

녹 의: 제19 - 085호

2019년 06월 07일

수 신: 병(의)원장

참 조: 진단검사의학과, 병리과, 핵의학과, 보험심사과

 제 목: **신규검사 및 검사정보 변경 안내**

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

- 아 래 -

1. 신규검사

검사명	검사정보	검사수가 및 비교
급성림프구성 백혈병 유전자 패널검사 [Tissue] (GC Labs 코드: P130)	<ul style="list-style-type: none"> • 검체: Unstain slide 10μm 두께 6장 & H&E slide 1장, Tissue (생검조직) & H&E slide 1장 • 보관: Unstain slide-실온, Tissue (생검조직)-냉동 • 검사방법: 차세대염기서열분석법 (next generation sequencing, NGS) • 참고치: 별지결과지 참조 • 검사일/소요일: 월-금/14일 • 주의사항: 	<ul style="list-style-type: none"> • 보험정보: 나598-1나/CB00500F (10974.64점) • 검사수가: 915,280원 • 임상적 의의: Acute lymphoblastic leukemia (ALL)의 진단 및 예후 평가를 위한 검사이다. • 필수서류: 분자유전학 검사의뢰서 G, 유전자검사 동의서 • 적용일: 07월 01일 접수분
악성림프종 유전자 패널검사 [Tissue] (GC Labs 코드: P131)	<ul style="list-style-type: none"> • 주의사항: <ol style="list-style-type: none"> ① Unstain slide: 직경 1.5cm이상, slide 한 장에 2절편 (12 pieces) ② Tissue (생검조직): 0.3cm x 0.3cm (2 pieces) ③ Needle biopsy: unstain slide의 경우 10μm 두께 10장 (20 pieces) & H&E slide 1장 ④ Slide에 병변부위 표시 ⑤ Tumor proportion 30% 이상의 경우 의뢰 가능 	<ul style="list-style-type: none"> • 보험정보: 나598-1나/CB00500F (10974.64점) • 검사수가: 915,280원 • 임상적 의의: Lymphoma의 진단 및 예후 평가를 위한 검사이다. • 필수서류: 분자유전학 검사의뢰서 G, 유전자검사 동의서 • 적용일: 07월 01일 접수분

2. 검사정보 변경

검사명	변경 전	변경 후	비고
Protein/Creatinine ratio (RU) (GC Labs 코드: K088) - 세부코드: K089, K090	<ul style="list-style-type: none"> 참고치(단위: mg/mg): ≤ 0.2 	<ul style="list-style-type: none"> 참고치(단위: mg/g): < 200 	<ul style="list-style-type: none"> 사유: 참고치 변경 적용일: 06월 17일 접수분 * NKF KDOQI 가이드라인 의거
Cystatin-C (GC Labs 코드: Z883)	<ul style="list-style-type: none"> 검체: Serum 0.5mL, EDTA plasma 0.5mL, Heparin plasma 0.5mL 참고치(단위: mg/L): 0.51~1.05 	<ul style="list-style-type: none"> 검체: Serum 0.5mL 참고치(단위: mg/L): 0.53~0.95 	<ul style="list-style-type: none"> 사유: 시약 변경으로 인한 검사정보 변경 적용일: 07월 01일 접수분
Free Kappa light chain (S) (GC Labs 코드: Z983)	<ul style="list-style-type: none"> 검사 결과: 수치 보고 	<ul style="list-style-type: none"> 검사 결과: 수치 보고 (dFLC값) 	<ul style="list-style-type: none"> 사유: 검사결과 보고 추가 적용일: 06월 17일 접수분 * 국제골수종협회 가이드 라인 의거
[dFLC값] Free Kappa light chain의 결과값과 Free Lambda light chain 결과값의 차이(절대값으로 보고)로 형질세포질환 환자의 종양 단백량을 정확하게 모니터링하여 치료효과를 반영			
Procollagen 1 N-terminal (P1NP) (GC Labs 코드: N935)	<ul style="list-style-type: none"> 검사명: Procollagen 1 N-terminal (P1NP) 검체: Serum 1.0mL 검사일/소요일: 월,수,금/5일 참고치(단위: ng/mL): M: 24.3~84.1 F: < 50세: 20.7~89.2 ≥ 50세: 22.9~126.0 	<ul style="list-style-type: none"> 검사명: Total procollagen-type 1 N-terminal propeptide (total P1NP) 검체: Serum 0.5mL 검사일/소요일: 월-토/1일(야간검사) 참고치(단위: ng/mL): M: 22.90~85.30 F: Premenopausal: 15.13~58.59 Postmenopausal: 16.27~73.87 	<ul style="list-style-type: none"> 사유: 본원 set-up으로 인한 검사정보 변경 적용일: 06월 17일 접수분
HLA-DQB (High) (GC Labs 코드: Z160)	<ul style="list-style-type: none"> 검사명: HLA-DQB (High) 검체: ACD whole blood 3.0mL, EDTA whole blood 3.0mL 보험정보: 누840다/D840302C (3606.03점) 검사수가: 300,740원 필수서류: HLA 검사의뢰서, 유전자검사 동의서, 주민번호 	<ul style="list-style-type: none"> 검사명: HLA-DQB1 (DNA High Resolution) 검체: EDTA whole blood 3.0mL 보험정보: 누840라/D840402C (3606.03점) 검사수가: 300,740원 필수서류: HLA 검사의뢰서, 유전자검사 동의서 	<ul style="list-style-type: none"> 사유: 본원 set-up으로 인한 검사정보 변경 적용일: 07월 01일 접수분
HLA-DQB (Low) (GC Labs 코드: Z159)	<ul style="list-style-type: none"> 검사명: HLA-DQB (Low) 검체: ACD whole blood 3.0mL, EDTA whole blood 3.0mL 검사일/소요일: 월-금/10일 필수서류: HLA 검사의뢰서, 유전자검사 동의서, 주민번호 	<ul style="list-style-type: none"> 검사명: HLA-DQB1 (DNA Low Resolution) 검체: EDTA whole blood 3.0mL 검사일/소요일: 화,금/5일 필수서류: HLA 검사의뢰서, 유전자검사 동의서 	

