

2023
08

병리협보

Korean Association of Medical Technologists News



www.kamt.or.kr

등록번호 성북 라 00009호 | 본지는 신문윤리강령 및 전문신문 윤리실천 요강을 준수합니다.

원활한 병리협보 배송을 위해 홈페이지에서 도로명주소·5자리 우편번호로 개인정보 업데이트를 해주세요!

CONTENTS

01 COVER

2023 KAMT

02 2023 KAMT

제61회 대한임상병리사 종합
학술대회 일정표

09 KAMT News

2023년도 전문임상병리사
자격시험 시행계획 공고

제487호

병리협보 제작에 도움주신 분들

- We pioneer breakthroughs in healthcare. For everyone. Everywhere. Siemens Healthineers Ltd.
- Global Standard of Reference Lab. 재단법인 씨젠의료재단
- 감염병 체외진단 퍼스트무버 (주)코젠바이오텍
- 고객에게 든든한 힘이 되는 총일화학
- We connect Science to life for a better future. LG화학
- 응고검사의 믿음직한 길라잡이. 스타고
- 한번의 진단 검사로 가능해지는 의료 서비스에 대한 끊임없는 혁신. 한국백크만쿨터주식회사

발행인 장인호 / 편집인 김 철
편집위원 김대중, 장성호, 이지혜
기자 황래환

디자인·인쇄 혜성디자인

Tel : 02)469-0577

발행소 (사)대한임상병리사협회

Tel : 02)3291-5435

Fax : 02)3291-5621

희망의 도시, 새만금으로 GO!

제61회 대한임상병리사 종합학술대회 & 국제컨퍼런스
“Re-creation from Innovation” (혁신으로의 재창조)

2023 KAMT 전북

2023.10.13~14 (금/토)
군산새만금컨벤션센터 (GSCO)

주최 (사)대한임상병리사협회 주관 전라북도임상병리사회 후원 GSCO 전라북도 군산시

2023년 제61회 대한임상병리사 종합학술대회 및 국제컨퍼런스를 위한 제2차 조직위원회 회의 개최



대한임상병리사협회(협회장 장인호)가 지난 7월 8일(토) 오후 2시 대한임상병리사협회 회의실에서 2023년 제61회 종합학술대회 및 국제컨퍼런스를 위한 제2차 조직위원회 회의를 개최했다. 이번 조직위원회 회의 역시 지난 제1차 조직위원회 회의와 마찬가지로 대면회의와 화상회의로 동시에 진행됐고 이형섭 회장을 포함한 위원 60여명이 대면과 화상으로 참석하였다. 이번 조직위원회 회의에서 재무, 학술, 국내외전, 전신분과가 각 분과별 진행사항을 보고했고 제3차 조직위원회 회의일자를 확정했다.

한편, 2023년 제61회 대한임상병리사 종합학술대회 및 국제컨퍼런스는 10월 13일(금)부터 14일(토)까지 군산새만금컨벤션센터(GSCO)에서 전면 오프라인으로 개최될 예정이며 8월 1일(화)부터 사전등록을 진행하고 있다.

제61회 대한임상병리사 종합학술대회 & 국제컨퍼런스 일정표

10월 13일 금요일						10월 14일 토요일								
시간	로비	전시장	101	201	208+209	컨벤션1	시간	로비	전시장	101	201	208+209	202+203	204
09-10		국제 포스터 발표	취업특강		보수교육필수교육	대한임상검사과학회지 우수논문발표 및 시상식	09-10		기기부스 및 포스터 전시	분과심포지움 (조직세포)	실무연구강좌 프로그램	보수교육 필수교육	분과심포지움 (임상수혈)	감염안전관리 학술세션
10-11			국내 학생 포럼	국제심포지움 I 미래감염병진단	국제심포지움 I New Paradigm	연구윤리 및 투고시스템의 이해	10-11		포스터 심사준비	주제심포지움 III 중급실에서의 임상병리사의 역할	주제심포지움 II New creation	Break	분과심포지움 (공중보건)	
11-12			국제심포지움 II 인공지능과 진단검사				11-12		포스터 발표	분과심포지움 (임상유전)	CQI 사례발표	중소병의원 학술세션 강연	분과심포지움 (임상혈액)	Break
12-13	등록 접수	기기부스 및 포스터 전시	포스터 발표	Break	Break		12-13		기기부스 및 포스터 전시	분과심포지움 (임상면역)	재취업지원특강		분과심포지움 (검사정보)	Break
13-14	09:00 ~ 18:30		정책특강	2022 연구과제 발표	2022 연구과제 발표		13-14		기기부스 및 포스터 전시	분과심포지움 (임상면역)	정도관리 학습세션 II		분과심포지움 (임상미생물)	감염안전관리 실무강좌 프로그램
14-15			보수교육필수교육		보수교육필수교육	개회식 1부	14-15						분과심포지움 (임상미생물)	
15-16					보수교육필수교육	개회식 2부	15-16						분과심포지움 (해의학)	
16-17		국제 학생 포럼	정도관리 학술세션 I	정책포럼	정책포럼		16-17							
17-18							17-18			폐회식				

*8월 1일 작성된 기안으로 프로그램 구성 및 시간이 변경될 수 있습니다.



