3-5.6	46-50	3.3-6.7	7	1.4-6.1	51-55	3.4-6.8	8	1.6-6.5	56-60	3.4-6.9	9	1.8-7.1	61-65	3.2-6.6	10	2.1-7.7	66-70	3.0-6.2	11	2.4-8.4	71-75	2.8-5.7	12	2.7-8.9	76-80	2.5-5.1	13	3.1-9.5	81-85	2.2-4.5	14	3.3-10.0			15	3.5-10.0	16	3.4-9.5	17	3.2-8.7	18	3.1-7.9	19	2.9-7.3	20	2.9-7.2
	Age (y)	Mean (ng/mL)		Min (ng/mL)	Max (ng/mL)																																																																																																						
	0-4	1,528		1,090	2,490																																																																																																						
	5-7	1,621		910	3,460																																																																																																						
	8-9	1,828		1,190	2,330																																																																																																						
	10-11	1,924		1,200	2,560																																																																																																						
	>12	2,074		1,570	3,300																																																																																																						
	Adult (20-50)	1,531-4,277																																																																																																									
	Pediatric			Adult																																																																																																							
	Age(y)	(μg/mL)		Age(y)	(μg/mL)																																																																																																						
	1	0.7-3.6		21-25	3.4-7.8																																																																																																						
	2	0.8-3.9		26-30	3.5-7.6																																																																																																						
	3	0.9-4.3		31-35	3.5-7.0																																																																																																						
	4	1.0-4.7		36-40	3.4-6.7																																																																																																						
	5	1.1-5.2		41-45	3.3-6.6																																																																																																						
	6	1.3-5.6		46-50	3.3-6.7																																																																																																						
	7	1.4-6.1		51-55	3.4-6.8																																																																																																						
	8	1.6-6.5		56-60	3.4-6.9																																																																																																						
	9	1.8-7.1		61-65	3.2-6.6																																																																																																						
	10	2.1-7.7		66-70	3.0-6.2																																																																																																						
	11	2.4-8.4		71-75	2.8-5.7																																																																																																						
	12	2.7-8.9		76-80	2.5-5.1																																																																																																						
	13	3.1-9.5		81-85	2.2-4.5																																																																																																						
	14	3.3-10.0																																																																																																									
	15	3.5-10.0																																																																																																									
	16	3.4-9.5																																																																																																									
	17	3.2-8.7																																																																																																									
18	3.1-7.9																																																																																																										
19	2.9-7.3																																																																																																										
20	2.9-7.2																																																																																																										
금 / 1일	매일 / 1일																																																																																																										
녀231 CX731 (345.13) 21,430원	녀231 CX231 (345.13) 21,430원																																																																																																										
		* 소수점 둘째자리까지 검사결과 보고합니다.																																																																																																									

