

Information

문서 번호: 24-78
 작성 일자: 2009. 11. 10
 수 신: 병(의)원장
 참 조: 진단검사의학과, 원무관련부서, 외부수탁담당자
 제 목: **일부검사항목의 검사정보 변경**

1. 귀 원의 무궁한 발전을 기원하며 아울러 저희 삼광의료재단을 이용해 주셔서 깊이 감사드립니다.
2. Vitamin B6 (Pyridoxal-5-phosphate;PLP)를 자체 검사하게 되어 다음과 같이 검사정보를 알려드립니다.
3. 재단에서 실시하고 있는 일부 검사항목의 정보가 변경되어 알려드리오니, 진료 및 병원 업무에 참고하시기 바랍니다.

검사정보 변경

적용일자 : 2009 년 11 월 23 일 (월) 접수분부터

검사명	검사정보			비고
	변경전		변경후	
Vitamin B6 fraction	<u>검사법</u> HPLC			
	<u>참고치</u>			
		M(ng/mL)	F(ng/mL)	
	PAM	≤ 0.6	≤ 0.6	
	PAL	6.0-40.0	4.0-19.0	
	PIN	≤ 3.0	≤ 3.0	
	<u>검사일정</u> 월, 목/ 10-15 일			◦ 자체 검사
	<u>보험정보</u> 비급여 (국외) 100,000 원			
	<u>검사법</u> HPLC/FLD			
	<u>참고치</u> 5.0-50.0 µg/L			
	<u>검사일정</u> 수/ 3 일			
Vitamin B6 (PLP)	<u>검사법</u> HPLC/FLD			
	<u>참고치</u> 20-202 nmol/L			
	<u>검사일정</u> 목/ 4-5 일			
	<u>보험정보</u> 너 153 다 CY162006 27,850 원			
	<u>보험정보</u> 너 153 다 CY162006 27,850 원			

1/4

검사정보 변경

적용일자 : 2009 년 12 월 1 일 (화) 접수분부터

보험정보	검사명	검사정보	
		변경전	변경후
나 326 C3260	Estradiol (E2) ECLIA 코드: 00433	<u>검사법</u> CLIA <u>참고치</u> M: 20.00-53.00 pg/mL F: 여포기 : 27.0-122.00 배란기 : 95.00-433.00 황체기 : 49.00-291.00 폐경기 : 20.00-48.00	<u>검사법</u> ECLIA <u>참고치</u> M: 7.63-42.60 pg/mL F: 여포기 : 12.50-166.00 배란기 : 85.80-498.00 황체기 : 43.80-211.00 폐경기 : 5.00-54.70
나 350 C3500	FSH ECLIA 코드: 00092	<u>검사법</u> CLIA <u>참고치</u> M: 1.27-19.26 mIU/mL F: 여포기 : 3.85-8.78 배란기 : 4.54-22.51 황체기 : 1.79-5.12 폐경기 : 16.74-113.59	<u>검사법</u> ECLIA <u>참고치</u> M: 1.50-12.40 mIU/mL F: 여포기 : 3.50-12.50 배란기 : 4.70-21.50 황체기 : 1.70-7.70 폐경기 : 25.80-134.80
나 348 C3480	LH ECLIA 코드: 00106	<u>검사법</u> CLIA <u>참고치</u> M: 1.24-8.62 mIU/mL F: 여포기 : 2.12-10.89 배란기 : 19.18-103.03 황체기 : 1.20-12.86 폐경기 : 10.87-58.64	<u>검사법</u> ECLIA <u>참고치</u> M: 1.70-8.60 mIU/mL F: 여포기 : 2.40-12.60 배란기 : 14.00-95.60 황체기 : 1.00-11.40 폐경기 : 7.70-58.50
나 346 C3460	Progesterone ECLIA 코드: 00512	<u>검사법</u> CLIA <u>참고치</u> M: 0.14-2.06 ng/mL F: 여포기 : 0.31-1.52 황체기 : 5.16-18.56 폐경기 : 0.08-0.78	<u>검사법</u> ECLIA <u>참고치</u> M: 0.20-1.40 ng/mL F: 여포기 : 0.20-1.50 배란기 : 0.80-3.00 황체기 : 1.70-27.00 폐경기 : 0.10-0.80
나 351 C3510	Prolactin ECLIA 코드: 00133	<u>검사법</u> CLIA <u>참고치</u> M: 2.64-13.13 ng/mL F: 폐경전 : 3.34-26.72 폐경후 : 2.74-19.64	<u>검사법</u> ECLIA <u>참고치</u> M: 4.04-15.20 ng/mL F: 4.79-23.30 (폐경기 전후 구분 없음)
나 353 C3530	Testosterone ECLIA 코드: 00523	<u>검사법</u> CLIA <u>참고치</u> M: 1.75-7.81 ng/mL F: 0.10-0.75	<u>검사법</u> ECLIA <u>참고치</u> M: 2.80-8.00 ng/mL F: 0.06-0.82

2/4

작은 감동의 시작 그리고 고마움으로부터의 시작

의료법인
삼광의료재단



서울특별시 서초구 양재동 9-60 삼광빌딩
Tel. 02-3497-5100(대) Fax. 02-3497-5249
Homepage. <http://www.smlab.co.kr>