대한임상병리사협회 제487차 상임이사회 개최

대한임상병리사협회(협회장 장인호)는 지난 7월 13일(목) 오후 6시 30분 협회관 지하 1층 회의실에서 제487차 상임이사회를 개최했다. 이번 상임이사회는 총원 45명 중 이사 19명(대면 11명, 화상 8명), 부장 19명(대면 6명, 화상 13명)이 참석했다. 제487차 상임이사회에서 정리된 각 부서별 보고사항으로 △총무부 제61회 대한임상병리사 종합학술대회 및 국제컨퍼런스 PCO 업체 계약 진행, 제61회 대한임상병리사 종합학술대회 및 국제컨퍼런스 제2차 조직위원회 회의 개최, 사무국 신규 직원 채용 보고, 사무국 직원 승진 보고, 차기 상임이사회 일정 보고(제488차) △재무부 교부금 지급, 2023년 사무국 직원 임금 인상 △정무부 응급구조사 업무범위 조정(안) 결사반대 1인 시위, 보건복지부 재난의료과 06.14 미팅 사전회의 진행 및 06.15 미팅, 경상북도 임상병리사협회 보수교육 참가 강의, 13보건복지의료연대 총선기획단 워크숍, 13보건복지의료연대 기획 정책 회의(보건의료노조 파업부분 관련), 보건복지부 재난의료과 07.07 미팅 △학술부 제5차 편집(소)위원회 회의, 제1차 학생포럼위원회 회의, 제2차 학술위원회 회의, 제2차 학생포럼위원회 회의, 제6차 편집(소)위원회 회의, 제3차 학술 편집 분과 연석회의 △교육부 외부기관 보수교육 이수 현황, 2023년 전문임상병리사 자격시험 관련 준비의 건 △공보부 병리협보

6월호 제작 보고, 병리협보 이벤트 지면(시도회 탐방) 진행 보고, 회원고충처리위원회 개최, 응급실 상주 임상병리사 영상 제작 예정, 제62회 대한임상병리사 종합학술대회 및 국제컨퍼런스(2024 KAMT 인천) 홍보 영상 제작 예정(송도컨벤시아 후원), 병리협보 광고 계약기간 만료에 따른 계약 연장 진행 예정 △정보통신부 통합 홈페이지 고도화 구축사업 계약의 건, 통합 홈페이지 개발 관련 회의 개최의 건, 5월 엠포플러스(문자메시지) 사용내역 보고, 비즈메카 EZ 우수고객 업무적용 사례 인터뷰 보고, 분과학회 전직회장단 임기 및 집행부 명칭 수정, 보건복지부 의료자원정책과 회원정보 제공 △법제부 2023년 제4차 법제위원회 회의 개최 △국제부 AAMLS 제32회 BOD 미팅, 제7회 AAMLS 총회 및 학술대회 개최, 제45회 태국학회 참가(The 45th Annual Conference of the Association of Medical Technologists of Thailand) △중소병의원부 무면허의료행위 홈페이지 신고센터 개설, 무면허의료행위 신고 처리절차, "정확한 공단검진검사를 위한 공인신고" TF팀, "정확한 공단검진검사를 위한 공인신고" TF팀 홍보물에 대해서 보고했다. 이어진 인건 심의, 의결에서는 '법인카드 관리 및 사용세칙' 제정의 건을 진행했다. 인건은 의결됐고 제487차 상임이사회를 정상적으로 폐회했다.

총일화학은 고객과 함께 국민건강 증진과 진단의학 발전을 위하여 항상 노력합니다.

- 중대형병원의 중앙검사실 자동화
- 중소병원의 검사실에 맞춤형 솔루션 제공
- 최고의 전문성과 신뢰를 기반으로 한 최적의 서비스
- 40여년간 진단의료기기 시장과 함께 성장해온 경험과 노하우



- CHEMISTRY**
AU5800, DXC700AU, DXC500AU
- IMMUNOASSAY**
DXI800, ACCESS2
- HEMATOLOGY**
DXH500 Series, DXH900, DXH AUTOMATION
- SERUM PROTEIN**
IMMAGE 800
- HEMOSTASIS**
ACL TOP / 350CTS, 550CTS, 750CTS, 750BASIC, 750LAS
HEMOCELL AUTOMATION, ACL ELITE PRO
- MICROBIOLOGY**
BACTEC FX, MGIT320, MGIT960
- MOLECULAR DIAGNOSTICS**
T2BIOSYSTEMS, OPTOLANE
- LAB AUTOMATIONSYSTEM**
- OPEN CLINICAL CHEMISTRY REAGENT**
- SPECIMEN COLLECTION**
BD Vacutainer Tube, ABG Syringe



A. 서울시 성동구 무학로 6길 24
T. 02-2294-6411 H. www.choongil.com



대한임상병리사협회 산하단체 '대한감염안전관리 임상병리사회' 출범



대한임상병리사협회가 지난 6월 24일(토) 부산교육대학교 미술관 2층 강의실에서 감염안전관리 임상병리사회 발대식을 가졌다. 협회는 이날 발대식에서 손재형 감염관리위원장을 초대회장으로 임명하면서 지속적인 교육과 학술활동을 통해 임상병리사가

감염관리의 전문 직역으로 자리 잡을 수 있도록 힘써 달라고 당부했다. 대한병원감염관리학회 창립(1995년)의 기틀을 마련한 임상병리사는 타 직역보다 감염관리의 문을 먼저 열었고, 감염관리 현장에서 전문지식과 경험을 바탕으로 뛰어난 역량을 발휘했다. 또한, 감염관리임상병리사회(2014년)를 발족, 활동하면서 감시배양 표준화를 위한 지침서, 검사실 감염관리지침서를 발간하여 회원들이 실무에서 겪을 수 있는 정보 습득의 어려움과 교육의 요구를 충족시키고자 했다. 이러한 노

력에도 불구하고 감시배양을 임상병리사의 감염관리 활동의 전부로 여기는 일부의 인식과 검사실 근무환경의 안전문제가 대두되고 있는 것이 현실이다. 이러한 어려움을 극복하고 타 직역과의 협력체계 구축에도 대응하고자 협회의 첫 번째 산하단체인 '대한감염안전관리 임상병리사회'가 공식 출범하게 되었으며, 앞으로 감염관리실무자 및 현장전문가로서의 전문임상병리사가 감염원의 조기진단과 전파 차단에 중요한 단서를 제공하는 근거 중심의 역할을 충실히 해낼 수 있도록 사회적 위상 제고를 위한 정책개발 및 전문가 양성에 더욱 힘쓰기로 했다. 그 일환으로 첫째, 임상병리사가 감염관리 전담 인력으로 인정받을 수 있는 법적 근거를 위한 정책 활동을 강화하고 둘째, 타 직종과 견줄 수 있는 수준의 전문가 양성을 위한 교육과정 개설(또는 위탁 교육)을 통해 전문임상병리사를 배출하는 것을 3년의 목표로 삼아 매진하며 셋째, 감시배양을 감염관리 활동의 전부로 여겨왔던 과거에 얽매이지 않고 임상병리사가 근무하고 있는 모든 검사실의 안전관련 문제를 감염요인, 유해물질 등 환경적인 관점에서 평가하고 이러한 위험으로부터 보호받을 수 있는 우리 자신을 위한 안전한 근무여건을 만드는 기준을 세워가고자 한다.

