

대한신경외과학회

소지

Vol. 39

CONTENTS

- 02 인사말
- 03 임원명단
- 06 학회소식
- 07 회무보고
- 25 병원소식
- 27 분과학회 및 지회소식
- 32 회원동정
- 33 Photo Report



Jin Woo Chang, M.D., Ph.D.
President of KNS

Dear Colleagues,

On behalf of the Korean Neurosurgical Society, we would like to welcome all of you to the 58th Annual Meeting of the Korean Neurosurgical Society (KNS) with the 2nd Joint Meeting with the German Society of Neurosurgery (DGNC) which will be held on October 11th-13th, 2018 at The-K Hotel in Seoul, Korea. Under the theme of "For Global Neurosurgery", we have prepared an exciting scientific forum in which to share updates on the important issues within the field as well as discuss more extensive subjects. Especially, this year, we encourage the participation of the Asian neurosurgeons to facilitate not only the exchange the academic knowledge but also better communication among neurosurgeons in the regional area, and we are convincing that scholars in many different fields of neurosurgery from the Asia-Oceanic region are expected to participate in this October occasion. Additionally, sessions have been planned to allow the lively exchange of ideas, in which we can share our studies and experiences on various areas. We have also arranged courses and lectures for nurses, medical physicists and basic science researchers to present and explain their works at the meeting. Thus, the program will be highly informative for every participant and will continue to the enhancement of the scientific level and quality of our field. And to promote the participation from foreign countries, we will organize the program of this meeting in English as an official language. We have also arranged a string of colorful social programs including the Welcome Reception, Gala Dinner and German-Korean Friendship Night which we hope all our participants will enjoy. We hope you will join for the 58th Annual Meeting of the Korean Neurosurgical Society (KNS) with the 2nd Joint Meeting with the German Society of Neurosurgery (DGNC) and enjoy Seoul during the most beautiful season of the year. With warmest regards,

President of KNS **Jin Woo Chang, M.D., Ph.D.**
President of KNS Congress **Sung Don Kang, M.D., Ph.D.**



Sung Don Kang, M.D., Ph.D.
President of KNS Congress

임원 명단 (2017~2018)

The Korean Neurosurgical Society

Newsletter

명예회장 및 고문

명 예 회 장 문태준, 최길수, 송두호, 양승열, 정광진, 김두원, 이기찬, 이화동, 정상섭, 최덕영, 김승래, 이제혁, 최창락, 유태진, 강준기, 황도윤, 김영수, 한대희, 이정청, 김국기, 김 윤, 최중언, 조병규, 조수호, 변박장, 강삼석, 박상근, 김문찬

고 문 김형동, 정희원, 오석전, 윤일규, 이동열, 이규성, 이상원, 김수환, 정용구, 여형태, 최낙원, 김동호, 임영진, 최창화, 김재민

대한신경외과학 연구재단 임원

이 사 장 오석전
이 사 김수환, 김재민, 김주승, 백민우, 송시현, 여형태, 이규성, 이상원, 임영진, 장진우, 정용구, 정희원, 최낙원, 최창화
감 사 장재철, 고도일

대한신경외과학회 임원

이 사 장 장진우
회 장 강성돈
차 기 이 사 장 오창완
차 기 회 장 김오룡
상 임 이 사 총무-김우경, 학술-김세혁, 고시-김태선, 수련교육-김성호, 기획-박정율, 재무-김무성, 보험-진동규, 진료심의-박해관, 법제윤리-황정현, 홍보-권정택, 회원관리-허 룡, 전산정보-백광흠, 의료정책-김은영, 개원의-최세환, 전문병원-박진규, 특별-고도일, 고현승, 김범태, 김성민, 김태선, 노성우, 문성근, 민경수, 박인성, 조용준, 차승현, 최하영, 홍승철
별 정 직 학술지편집-김범태, 교과서편찬-이선일, 학회사편찬-이 언
특 별 위 원 회 자문위원회-박상근, 보험분야발전위원회-도재원, 척추분야발전위원회-장일태, 경쟁력강화위원회-박현선, 상대가치위원회-박봉진, 미래위원회-정 신, 여의사위원회-박문선, 자보위원회-김근수, 전공의근무환경개선위원회-서의교

감 사 이승명, 임동준
이 사 강성돈, 강희인, 고도일, 고 용, 고준석, 고현승, 공민호, 공태식, 곽호신, 권정택, 김근수, 김대현, 김동석, 김무성, 김범태, 김범영, 김선환, 김성민, 김성호, 김세혁, 김오룡, 김우경, 김은상, 김은영, 김인환, 김정환, 김태곤, 김태선, 김태완, 김현우, 김호상, 노성우, 도재원, 문성근, 문창택, 민경수, 박문선, 박봉진, 박상근, 박세혁, 박승우, 박승원, 박용석, 박인성, 박정율, 박종태, 박진규, 박철웅, 박춘근, 박해관, 박현선, 백광흠, 서의교, 송영진, 신동규, 심찬식, 양국희, 양승열, 오성한, 오세문, 오창완, 유동성, 유찬중, 은종필, 이상구, 이상원, 이상평, 이상훈, 이선일, 이 언, 이정호, 이창영, 이형중, 임종현, 임준섭, 장석정, 장용규, 장일태, 장진우, 장철훈, 정상봉, 정 신, 정영균, 정의화, 조도상, 조용준, 진동규, 차승현, 최세환, 최은석, 최하영, 하호균, 한동석, 허 룡, 허 철, 홍승철, 황수현, 황인석, 황정현 (총 99명)

상설위원회(상임이사)

총 무 위 원 회 김우경(위원장), 김주환(부위원장)
김근년, 김덕령, 김상우, 김태곤, 박관호, 박철웅, 성재훈, 오성한, 유 현, 이정호, 장재철, 조도상, 정현호(간사)
학 술 위 원 회 김세혁(위원장), 고준석(부위원장)
강동호, 김영진, 김종현, 김지희, 류경식, 문경섭, 박영석, 박익성, 방재승, 이상원, 임용철, 최순규, 이승환(간사)
고 시 위 원 회 김태선(위원장), 이기택(부위원장)
강현승, 고은정, 권현조, 김상대, 김승범, 심규원, 이상원, 이정길, 이형중, 장인복, 장철훈, 조성민, 홍석호, 홍재택, 황선철, 최정원(간사)
수련교육위원회 김성호(위원장), 강희인, 김대현(부위원장), 고은정, 권순찬, 김상돈, 김석원, 김승기, 박용숙, 양승호, 유찬중, 이상구, 이태규, 이형중, 조성진, 조원호, 최승원, 김승범(간사)
기 획 위 원 회 박정율(위원장), 김재용, 김종현, 문승명, 심규원, 양국희, 윤석만, 이형중, 정진환, 조보용, 최순규, 박동혁(간사)
재 무 위 원 회 김무성(위원장)

- 보 험 위 원 회** 진동규(위원장)
곽호신, 김용배, 박봉진, 박춘근, 이종오(부위원장)
공두식, 권현조, 김도형, 김선환, 김영진, 김종현,
김진경, 김현성, 박경재, 박관호, 박석규, 박준범,
박진규, 박철웅, 손병철, 신동아, 심규원, 심정현,
양승민, 이근수, 이재학, 임재관, 조보영, 조진모,
지규열, 최세환, 허 룡
[간사: 김진욱, 전홍준]
- 진료심의위원회** 박해관(위원장), 공두식, 김대원, 김세훈, 문승명,
손문준, 손병철, 신동성, 심규원, 윤승환, 이관성,
이진석, 장경술, 장태안, 정진영, 주성필, 최기환,
피지훈, 홍창기, 주원일(간사)
- 법제윤리위원회** 황정현(위원장), 강신혁, 김영준, 김용배, 이선호,
정태영, 최석근, 한인호, 김대원(간사)
- 홍 보 위 원 회** 권정택(위원장), 양승민(부위원장), 구성욱, 김경태,
김해유, 김현성, 문경섭, 신동아, 신승훈, 심정현,
엄기성, 이형중, 장경술, 장인복, 조준성, 조진모,
최승원, 최 율, 최 일, 이승환(간사)
- 회원관리위원회** 허 룡(위원장), 조성진(부위원장), 김대원, 신동아,
신일영, 장동규, 지규열, 한인보, 김지희(간사)
- 전산정보위원회** 백광흠(위원장), 유도성(부위원장), 강석구, 김대원,
김만수, 김승민, 김승범, 김재훈, 문승명, 박동혁,
방재승, 손 성, 조성진, 최승원, 최규선(간사)
- 의료정책위원회** 김은영(위원장), 권현조, 김인영, 김재용, 김종현,
박석규, 박용숙, 신준재, 이기택, 이형중, 임재관,
홍석호, 홍창기, 손문준(간사)
- 개원의위원회** 최세환(위원장)
- 전문병원위원회** 박진규(위원장), 최은석(부위원장), 김재학,
박권희, 신명주, 이동찬, 이재학, 지규열, 황인석,
백승호(간사)
- 특 별 이 사(대의협력위원회)**
고도일(위원장), 구성욱(부위원장), 심정현,
전인호, 조보영, 안풍기(간사)
- 특 별 이 사(발전기금관리위원회)**
홍승철(위원장), 강석구, 김영준, 김은영, 김종현,
김창현, 박중철, 엄기성, 장경술, 정진환, 주성필,
설호준(간사)

