

녹 의: 제16 - 185호

2016년 09월 12일

수 신: 병(의)원장

참 조: 진단검사의학과장, 핵의학과장, 보험심사과장, 검사실장, 외주수탁 담당

제 목: 신규검사 및 검사정보 변경 안내

1. 귀 원의 무궁한 발전을 기원합니다.

 2. 본 원에서 시행하는 검사항목 중 일부 항목의 변경사항이 있어 아래와 같이 안내하여 드리오니  
 업무에 참조하시기 바랍니다.

3. 변경에 따른 귀원의 많은 협조 부탁드립니다.

- 아 래 -



## 1. 신규검사

검사명	검사정보	검사수가 및 비고
<b>K ras(PNAClamp)</b> (GC Labs 코드: L849)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 검체: 파라핀 block + H&amp;E slide 1장 or Unstain slide 10μm 두께 5장 + H&amp;E slide 1장 or Aspirate(흉부천자) or Tissue(생검조직)</li> <li>· 검사방법: Peptide Nucleic Acid Mediated Real-time PCR Clamping Method</li> <li>· 참고치: 별지결과지 참조</li> <li>· 검사일/소요일: 월-금/3일</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 보험정보: L4583/C5831206 (1595.76점)</li> <li>· 검사수가: 122,240원</li> <li>· 임상적의의: KRAS 유전자의 분자유전학적 진단</li> <li>· 필수서류: 의학유전체(분자·세포유전) 검사의뢰서, 유전자 검사동의서</li> <li>· 주의사항: ① Slide에 병변부위 표시 ② 파라핀 block, Unstain slide, H&amp;E slide: 실온 Aspirate (흉부천자), Tissue (생검조직): 냉장</li> <li>· 적용일: 09월 19일 접수분</li> </ul>
<b>ROS1 FISH</b> (GC Labs 코드: L848)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 검체: 파라핀 block &amp; H&amp;E slide or Unstain slide 4장 &amp; H&amp;E slide</li> <li>· 보관: 실온</li> <li>· 검사방법: FISH</li> <li>· 참고치: 별지결과지 참조</li> <li>· 검사일/소요일: 월-금/5일</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 보험정보: 비급여</li> <li>· 검사수가: 430,000원</li> <li>· 임상적의의: ROS1 유전자 재배열 양성 환자에서 crizotinib (xalkori)에 대한 반응을 예측하기 위함</li> <li>· 필수서류: 병리진단지(H&amp;E 판독지), 분자병리의뢰서, 유전자 검사동의서</li> <li>· 주의사항: 10% formalin 즉시 고정</li> <li>· 적용일: 09월 26일 접수분</li> </ul>

## 2. 검사 재개

검사명	검사정보	검사수가 및 비고
Parvovirus B19 IgG (GC Labs 코드: S221)	<ul style="list-style-type: none"> <li>검체: Serum 1.0mL</li> <li>보관: 냉동</li> <li>검사방법: EIA</li> <li>참고치: Negative: &lt; 0.80 Equivocal: 0.80 ~ 0.99 Positive: ≥ 1.00</li> <li>단위: Index</li> <li>검사일/소요일: 월,목/21일</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>보험정보: 국외</li> <li>검사수가: 58,400원</li> <li>적용일: 즉시 적용 (09월 13일 접수분)</li> </ul>
Parvovirus B19 IgM (GC Labs 코드: S783)		<ul style="list-style-type: none"> <li>보험정보: 국외</li> <li>검사수가: 58,400원</li> <li>적용일: 즉시 적용 (09월 13일 접수분)</li> </ul>