대한임상병리사협회 감염관리집담회 개최



감염안전관리 임상병리사회(회장 손재형)가 부산미생물검사학회(회장 서정현)와 공동으로 감염관리집담회를 개최했다. 협회 첫 산하단체인 감염안전관리 임상병리사회의 출범에 맞춰 이뤄진 이번 행사는 협회

와 지역 회원 간 소통의 장이 됐고 One Health Approach to Infectious Disease Control, 감염병의 과거와 현재 진단 기법, 검사실 안전, 2023 CLIS Major change를 주제로 강의를 진행했다. 감염안전관리 임상병리사회는 지속적인 권역별 집담회를 통해 회원들에게 필요한 검사 정보의 보급과 표준화된 지침을 토대로 임상병리사의 역량 강화를 위해 힘쓰겠다고 밝혔다.

중양회 동정

- 7월 5일** 홈페이지 고도화 관련 작업 회의
- 7월 8일** 학술편집분과 연석회의 제2차 종합학술대회 조직위원회 회의 정보통신부 회의 2023년도 제61회 대한임상병리사 종합학술대회 및 국제컨퍼런스 PCO 업체 미팅 제487차 상임이사회
- 7월 15일** 법제위원회 회의 16개 시도 중소병원 대표위원 워크숍
- 7월 17일** 분과학회장 회의
- 7월 18일** 제4차 중소병원 발진위원회 회의
- 7월 20일** 제2차 전문임상병리사 자격시험 TF 회의
- 7월 25일** 제3차 전문임상병리사 운영위원회 회의
- 7월 26일** 제3차 교육부, 정보통신부 회의 학술편집분과 연석회의 공단전문강사 워크숍
- 7월 29일**

장인호 협회회장 동정

- 7월 3일** 한국보건의료인국가시험원 제43차 임시이사회 참석
- 7월 4일** 대한임상검사정도관리협회 민원기 명예회장 간담회
- 7월 6일** 14보건복지의료연대 총선기획단 회의 참석 씨젠의료재단 대전총청검사센터 신사옥 오픈식 참석 응급의료법 개정안 관련 보건복지부 재난의료과 간담회 참석 제2차 종합학술대회 조직위원회 참석 충청북도 의료기사단체총연합회 발대식 참석 자문위원, 고문, 한일교류공로자회 간담회 참석 14보건복지의료연대 단체장 회의 및 기자회견 참석 제487차 상임이사회 참석 대한치과위생사협회 학술대회 참석 16개 시도 중소병원 대표위원 워크숍 참석 삼성서울병원 분회 보수교육 강연 및 회의 참석 대한간호조무사협회 창립기념일 행사 참석 대한치과공사협회 학술대회 참석 협회관 재건축 현장 방문 및 현장소장 미팅 보건복지부 재난의료과장 미팅 협회 회장단 회의 참석 중소병의원 공단전문강사 워크숍 참석 대한의료기사단체총연합회 제7차 정기회의 참석 방사선사의 날 참석
- 7월 7일**
- 7월 8일**
- 7월 11일**
- 7월 12일**
- 7월 13일**
- 7월 15일**
- 7월 19일**
- 7월 20일**
- 7월 22일**
- 7월 26일**
- 7월 27일**
- 7월 28일**
- 7월 29일**
- 7월 31일**



대한임상병리사협회 보건복지부 앞에서 릴레이 1인시위 진행

대한임상병리사협회는 지난 7월 3일(월)부터 31일(월)까지 응급구조사 업무범위 조정(안) 폐기를 위한 1인시위를 진행했다. 17일(월)부터 21일(금)은 중부지방 집중호우 피해로 인해 1인시위를 중단했다.

△3일 충청남도 임상병리사회 이상훈 회장, 김준호 총무부장 △4일 강원도 임상병리사회 한승진 총무이사, 박재준 교육이사 △5일 경기도 임상병리사회 이강희 홍보이사 △6일 대전광역시 임상병리사회 배경현 회원 △7일 대구광역시 임상병리사회 유환림 회장 △10일 광주광역시 임상병리사회 조준현 정보통신이사, 김정원 홍보이사 △11일 경상북도 임상병리사회 신예주 사업부회장, 최은영 포항2분회장 △12일 부산광역시 임상병리사회 황미향 총무이사, 배정수 국제이사 △13일 인천광역시 임상병리사회 김한규 회장, 박미경 회원 △14일 경상남도 임상병리사회 정진희 사업부회장 △24일 대한임상병리사협회 하성일 재무이사 △25일 대한임상병리사협회 영동욱 정무이사 △26일 대한임상병리사협회 한민석 기획정책부장 △27일 대한임상병리사협회 김형락 기획부회장 △28일 대한임상병리사협회 임승택 회장 △31일 대한임상병리사협회 위성현 총무이사 1인시위에 나섰다.

보건복지부 앞 1인시위 사진은 대한임상병리사협회 홈페이지(협회소식-협회뉴스)에서 확인할 수 있으며 1인시위는 현재도 계속 진행 중이다.

대한임상병리사협회 2023년 태국학회 참석

대한임상병리사협회(이하 협회)가 지난 6월 28일(수)부터 30일(금)까지 2박 3일 일정으로 태국 방콕에서 개최된 제42회 태국학회에 참석했다. 이번 태국학회에는 김건한 학술부회장, 하성일 재무이사, 송기선 국제이사가 참가했다.