(직인생략)

보험정보	검사명	검사정보																																												
		변경전		변경후																																										
나 364 C3640	DHEA-S ECLIA 코드: 00746	<u>검사법</u> CLIA		<u>검사법</u> ECLIA <u>참고치</u> <table><tr><th>나이(세)</th><th>M(μg/dL)</th><th>F(μg/dL)</th></tr><tr><td>10-14</td><td>24.40-247.00</td><td>33.90-280.00</td></tr><tr><td>15-19</td><td>70.20-492.00</td><td>65.10-368.00</td></tr><tr><td>20-24</td><td>211.00-492.00</td><td>148.00-407.00</td></tr><tr><td>25-34</td><td>160.00-449.00</td><td>98.80-340.00</td></tr><tr><td>35-44</td><td>88.90-427.00</td><td>60.90-337.00</td></tr><tr><td>45-54</td><td>44.30-331.00</td><td>35.40-256.00</td></tr><tr><td>55-64</td><td>51.70-295.00</td><td>18.90-205.00</td></tr><tr><td>65-74</td><td>33.60-249.00</td><td>9.40-246.00</td></tr><tr><td>>75</td><td>16.20-123.00</td><td>12.00-154.00</td></tr></table> <u>소아참고치</u> <table><tr><th>나이</th><th>소아 (μg/dL)</th></tr><tr><td><1 주</td><td>108.00-607.00</td></tr><tr><td>1-4 주</td><td>31.60-431.00</td></tr><tr><td>1-12 개월</td><td>3.40-124.00</td></tr><tr><td>1-4 세</td><td>0.47-19.40</td></tr><tr><td>5-10 세</td><td>2.80-85.20</td></tr></table>	나이(세)	M(μg/dL)	F(μg/dL)	10-14	24.40-247.00	33.90-280.00	15-19	70.20-492.00	65.10-368.00	20-24	211.00-492.00	148.00-407.00	25-34	160.00-449.00	98.80-340.00	35-44	88.90-427.00	60.90-337.00	45-54	44.30-331.00	35.40-256.00	55-64	51.70-295.00	18.90-205.00	65-74	33.60-249.00	9.40-246.00	>75	16.20-123.00	12.00-154.00	나이	소아 (μg/dL)	<1 주	108.00-607.00	1-4 주	31.60-431.00	1-12 개월	3.40-124.00	1-4 세	0.47-19.40	5-10 세	2.80-85.20
		나이(세)	M(μg/dL)		F(μg/dL)																																									
		10-14	24.40-247.00		33.90-280.00																																									
		15-19	70.20-492.00		65.10-368.00																																									
		20-24	211.00-492.00		148.00-407.00																																									
		25-34	160.00-449.00		98.80-340.00																																									
		35-44	88.90-427.00		60.90-337.00																																									
		45-54	44.30-331.00		35.40-256.00																																									
		55-64	51.70-295.00		18.90-205.00																																									
		65-74	33.60-249.00		9.40-246.00																																									
>75	16.20-123.00	12.00-154.00																																												
나이	소아 (μg/dL)																																													
<1 주	108.00-607.00																																													
1-4 주	31.60-431.00																																													
1-12 개월	3.40-124.00																																													
1-4 세	0.47-19.40																																													
5-10 세	2.80-85.20																																													
<u>참고치</u> <table><tr><th>나이(세)</th><th>M(μg/dL)</th><th>F(μg/dL)</th></tr><tr><td>18-21</td><td>24-537</td><td>51-321</td></tr><tr><td>21-30</td><td>85-690</td><td>18-391</td></tr><tr><td>31-40</td><td>106-464</td><td>23-266</td></tr><tr><td>41-50</td><td>70-495</td><td>19-231</td></tr><tr><td>51-60</td><td>38-313</td><td>8-188</td></tr><tr><td>61-70</td><td>24-244</td><td>12-133</td></tr><tr><td>> 71</td><td>5-253</td><td>7-177</td></tr></table> <p>* 소수둘째자리까지 보고</p>		나이(세)	M(μg/dL)	F(μg/dL)	18-21	24-537	51-321	21-30	85-690	18-391	31-40	106-464	23-266	41-50	70-495	19-231	51-60	38-313	8-188	61-70	24-244	12-133	> 71	5-253	7-177																					
나이(세)	M(μg/dL)	F(μg/dL)																																												
18-21	24-537	51-321																																												
21-30	85-690	18-391																																												
31-40	106-464	23-266																																												
41-50	70-495	19-231																																												
51-60	38-313	8-188																																												
61-70	24-244	12-133																																												
> 71	5-253	7-177																																												
나 324 C3248	Cortisol ECLIA 코드: 00707	<u>검사법</u> CLIA																																												
		<u>참고치</u> Morning : 6.70-22.60 μg/dL Evening : < 10.00																																												
나 324 C3248	Cortisol ECLIA 코드: 00707	<u>검사법</u> ECLIA																																												
		<u>참고치</u> Morning : 6.20-19.40 μg/dL Evening : 2.30-11.90																																												
나 229 C2290	IgE ECLIA 코드: 60003	<u>검사법</u> CLIA		<u>검사법</u> ECLIA <u>참고치</u> <table><tr><th>나이</th><th>M(IU/mL)</th><th>F(IU/mL)</th></tr><tr><td>0-12m</td><td>2.00-24.00</td><td>0.00-20.00</td></tr><tr><td>1-3y</td><td>2.00-149.00</td><td>2.00-55.00</td></tr><tr><td>4-10y</td><td>4.00-249.00</td><td>8.00-279.00</td></tr><tr><td>11-15y</td><td>7.00-280.00</td><td>5.00-295.00</td></tr><tr><td>Adult</td><td colspan="2">1.31-165.30</td></tr></table> <p>* 참고치 기준과 동일</p>	나이	M(IU/mL)	F(IU/mL)	0-12m	2.00-24.00	0.00-20.00	1-3y	2.00-149.00	2.00-55.00	4-10y	4.00-249.00	8.00-279.00	11-15y	7.00-280.00	5.00-295.00	Adult	1.31-165.30																									
		나이	M(IU/mL)		F(IU/mL)																																									
		0-12m	2.00-24.00		0.00-20.00																																									
		1-3y	2.00-149.00		2.00-55.00																																									
		4-10y	4.00-249.00		8.00-279.00																																									
		11-15y	7.00-280.00		5.00-295.00																																									
		Adult	1.31-165.30																																											
		<u>참고치</u> <table><tr><th>나이</th><th>M(IU/mL)</th><th>F(IU/mL)</th></tr><tr><td>0-12m</td><td>2.00-24.00</td><td>0.00-20.00</td></tr><tr><td>1-3y</td><td>2.00-149.00</td><td>2.00-55.00</td></tr><tr><td>4-10y</td><td>4.00-249.00</td><td>8.00-279.00</td></tr><tr><td>11-15y</td><td>7.00-280.00</td><td>5.00-295.00</td></tr><tr><td>Adult</td><td colspan="2">1.31-165.30</td></tr></table>			나이	M(IU/mL)	F(IU/mL)	0-12m	2.00-24.00	0.00-20.00	1-3y	2.00-149.00	2.00-55.00	4-10y	4.00-249.00	8.00-279.00	11-15y	7.00-280.00	5.00-295.00	Adult	1.31-165.30																									
		나이	M(IU/mL)		F(IU/mL)																																									
		0-12m	2.00-24.00		0.00-20.00																																									
1-3y	2.00-149.00	2.00-55.00																																												
4-10y	4.00-249.00	8.00-279.00																																												
11-15y	7.00-280.00	5.00-295.00																																												
Adult	1.31-165.30																																													