## 3. 검사정보 변경

검사명	변경 전	변경 후	비고
Hemavision 28종 (GC Labs 코드: M053)	<ul style="list-style-type: none"> <li>보험정보: 나583/C5831016 나583/C5831026 나583/C5831086 나583/C5831106 나583/C5831116 (7978.80점)</li> <li>검사수가: 611,200원</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>보험정보: 나583/C5831016 나583/C5831026 나583/C5831086 나583/C5831106 나583/C5831116 <b>나583/C5831036</b> (9574.56점)</li> <li>검사수가: 733,440원</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>사유: <u>보험정보 변경</u></li> <li>적용일: 09월 26일 접수분</li> </ul>
Vit.B12 (Cyanocobalamin) (GC Labs 코드: C402)	<ul style="list-style-type: none"> <li>보관: 냉장, 차광</li> <li>참고치: 211~946</li> <li>단위: pg/mL</li> <li>주의사항: 실온에서 8시간 이상 방치 불가</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>보관: 냉장</li> <li>참고치: 197~771</li> <li>단위: pg/mL</li> <li>주의사항: ① 실온에서 2시간 이상 방치 불가 ② Separating gel tube 혈청은 냉장 보관 시 24시간 안정 ③ 용혈 검체 부적합 ④ 금식 요함</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>사유: <u>시약 세대 변경</u></li> <li>적용일: 10월 04일 접수분</li> </ul>
Folate (GC Labs 코드: C403)	<ul style="list-style-type: none"> <li>참고치: 4.6~18.7</li> <li>단위: ng/mL</li> <li>주의사항: Folate는 빛에 민감하기 때문에 채취, 취급, 저장에 특별히 주의를 요함</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>참고치: 3.9~26.8</li> <li>단위: ng/mL</li> <li>주의사항: ① Folate는 빛에 민감하기 때문에 채취, 취급, 저장에 특별히 주의를 요함 ② 용혈 검체 부적합 (적혈구의 높은 엽산 농도로 인한 수치 증가 우려) ③ Methotrexate 또는 leucovorin 복용시 검사 불가 (엽산 결합 단백질과의 교차반응성 우려) ④ 금식 요함</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>사유: <u>시약 재표준화</u></li> <li>적용일: 10월 04일 접수분</li> </ul>
VMA(P,정량) (GC Labs 코드: C654)	<ul style="list-style-type: none"> <li>검체: EDTA Plasma 2.0mL</li> <li>검사방법: HPLC</li> <li>참고치: 3.3~8.6</li> <li>단위: ng/mL</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>검체: EDTA Plasma 1.0mL</li> <li>검사방법: LC-MS/MS</li> <li>참고치: 4.3~12.1</li> <li>단위: ng/mL</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>사유: <u>재수탁기관에서 변경</u></li> <li>적용일: 09월 26일 접수분</li> </ul>



검사명	변경 전	변경 후	비고
<b>Mycobacteria</b> <b>신속동정검사</b> (GC Labs 코드: M522)	· 검사일/소요일: 화/5일 · 동정 가능 균주: MTB+NTM 22종	· 검사일/소요일: 수,금/5일 · 동정 가능 균주: <b>MTB+NTM 21종</b>	· 사유: <u>검사일 확대</u> , 시약 및 장비 변경 · 적용일: 10월 04일 접수분
<p>&lt;변경 전&gt;  <i>M. abscessus, M. avium, M. celatum, M. chelonae, M. fortuitum complex, M. gastri, M. genavense, M. gordonae, M. kansasii, M. marinum, M. intracellulare, M. scrofulaceum, M. simiae, M. szulgai, M. terrae, M. ulcerans, M. flavescens, M. lentiflavum, M. malmoeense, M. smegmatis, M. vaccae, M. xenopi</i>,            MTB complex</p> <p>&lt;변경 후&gt;  <i>M. abscessus, M. avium, M. celatum, M. chelonae, M. fortuitum complex, M. gastri, M. genavense, M. gordonae, M. kansasii, M. marinum, M. intracellulare, M. scrofulaceum, M. simiae, M. szulgai, M. terrae, M. ulcerans, M. aubagnense, M. massiliense, M. mucogenicum, M. nonchromogenicum, M. haemophilum</i>,            MTB complex</p>			

#### 4. 수탁중지

검사명	중지사유	적용일
(특검) <b>1-Hydroxypyrene(U)</b> (GC Labs 코드: L186)	검사건수 감소로 인한 수탁중지	즉시 적용 (09월 13일 접수분)
<b>STD 성감염증 PCR (4종)</b> (GC Labs 코드: M033~M036)	<b>검사항목 중복으로 인한 수탁중지</b> ※ 대체검사: STD 성감염증 PCR(12종) (GC Labs 코드: L723~L734) - 보험정보: 나595-5/C6014006 (747.89점) - 검사수가: 57,290원 - 검사항목 · Trichomonas vaginalis · Mycoplasma hominis · Mycoplasma genitalium · Chlamydia trachomatis · Neisseria gonorrhoeae · Ureaplasma urealyticum · Ureaplasma parvum · Candida albicans · Treponema pallidum · Gardnerella vaginalis · Herpes simplex virus type 1 · Herpes simplex virus type 2	09월 26일 접수분
<b>STD 성감염증 PCR (7종)</b> (GC Labs 코드: M301~M307)		