이번 태국학회에서 협회 대표단은 AMTT(The Association of Medical Technologist of Thailand)와 대표단 회의를 가지며 KAMT-AMTT MOU(양해각서) 내용에 대해 최종 협의를 마쳤고 MOU 체결은 2023년도 제61회 대한임상병리사 종합학술대회 및 국제컨퍼런스에서 진행할 예정이다.



회관 재건축 기금 모금

존경하는 7만 회원 여러분,

우리 대한임상병리사협회는 시도분과 보수교육 및 회원복지 공간 확보를 위한 대한임상병리사협회 회관 재건축 기금 모금을 실시합니다.

지난 수십 년간 소중하게 사용해 온 기존 협회관 건물이 세월의 흔적으로 인해 낙후하고 회원들을 위한 공간이 부족해 활용에 어려움이 있어 부득이 협회관 재건축을 진행하게 되었습니다.

이에 협회는 지난 3월 11일 협회관 신축공사 착공식을 시작으로 현재 지하 공사에 박차를 가하고 있는 상황입니다.

또한, 재건축TF위원회는 정기적인 공정회의를 통해 공사 진행사항과 적정성 등을 지속적으로 확인하고 있으며, 현장 인력들과의 소통을 통해 원활하게 진행하고 있습니다.

새로이 단장하는 협회관은 100명 이상의 인원을 수용할 수 있는 회의(교육) 시설과 협회의 찬란한 61년 역사를 한눈에 볼 수 있는 역사관 등 회원복지를 중점으로 고려하며 재건축을 기획하여 진행하고 있습니다. 임상병리사를 대표하는 건물인 만큼 이번 재건축을 임상병리사의 위상을 제고할 기회로 삼겠습니다.

금번 재건축 기금 모금은 회원들이 주인이 되는 신축 협회관이기에 회원분들의 관심을 고취시키고 자긍심으로 동참하자는 의미로 진행하게 되었습니다.

신축 협회관은 바로 7만 임상병리사 회원 여러분이 주인입니다.

대한임상병리사협회 회관 재건축 기금 모금에 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

감사합니다.

모금대상 대한임상병리사협회 시도분과 및 회원

모금기간 2023년 8월 1일(화) ~ 12월 31일(일)

- * 기부자 예우 - 감사장 및 협회관 명패 제작(일정금액 이상)
- * 기금은 일시불 납부 형태로 진행됩니다.
- * 기금 약정서는 협회 홈페이지에서 확인할 수 있습니다.
- * 약정서 작성 후 제출 방법
E-MAIL: kamt@daum.net 또는 FAX: 02-3291-5621

대한임상병리사협회 협회장 장인호

대한임상병리사협회 재건축추진위원회 위원장 김형락



(재)씨젠의료재단, 'APCCMI 2023' 참가



질병검사 전문의료기관 (재)씨젠의료재단(이사장 천종기)은 7월 6일부터 8일까지 서울 코엑스에서 개최된 제19회 아시아-태평양 임상미생물감염 학술대회(Asia Pacific Congress of Clinical Microbiology and Infection, 이하 APCCMI 2023)에 참가하여, 앞선 감염진단 기술과 연구개발 역량을 선보였다.

재단은 차별화된 (재)씨젠의료재단의 진단검사 시스템을 화제로, ▲ 국내 최대 규모의 검사실 자동화(Total Laboratory System) 시스템 조성 ▲ 본원 · 부산경남 · 대구경북 · 광주호남 · 대전충청검사센터 설립을 통한 전국적 진단검사 네트워크 구축 ▲ 인공지능(AI) 기술을 활용한 차세대 진단검사 시스템 개발 및 적용 등을 APCCMI 2023 참석자에 안내했다.

또한, 코로나19 팬데믹 상황에서 국내 최대 코로나19 검사를 실시하며 감염병 확산 차단에 기여한 사례와 연구개발을 수행하는 재단의 분자진단연구소 · 질량분석연구소 · 면역연구소 · SI연구소에 대한 정보를 공유했다.

이 외에 재단의 전문의들은 임상미생물학 및 감염을 주제로 모두 2개의 포스터 발표를 진행했다. ▲ 본원 분자진단검사센터 김민진 의료부장은 'Analysis of Fluconazole-resistant Candida parapsilosis Isolates from a Commercial Laboratory in South Korea, 2018-2022'(국내 임상 검체 검사기관의 Candida parapsilosis 의 플루코나졸 내성분석, 2018-2022) ▲ 광주호남검사센터 진단검사의학부 장민중 의료부장은 'Whole-genome sequencing analysis of Candida parapsilosis bloodstream isolates from five hospitals in South Korea'(국내 5개 병원의 혈액에서 분리된 Candida parapsilosis 의 전체유전체염기서열분석(WGS)) 제하의 연구 포스터를 발표했다.

한편, APCCMI 2023은 아시아태평양임상미생물학회가 주최하고 대한임상미생물학회 주관하는 국제 학술대회로 아시아-태평양 지역 임상미생물 및 감염 분야 전문가 1,000여명이 참석했으며, 항균제내성균 감염을 비롯한 신종 감염병에 대처하기 위한 해결책을 모색하는 자리가 펼쳐졌다.

서울특별시 임상병리사회

서울특별시 임상병리사회 2023년 제2차 보수교육 실시



도와 웨어러블심전도, 의료환경 변화에 대응하는 중소병의원을 주제로 진행됐고 서울시회 집행부 임원과 219명의 회원이 참석했다.

서울시회는 이날 보수교육 시작 전, 제61회 대한임상병리사 종합학술대회를 개최하는 전라북도 임상병리사회(회장 이형섭)에서 준비한 영상을 상영하며 회원들의 많은 참여를 부탁했다.

강북만 회장은 "코로나19로 여러 학술 활동이 제한된 이후 서울시회에서 주최하는 두 번째 대면 보수교육으로 회원들의 업무 수행에 도움이 될 수 있도록 실무와 관련된 내용 중심으로 준비하였으며 회원들의 설문조사를 토대로 질 향상을 위해 항상 꾸준히 노력하겠다"고 밝혔다.