검사명	변경 전	변경 후	비고
Iron stain (GC Labs 코드: H410)	· 검사일/소요일: 월,수,금/7일 · 검사방법: Gomori iron reaction	· 검사일/소요일: 화,목/3일 · 검사방법: Prussian blue stain	· 사유: 본원 set-up으로 인한 검사정보 변경 · 적용일: 07월 01일 접수분
ADAMTS13 activity [ELISA] (GC Labs 코드: N972)	· 검사일/소요일: 수/1일	· 검사일/소요일: 화,금/1일	· 사유: 검사일 확대 · 적용일: 07월 01일 접수분
급성골수성백혈병 유전자 패널검사 (GC Labs 코드: N298)	· 분석유전자: 45종	· 분석유전자: 49종	· 사유: 분석유전자 변경 · 적용일: 07월 01일 접수분 ※ 추가: ANKRD26, DDX41, PPM1D, STAT3
골수형성이상, 골수증식종양 유전자 패널검사 (GC Labs 코드: N299)			
급성림프구성 백혈병 유전자 패널검사 (GC Labs 코드: N866)	· 분석유전자: 50종	· 분석유전자: 49종	· 사유: 분석유전자 변경 · 적용일: 07월 01일 접수분 ※ 삭제: NUDT15
악성림프종 유전자 패널검사 (GC Labs 코드: N867)	· 검체: EDTA whole blood 3.0mL, EDTA bone marrow 3.0mL, Unstain slide 10 μ m 두께 5장 & H&E slide 1장, Tissue (생검조직) & H&E slide 1장 · 보관: EDTA WB, BM-냉장, Unstain slide-실온, Tissue (생검조직)-냉동	· 검체: EDTA whole blood 3.0mL, EDTA bone marrow 3.0mL · 보관: 냉장	· 사유: 코드 분리로 인한 검사정보 변경 · 적용일: 07월 01일 접수분 * 신규검사 안내 참조 악성림프종 유전자 패널검사 [Tissue] (GC Labs 코드: P131)
HLA-ABC,DRB (DNA-Low Resolution) (GC Labs 코드: N230)	· 검사명: HLA-ABC,DRB (DNA-Low Resolution)	· 검사명: HLA-ABC,DRB1 (DNA-Low Resolution)	· 사유: 검사명 변경 · 적용일: 07월 01일 접수분
HLA-DRB (DNA-Low Resolution) (GC Labs 코드: S754)	· 검사명: HLA-DRB (DNA-Low Resolution)	· 검사명: HLA-DRB1 (DNA-Low Resolution)	
Proinsulin (GC Labs 코드: E001)	· 검사방법: IA (immunoassay)	· 검사방법: ELISA (enzyme-linked immunosorbent assay)	· 사유: 재위탁기관에서 검사방법 변경 · 적용일: 06월 10일 접수분

3. 검사재개

검사명	검사정보	적용일
ADH (GC Labs 코드: E418)	시약 공급 정상화로 검사 재개	즉시 적용 (06월 07일 접수분)
STD 7종 [Multiplex real-time PCR] (GC Labs 코드: N134 - 세부코드: N135~N141)	<ul style="list-style-type: none"> · 검체: 환부 swab, Random urine 5.0mL · 보관: 냉장 · 검사방법: Multiplex real-time PCR · 참고치: 별지결과지 참조 · 검사일/소요일: 월-토/1일 · 보험정보: 누680나/D680208C (925.92점) · 검사수가: 77,220원 · 임상적 의의: 하부 요로 생식기 및 성매개 감염 의심 환자를 대상으로 원인균을 동시에 검출한다. · 주의사항: 단독 의뢰 불가 	07월 01일 접수분

※ STD 7종

- | | | | |
|-------------------------|--------------------------|----------------------|-------------------------|
| · Chlamydia trachomatis | · Mycoplasma genitalium | · Mycoplasma hominis | · Neisseria gonorrhoeae |
| · Trichomonas vaginalis | · Ureaplasma urealyticum | · Ureaplasma parvum | |

4. 수탁중지

검사명	중지사유	적용일
VWF multimer (GC Labs 코드: H515)	재위탁기관에서 시약 공급 중단으로 인한 수탁중지	06월 13일 접수분
HTLV-1(LIA) (GC Labs 코드: S005)	재위탁기관에서 검사 건수 감소로 인한 수탁중지	

의료법인 녹십자의료재단

[직인 생략]