- 특 별 이 사(학술상)**
김태선(위원장), 공두식, 김대원, 김승기, 김영진,
김종현, 김태곤, 김현우, 송영진, 안재성, 조대철,
정태영(간사)
- 특 별 이 사(적정진료심의위원회)**
차승현(위원장), 강동호, 김승범, 류경식, 문승명,
진성철, 홍석호, 이재일(간사)
- 특 별 이 사(전임의제도연구위원회)**
고현송(위원장), 안재성(부위원장), 강동훈,
이재일, 주성필, 현승재, 홍창기, 권현조(간사)
- 특 별 이 사(의료보조인력대책위원회)**
민경수(위원장)
- 특 별 이 사** 김범태, 김성민, 노성우, 문성근, 박인성, 조용준,
최하영
- 별정직위원회**
교과서편찬위원회 이선일(위원장), 이기택(부위원장), 권순찬, 김용휘,
박재찬, 유 현, 임동준, 정진환, 정태영, 정현호,
조병문, 최병관, 최석근, 한정호, 홍재택, 황선철
- 학술지편집위원회** 김범태(위원장), 고은정, 김상대, 김승기, 김승범,
김인영, 박석규, 박승원, 박재찬, 성재훈, 손동욱,
송상우, 양희진, 유 현, 윤승환, 이기택, 임동준,
임수빈, 임용철, 장인복, 정현호, 조도상, 조진모,
한정호, 정문영(간사)
- 학회사편찬위원회** 이 언(위원장), 김은영, 박익성, 손은익, 이경석,
이상구, 정 신, 김명진(간사)
- 특별위원회**
- 자 문 위 원 회** 박상근(위원장), 류재광, 임영진, 조한호, 최창화,
함인석
- 보험분야발전위원회** 도재원(위원장) <보험위원과 공유>
- 척추분야발전위원회** 장일태(위원장), 조용은(부위원장)
김경현, 김진성, 박진규, 박철웅, 이선호, 조보영,
최은석, 장재철(간사)
- 경쟁력강화위원회** 박현선(위원장)

- 상대가치위원회** 박봉진(위원장) <보험위원과 공유>
- 미 래 위 원 회** 정 신(위원장), 김선환, 김승범, 김영돈, 박준범,
박철기, 유 현, 이기택, 이상평, 조원호, 주성필
- 여 의사 위원 회** 박문선(위원장)
- 자 보 위 원 회** 김근수(위원장)
- 전공의근무환경개선위원회** 서의교(위원장)
- 분과학회**
- 정위기능신경외과학회** 허 룡(회장), 이태규(총무), 김무성(학술)
(2018.04-2019.03)
- 뇌 종 양 학 회** 김정훈(회장), 박철기(총무), 강신혁(학술)
(2018.07-2019.06)
- 뇌혈관외과학회** 정영균(회장), 김정은(총무), 이재환(학술)
(2018.03-2019.03)
- 소아신경외과학회** 김동석(회장), 박준범(총무), 피지훈(학술)
(2018.05-2019.05)
- 척추신경외과학회** 김은상(회장), 김세훈(총무), 김기정(학술)
(2018.09-2019.09)
- 신경 손상 학 회** 유도성(회장), 김종현(총무), 조성민(학술)
(2018.06-2019.05)
- 뇌혈관내수술학회** 고준석(회장), 신승훈(총무), 장철훈(학술)
(2017.12-2019.12)
- 노인신경외과학회** 박인성(회장), 조정기(총무), 이형중(학술)
(2018.03-2019.03)
- 신경통증학회** 고도일(회장), 지규열(총무), 신동아(학술)
(2018.07-2020.06)
- 말초신경학회** 박진규(회장), 김상돈(총무), 양진서(학술)
(2018.02-2019.01)
- 신경중환자의학회** 고 용(회장), 박봉진(총무), 방재승(학술)
(2017.12-2018.11)
- 신경외과초음파학회** 박세혁(회장), 최순규(총무), 김문간(학술)
(2016.11-2018.10)
- 지 회**
- 서울·경인지회** 박춘근(회장), 조용준(총무) (2018.03-2019.02)
- 대구·경북지회** 최은석(회장), 조대철(총무) (2017.11-2018.11)
- 부산·울산·경남지회** 김법영(회장), 팽성화(총무) (2018.01-2018.12)
- 대전·충청지회** 하호균(회장), 김영진(총무) (2018.01-2018.12)
- 호 남 지 회** 신동규(회장), 김효준(총무) (2018.03-2019.02)

파견대의원 및 대표

- 대한의학회 평의원** 장진우
- 대한의사협회 대의원** 오창완
- 대한병원협회 신입위원** 장진우
- 한국과학기술단체총연합회** 강성돈, 오창완, 김우경, 김세혁
- 세계신경외과학회 대의원** 이규성, 박춘근, 오석전, 왕규창
- 아시아대양주학회 대의원** 이규성, 박춘근, 오석전, 왕규창
- 건강보험심사평가원 상 근 심 사 위 원** 오세문

2018년 대한신경외과학회 춘계학술대회

학술상 수상자 명단

2018년 4월 12일 (목)에서 4월 14일(토)까지 여수 디오션 호텔에서 열린 제36차 춘계학술대회에서 5개 부문 영예의 학술상 수상자들이 결정되었다. 수상자 명단은 아래와 같다.

- 1. 봉생김원목 학술상**
김창현, 황교준, 권오기, 반승필, Nguyen Duc Chinh, Mardjono Tjahjadi, 오창완, 방재승, 김택균 (양산부산대병원)
P2Y12 Reaction Units Threshold for Implementing Modified Antiplatelet Preparation in Coil Embolization of Unruptured Aneurysms : A Prospective Validation Study
- 2. 이주걸 학술상**
권우근, 문홍주, 권택현, 박윤관, 김주한(고려대 구로병원)
The Role of Hypoxia in Angiogenesis and Extracellular Matrix Regulation of Intervertebral Disc Cells During Inflammatory Reactions
- 3. 송진언 학술상**
김용휘, 전치만, 서영범, 홍상덕, 설호준, 이정일, 박철기, 김동규, 정희원, 한두희, 남도현, 공두식 (성균관대 삼성서울병원)
Clinical Outcomes of an Endoscopic Transclival and Transpetrosal Approach for Primary Skull Base Malignancies Involving the Clivus
- 4. 이인수 학술상**
허 원, 김준식, 정천기, 이상건 (창원경상대병원)
Relationship Between Cortical Resection and Visual Function after Occipital Lobe Epilepsy Surgery
- 5. 청송 심재홍 학술상**
김명진, 박상규, 송지혜, 오세양, 임용철, 심숙영, 신용삼, 정준호 (가천의대 길병원)
Preventive Suboccipital Decompressive Craniectomy for Cerebellar Infarction: A Retrospective-Matched Case-Control Study 8, 고려대학교 주정화 학술상

이사회회의

2018년 4월 12일 (목) 16:00, 여수 디오션 호텔, 에메랄드 A

[심의안건 및 논의사항]

1. 임원인준에 관한 건
1) 이사인준에 관한 건
**결정사항 : 인준함

[분과학회 및 지회 대표 변경]

- 대한말초신경학회 회장 변경 장재철 → 박진규
- 대한정위기능신경외과학회 회장 변경 안영환 → 허 룡
- 대한뇌혈관외과학회 회장 변경 박인성 → 정영균
- 대한노인신경외과학회 회장 변경 김성호 → 박인성
- 서울, 경인지회 회장 변경 김범태 → 박춘근
- 호남지회 회장 변경 정 신 → 신동규

2) 명회회장 인준에 관한 건

- 대상 : 김문찬 (2004-2006년도 이사장, 1948.01.15.)
**결정사항 : 인준함

상임이사회의

2018년 5월 14일 (월) 17:00, 학회 사무국 대회의실

[심의안건 및 논의사항]

1. 복지부 예비급여과 - 신경외과 정례토론회 예정 (참석예정자) : 장진우, 김우경, 진동규, 장일태, 박춘근, 고도일
2. 심평원 신경외과 비급여품목 급여화및 심사기준 개선 용역사업 (가칭) TFT 구성건
위원장 : 진동규
위 원 : 뇌 + 척추
※ 기타 의견
- 학회에서는 급여화로 흡수시 급여기준의 변경에 대한 준비가 필요
- 6월에 재논의 후 보고 예정
3. 전문의 자격시험 노트북 교체 관련 건
- 고시에서 사용되는 노트북의 잦은 고장과 의학회의 A/S에도 불구하고 노후로 인해 새 노트북 구매
※ 기타 안건
- 전공의 수 110명으로 제출
- 학술지 5월호 발행 및 워크샵 진행 예정
- 문케어에 대비한 준비 필요

임원회의

2018년 6월 22일 (금) 16:00, 한솔오크밸리

[심의안건 및 논의사항]

1. 용역사업 건
1) 위탁연구 (신경외과 의료현황 분석 및 적정수가 산출방안)
⇒ 심평원과 함께 신경외과 적정수가를 산출해보기로 함. 학회에서는 의료 현황조사만 참여하고, 비급여의 급여화 방안은 차후 대책을 세우되 결과는 보고하지 않을 예정

2. 명예회원 추천 건

회 칙
제2장 회 원(제5조)
④ 명예회원은 학회에 기여한 공로가 지대한 자로서 이사회의 승인을 얻은 자가 된다.

- 2) 명예회원 추천 : 노갑용
(주)바이오에이지 대표이사, (주)디엔컴퍼니 대표이사, (주)대웅제약 부사장
⇒ 추계학술대회 이사회때 추진 받을 예정 (상임위는 모두 찬성함)

3. 대한의학회 - 학회 명칭 개정 관련 건

- 1) 대한흉부외과학회 명칭 개정에 따른 관련학회 의견 조회
⇒ 뇌혈관외과학회 및 뇌혈관내수술학회에서 기일까지 의견 제시하도록 함
- 2) 대한소아신경외과학회 명칭 개정에 따른 관련학회 의견 조회
⇒ 의견없음

상임이사회의

2018년 7월 23일 (월) 17:00, 학회 사무국 대회의실

[심의안건 및 논의사항]

1. 외과계 교육상담료 시범사업에 대한 적극 참여 및 의견제시 요청
⇒ 각 분과 학회 보험관련 회원을 모시고 논의
⇒ 기록과 설명하는 교육자의 범위 결정의 필요성
2. 의협내 대의원으로서 대학교수의 적극참여 요청
3. 한-독학회시 App을 활용한 프로그램 지원 예정

상임이사회의

2018년 9월 10일 (월) 17:00, 학회 사무국 대회의실

[심의안건 및 논의사항]

1. 명예회원 추천 건

회 칙
제2장 회 원(제5조)
④ 명예회원은 학회에 기여한 공로가 지대한 자로서 이사회의 승인을 얻은 자가 된다.