서울특별시 임상병리사회 자문위원 및 집행부 워크숍 개최



서울특별시 임상병리사회는 지난 7월 8일(토) 11시, 자문위원 및 집행부 워크숍을 개최했다. 이번 워크숍에는 자문위원, 총회회장, 집행부 임원 등 총 16명이 참석했다.

한편, 보수교육 출결 방법은 전자출결 시스템을 이용해 대한임상병리사협회 앱을 설치한 후에 스마트폰을 리더기에 접촉해 입실 및 퇴실할 수 있도록 진행했고, 스마트폰 앱 설치가 되지 않은 회원은 핸드폰 인증번호를 통해 개인 확인 후 입실 및 퇴실할 수 있도록 했다.

2023년도 보수교육은 대한임상병리사협회 홈페이지(www.kamt.or.kr)를 통해 보수교육을 안내하고 사전등록제로 신청을 받을 예정이다.

2023년 서울시회 보수교육 일정은 아래와 같다.

2023년 서울시회 보수교육 및 학술제 계획

보수교육	일시	장소
3차 보수교육	2023년 9월 16일(토) 14시	건국대학교병원 대강당
중소병의원 학술제	2023년 11월 4일(토) 14시	건국대학교병원 대강당

※ 연재 및 연자는 추후 공지

워크숍은 참석자 소개를 시작으로 2023년도 부서별 보고사항 발표가 진행됐고 역사 편찬, 고문 제도 운용에 대한 자문위원들의 많은 조언이 있었다. 자문위원 및 집행부는 끝으로 2019년 이후 4년 만에 진행된 한마음 단합대회 동영상 시청하며 워크숍을 마무리했다.

부산광역시 임상병리사회

**부산광역시 임상병리사회
런투런 실시**

부산광역시 임상병리사회(회장 황원주)가 7월 5일(수)과 11일(화) 런투런을 실시했다. 부산시회는 5일에 서부산선립병원, 사상중앙병원, 사상봉내과의원 11일에는 웰니스병원, 연제일신기독병원, 한빛강내과를 방문하여 회원들의 고충을 듣고 부산시회를 알리는 자리를 만들었다.



충청남도 임상병리사회

**충청남도 임상병리사회
2023년도 제1차 정기이사회 개최**



충청남도 임상병리사회(회장 이상훈)가 지난 7월 8일(토) 오후 3시부터 4시 30분까지 신불당아트센터 세미나실 M3에서 2023년도 제

1차 정기이사회를 개최했다.

이번 이사회에서는 경상비·보수교육비 통장 잔고건, 충남도회 제1차 대면보수교육 실시건, 충남도회 회원 20만보 견주 챌린지, 대전·세종·충청 공익신고 회의건의 내용이 다뤄졌고 안건으로 전직회장단 자문위원 선정의 건이 다뤄졌다.

**충청남도 임상병리사회
제2차 보수교육 실시 예정**

충청남도 임상병리사회가 8월 26일(토) 오후 2시부터 6시 20분까지 홍성 혜전대학교 간호학술관 3층에서 제2차 보수교육을 실시할 예정이다. 이번 교육은 체형에서 보고까지, 심전도의 이해 등의 주제로 진행되며 국민건강보험공단 대전 지역본부 특강, 보건복지부 필수교육도 진행될 예정이다.

충남도회 제2차 보수교육에 대한 자세한 내용은 충남도회 홈페이지에서 확인할 수 있다.

대구광역시 임상병리사회

**대구광역시 임상병리사회
2023 메디엑스포 코리아 부스 참가**

대구광역시 임상병리사회(회장 유헌림)가 지난 6월 30일(금)부터 7월 2일(일)까지 3일간 대구 엑스코(EXCO)에서 열린 2023 메디엑스포 코리아 행사에 대구시회 홍보를 위한 시민참여 건강체험부스로 참가했다.

동관 G202호에 위치했던 대구시회 부스에서는 행사장에 방문한 대구시민과 의료진 및 외국인을 대상으로 무료 혈액형 검사와 혈당 검사를 진행했고 검사에 참여한 방문객에게 소정의 기념품과 다과를 대접했다.

한편, 유헌림 회장과 15여 명의 임원 및 분회장, 10여 명의 임상병리학과 재학생들은 휴일임에도 불구하고 행사가 진행됐던 사흘 동안 자발적으로 참여 봉사를 진행했다.



**대구광역시 임상병리사회
2023년 제1차 보수교육 실시**



대구광역시 임상병리사회가 지난 7월 1일(토) 대구 엑스코(EXCO) 그랜드볼룸 B홀에서 2023년 제1차 보수교육을 실시했다.

이번 보수교육에는 390여 명의 회원이 사전등록을 했고 강화된 이수시간 적용기준에

따라 스마트폰을 이용한 바코드 접촉의 전자출결 방식으로 운영되었다. 한편, 보수교육은 심전도의 이해, 국가건강검진 진단검사의학분야 질관리, 병리 육안검사의 기본 접근법, 정도관리의 이해를 주제로 진행했다.

충청북도 임상병리사회

**충청북도 임상병리사회
의료기사단체총연합회 발대식 개최**

지난 7월 8일(토) 충청북도 의료기사단체총연합회(이하 충북 의기총)가 출범했다. 충북 의기총은 발대식을 갖고 충청북도 임상병리사회 조성훈 회장을 총연합회장으로 추대하며 본격적인 활동을 시작했다.

1998년 6월 충청북도치과기공사회와 충청북도 임상병리사회가 연합해 협회 사무실 개소식을 가지며 충청북도 의료기사연합회가 출범했다. 이후 2010년 6월 대한방사선사협회 충청북도회, 2019년 10월 대한치과위생사협회 충청북도회가 합류하며 4개 단체 연합회로 활동했고 올해 7월 대한물리치료사협회 충북도회, 대전광역시 세종특별자치시 충청남도 충청북도 작업치료사회, 대한보건의료정보관리사협회 충청북도회, 충청북도안경사회가 합류하며 완전체인 충북 의기총이 출범했다.