일부 검사항목의 RIA에서 CLIA / ECLIA로의 검사법 변경

검사항목	변경전	변경후	검사법간 상관계수																																																																																																																															
Somatomedin-C (IGF-1) CLIA 검사코드 : 00155	(RIA)	(CLIA)	0.99																																																																																																																															
	<table><tr><th>Age(y)</th><th>M(ng/mL)</th><th>F(ng/mL)</th></tr><tr><td>0-2</td><td>37-299</td><td>41-265</td></tr><tr><td>3-5</td><td>62-308</td><td>109-330</td></tr><tr><td>6-8</td><td>63-387</td><td>100-446</td></tr><tr><td>9-11</td><td>169-395</td><td>198-754</td></tr><tr><td>12-14</td><td>160-880</td><td>181-744</td></tr><tr><td>15-20</td><td>360-885</td><td>342-760</td></tr><tr><td>20-30</td><td>232-385</td><td>232-385</td></tr><tr><td>30-40</td><td>177-382</td><td>177-382</td></tr><tr><td>40-50</td><td>124-310</td><td>124-310</td></tr><tr><td>50-60</td><td>71-263</td><td>71-263</td></tr><tr><td>60-70</td><td>94-269</td><td>94-269</td></tr><tr><td>70-80</td><td>76-160</td><td>76-160</td></tr></table>	Age(y)		M(ng/mL)	F(ng/mL)	0-2	37-299	41-265	3-5	62-308	109-330	6-8	63-387	100-446	9-11	169-395	198-754	12-14	160-880	181-744	15-20	360-885	342-760	20-30	232-385	232-385	30-40	177-382	177-382	40-50	124-310	124-310	50-60	71-263	71-263	60-70	94-269	94-269	70-80	76-160	76-160	<table><tr><th colspan="2">Pediatric</th><th colspan="2">Adult</th></tr><tr><th>Age(y)</th><th>(ng/mL)</th><th>Age(y)</th><th>(ng/mL)</th></tr><tr><td>1</td><td>55-327</td><td>21-25</td><td>116-358</td></tr><tr><td>2</td><td>51-303</td><td>26-30</td><td>117-329</td></tr><tr><td>3</td><td>49-289</td><td>31-35</td><td>115-307</td></tr><tr><td>4</td><td>49-283</td><td>36-40</td><td>109-284</td></tr><tr><td>5</td><td>50-286</td><td>41-45</td><td>101-267</td></tr><tr><td>6</td><td>52-297</td><td>46-50</td><td>94-252</td></tr><tr><td>7</td><td>57-316</td><td>51-55</td><td>87-238</td></tr><tr><td>8</td><td>64-345</td><td>56-60</td><td>81-225</td></tr><tr><td>9</td><td>74-388</td><td>61-65</td><td>75-212</td></tr><tr><td>10</td><td>88-452</td><td>66-70</td><td>69-200</td></tr><tr><td>11</td><td>111-551</td><td>71-75</td><td>64-188</td></tr><tr><td>12</td><td>143-693</td><td>76-80</td><td>59-177</td></tr><tr><td>13</td><td>183-850</td><td>81-85</td><td>55-166</td></tr><tr><td>14</td><td>220-972</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>15</td><td>237-996</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>16</td><td>226-903</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>17</td><td>193-731</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>18</td><td>163-584</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>19</td><td>141-483</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>20</td><td>127-424</td><td colspan="2"></td></tr></table> <p>* 소수점 둘째자리까지 검사결과 보고합니다.</p>	Pediatric		Adult		Age(y)	(ng/mL)	Age(y)	(ng/mL)	1	55-327	21-25	116-358	2	51-303	26-30	117-329	3	49-289	31-35	115-307	4	49-283	36-40	109-284	5	50-286	41-45	101-267	6	52-297	46-50	94-252	7	57-316	51-55	87-238	8	64-345	56-60	81-225	9	74-388	61-65	75-212	10	88-452	66-70	69-200	11	111-551	71-75	64-188	12	143-693	76-80	59-177	13	183-850	81-85	55-166	14	220-972			15	237-996			16	226-903			17	193-731			18	163-584			19	141-483			20	127-424		
	Age(y)	M(ng/mL)		F(ng/mL)																																																																																																																														
	0-2	37-299		41-265																																																																																																																														
	3-5	62-308		109-330																																																																																																																														
	6-8	63-387		100-446																																																																																																																														
	9-11	169-395		198-754																																																																																																																														
	12-14	160-880		181-744																																																																																																																														
	15-20	360-885		342-760																																																																																																																														
	20-30	232-385		232-385																																																																																																																														
	30-40	177-382		177-382																																																																																																																														
	40-50	124-310		124-310																																																																																																																														
	50-60	71-263		71-263																																																																																																																														
	60-70	94-269		94-269																																																																																																																														
	70-80	76-160		76-160																																																																																																																														
	Pediatric			Adult																																																																																																																														
	Age(y)	(ng/mL)		Age(y)	(ng/mL)																																																																																																																													
	1	55-327		21-25	116-358																																																																																																																													
	2	51-303		26-30	117-329																																																																																																																													
	3	49-289		31-35	115-307																																																																																																																													
	4	49-283		36-40	109-284																																																																																																																													
5	50-286	41-45	101-267																																																																																																																															
6	52-297	46-50	94-252																																																																																																																															
7	57-316	51-55	87-238																																																																																																																															
8	64-345	56-60	81-225																																																																																																																															
9	74-388	61-65	75-212																																																																																																																															
10	88-452	66-70	69-200																																																																																																																															
11	111-551	71-75	64-188																																																																																																																															
12	143-693	76-80	59-177																																																																																																																															
13	183-850	81-85	55-166																																																																																																																															
14	220-972																																																																																																																																	
15	237-996																																																																																																																																	
16	226-903																																																																																																																																	
17	193-731																																																																																																																																	
18	163-584																																																																																																																																	
19	141-483																																																																																																																																	
20	127-424																																																																																																																																	
월, 목/ 2일	매일 / 1일																																																																																																																																	
녀230 CX723 (322.92) 20,050원	녀230 CX230 (322.92) 20,050원																																																																																																																																	

PTH-Intact 검사의 검사법간 결과비교



대표로 PTH-Intact 검사의 RIA와 ECLIA
검사법간의 상관관계를 보여드립니다.

PTH-Intact 검사 외에 다른 검사 항목의
검사법간 상관관계 또한 상기 표의 우측에
수치로 표기하였으니 참고하시기 바랍니다.