- 1) 우중수 : (주) 한미약품 대표이사 (플레티늄 후원)
- 2) 이성우 : (주) 삼진제약 대표이사 (골드 후원)

2. 기타 안건

- ⇒ 전공의 특별법 시행 이후, 전공의 training program 재설정의 필요성 (기간 포함)
- ⇒ 상임이사회 회의 내용을, 회의 후 모든 상임이사님께 메일로 통보하기로 결정

이사장 보고사항

1. 대외업무

- 1) 대한뇌혈관외과학회 제31차 정기학술대회 및 총회 (3/23)
- 2) 대한신경외과초음파학회 제8차 학술대회 및 총회 '경추 및 상지 신경 질환' (3/25)
- 3) 대한의학회 제14회 바이엘 임상의학상 시상식 (3/27)
- 4) 대한의학회 2018 정기총회 개최 및 참석 (3/27)
- 5) 제24차 대한정위기능신경외과학회 정기학술대회 및 총회 (3/31)
- 6) 제6회 대한수술중신경감시연구회 학술대회 (4/7)
- 7) 보건복지부 건강보험 현안 간담회 참석 (4/11)
- 8) 제28차 대한뇌종양학회 정기학술대회 및 제12차 한중뇌종양학술대회 (6/30)
- 9) 2018 대한말초신경학회 10주년 기념 심포지움 (7/8)
- 10) 인제대학교 해운대백병원 감마나이프 방사선수술센터 심포지움 (7/13)
- 11) The 11th Catholic Neurosurgery Update Symposium (7/28)
- 12) 임영진 교수님 정년기념 심포지움 (8/18)
- 13) 제4회 대한신경외과병원협의회 학술대회 (8/19)
- 14) 제13차 대한신경외과학회 서울경인(강원-제주)지회 추계학술대회 (8/25)
- 15) 가톨릭대 여의도성모병원 나형균 교수님 정년 기념 만찬 (8/27)
- 16) 2018 제10회 대한뇌신경기능장애연구회 정기학술대회 (9/8)
- 17) 2018 대한통증연구학회 추계학술대회 (9/9)

위원회 보고

총무이사 보고

- 1. 대한의사협회 회관 신축 후원 건 - 2천만원 후원금 입금 완료
- 2. 대한신경외과 병원협의회와 함께 대구-부산지역 학회 기금모금 회의 (2/23, 대구)
참석자 : 대한신경외과학회 상임이사과 대선의 병원협의회 참석
- 3. WFNS 차기 임원 추천 관련 건
1) Basant K Misra(인도)를 차기 WFNS First Vice-President로 추천 회신
2) Akio Morita(일본)를 차기 WFNS Secretary로 추천 회신
- 4. MBC 드라마 제작 관련 JKNS 저널 후원 건
- MBC 드라마 "손 꼭 잡고, 지는 석양을 바라보자(주연 : 한혜진)" 제작에 JKNS 저널 60권
- 5. 2018 춘계학술대회 보고
1) 등록인원 보고
- 원로 (명예회장, 전임이사장, 원로) 58명, 정회원 537명, 군의/공보의/준회원 (전공의) 273명, 간호회원 213명, 비회원 및 특별회원 17명 (총 1098명)
2) 후원 현황 : 10개 업체

- 3) 기념품 : 토네이도 텀블러 (1100개)
- 4) 사전 등록인원 보고
- 원로 (명예회장, 전임이사장, 원로) 52명, 정회원 501명, 군의/공보의/준회원 (전공의) 260명, 간호회원 193명, 비회원 및 특별회원 11명 (총 1017명)
- 5) Presidential Dinner
- 등록인원 78명
(원로, 상임이사, 수련병원이사, 분과학회 회장, 해외초청연자, 학술상 수여 및 수상자 포함)
- 바리톤 성악가 축하 공연
- 5개 대한신경외과학술상 시상
- 진행 순서 : ① 개회
② 축사 : 회장님, 이사장님, 해외연자
③ 학술상 시상
④ 원로 선생님 건배사
⑤ 만찬
⑥ 축하 공연 : 바리톤 장동일
⑦ 폐회
- 6) Gala Dinner
- 등록인원 370명 (가족 참석 현황 - 부부동반 4팀)
- 진행 순서 : ① 개회
② 축사 : 회장님, 이사장님
③ 공로패 증정 : 장진우 이사장님 → 장일태, 박진규 이사
④ 학회 발전기금 전달식 : 장진우 이사장님 → 강성돈 회장님
⑤ 만찬
⑥ 축하공연 : 3인조 필윤 재즈밴드 + 테너 진성원 교수
⑦ 경품 추첨
⑧ 폐회
- 7) 춘계학술대회 결산 보고

6. 2018 추계학술대회 준비 진행 보고

- 1) 2018 추계학술대회 후원공문 발송 완료
- 2) 후원 현황 : 9월 현재 39개 업체
- 3) 호텔 운영계획
- 4) G-K Night 보고
- 10월 13일 토요일 6:30 ~ 9:30 한강 쿠르즈 유람선 2층 단독 대관 대상 (정원 60명) : 상임, 임원, 독일 연자 (keynote speaker + YNS), 해외초청연자 (부부동반 가능)
- 5) 프레지덴셜 디너
- 대상 : 원로, 상임, 임원, 이사, 학술상 시상자+수상자, 독일 keynote speaker, 해외초청연자 (외국인 부부동반 가능) (150여명 예상)
- 공연 : 테너 + 소프라노
- 6) Gala Dinner
- 메인 후원사 감사패증정 (다이아몬드/플레티늄/골드/실버/브론즈 후원사)
- 명예회원 위촉패 수여
- 공연 : 가천 오케스트라 섭외 완료

7. 2018 외과계 국회 공청회 개최

- 1) 총무단 준비모임
(1) 1차 총무단 모임 : 2월 13일 (화) 아침 6시 30분
(2) 2차 총무단 모임 : 3월 5일 (월) 저녁 7시 (+외상학회 총무 포함)
(3) 3차 총무단 모임 : 3월 26일 (월) 저녁 7시 (+심상정 의원 보좌관)
- 2) 제 목 : 대한민국 외과계의 몰락 II, 과연 돌파구는 없는가??
- 3) 일 정 : 4월 24일 오후 2시, 국회 도서관 건물 421호
- 4) 참석자 : 장진우, 김우경, 박인성, 김성호, 박정윤, 진동규, 김은영, 문성근, 정현호
- 5) 주 최 : 정춘숙(더불어민주당) 주도 / 공동주최 : 양승조 (더불어-복지 위원장), 김상희 (더불어), 박인숙 (자유한국당), 최도자 (바른미래당), 심상정 (정의당), 윤소하 (정의당)
- 6) 주 관 : 5개 외과학회 (+ 대한외상학회)
- 7) 주 제 : 외과계 전반적인 문제점 (전공의 및 수가문제), 중환자실문제, 권역 외상센터문제
- 8) 프로그램(가안)
① 축사 (의원들)
② 발제자 : 대한신경외과학회 장진우 이사장
③ 토론자 : 대한외과학회 - 김형호 총무 (외과전반), 이국중 (권역외상) 대한산부인과학회 - 김문영 (대한산부인과초음파학회) : 저출산의 그늘, 위기의 산부인과
대한비뇨기과학회 - 주관중
대한흉부외과학회 - (예정)
대한외상학회 - (예정)
대한신경외과학회 - 김성호 수련이사
- ④ 전체 토론

8. 복지부 예비급여과 간담회

- 1) 일 정 : 2018년 5월 11일 (금) 아침 6시 30분, 팔레스 강남 에이치가든
- 2) 참석자 : 복지부 예비급여과장 손영래
복지부 예비급여과 서기관 김정숙
복지부 예비급여과 행정사무관 강준혁
- 3) 학 회 : 장진우, 김우경, 진동규, 박준근, 고도일
- 4) 안 건 : 신경외과 비급여항목 급여화 추진 계획 및 급여 심사 기준 개선건

9. 임원 워크샵 보고

- 1) 일 정 : 6월 22~23일 (금~토), 여주 블랙스톤 cc나 오크밸리 주변 골프장
- 2) 참석자 : 장진우, 강성돈, 오창완, 김우경, 박인성, 김성호, 박정윤, 김무성, 진동규, 박해관, 권정택, 허 룡, 김은영, 박진규, 홍승철, 김태선, 고현송, 최하영, 조운준, 문성근, 이선일, 박상근, 도재원, 장일태, 박봉진, 정 신, 박문선, 서의교, 박춘근, 임영진, 함인석, 최창화, 이승명, 정현호

⇒ 자문위원회의 참석 및 박준근 임원의 참석 후원 결정

10. 임영진 교수님 대한병원협회 회장 취임 축하 모임

- 일 정 : 6월 7일 (목) 오후 6시 30분, 마뜨가제

11. 5개 외과계-복지부 간담회 개최

- 1) 일 정 : 7월 9일 (월) 오후 7시, 달개비
- 2) 참석자 : 5개 외과계이사장, 총무, 이기일 보건의료정책관, 곽순헌 자원정책 과장, 이종규 심사체계 개편 TF 팀장 - 와-정 협의체 정례화 논의

12. 통일부 김창수 정책보좌관(남북 교류 TFT 팀장) 미팅

- 1) 일 정 : 7월 19일 (목), 오전 7시, 웨라톤 서울팔래스강남호텔 1층 에이치가든
- 2) 참석자 : 장진우, 오창완, 김우경, 김세혁, 김성호, 진동규, 정현호

13. 윤일규 의원실 "진료과목 별 전문의 현황 조사" 요청 건
전공의 수련과정 및 기피과 지원을 위한 조사
(전문가가 해당과의 전문의 역할을 하고 있는지)

14. WFNS 2018년도 회비 입금 완료

KNS Membership fees \$12,000 + KANS Membership fees \$1,200 = 총 \$13,200

15. 차기 이사장 선거

- 1) 선출 일정 : 10월 11일 (목) 오후 3시, 더케이호텔 동강A (별관 3F)
- 2) 후보자 : 가천대 김우경, 고려대 박정윤, 전남대 정 신
- 3) 상임이사회의에서 3명의 후보자 중 2명 선출 후, 이사회의에서 최종 1명 선출
- 4) 투표방법 : 4개의 기표소에서 투표

16. 차기 회장 선거

- 1) 선출 일정 : 10월 11일 (목) 오후 4시 30분, 더케이호텔 한강홀 (별관 1F)
- 2) 차기 회장 : 서울경인지치회에서 문창택 교수 단독추대

