



녹 의: 제20 - 156호

2020년 07월 09일

수 신: 병(의)원장

참 조: 진단검사의학과, 병리과, 핵의학과, 보험심사과

제 목: 신규검사 및 검사정보 변경 안내

1. 귀원의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 본 재단에서 시행하는 검사항목 중 일부 항목의 변경사항이 있어 아래와 같이 안내드리오니 진료 및 업무에 참조하시기 바랍니다.
3. 변경에 따른 귀원의 많은 협조 부탁드립니다.

- 아 래 -

1. 신규검사

검사명	검사정보 및 수가	비고
Helicobacter pylori [Real-time PCR] (GC Labs 코드: G302)	<ul style="list-style-type: none"> · 검체: Gastric biopsy · 보관: 냉장 · 검사방법: Real-time PCR · 참고치: Negative · 검사일/소요일: 월-토/1일 · 보험정보: 누591나/D591203C (520.33점) · 검사수가: 44,640원 	<ul style="list-style-type: none"> · 임상적 의의: 위암의 주요 발생 인자인 <i>H. pylori</i>의 감염을 확인하는 검사이다. · 주의사항: <ol style="list-style-type: none"> ① 실온 보관 검체 부적합 ② 포르말린 보관 검체 부적합 (생리식염수 보관 권장) <p>【적용일: 08월 01일 접수분】</p>
클라리스로마이신 내성 돌연변이 검사 (GC Labs 코드: N225)	<ul style="list-style-type: none"> · 검체: Gastric biopsy · 보관: 냉장 · 검사방법: PCR (polymerase chain reaction) · 참고치: 클라리스로마이신 약제 내성 A2142G: Not detected A2143G: Not detected · 검사일/소요일: 월-토/1일 · 보험정보: 누591다/D591301C (568.53점) · 검사수가: 48,780원 	<ul style="list-style-type: none"> · 임상적 의의: <i>H. pylori</i>의 제균에 사용되는 클라리스로마이신(clarithromycin)에 대한 내성을 확인하는 검사이다. · 주의사항: <ol style="list-style-type: none"> ① CLO kit에서 <i>H. pylori</i> 양성결과 시 의뢰 ② 실온 보관 검체 부적합 ③ 포르말린 보관 검체 부적합 (생리식염수 보관 권장) <p>【적용일: 08월 01일 접수분】</p>