이번 발대식에는 대한임상병리사회협회 장인호 협회장과 대한의료기사단체총연합회 황윤숙 총연합회장을 비롯한 6개 지역 단체장이 모두 참석했다. 또한, 변재일 국회의원(충청북도 청주시청원구), 도중환 국회의원(충청북도 청주시서흥구)과 충청북도의회 안치영 의원, 청주시의회 김기동, 송병호, 유광욱, 이한국, 한동숙 의원 등 많은 외빈이 참석해 발대식을 축하했다.

충북 의기총은 앞으로 회원들의 권익신장과 업권수호를 위해 전국 16개 시도 의료기사단체총연합회와 연대할 뿐만 아니라, 지역 내에서도 도민과 함께하는 보건의료인으로서의 역할을 다하고 다양한 활동을 통해 보건복지 사회 구현에 이바지할 계획이다.



경상북도 임상병리사회

**경상북도 임상병리사회
2023년 제1차 보수교육 실시**

경상북도 임상병리사회(회장 조대현)가 지난 6월 17일(토) 오후 3시 구미 새마을운동 테마공원 글로벌관 다목적홀에서 제1차 보수교육을 진행했다.

이번 보수교육은 코로나 팬데믹 이후 첫 대면교육으로 사전등록을 통해 총 121명이 이수했고 검진기관평가결과와 해석 및 중소병의원 정책 현황, 폐기능의 이해와 판독, 올바른 체형 기법과 주의점, 임상병리사의 현재와 도전받는 업권을 주제로 진행했다.

경북도회는 추후 보수교육에는 경북도회 회원들의 의견을 적극 반영해서 더 나은 교육을 준비하겠다고 밝혔다.



**경상북도 임상병리사회
임원 단합대회 및 봉사단 발대식 실시**

경상북도 임상병리사회가 지난 6월 17일(토)부터 18일(일)까지 구미 금오산도립공원 일원에서 경북도회 및 지역분회 임원 단합대회 및 봉사단 출범식을 실시했다. 경북도회는 금오산도립공원 입구에서 등산객들에게 향균 물티슈를 나눠주며 임상병리사 업무에 대해 홍보했다.

조대현 회장은 올해 간호법 반대 투쟁과 응급의료법 시행규칙 반대 등 협회의 정책과 활동을 소개하고 임상병리사의 업권수호를 위해 회원들의 단합과 적극적인 참여를 당부했으며 앞으로 회원들을 위해 새로운 정책이나 사업을 발굴해 나가겠다고 밝혔다.



INNOVATION THAT REIMAGINES HEALTHCARE



워크플로우 자동화시스템 DxA 5000 Fit

Beckman Coulter의 DxA 5000 Fit 자동화시스템은 모든 규모의 검사실에서 분석 전후의 수작업 단계를 최대 80%까지 자동화합니다.

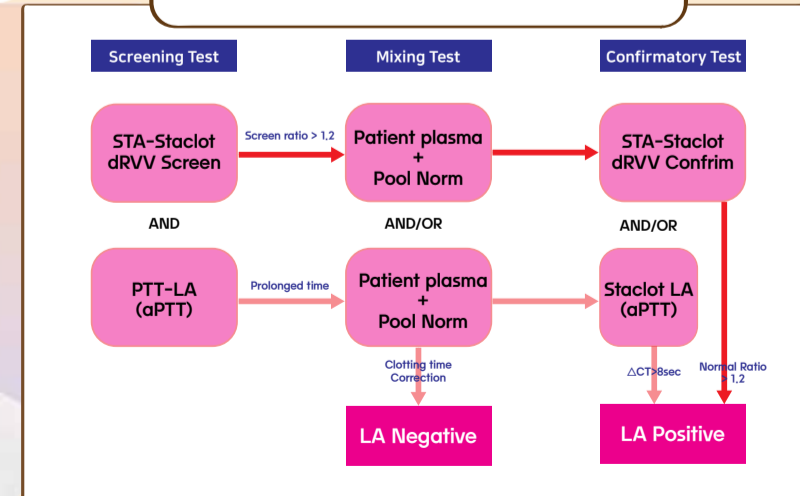
문의사항은 DxKorea@beckman.com 으로 메일주시기 바랍니다.



©2023 Beckman Coulter, Inc. All rights reserved. Beckman Coulter, the stylized logo, and the Beckman Coulter product and service marks mentioned herein are trademarks or registered trademarks of Beckman Coulter, Inc. in the United States and other countries. For Beckman Coulter's worldwide office locations and phone numbers, please visit www.beckmancoulter.com/contact

Lupus Anticoagulant (LA)

<ISTH 권장 LA 검사 플로우 차트>



※ STA-Staclot dRVV screen / Confirm
PTT-LA / Staclot LA 검사를 병행하는 것을 권장

A: 서울시 강남구 논현로 81길 11, 삼립빌딩 1층
T: 02-552-1951 www.ssmedipia.com

Stago

- ✓ LA검사에 특화된 시약
- ✓ 높은 정확도의 양성판정
- ✓ 사용하기 간편한 시약

SS MEDIPIA
주:에스에스메디피아

경상남도 임상병리사회

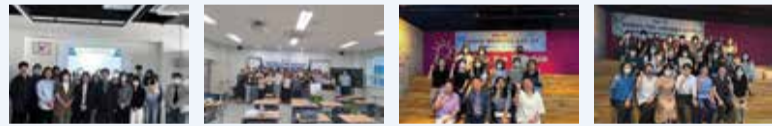
경상남도 임상병리사회
제갈석 회장, 제24회 경남의사의 날
특별공로패 수상



경상남도 임상병리사회 제갈석 회장이 지난 6월 3일(토) 경상남도사회가 창원컨벤션센터(CECO) 컨벤션홀에서 개최한 제24회 경남의사의 날 기념식에서 특별공로패를 수상했다. 제갈 회장은 "경남도회가 경남의사회와 긴밀한 상호 협조와 공동대응으로 간호법 제정 반대 촛불집회와 경남지역 13개 보건의료단체 공동 결기대회를 추진하였고 간호법·면허발달법 폐기 2차 연가투쟁과 13보건복지의료연대 총선기획단 경남본부 출범에 기여한 바가 커서 이번 공로패를 받았다"며 "경남도회를 대신하여 받았기에 임원진과 회원들에게 감사하다"고 말했다. 덧붙여 제갈 회장은 "의료는 원팀이다"라는 것을 보건복지의료연대가 실현해야 한다는 점에서 경남의사회가 경남도회에 수여한 특별공로패라 그 의미가 더 큰 것 같다"고 소회를 밝혔다.