17. 의사신문 "2019년판 서울시의사회 회원명부" 발간에 따른 광고 협조 요청의 건

18. 외부 회의 참석 보고

- 1) 김우경 - (보건복지부) 중증외상진료체계 개선대책 간담회 (3/12)
- 2) 김은영 - (보건복지부) 공공보건의료 관련 자문회의 (3/29)
- (의학회) 전공의 정원정책 수립을 위한 전문의 인력 수요 추계연구 보고서 관련 간담회 (4/6)
- (대한신경과학회) 요양병원 8개과 가산 폐지 관련 긴급 간담회 (4/19)
- 3) 정현호 - (심평원) 전문가 추천의뢰 및 회의참석 (3/29)
- 4) 오창완 - (의학회) 대한의사협회 제70차 정기대원총회 및 분과별 심의위원회 회의 (4/21-22)
- 5) 이상원 - (대한신경과의사회) 요양병원 입원료 가산점 폐지 관련 보건복지부 담당자 회의 (5/2)
- 6) 곽호신 - (심평원) 별도보상 치료재료 기준마련 전문가 자문회의 (5/14)
- 7) 엄기성 - (보건복지부) 민,관외상의료협의회 구성 및 1차 회의 개최 (5/16)
- 8) 이기택, 최정원 - (의학회) 제23-1차 고시위원회 개최 (6/4)
- 9) 김성호 - (의학회) 전공의 방사선 안전관리 간담회 참석 (6/7)
- 10) 박석규 - 의협 : (1) 정부의 MRI 급여화 추진 대응방안 논의를 위한 간담회 (6/8)
(2) 뇌, 해마 MRI 급여화 대책논의를 위한 관련 학회간담회 (6/21)
(3) MRI 급여화 관련 회의 다수 참석 (7/3, 7/9, 7/13)
- 심평원 : 뇌, 뇌혈관 급여적용 확대를 위한 검토 회의 (6/25)
- 11) 신동아 - 의협 : 외과계 교육상담료 시범사업 추진 관련 회의 참석 (7/13)
- 12) 권정택 - 의협 : 의료현안 논의를 위한 전문학회 전문가협의체 제1차 회의 참석 (7/14)
- 13) 김승범 - 의학회 : 전공의 방사선 안전관리 간담회 참석 (7/4)

19. 공문발송

보건복지부

- 건강보험 현안 간담회 참석 요청
- (의협 비대위) [긴급] 보건복지부 건강보험 현안 간담회 불참 요청 [이사장님 불참 통보]

- 공공보건으로 관련 자문회의 참석자 추천 [김은영]
- 뇌·혈관 MRI 급여화 관련 회의 참석 [박석규, 진동규]
- 심뇌혈관질환관리위원회 위원 추천 [박현선]

보건복지부 보건의료정책실 응급의료과

- 민·관외상의료협의체 위원 추천 [현동근]
- 민·관외상의료협의체 구성 및 1차 회의 [엄기성]

심평원

- 급성기 뇌졸중 적정성 평가 심평원 위원 선정에 관한 건 [뇌혈관외과학회 요청 공문]
- 뇌정위적방사선수술(감마나이프) 관련 의견 회신 [정위가능학회 의견 회신]
- 전문가 추천의뢰 및 회의참석 [정현호]
- 뇌, 뇌혈관 급여적용 확대를 위한 검토 회의 참석 요청 [박석규, 박진규]
- 행위료포함 치료재료 관련 전문가 자문회의 참석자 추천 의뢰 [신동아]
- “신경외과 의료현황 분석 및 수가방안 제안 위탁 연구용역” 제안서 제출 요청
- MRI 협의체 회의 참석 [진동규, 박석규, 박진규, 이재학, 김중현, 박경재]

의협 비상대책위원회

- 비급여의 급여화 논의를 위한 실무분과협의체 위원 추천 [이종오]

의협

- 근로복지공단, 2018년 “산재보험 의료기관 평가”를 위한 평가위원 추천 [연임-진동규, 이상규, 이관성, 박승원, 김무성, 이승명, 김승민]
- 대한의사협회 신축 회관 회의시설 사용 수요도 조사 협조 요청 회신 [척추학회 의견 회신]
- 중앙약사심의위원회 위원 후보 추천 요청 [연임-권정택, 신동아, 유찬중]
- 공급불안정 의약품 관련 전문가 자문 요청에 대한 회신 건 [뇌혈관외과학회 의견 회신]
- 건강보험 교육상담 활성화 자문회의 참석자 추천 [전홍준]
- 뇌·혈관 MRI 급여화 관련 분과 협의체 위원 추천 [김용배, 박석규]
- 시체해부법 일부개정법률안(최도자 의원_2013226)에 대한 의견 조회 요청 [‘의견없음’ 회신]
- 뇌, 해마 MRI 급여화 대책 논의를 위한 관련 학회 간담회 참석 요청 [박석규, 진동규]
- ⇒ **신경외과/신경과/영상의학과/소아신경과/재활의과에서 참석하였고, 의협을 통한 의견 제출과 일부 비급여 항목은 남겨두도록 논의함**
- 정부의 MRI 급여화 추진 대응방안 논의를 위한 간담회 참석 요청 [오창완, 박석규]
- 의료분쟁조정법 일부개정법률안(송기현 의원_2013668)에 대한 의견조회 [의료정책이사 최종의견 회신]
- 임상전문가패널(CPEP)위원회 위원 추천 요청
- ⇒ **다음 이사회회의 하기 7인을 초청하여 중요성과 의무감을 심어주도록 할 것음** 제의 [진동규,곽호신, 신준재, 김중수, 김중현, 심규원, 이재학]
- 비급여의 급여화 관련 의견 요청 [뇌종양학회 의견 회신]
- 불합리한 보건의로 규제 개선을 위한 논의과제 발굴 및 자료 제출 요청 [보험이사 최종의견 회신]
- 119 구조 구급에 관한 법률 일부개정법률안 (이용호 의원 대표발의, 의안번호-13551) 의견조회 [‘의견없음’ 회신]
- 장제원의원 대표발의 ‘화재예방, 소방시설 설치 유지 및 안전관리에 관한 법률일부개정안’에 대한 의견조회 [병원협의회 의견 회신]
- 대한의사협회 상다가치위원회 위원 추천 요청 [곽호신]

- 응급의료에 관한 법률 일부개정법률안 (김태흠 의원 대표발의, 의안번호-13440) 의견조회 [신경손상학회 의견 회신]
- 제40대 집행부 보임위원회 구성을 위한 위원 추천 요청 [진동규]
- 특수의료장비의 설치 및 운영에 관한 규칙 일부개정령안 의견조회 [‘의견없음’ 회신]
- 대한의사협회 중앙의료사안감정심의위원회 위원추천 [주원일]
- 노인주의 DUR 정보제공(안) 의견조회(항정신병약물) [정위가능학회 의견 회신]
- 뇌, 해마 MRI 적정급여 실무협의체 위원 추천 요청 [박석규]
- 뇌, 혈관 MRI 급여화 관련 회의 참석 요청 [박석규]
- 연명의료결정법 일부개정법률안(최도자 의원_2013991)에 대한 의견조회 요청의 건 [‘특이사항 없음’으로 회신]
- 뇌, 뇌혈관 MRI 급여전환 관련 간담회 [박석규]
- 뇌, 뇌혈관 MRI 급여 확대 관련 의견요청 [보험이사 의견 회신]
- 뇌, 뇌혈관 MRI 급여화 관련 회의 참석자 회신요청 [박석규]
- 시체해부법 일부개정령안(정부_과태로 부과 세부기준 마련) 입법예고에 대한 의견 조회 요청의 건 [이상형 선생님 의견 회신]
- 외과계 교육상담료 시범사업 추진 관련 회의 참석요청 [신동아]
- (가칭) 의료현안 논의를 위한 전문학회 전문기협의체 제1차 회의 참석 요청 [권정택]
- 송영길의원 대표발의 의료법 일부개정법률안(의안번호: 2014151)에 대한 의견 조회 [의료정책이사 의견 회신]
- 의료법 일부개정법률안(김순례 의원 대표발의, 의안번호-14146) 의견조회 [의료정책이사 의견 회신]
- 인제근의원 대표발의 장기등 이식에 관한 법률 일부개정법률안에 대한 의견조회 [‘의견없음’ 회신]
- 화재예방, 소방시설 설치·유지 및 안전관리에 관한 법률 (황주홍, 신경민의원 대표발의)과 건축법(전현희의원 대표발의) 일부개정법률안 의견조회 [‘병원협의회’ 의견회신]
- 서울지방병무청, 소집해제심사위원회 위원 추천 [공민호]
- 약제비 본인부담 차등제 개선 실무협의체 관련 위원추천 및 회의참석 요청 [손성]
- 뇌· 뇌혈관 MRI 급여확대 관련 간담회 [박석규]
- 뇌·혈관 MRI 급여확대 관련 간담회 [박석규, 진동규]
- 김광수의원 대표발의 의료법, 응급의료법 일부개정법률안에 대한 의견조회 [‘찬성’ 의견회신]
- 윤일규의원 대표발의 응급의료법 일부개정법률안에 대한 의견조회 [‘찬성’ 의견회신]
- 뇌·혈관 MRI 급여확대 관련 간담회 [김중현]
- PA 관련 대책 마련을 위한 의협-외과계협의체 간담회 [김은영]

산업재해보상보험재심사위원회

- 산업재해보상보험재심사위원회 비상임위원 추천 [민경수]

대한신경과학회

- 요양병원 8개과 가산 폐지 관련 긴급 간담회 개최 안내 및 참석 요청 [김은영]

대한신경과의사회

- 요양병원 입원료 가산점 폐지 관련 보건복지부 담당자 회의 참석 요청 [이상원]

병협

- 2018년도 수련환경평가 평가위원 (현직, 서류) 추천 요청 [현직 평가위원-강희인, 김상돈, 유도성, 이상규, 조성진 / 서류 평가위원-김승범, 김대현]

대한의학유전학회

- 신규 회귀질환 지정 검토를 위한 전문가 자문회의 요청 [뇌혈관외과학회 의견 회신]

부산광역시사회

- 부산지방검찰청 동부지청 의료자문위원 위원 추천 요청 [정영규]

장기이식운영위원회

- 제10차 장기이식운영위원회 구성 위원 추천 요청 [연임-이상형]