검사명	검사정보	수가 및 비고
<p>H. pylori & 클라리스로마이신 내성 돌연변이 검사 (GC Labs 코드: L641)</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 검체: Gastric biopsy · 보관: 냉장 · 검사방법: Real-time PCR · 참고치: <ul style="list-style-type: none"> - H. pylori PCR: Negative - 클라리스로마이신 약제 내성 A2142G: Not detected A2143G: Not detected · 검사일/소요일: 월-토/1일 	<ul style="list-style-type: none"> · 보험정보: 누591나/D591203C (520.33점) 누591다/D591301C (568.53점) · 검사수가: 93,420원 · 임상적 의의: H. pylori의 감염 여부와 제균 약제 중 하나인 클라리스로마이신(clarithromycin)에 대한 내성을 확인하는 검사이다. · 주의사항: <ul style="list-style-type: none"> ① 실온 보관 검체 부적합 ② 포르말린 보관 검체 부적합 (생리식염수 보관 권장) <p>【적용일: 08월 01일 접수분】</p>
<p>세균 rDNA 동정, 16S ribosomal rDNA (GC Labs 코드: P453)</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 검체: Random urine 50.0 mL · 보관: 냉동 · 검사방법: Sequencing · 참고치: 별지결과지 참조 · 검사일/소요일: 월-금/14일 	<ul style="list-style-type: none"> · 보험정보: 누593가/D593101C (1893.23점) · 검사수가: 162,440원 · 임상적 의의: 세균 16S의 V4 부위 염기서열을 세균의 분류와 비교 분석하여 각 종을 동정하는 검사이다. · 필수서류: 분자유전학 검사의뢰서 G 일반 <p>【적용일: 07월 15일 접수분】</p>
<p>Specific IgE E213 (parrot feathers) (GC Labs 코드: P551)</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 검체: Serum 0.5 mL · 보관: 냉장 · 검사방법: FEIA (fluorescence enzyme immunoassay) · 참고치(단위: KU/L): <ul style="list-style-type: none"> 0 class: < 0.35 1 class: 0.35~0.69 2 class: 0.70~3.49 3 class: 3.50~17.49 4 class: 17.50~49.99 5 class: 50.00~100 6 class: > 100 · 검사일/소요일: 월-토/1일 	<ul style="list-style-type: none"> · 보험정보: 누744/D7440013 (182.96점) · 검사수가: 15,700원 · 임상적 의의: Parrot feathers (앵무새 깃털) 항원에 관한 특이 IgE를 정량측정하여 알레르기질환의 진단 및 치료에 도움을 주는 검사이다. <p>【적용일: 07월 13일 접수분】</p>
<p>Specific IgG4 F4 (wheat) (GC Labs 코드: P557)</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 검체: Serum 0.5 mL · 보관: 냉장 · 검사방법: FEIA (fluorescence enzyme immunoassay) · 참고치(단위: mg/L): 참고치 미설정 · 검사일/소요일: 월,목/1일 	<ul style="list-style-type: none"> · 보험정보: 누744/D7440023 (182.96점) · 검사수가: 15,700원 · 임상적 의의: Wheat (밀) 항원에 관한 특이 IgG4를 정량측정하여 알레르기질환의 진단 및 치료에 도움을 주는 검사이다. <p>【적용일: 07월 13일 접수분】</p>

2. 검사정보 변경

검사명	변경사유	변경 전	변경 후
RHD genotype screening [PCR] (GC Labs 코드: P386)	재위탁기관에서 검사정보 변경	· 주의사항: ① 냉장 보관(1일 이상 방치 시) ② 응고, 냉동 검체 부적합	· 주의사항: ① 세트 검사(P386, P387) ② 응고, 냉동 검체 부적합 ③ 냉장 보관(1일 이상 방치 시) * 검사 결과의 정확도 향상을 위해 선별검사, 동정검사 동시 진행 【적용일: 07월 10일 접수분(즉시 적용)】
RHD genotype identification [Sequencing] (GC Labs 코드: P387)			
산전 CMA [others] (GC Labs 코드: P463)	재위탁기관에서 검사정보 변경	· 검체: - CVS DNA 20 µL - Abortus (POC) DNA 20 µL - EDTA cord blood 3.0 mL · 주의사항: -	· 검체: - CVS DNA 20 µL & 산모 EDTA whole blood 3.0 mL - Abortus (POC) DNA 20 µL & 산모 EDTA whole blood 3.0 mL - EDTA cord blood 3.0 mL & 산모 EDTA whole blood 3.0 mL · 주의사항: 산모 혈액 동시 의뢰 (산모 혈액 혼입 확인을 위해 STR 분석 시행) 【적용일: 07월 15일 접수분】

3. 수탁중지

검사명	중지사유	적용일
PALB2 genetic test (GC Labs 코드: N274)	재위탁기관에서 수탁중지	07월 15일 접수분
Soluble IL-2 receptor (GC Labs 코드: Z124)	검사 건수 감소로 인한 수탁중지 ※ 대체검사: Soluble IL-2 receptor (GC Labs 코드: L927)	07월 20일 접수분

※ Soluble IL-2 receptor (GC Labs 코드: L927)

- 검체: Serum 1.0 mL
- 검사일/소요일: 월-금/5일
- 보관: 냉장
- 보험정보: 노477/CZ477
- 검사방법: CLIA (chemiluminescent immunoassay)
- 검사수가: 300,000원
- 참고치(단위: U/mL): 158~623

의료법인 녹십자의료재단
[직인 생략]