경상남도 임상병리사회
임상병리사 실무교육 실시

경상남도 임상병리사회(회장 제갈석)가 5월부터 7월까지 회원 및 졸업생을 위한 세 가지 임상병리사 실무교육을 실시했다. 5월 13일(토)에 실시한 국가건강검진 실무교육은 경남도회 사무실에서 진행됐다. 경남도회 양영철 중소병원의원이사과 변지현 중소병원의원부장이 강의를 진행했고 실무자 및 마산대학교 학생들이 교육에 참여했다. 6월 3일(토)부터 3주간 매주 토요일 실시된 임상병리사 경동맥 및 심장초음파 교육은 마산대학교 강의실 및 실습실에서 진행됐다. 이번 교육에는 실무자 및 학생이 총 34명이 참석했다. 경남도회 강경화 기획정책이사과 초음파 업무를 담당하는 실무자를 강사로 초빙해 강의 및 실습을 진행했다. 7월 15일(토)에 실시한 청력과 안저 및 근전도와 수면다원검사 실무교육은 삼성창원병원 연구동에서 강의가 진행됐다. 경남도회 임지영 국제이사과 이계민 국제부장, 실무자를 강사로 초빙해 강의 및 실습을 진행했다. 한편, 경남도회는 회원 및 졸업생의 역량 강화를 위해 앞으로도 교육사업을 무상으로 진행할 예정이다.



대한임상생리검사학회

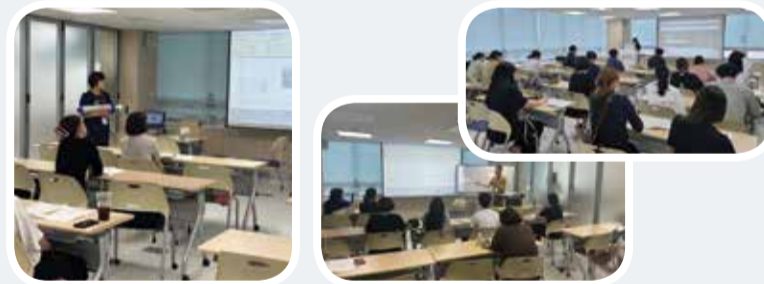
대한임상생리검사학회
2023년 제6회 뇌혈류초음파검사
기초교육 실시

대한임상생리검사학회(학회장 안영희)가 지난 6월 10일(토)부터 7월 8일(토)까지 9주간 2023년 제6회 뇌혈류초음파검사 기초교육을 실시했다. 이번 교육은 코로나19로 인해서 2019년 중단된 이후 올해부터 다시 시작됐으며 총 28명의 수강생이 수료했다. 이번 교육은 기초 이론과 검사 교육뿐만 아니라 실무 위주의 교육으로 대학병원 실제 사용 검사 장비를 이용한 실전과 같은 검사 훈련이 진행됐다.



대한임상생리검사학회
2023년 진폐정도관리
폐기능검사 및 판정교육 실시

대한임상생리검사학회가 서울 신설동 경북대학교 산학협력관에서 2023년 진폐정도관리 폐기능검사 및 판정교육을 실시했다. 폐활량검사 실습 교육은 7월 10일(월)부터 13일(목), 18일(화)부터 20일(목)까지 진행됐고 폐기능검사 및 판정 교육은 17일(월)에 진행됐으며 총 198명의 수강생이 이번 교육을 이수했다. 폐활량검사 기초실기 과정은 폐활량검사 용어 및 그래프의 이해, 폐활량검사 실습의 이해, 폐활량검사 장비별 실습(FVC, SVC, 보정), 부적합검사의 판단, 특수건강진단 관련 규정 및 평가 지침의 이해를 주제로 교육이 진행됐다.



대한임상미생물검사학회

대한임상미생물검사학회
2023년도 미생물전문임상병리사
수련교육 실시

대한임상미생물검사학회(학회장 황우연)가 지난 7월 8일(토) 서울과 제주에서 동시에 실시하는 미생물전문임상병리사 수련교육 1회차 교육일에 제주도 현지 교육을 실시했다. 미생물전문임상병리사 수련교육은 2회차부터 온라인 교육으로 이뤄지고 수료한 자를 대상으로 11월 미생물전문임상병리사 자격시험을 치를 예정이다. 한편, 오는 9월 2일(토) 대전보건대학교에서 미생물전문임상병리사 실무워크숍 실시할 예정이다. 실무워크숍에는 △COVID vaccine immunogenicity in people with HIV △CLSI M100 ED33 주요 변경사항 △Lab Value Improvement with lab consulting △항산균 배양검사의 객담 전처리시 carryover 오염방지를 위한 방법 △진균 배양과 동정 항진균제 감수성 검사 등 각 미생물검사의 최신 지견에 대한 강연이 알차게 준비되어 있다. 실무워크숍 접수는 대한임상미생물검사학회 홈페이지에서 가능하다.