의학회

- 대한의사협회 제70차 정기대의원총회 및 분과별 심의위원회 개최 [오창완]
- 별도보상 치료재료 기준마련 전문가 자문회의 개최에 따른 전문가 추천의뢰 및 회의참석 요청 [곽호신]
- 연명의료 대상 의학적 시술 확대 관련 의견 조회 [‘의견없음’ 회신]
- 중환자의학 세부전문의 제도재인증 서면결의 부의 [이상형 선생님 의견 회신]
- 보건복지부 국민연금재심사위원회 위원 추천 [하호균]
- 대한골관절종양학회 명칭 개정에 따른 관련학회 의견 조회 [‘의견없음’ 회신]
- 전공의 방사선 안전관리 간담회 참석 요청 [김승범]
- 연구자로 공유를 위한 플랫폼 구축 제안에 대한 의견 요청 [학술지편집위원장 의견 회신]
- 보건복지부 연명의료결정법 일부개정법률안(최도자의원 대표발의) 관련단체 의견 조회 [‘특이사항 없음’으로 회신]
- 대한소아신경외과학회 명칭 개정에 따른 관련학회 의견 조회 [‘의견없음’으로 회신]
- 대한흉부외과학회 명칭 개정에 따른 관련학회 의견 조회 [‘의견없음’으로 회신]
- 보건복지부 중개연구 Research Agenda 작성 요청 [뇌혈관외과학회 의견 회신]
- 대한의사협회 의료광고심의위원회 위원 추천 [권정택]
- 한국보건의료연구원 연구주제 수요조사 과제 선정 및 평가를 위한 이사 추천 [정천기, 박현선]
- 의협 파견 대의원 회의 개최 [오창완]

한국소비자원

- 소비자분쟁조정위원회 비상임위원 추천 [홍재택, 조도상]

대한영상의학회

- 환자 촬영종류별 영상진단 정당성 가이드라인 마련 : 50개 핵심질문 추가 개발 관련 유관학회 자문위원 추천 요청 [김중현]

한국연구재단

- 한국연구재단 비상임이사 후보자 추천 의뢰 [장진우]
- 의약학단 (책임)전문위원 후보자 추천 [황선철, 조진모, 서보라, 전형준, 장인복, 정제훈]
- 비상임이사 후보자 추천 [장진우]

질병관리본부

- 정책연구용역사업 “수혈적정성 평가지표 개발” 자문위원 추천 및 협조 요청 [박인성]
- 예방접종 이상반응 피해보상 분야별 전문가 자문위원 추천 [소아신경외과학회-김동석 / 척추신경외과학회-손동욱, 손세일 / 신경통증학회-신동아, 지규열]

한국의료분쟁조정중재원

- 의료사고감정단 자문위원 후보자 추천 [뇌혈관외과학회-오창완, 박현선, 김범태 / 신경손상학회-조병문 / 뇌종양학회-이창훈, 이선일]

식품의약품안전처

- 희소의료기기 지정 확대를 위한 전문가 검토의견 요청 [뇌혈관내수술학회 의견 회신]

한국호스피스-완화의료학회

- 임종돌봄 진료지침 초안 개발 자문위원 위촉 의뢰 [박인성]

부산광역시사회

- 부산시의사회 “뇌·혈관 MRI 급여화 관련 실무지원팀” 구성 안내 및 위원 추천협조 요청 [팽성화]

한국의료기기안전정보원

- 의료기기 부작용 인과관계조사원 추천 [임수빈]

한국보건사회연구원

- 두개막안면기형의 건강보험 보장성 강화 연구 관련 협조 요청 [심규원]

학술이사 보고

- 1. 2018년 춘계학술대회 (4.12~14, 여수 디오션호텔)

- 1) Slogan : “Pride in Neurosurgery”
- 2) 초록 접수 마감 : 총 425연계 접수

	합계	구연	구연 혹은 포스터	포스터	전공의	전공의 구연/구연 혹은 포스터
2018 춘계	425	146	128	151	95/425	62
2017 춘계	403	151	100	152	218/403	108

- 4.12 Practical Workshop : 정위기능, 신경통증, 학술위원회, 수련교육
- 4.13 LS (6) : 초음파, 척추, 혈관/혈관내, 소아, 신경통증, 중환자
- 4.14 BS (6) : 뇌종양, 신경손상, 노인, 말초, 정위기능, 간호사
- 4.13 Satellite Symposium (07:00-07:45) : 정위기능, 뇌종양
- 4.13 Main theme symposium : “issues & Solutions” 발전기금 정책연구과제 결과발표와 이에 대한 학회 정책방향 발표
- 4.13 호남지회 세션과 병행하여 개원의/봉직의 세션 (성공적인 봉직생활과 개원 준비) : 4.14 오후 개원의 및 봉직의를 위한 프로그램 대체
- 초청 명사 : 산악인 엄홍길 (불굴의 도전 정신)
- 해외 초청연자 4인 : Andres Lozano (Canada), Zhong-Ping Chen (China), Koji Ihara (Japan), Colin Watts (U.K.)
- 4.14 symposium : “Advanced technology in Neurosurgery”
- 전공의 세션 4개 : 2017년 전공의 중간평가 성적 우수자 중 3년차 (올해 4년차) 전공의들로 좌장 구성, 시상은 세션 종료 후 현장에서 진행 (태블릿 이용해서 실시간 채점)
- 휴대폰 앱을 이용하여 프로그램, 초록 검색 가능, 설문조사 현장에서 완료

- 2. WFNS symposia 2018 (2018.8.15-19, Kuala Lumpur, Malaysia)

- 1) Young Neurosurgeon grant (등록비 면제, 숙박제공 2인 1실) 6명 추천 : 전공의 2인 (가천대 최수영, 분당재생 강재성), 전문의 4인 (제주하라 백진욱, 분산부민 정종철, 가천대 최대한, 가톨릭대 허정우), 해당 후보자가 웹사이트에 신청 완료

- 2) 20명 이상 단체 등록시 최대 100달러 등록비 지원
: 4월 10일까지 취합 예정, 4월 15일 등록마감
- 3. 2018년 추계학술대회+한독합동학술대회 (2018.10.11~13 더케이호텔) 준비 상황
 - 1) Slogan : "For Global Neurosurgery"
 - 2) 공식 웹사이트 운영 : www.kns2018.or.kr (6/14 오픈)
 - 3) 한독합동 및 국제학술대회로 준비 중: 대한의학회 신청하여 승인 받음
 - 4) 개최 후 평가 : 프로그램 일지도, 5개국 50명 이상 단순참가자 (초청연자, 좌장 제외)
 - 5) 독일 참가자 : 2016년 한독학회 수준에 맞추어 지원 예정
 - 6) 독일신경외과학회 : 총무 이사가 4.16 회신함. 5월말 독일신경외과학회에서 논의할 예정
 - 10.13 German-Korean night 예정
 - 7) 아시아국가 초청연자 : 기존 초청연자 지원 수준에 맞추어 지원 예정, 분과학회에 연자 추천 공문 발송하였으나 척추학회만 회신, 기존에 확정된 뇌혈관, 신경손상 외 추가적인 해외연자 초청은 향후 상임이사회 중심으로 진행
- 8) 해외연자 초청 및 동반자 상황
 - (1) 초청수락 및 동반자 확인 : 초청연자 8인
(정위기능 2, 종양 1, 뇌혈관외과 1, 척추 2, 손상 2)
+ 동반자 11인 (중국, 대만, 캐나다, 미안마 : 등록비 환불, 2인1실 3박 숙박제공)
 - (2) 독일학회: 독일 keynote speakers 6인, travel grant 독일 참가자 9인 (5인 구연)
+ 웹사이트 통한 등록자
 - (3) 상임이사 추천 7인 (중국, 대만, 캐나다, 미안마), 동반자 15명 예상 (구연 발표 아님, 포스터 발표 원할 경우 접수 예정)
 - (4) Main theme symposium 추가 : Win Maying (미안마), Kee Park (재미동포, 북한의료 현실에 대해), 인요한 (KOFH 이사장)
⇒ 실제 북한신경외과 의사 참여가능성에 타진 후 다음 회의시 확정 예정
 - (5) 단순참가자 국가 : 중국, 대만, 캐나다, 미안마 + 독일, 미국?
단순 해외참가자 : 8 초청연자 동반 16인 (미안마 연자 5인) + 독일 4명 + KOMISS + α
 - (6) 해외 초청연자 11명, 동반자 23명 예정 중 14명 확정 참가자들 연제는 따로 취합
- 9) 한독세션 대응 한국연자 : 혈관2, 정위기능2, 신경손상1, 종양1
- 해당 분과학회 의뢰함
- 10) 한독세션
 - (1) 6 +6 keynote speakers 확정
 - (2) 9 young neurosurgeons (travel grant) 중 4인 독일학회 추천, 2인 초록 접수
- 11) 발표 배정 시간
 - (1) Selected top abstracts : 10분 발표, 5분 지정토론
 - (2) Main theme symposium : 20분 발표 3인 + 토론 20분
 - (3) Keynote speakers : 질문 포함 15분
 - (4) 한-독세션 (1, 2) : 각 연자당 15분, 각 세션당 토론 20분
 - (5) Scientific sessions : 7분 발표, 3분 토론
 - (6) 전공의 세션 : 4분 발표, 3분 토론
- 12) 프로그램 구성
 - (1) 10.11 (목)
PW : 오전 - 수련교육, 편집, KANS,
오후 - Spine (영어), Functional, Geriatric, Ultrasound, 신경외과의사회(KANS)

