

Information

문서 번호: 25-17
작성일자: 2010. 4. 1
수 신: 병(의)원장
참 조: 진단검사의학과, 원무관련부서, 외부수탁담당자
제 목: **투석용수 배양검사의 신규시행 안내 및
일부 검사항목의 검사정보 변경**

1. 귀 원의 무궁한 발전을 기원하며 아울러 저희 삼광의료재단을 이용해 주셔서 깊이 감사 드립니다.
2. 투석용수 배양검사를 자체 시행하게 되어 다음과 같이 검사정보를 알려드립니다.
3. 재단에서 실시하고 있는 일부 검사항목의 정보가 변경되어 알려드리오니, 진료 및 병원 업무에
참고하시기 바랍니다.

신규검사 안내

적용일자 : 2009 년 4 월 19 일 (월) 접수분부터

검사명	검사법	검체	참고치	검사일정	의뢰가
투석용수 배양검사	Culture	투석용수 (원수, R/O 수, 치환액) 멸균용기 5.0 mL 이상	(단위 : CFU/mL) AAMI* : <200 CFU/mL EBPG* : <100 CFU/mL	매일 7 일	10,000 원

* AAMI : US Association for the Advancement of Medical Instrumentation
EBPG : European Best Practice Guidelines

검사정보 변경

검사명	검사정보		비고																																			
	변경전	변경후																																				
Vitamin B ₁₂	<u>검사법</u> CLIA <u>참고치</u> 211.00-911.00 pg/mL	<u>검사법</u> ECLIA <u>참고치</u> 211.00-946.00 pg/mL	◦ 4 월 19 일 (월) 접수분부터																																			
Folate	<u>검사법</u> CLIA <u>참고치</u> > 5.38 ng/mL	<u>검사법</u> ECLIA <u>참고치</u> ≥ 4.60 ng/mL																																				
hBNP (human B-type natriuretic peptide)	<u>검사법</u> CLIA <u>참고치</u> (단위 : pg/mL) <table><tr><th>나이(세)</th><th>M</th><th>F</th></tr><tr><td>< 45</td><td>≤ 29.40</td><td>≤ 35.90</td></tr><tr><td>45-54</td><td>≤ 32.80</td><td>≤ 56.70</td></tr><tr><td>55-64</td><td>≤ 38.80</td><td>≤ 75.50</td></tr><tr><td>65-74</td><td>≤ 67.60</td><td>≤ 72.90</td></tr><tr><td>≥ 75</td><td>≤ 121.00</td><td>≤ 167.00</td></tr></table>	나이(세)		M	F	< 45	≤ 29.40	≤ 35.90	45-54	≤ 32.80	≤ 56.70	55-64	≤ 38.80	≤ 75.50	65-74	≤ 67.60	≤ 72.90	≥ 75	≤ 121.00	≤ 167.00	<u>검사법</u> CMIA <u>참고치</u> (단위 : pg/mL) <table><tr><th>나이(세)</th><th>M</th><th>F</th></tr><tr><td>< 45</td><td>≤ 73.00</td><td>≤ 89.00</td></tr><tr><td>45-54</td><td>≤ 40.00</td><td>≤ 111.00</td></tr><tr><td>55-64</td><td>≤ 80.00</td><td>≤ 155.00</td></tr><tr><td>65-74</td><td>≤ 150.00</td><td>≤ 159.00</td></tr><tr><td>≥ 75</td><td>≤ 121.00</td><td>≤ 266.00</td></tr></table>	나이(세)	M	F	< 45	≤ 73.00	≤ 89.00	45-54	≤ 40.00	≤ 111.00	55-64	≤ 80.00	≤ 155.00	65-74	≤ 150.00	≤ 159.00	≥ 75	≤ 121.00
나이(세)	M	F																																				
< 45	≤ 29.40	≤ 35.90																																				
45-54	≤ 32.80	≤ 56.70																																				
55-64	≤ 38.80	≤ 75.50																																				
65-74	≤ 67.60	≤ 72.90																																				
≥ 75	≤ 121.00	≤ 167.00																																				
나이(세)	M	F																																				
< 45	≤ 73.00	≤ 89.00																																				
45-54	≤ 40.00	≤ 111.00																																				
55-64	≤ 80.00	≤ 155.00																																				
65-74	≤ 150.00	≤ 159.00																																				
≥ 75	≤ 121.00	≤ 266.00																																				
임신성 당뇨 (50 g)	<u>참고치</u> 60 min : < 140 mg/dL	<u>참고치</u> 60 min : < 130 mg/dL	◦ 미국당뇨학회 (ADA)의 2001 년 기준에 근거하여 참고치 재설정 ◦ 5 월 3 일 (월) 접수분부터																																			
임신성 당뇨 (100 g)	<u>참고치</u> PBS : < 105 mg/dL 60 min : < 190 mg/dL 120 min : < 160 mg/dL 180 min : < 145 mg/dL	<u>참고치</u> PBS : < 95 mg/dL 60 min : < 180 mg/dL 120 min : < 155 mg/dL 180 min : < 140 mg/dL																																				