대한임상핵의학검사학회

대한임상핵의학검사학회
제8회 핵의학전문임상병리사 보수교육 실시



대한임상핵의학검사학회(학회장 장현영)가 지난 7월 8일(토) 오후 1시 서울 신설동 경북대학교 산학협력관에서 제8회 핵의학전문임상병리사 보수교육을 실시했다. 이번 보수교육에는 핵의학전문임상병리사 회원 43명이 참석했다. 장현영 학회장은 인사말을 통해 "전문임상병리사를 위한 교육단계 그동안 회원들의 요구를 반영해 심도있는 프로그램을 준비하려고 노력했으며 이후에도 학회에서 더욱 유익한 교육을 마련할 수 있도록 하겠다"고 말했다. 이번 보수교육은 최신 Version up되는 ISO 15189, Institute of Isotopes 및 IVDR 과정, 진단시약의 생산 공정과 올바른 사용 및 관리 방법, Numerical Method For Immunoassay 및 Cs(Tl) + SiPM Gamma-Ray Detection, 방사성의약품의 최신 경향을 주제로 진행됐다. 한편, 이번 보수교육에는 5명의 경북대학교 임상병리학과 학생들이 청강생으로 참여해 업무와 교육과정을 간접적으로 경험할 수 있는 소통의 시간을 가졌다.

2023년도 전문임상병리사 자격시험 시행계획 공고

전문임상병리사 운영규정 제3장 자격시험 제11조 및 제13조, 제14조의 규정에 따라 2023년도 전문임상병리사 자격시험 시행계획을 다음과 같이 공고함.

응시분야

수혈, 화학, 조직, 세포, 육안 전문임상병리사

응시자격

구분	자격기준
교육과정 수료(예정)생	전문임상병리사 운영규정 제2장 수련교육 제9조에 의거하여 양성교육 과정을 이수한 자
2023년 이전 교육생	협회의무를 다한자(정회원)중 2023년도 이전 전문임상병리사 자격시험 불합격자 또는 미응시자

시험과목 및 시험문항

구분	내용	
시험과목	분야 수혈, 화학, 조직, 세포, 육안	
시험방법	1차시험 (이론)	필기시험 - 세포(이론, 75문항, 환등기 30문항) - 조직(이론, 50문항) - 화학(이론, 80문항) - 육안(이론, 50문항) - 수혈(이론, 70문항)
	2차시험 (실기)	실기시험 - 세포(실기, 현미경 30문항, 현미경II 15문항) - 조직(실기, 30문항) - 육안(실기, 20문항)

*자세한 사항은 협회 홈페이지에서 확인할 수 있습니다.

시험 일정 및 시행지역

구분	일정	비고		
응시원서 접수	기간	2023. 8. 28.(월) 10:00 ~ 9. 8일(금) 18:00	- 2022년도 이전 양성교육수료생중 불합격자 또는 미응시자도 동일기간에 응시원서 접수 필요	
	방법	온라인 접수만 가능	- 원서접수 전용주소 클릭	
서류심사 결과발표	2023. 9. 12.(화) 14:00 이후	- 협회 홈페이지 공지사항 참조 - 수험표는 메일발송 개별 출력하여 시험 당일지참		
시험시행	1차시험 (이론)	일시	2023. 9. 23.(토) (1) 입실가능: 10:00부터(세포 09:00부터) (2) 입실완료: 10:30까지(세포 09:30까지) (3) 수험생 유의사항 안내: 10:30(09:30) ~ 11:00(10:00) (4) 시험시간: - 세포 10:00 ~ 11:20(80분, 75문항) - 세포 11:50 ~ 12:20(30분, 환등기 30문항) - 조직 11:00 ~ 12:20(80분, 50문항) - 화학 11:00 ~ 12:20(80분, 80문항) - 육안 11:00 ~ 12:20(80분, 50문항) - 수혈 11:00 ~ 12:20(80분, 70문항)	- 시험시작 10분전 입실 불가
		장소	서울: 경북대학교 서울산학협력관(4층세미나실) (http://serin.kbu.ac.kr/serin/CMS/Contents/Contents.do?mCode=MN023) 부산: 씨젠의료재단 부산경남검사센터(10층세미나실) (https://pr.seegenemedical.com/foundation/map/index.do#2)	- 주차 불가, 대중교통 이용
	2차시험 (실기)	일시	2023. 9. 23.(토) (1) 입실가능: 12:30부터 (2) 입실완료: 13:00까지 (3) 수험생 유의사항 안내: 12:30 ~ 13:00 (4) 시험시간: - 세포 13:00 ~ 14:30(90분, 현미경 30문항) - 세포 14:45 ~ 15:00(75분, 현미경II 15문항) - 조직 13:00 ~ 13:40(40분, 30문항) - 육안 13:00 ~ 13:40(40분, 20문항)	- 2차 시험 접수는 별도로 하지 않으며 자격응시수수로 납부료 감용함 - 납부기간: 2023. 9. 4.(월) 14:00 ~ 9. 8.(금) 18:00까지
		장소	경북대학교 서울산학협력관(10층세미나실) (http://serin.kbu.ac.kr/serin/Main.do)	
합격자 발표	2023. 9. 27.(수) 14:00 이후	- 협회 홈페이지 공지사항 참조 - SMS 개별 통보(합격자에 한함)		

WeConnectScience

LG Chem



Max Allergen & Max Capacity

단 한번의 검사로
Max108

국내 최초 개발 알러지 진단 시약 AdvanSure™ AlloScreen

국내최다 108종 알레르겐에 대한 결과 동시 확인

재단법인 씨젠의료재단
Seegene Medical Foundation
 글로벌 질병검사 전문의료기관

글로벌 질병검사 전문의료기관
(재)씨젠의료재단은
검사 품질의 완벽을 추구합니다.



대전충청검사센터



광주호남검사센터



대구경북검사센터



부산경남검사센터



(재)씨젠의료재단 본원



검사실 자동화(TLA) 시스템 운영



국내 최대 분자진단 검사 역량 보유



인공지능(AI) 등 최신기술 도입



통합의료정보시스템(EMR) 서비스 제공

씨젠의료재단 본원 | 서울특별시 성동구 천호대로 320
 부산경남검사센터 | 부산광역시 동구 중앙대로 297
 대구경북검사센터 | 대구광역시 수성구 달구벌대로 2619
 광주호남검사센터 | 광주광역시 남구 효우로 200
 대전충청검사센터 | 대전광역시 서구 만년로 77

검사의뢰
 학술문의

1566-6500

www.seegenemedical.com