검사정보 변경

적용일자 : 2009 년 11 월 30 일 (월) 접수분부터

검사명	검사정보		비고
	변경전	변경후	
Vitamin B12 Binding capacity	<u>검사법</u> Radio Binding Assay <u>검체</u> 혈청 (SST) 1.0 mL <u>참고치</u> 650-1340 pg/mL <u>보험정보</u> 비급여 (국외) 240,000 원	<u>검사법</u> RIA <u>검체</u> 혈청 (전용용기) 1.0 mL * SST tube 에 채혈 후 전용용기에 혈청 분리하여 동결, 차광 * 전용용기 사전요청필수 <u>참고치</u> 800-2600 pg/mL <u>보험정보</u> 비급여 (국외) 240,000 원 * 의뢰가 기존과 동일	◦ 기존 외주처의 검사중지로 외주처 변경 (일본 SRL → 미국 Mayo lab.) ◦ 위탁 일정에 따라 채혈해야 하므로 의뢰 전 반드시 문의 요망
Carbamazepine, Free	<u>검사법</u> FPIA <u>검체</u> 혈청 (SST) 1.0 mL <u>참고치</u> Not established ($\mu\text{g/mL}$) <u>보험정보</u> 비급여 (국외) 92,000 원	<u>검사법</u> FPIA <u>검체</u> 혈청 (Plain) 1.0 mL <u>참고치</u> Therapeutic concentration : 0.5-3.6 $\mu\text{g/mL}$ Toxic concentration : $\geq 4.0 \mu\text{g/mL}$ <u>보험정보</u> 비급여 (국외) 176,500 원	◦ 기존 외주처의 검사중지로 외주처 변경 (일본 SRL → 미국 Mayo lab.)
Retinol Binding Protein (RBP)	<u>검사법</u> Nephelometry <u>참고치</u> 2.4-7.0 mg/dL	<u>검사법</u> 라텍스응집비탁법 <u>참고치</u> M : 2.7-6.0 mg/dL F : 1.9-4.6	◦ 외주처 (일본 SRL)의 검사법 변경
Valproic acid, Free	<u>검사법</u> FPIA	<u>검사법</u> EIA	
N-Acethyl- procainamide	<u>검사법</u> FPIA <u>참고치</u> 10-30 $\mu\text{g/mL}$	<u>검사법</u> EIA <u>참고치</u> 6.0-20.0 $\mu\text{g/mL}$	

4/4