- (2) 10.12 (금)
 - Plenary session I : selected top abstracts
 - Main theme symposium (For Global Neurosurgery)
: Win Myaing (Myanmar), Kee Park (USA), Yohan Ihn (KOFH) + 북한의사?
 - 명사 초청 : 국순당 배중호 대표, The History & Excellence of Korean Alcoholic Beverages
 - L/S : vasc/endo, tumor, pain, nurse, geriatric, peripheral, Medtronic
 - 10 scientific sessions, 2 residents' sessions
- (3) 10.13 (토)
 - 오전 - 한-독세션 (DGNC & KNS joint session), KNSNS KOMISS
 - L/S : spine, functional, neurotrauma, neurointensive care, pediatric, ultrasound, women neurosurgeon
 - 8 scientific sessions, 2 residents' sessions
- (4) Scientific sessions - 10.12-13 오후, 초청연자 (독일연자들 포함)들을 keynote speakers로 배정
 - Main theme symposium과 한-독세션은 앱 통한 질문토론
 - 국문 진행 : PW (적추는 영어), 명사초청강연, 전공의 세션, 요청하는 분과학회 런칭
 - 공식 대회 명칭 (포스터 시안 결정)
KNS 2018, International Neurosurgical Conference
The 58th Annual Meeting of the Korean Neurosurgical Society (KNS)
The 2nd Joint Meeting with the German Society of Neurosurgery (DGNC)
 - 초록 접수 현황: 6.14 - 7.15 (연장 접수 없을 예정)
 - ① 총 431 : 전문의 구연+구연/포스터 188, 전공의 포스터 116, 전공의 구연+구연/포스터 80, 전공의 포스터 47
 - ② 초록 심사 마감 : 7.29 / acceptance notification : 8.10
 - 초록 심사 결과
 - ① 총 431 연제 접수 : 전문의 구연+구연/포스터 188, 전문의 포스터 116, 전공의 구연+구연/포스터 80, 전공의 포스터 47
 - ② 구연 채택율 : scientific session 74.8%, 전공의세션 52.1%
 - 향후 예상 일정
 - ① 각 분과학회 초록심사자 및 좌장 추천 : 7.15
 - ② 조기 등록 : 9.16
초청연자 모두 웹사이트 통해 등록 필요하고 초청연자, 동반참가자, 독일 keynote speakers, 독일 travel grant 수혜자 별 promotion code 생성 후 해당자에게 공지 예정
 - Sponsored practical workshops : Endovascular, Spine, KOMISS
 - ① Endovascular : 후원회사 접촉 중, Live surgery 준비 예정
⇒ 세션 취소함
 - ② Spine : 논의 중.
 - ③ KOMISS : 가을 cadaver workshop을 앞당겨서 개최 여부 논의 중
 - ④ 5월 말 까지 진행 여부, 구성안, 제안 사항 등에 대해 회신 요청함
- 4. 2018년 춘계학술대회 설문조사 결과
 - 현장에서 앱으로 설문조사에도 불구하고 참여율 저조 : 최대 참여 65인
 - 첨부파일 참고
⇒ 저조한 참여로 대표성이 있을지 의문, 참여 독려를 위한 방안 강구 필요
- 5. 2019년 제37차 춘계학술대회
 - 1) 일정 : 2019년 4월 18~20일, 대구 인터볼고 호텔

- 2) 2018년 6월 1일까지 해외초청연자 추천 마감 공문 발송
: 종양, 척추, 신경손상, 뇌혈관외과 신청
→ 종양, 척추, 신경손상, 뇌혈관외과 신청 + 김오룡 차기 회장님 추천1인 dhksy
- 3) 해외초청연자 4인 초청장 발송 : Nobuyuki Shimokawa (척추), Lazar Davidovic (뇌혈관외과), Marcos Maldaum (종양, 김오룡 차기회장 추천), Teiji Tominaga (오창완 차기이사장 추천)
- 고시이사 보고
 - 1. 수련-고시 합동 워크샵
 - 1) 11월 연수교육 시기는 기존과 같이 11월에 하되, 이전에 분과학회중심에서 (1) 수련교육위원회에서 이전에 작성된 "신경외과 전공의(전문의) 역량강화 항목"과 수련교육에서 제시하는 "전공의 연차별 교과과정" 두 항목의 내용을 근거로 하여 분과별로 전공의 연수강좌 항목을 1차 작성하고 다시 각 분과별로 feedback을 받은 후, 고시위원회에서 문제 분배에 대한 항목과 맞추어 체크하여 수련위원회에서 연수강좌시간 최종안을 작성 및 근거가 되는 교과서(한글교과서, 요안 7판, 해부학)를 정하고,
(2) 강의 항목이 정해지면 7월 안에 각 분과학회에서 강의자 추천을 받아 강의자에게 철평타 아닌 주제로 의뢰하고, 8월까지 강사를 확정 후, 정해진 연수강좌의 연자는 10월말까지 고시문제를 제출하도록 한다.
(연수강좌 전, 강의자 전체 워크샵 진행)
(3) 2회는 서울, 2회는 지방에서 연수강좌를 하는 것으로 한다.
 - 2. 2018년 문제은행 정리 작업 시행. (2018년 7월 11일~13일)
 - 1) 1차 시험 : 올해는 예년과 같이 객관식으로만 170 문항으로 한다.
향후 170 문항에서 150 문항으로 줄이는 것을 적극 고려한다.
 - 2) 2차 면접시험 문항 수를 줄이고 (5문제) 면접시간도 줄이는 방향으로 개선한다.
 - 3. 사진문제 선택작업 : 2018년 11월 7 ~ 9일 (수~금), 학회 사무국
 - 4. 제62차 전문의 자격시험 선택작업 : 2019년 1월 8~11일 (화~금), 양평 불룸비스타
 - 5. 제62차 전문의 자격시험
 - 1) 1차 필기시험 : 2019년 1월 11일 (금) (장소 미정, 대한의학회에서 추후 안내 예정)
 - 2) 2차 구술시험 : 2019년 1월 19일 (토), 삼성의료원
- 수련교육이사 보고
 - 1. 연차별 수련교과과정 최종 확정 (정형외과 문제 제기)
 - 2. 전공의 술기 워크샵
 - 1) 제1차 전공의 술기워크샵 실시 : 3월 17~18일, Osong MIC
 - 2) 제2차 전공의 술기워크샵 실시 : 6월 23~24일, Osong MIC
 - 3) 제3차 전공의 술기워크샵 실시 : 9월 29~30일, Osong MIC
 - 4) 제4차 전공의 술기워크샵 실시 : 12월 15~16일, Osong MIC
⇒ 3차는 9월 예정, 4년차 참여할 수 있도록 당부함
 - 3. 신임전공의 워크샵 : 3월 24~25일, 천안
 - 4. 전공의 통합연수교육 및 중간평가 개선 관련 합동 (수련, 고시, 각분과 교육이사 대상) 워크샵 (3/25, 천안)
 - 5. 지도전문의 연수교육 (4/12)
 - 6. 기본 수술 동영상 제작 준비
 - 7. 전공의 중간평가 실시 : 4/28

- 8. 2018 수련병원 실태조사 (6~7월) 완료
- 9. 수련병원실태조사 후 2019년 정원 (안) 보고
: 대한병원협회, 대한의학회
- 10. 전공의 통합 연수교육
 - 1) 통합연수교육 강의 제목 결정
 - 2) 프로그램 개정 최종안 정리 중
⇒ 전공의 수준을 고려하여, 연차별 교과 과정 및 고시위원회와 연계를 수련/고시위원회에서 강화를 5월까지 결정하고, 7월에 확정하여 8월에 연차 대상으로 워크샵 예정, 기존 11월 4주간에서 내용분량을 줄이고, 7월 중 강사 선정, 8월 강사대상 워크샵 예정
 - 3) 2018년 11월 매주 주말 (4주간 개최)
⇒ 신경해부분야 포함
⇒ 현행 각병원 전공의 TO에 있어 대수술건수가 주요 factor로 되어 있으나, 현실적이지 않은 면에 대한 지적이 있었고, 다양한 방법의 평가를 통해 균형을 맞추는 데에 어려움을 호소
- 11. 의사연수교육 필수과목 이수 의무화 관련 준비
⇒ 의사 필수 2점이 필요하므로, 추계학술대회시 지도전문의 + 2과목 진행예정
- 12. 모자병원 수련 규정강화에 따른 학회내 수련규정 수정요청
⇒ 전체 수련기간 중 1/2 이내의 파견 (1회시 6개월 이내)으로 되어 있음. 세분화 (동일법인/타법인/단기간/타과, 해외 등) 병원협회안 내에서 적용하고, 차후 학회수련규정 개정예정
- 13. 5월 30일 의학회 전문과목 수련이사 회의 : 전공의 정원 복원 요청
- 14. 6월 7일 수련의 방사선 안전관리 간담회
⇒ 병원내 피폭량 조사 (영상의학과에서 단계적 조사예정)의 필요성, 매달 회의 예정
- 15. 의학회 전문의 고시 준비기간(땃방) 실태조사
⇒ 학회에서는 공식적으로 11/30까지 근무임
- 16. 추계학회 기간 중 지도전문의 연수교육 및 필수과목 연수강좌
- 일정 : 10월 11일 (목) 오전 8:30~12:30, 더케이호텔(서울), 크리스탈볼룸 A(3F)
⇒ 학회 및 의협 홈페이지를 통해 확인하여 참여하도록 안내
- 17. 전문의 자격시험 준비기간 관련 복지부 지침
- 올해부터 11월 30일 까지가 수련기간이 아니므로, 개인 휴가를 이용하여 시험 준비를 하라는 지침이 있으며, 적용 해야함.
⇒ 1, 2차 시험간격을 줄이는 사항 고려 요청. 학회에서도 공문으로 각 수련기관에 복지부 지침을 재통보 하기로 결정
- 18. 공문발송
대한의학회
 - 제22-10, 11차 전문과목학회 수련교육이사 회의 개최 [김승범]
 - 전공의 정원정책 수립을 위한 전문의 인력 수요 추계 연구보고서 관련 간담회 [김은영]
 - 전공의의 수련환경 개선 및 지위 향상을 위한 법률 개정안 검토 회신
 - 전공의 방사선 안전관리 간담회 (7/4)
- 병협
 - 전공의의 연차별 수련 교과과정에 따른 필수 수련시간에 대한 의견 재회신

보건복지부

- 2018년도 수련환경평가 진료부서체계 문항 개정 의견 회신
- 정원채정 지도전문의 기준 조정 의견제출
- “전공의의 연차별 수련교과과정 개정안” 행정예고 제출의견에 대한 의견 요청 공문 발송

재무이사 보고 - 3~8월 결산보고

보험이사 보고

의협

- 「요양급여대상·비급여대상 여부 확인의 절차와 방법 등에 관한 기준」 고시 일부개정안에 대한 의견조회 [병원협의회 의견 회신]
- 제92차 상대가치위원회 개최안내 및 참석요청 [박봉진]
 - ⇒ **보험업무에서 가장 중요한 위치로, 제3차 상대가치개정 (신경외과 관련 안건 : 가산점 등)이 만료될 때까지, 객호신 교수가 활동할 예정이며, 상대가치위원회 (7인)을 구성**
 - ⇒ **특별한 사정이 없는 한 이사장의 임기와 관련 없이 지속성을 갖고 일할 수 있는 전문가 양성이 필요**
 - ⇒ **보험위원회에서 정책자금을 요청하여서라도 'microsurgery에 관한 수기화'를 추진 예정**
- 요양급여 결정신청행위의 상대가치점수 산출요청 [뇌혈관외과학회, 뇌혈관내수술학회 의견 회신]
- 요양급여 결정신청행위의 상대가치점수 산출요청 (수술 중 O-ARM Imaging System을 이용한 무탐침정위기법) [척추신경외과학회 의견 회신]
- 외과계 교육·상담료 활성화 관련 의견 보완 요청 [뇌종양학회, 말초신경학회, 소아신경외과학회, 신경외과의사회 의견 회신]
- 「경추고정술」 급여기준 신설 관련 의견 요청 [척추신경외과학회 의견 회신]
 - ⇒ **의견요청에 대한 거부함. (제한적 의료급여기준인 요추와 같은 경우 심도있는 토의가 필요하며, 참여시 심평원/학회 동수의 참여를 요구함)**
- DUR시스템 운영 관련 의견조회 [총무이사 의견 회신]
- 평가 유예 신의료기술 고시 일부개정(안) 의견조회 [척추신경외과학회 의견 회신]
- [간담] 보장성 강화 정책 관련 추가 의견 요청(등재비급여 해당) [척추신경외과학회, 소아신경외과학회 의견 회신]
- 뇌·해마 MRI 급여화 대책 논의를 위한 관련 학회 간담회 참석 요청 [진동규, 박석규 참석]
 - ⇒ **현재 척추 MRI의 급여화 진행시 각 병원별 손실 분석 연구 진행중**
- 대한의사협회 의료행위심의위원회 위원 추천 [진동규]
- 외과계 교육·상담료 협의체 회의 참석 요청 [지규열]
- 제93차 상대가치위원회 개최안내 및 참석요청 [곽호신]
- 제1차 보험위원회 개최 안내 및 참석 요청 [진동규]
- 프로토콜 심의위원회 구성 위원 추천 요청 [신동아]
- 불합리한 급여기준 사례 요청

심평원

- 학회의견요청(CUSA) [뇌종양학회 의견 회신]
- 학회의견요청(품명 : VERCISE) [정위기능학회 의견 회신]
- 학회의견요청(LEROY-RANEY SCALP CLIP(1회용 두피클리프)) [소아신경외과학회 의견 회신]
- 의견요청(뇌대사개선제 관련) [뇌혈관외과학회, 신경외과의사회 의견 회신]

- 학회의견요청(품명 : EASY MADE) [신경외과의사회, 신경통증학회, 척추신경외과학회 의견 회신]
- 의견요청(마약성진통제 및 Lidocaine 패취제) [척추신경외과학회 의견 회신]
- 2018년 제2차 환자분류체계 검토위원회 개최안내 및 참석요청 [곽호신]
- 요양급여 결정신청 관련 의견요청 (행위명: F-18 플루오로에틸-L-티로신 양전자방출단층촬영/F-18 플루오로에틸-L-티로신 양전자방출전산화단층촬영) [뇌종양학회 의견 회신]
- 학회의견요청(품명: AXS CATALYST DISTAL ACCESS CATHETER) [뇌혈관내수술학회 의견회신]
- 뇌혈관 정량적 자기공명혈관조영술 관련 의견 요청 [뇌혈관내수술학회, 뇌혈관외과학회 의견회신]
- 학회추가의견요청(1회용 전기수술기용 전극&1회용 PATIENT RETURN PAD) [신경통증학회 의견회신]
- 학회의견요청(Clostridium botulinum A toxin haemagglutinin complex) [정위기능신경외과학회 의견회신]
- 학회의견요청(품명 : 티엔알메쉬 TS), 티엔알메쉬 플러스 TS) [뇌종양학회 의견회신]
- 학회의견 추가요청(CUSA) [뇌종양학회 의견회신]
- 신경학적검사 분류체계 개편 관련 1차 전문가자문회의 참석요청 [박석규, 김중현]
- 학회 의견 요청(자-473 뇌전증 수술) [정위기능신경외과학회, 소아신경외과학회 의견회신]
- 전문가 추천의뢰 및 회의참석 요청(자-473 뇌전증 수술) [홍석호]

※ 기타 의견

- 현정부의 '비급여의 급여화' 추진 중으로 박진규이사님과 협조하여 대응
- 심평원내 심사위원의 임기제한 결정
- 특검 진단/진료행위에 있어 “관리진료과”로 신경외과가 지정이 되어야 하는 항목 (ex, An coiling, IOM 등)에 대하여 의협에 변경안 상정
- 상대가치점수에서 제외되는 항목(수술포 등)이 있으므로, '현미경수술' 등과 같이 행위수가를 분리하여 신경외과 행위의 전문성 강조의 필요성 언급
- 제한적 의료기술에 대한 문서를 작성하여 보건복지부에 제출
- 요양방원에 신경외과의 가산점 유지
- 교육 상담료에 대한 논의 진행
- 상대가치점수에 'risk'에 대한 개념이 포함될 수 있게 개정될 필요성 있음

국민건강보험공단

- 암 산정특례 등록기준 전문가 자문 요청 [뇌종양학회, 척추신경외과학회 의견회신]
 - ⇒ **Microsurgery 단독수가 생성 vs Microscope관련 46개 항목의 일률적 10% 인상안에 대한 논의**

진료심의이사 보고

1. 대한의사협회 의료사안관리 프로그램 → <http://med.kma.org/>
2. 연도별건수
 - 1) 2016년 의료사안 총 건수 : 330건 (법원 : 278, 검찰청 : 14, 경찰서 : 38)
 - 2) 2017년 의료사안 총 건수 : 128건 (법원 : 113, 검찰청 : 4, 경찰서 : 11)
 - 3) 2018년 의료사안 총 건수(8월말 기준) : 166건 (법원 : 144, 검찰청 : 11, 경찰서 : 11)

3. 2017년 의료사안 : 총 127건 (128-중복 1건)

- 1) 질환별
 - (1) 척추 : 63건
 - (2) 뇌 : 60건
 - (3) 기타 : 4건
- 2) 유형별
 - (1) 민사 : 87건
 - ① 손해배상 의 32건 : 뇌혈관 12건, 척추질환: 15건
 - ② 보험금/입원적정성 : 31건
 - (2) 행정 : 18건
 - (3) 형사 : 12건 (의료: 4건)
 - (4) 자문 : 10건
 - ⇒ **심의수가 감소된 것으로 보이지만, 내과의 절반 정도인 점을 고려하면 빈도가 높은 것으로, 위험도가 그 만큼 높음을 인지해야 함.**
 - ⇒ **2차 상대가치개정에서 포함하지 못한 위험도(Risk)에 대한 자료 준비 하고, 다음 3차 개정시에는 각 행위 risk를 반영하여 진행해야 함**

회원관리이사 보고

1. 2018 춘계 신록회 골프대회
 - 장소 : 디오션 CC (여수)
 - 48명 신청 (4/6 기준)
 - 우승 및 수상자 상품 : 상품권
2. 신록회 40주년 기념 이벤트
 - 골프 후 연회는 학회장(디오션 호텔)으로 이동하여 진행 예정
 - 40주년 기념품 (보스톤백) 증정 예정 (60개 준비)
 - 최창락 선생님 신록회 히스토리 인터뷰 및 신록회 40주년 행사 사진 : 모바일 업로드 예정
3. 2018 추계 신록회 골프대회 준비
 - 일정 : 10월 11일 (목), 88 CC (용인)
 - 15팀 예약 (6:32 티오프)
 - 카트비는 학회에서 지원
 - 접수마감 : 2018년 9월 26일 (수), 이후 코스 배정
 - 우승 및 수상자 상품 : 백화점 상품권
 - 44인승 버스 운영 예정
 - 식사 (조식, 중식) : 2F 6호실, 60명 수용 예정

전산정보이사 보고

1. 전공의 수첩 - 온라인 재오픈 예정 (4월 중/후반)
2. 2018 전공의수련실태조사(병원심사) - 온라인과 오프라인 병행으로 진행 예정
3. 수련병원실태조사는 기존대로 진행
4. 온라인 전공의 기록부 오픈 완료. 현재 원활히 진행중
5. 추계학회 홈페이지 계약 - M2com
 - 추계학회부터 시범적으로 interactive session(즉석 투표, 문자 질문) 운영 계획
 - ⇒ **interactive 진행이 가능한 session구성이 필요**

※ 기타 의견

- 신경외과 App(현재 약 1800 download)의 활용 및 interactive 가능한 기능 추가 등으로 upgrade예정

의료정책이사 보고

1. 국민건강수호 전략의사대표자 대회
 - 1) 일 정 : 2018년 3월 18일 (일), 광화문
 - 2) 참석자 : 김은영, 김범태, 박진규, 고도일, 최세환 등
 - 3) 내 용 : 국민건강보험 보장성 강화(문제인 케어)에 대한 대응 및 한의사의 현대의료기기 사용 저지
2. 공공보건의료 종합대책수립 자문회의
 - 1) 일 정 : 2018년 3월 29일 (목), 국립중앙의료원
 - 2) 주 최 : 보건복지부
 - 3) 내 용 :
 - (1) 국민건강보험 보장성 강화(문제인 케어)와 함께 필수의료에 대한 국가적 책임강화를 목표로 하는 공공보건의료 종합대책 수립
 - (2) 필수의료
 - ① 필수중증의료 (응급, 외상, 심뇌혈관 등)
 - ② 여성, 어린이 의료
 - ③ 환자안전, 감염대책
 - ④ 지역 포괄케어 : 노인돌봄과 치매, 만성질환 예방, 정신건강 (치매, 자살예방)
 - 필수중증의료를 담당할 책임의료기관들의 권역별, 지역별 네트워크 구축
 - 전국 약200-300개 책임병원을 전국 배치(인구 등 고려)
 - 인력, 시설기준 상향, 의료인력의 인건비 지원, 필수중증의료 장학제도, 국립공공보건의료대학 설립, 건강관리전담 공무원
3. 전공의 정원정책 수립을 위한 전문의 인력 수요 추계 연구 보고서 관련 간담회
 - 1) 일 시 : 2018년 4월 6일 (금)
 - 2) 주 최 : 대한의학회
 - 3) 내 용 :
 - (1) 전문의 인력수요 추계를 바탕으로 한 전공의 정원정책에 대한 연구결과를 각 학회에 제시하였고 이에 대한 각 학회의 의견과 학회에서 판단하는 적정 전공의 정원과 그 근거를 제출 받아서 최종보고서에 추가하기로 함
 - (2) 신경외과는 전문의가 부족하며 향후 점차 더 심화될 것으로 결과가 나왔음
4. 일회용 의료용품 재사용 금지법에 대한 학회의견
 - : 의협 '김순례 의원' 의료법 일부개정법률안 관련 건
5. 의료사고배상책임보험, 의료배상공제조합 가입 의무화법에 대한 학회의견
 - : 의협 '송영길 의원' 의료법 일부개정법률안 관련 건
6. 공문 발송
 - 의협**
 - 의료분쟁조정법 일부개정법률안 (송기현 의원_2013668)에 대한 의견조회 요청의 건
 - 이명수의원 대표발의 의료법·응급의료법 일부개정법률안에 대한 의견조회
 - 방문물리치료사 제도 도입에 대한 의견 조회
 - 김승의의원 대표발의 응급의료법, 특가법 일부개정법률안에 대한 의견조회
 - 김경진의원 대표발의 특정범죄 가중처벌 등에 관한 법률 일부개정법률안에 대한 의견조회
 - 보건복지부 전문의 개설 의료기관 명칭표시 관련 의견요청에 관한 의견조회

⇒ 최근 강원도 모병원에서 문제가 된 PA건에 대한 내용 공유. PA제도는 현재 복지부에서 인정하는 제도가 아니며, 각 기관에 PA운영방침에 대한 공지에정

※ 기타 의견

- 신경/신경외과학회의 통합된 의견이 아니면 합의된 것이 아닌 것으로 진행해야 한다
- 신경외과학회의 목표를 명확히 제시하는 것이 필요
- 지난 8여년간의 data review를 보면, 신경외과 전문의 1인이 진료하는 환자의 수가 줄고 있다.
- 전공의 80시간 수련규정이 현실적으로 수행될 수 있는 적정 인원이 필요
- 일정수준의 전공의 수가 유지되어야 한다.
- 전공의 특별법 준수할 수 있도록 해야 하며, hospitalist 등을 신경외과 전문의 대상으로 교육하여 학회내 전문의의 영역으로 흡수의 필요성 제시
- 전공의 수련환경 변화에 발맞춰 늘려야 하며, 차후 확장성 및 경쟁력을 고려하여 균형적 확대가 필요
- 합리적인 선에서 늘리는 것에 동의
- 현 수련기관 수에 비해 전공의수는 적은 상태로 지금 (89명)보다는 늘려야 할 것이며, 장기적인 수련내용의 변화가 필요

전문병원이사 보고

1. 의협 대의원총회
 - 일정 : 2018년 4월 22일 (일), 더케이호텔
 - 대한의사협회 최고 의결기구인 대의원총회가 총파업 등 모든 수단을 동원한 대정부 투쟁을 선언했다.
 - 전국에서 회원 직선제로 선출된 의협 대의원들은 22일 더케이호텔에서 열린 제70차 정기 대의원총회에서 결의문을 통해 "신임 최대집 회장 집행부의 현 상황에 대한 위기의식과 그에 따른 투쟁 전략에 전적으로 공감한다"며 "신임 집행부의 회무 수행과 대정부 투쟁에 아낌없는 지지와 협조를 다 할 것"이라고 결의했다.
 - 또 정부는 문재인케어와 관련된 모든 정책의 시행을 즉각 원점에서 재검토하고, 제대로 된 보장성 강화를 담보할 수 있는 새로운 건강보험제도 개혁에 나설 것을 촉구했다.
 - 이와 함께 건강보험 심사평가원과 건강보험공단의 폐쇄적이고 복잡한 심사 기준을 전면 공개하고 개혁할 것을 요구하고, 구속 수감한 이대목동병원 의료진의 즉각적인 석방 및 의료계 전문가들이 참여하는 특별조사위원회 구성을 촉구했다.
 - 대의원들은 "우리의 결의를 외면하고 일방통행식 정책을 강행하며 의사들의 자율성과 전문성을 짓밟는다면 13만 의사들은 총파업 등 필요한 모든 수단을 동원해 정부와 맞서 싸울 것"이라고 경고했다.
2. 왜곡된 보장성 강화 정책 문재인 케어 바로잡기 : 전국 의사 대표자 대토론회 개최 안내
 - 1) 행사 : 왜곡된 보장성 강화정책 문재인 케어 바로잡기 전국 의사 대표자 대토론회
 - 2) 일정 : 2018년 4월 29일 (일), 13:00~18:00, 더케이호텔 본관 3층 거문고홀
3. 병원과 의원의 병상 간격 문제에 대하여 (2019. 01 시행 예정)
 - 1) 만약 1미터 조항을 정부가 고수한다면 병상 입원료를 올려서 병상 간격을 늘리면서 줄어드는 병상 입원료의 손실분을 보전해야 합니다. 즉 병상 수를

- 줄여도 수입에 변화가 없어야 합니다. 그렇지 않으면 이 규제는 사유재산 침해입니다.
- 2) 후추 대책
 - (1) 이번 1미터 간격에 해당하는 전 병원과 의원(중소병원협의회, 요양병원협의회, 정형외과의사회, 신경외과의사회, 외과의사회 등) 원장 연명으로 청원서를 정부와 국회 보건복지부에 제출. 7월 31일까지 시행규칙 개정 요구
 - (2) 법률적 대응을 병행
 - 병협과 상의해서 의협이 주도하고 병협이 지원하는 형식으로 추진하거나 병협 집행부가 미온적일 경우 중소병원, 요양병원들과 의협이 직접 접촉하여 반드시 해결해 내겠습니다.

4. 문재인케어 저지 및 중환자 생명권 보호를 위한 전국 의사 총결기대회
대한의사협회는 정부의 왜곡된 보장성 강화대책에 대한 의료계의 단합된 의지를 표명하고자 시·도 의사회장 회의 등의 논의를 거쳐 "문재인케어 저지 및 중환자 생명권 보호를 위한 전국 의사 총결기대회"를 다음과 같이 개최하고자 합니다. 비록 촉박한 일정이지만, 사안의 중대함을 감안하시어 적극적인 참여를 부탁드립니다.

- 안 내 -

가. 대 회 명 : 문재인케어 저지 및 중환자 생명권 보호를 위한 전국 의사 총결기대회
나. 주 최 : 대한의사협회
다. 개최일시 : 2018년 5월 20일 (일) 13:00 ~ 17:40
라. 개최장소 : 서울 덕수궁 대한문 앞

5. 뇌·해마 MRI 급여화 관련 학회 간담회 회의결과 보고 (2018.06.08)
 - 1) 주요내용

우리협회는 지난 제1차 의정실무협의체(5/25)를 통해 보건복지부가 강행하려는 MRI 급여화 회의(5/30)를 중단하고 의협과 공동으로 MRI 급여화 협의체를 추진하자고 제안하였으나, 보건복지부는 자체적인 급여화 로드맵에 따라 추진 일정을 고수하겠다는 입장을 밝혔음. 결국 우리협회는 전문 학회들의 동의를 구해 MRI 급여화 협의체 회의를 무산시켰으나, 정부는 각 대학병원을 개별 접촉하는 등 MRI 급여화 추진일정에 따라 강행하려고 하는 등 졸속 추진을 일삼고 있음
 - 2) 이에 최대집 회장은 최근 정부가 비급여의 '전면 급여화'를 '대폭 급여화'로 용어를 바꾼 상황에서, 금번 뇌·해마 MRI 급여화 논의가 향후 정부의 비급여 대폭 급여화 추진에 의료계의 입장을 충분히 관철시킬 수 있는 분수령이 될 것이라 밝히고 참석한 각 전문학회의 협조를 요청함
 - 3) 또한, 뇌·해마 MRI 급여화 논의 시 큰 원칙은 ① MRI에 대한 기준외 비급여 인정, ② 전체 중별 의료기관의 경영손실이 발생되지 않도록 수가 책정, ③ 선결 과제 해결 후 전문학회 중심의 급여기준 마련 등 3가지 원칙을 마련하고, 세부적인 사항을 협회와 학회가 협의하여 정부 측에 제시한다면 의료계 입장을 충분히 관철시킬 수 있음을 설명함
 - (1) 이에 우리협회와 5개 전문 학회는 정부의 뇌·해마 MRI 급여화 추진과 관련하여 각 학회 의견을 바탕으로 충분히 의견을 조율하여 논의한 결과, ① 정부와의 협상창구를 대한의사협회로 일원화하고 ② MRI 급여화 논의 시 기준외 비급여는 반드시 존치해야한다는 원칙 마련함
 - (2) 또한 내부적으로 의정실무협의체 회의를 추가 개최한 결과, 뇌·해마 MRI 급여화 논의시 ① 정부 협의 창구를 의협으로 단일화, ② 기준외 비급여 존치, ③ MRI 수가 책정 시 의원·병원급 관행수가 최소기준으로 마련, ④ 세부적 논의를 위해 산하 협의체(의협·5개 전문 학회·보건복지부로 구성) 구성 및 급여기준 논의 등 원칙을 마련기로 함

6. 중소병원 예비평가 2차 전문가 자문회의 결과
 - 1) 일 정 : 2018년 6월 1일 (금) 17:00, 심평원 서울사무소
 - 2) 참석자 : 박진규 (의협), 병협 1, 중소병협 1, 소비자 1, 한국질향상학회 1, 예방의학 1, 심평원 평가위원 4
 - 3) 회의내용
 - (1) 평가대상
 - 대상기관 : 병원 (요양병원, 한방병원, 치과병원 제외)
 - ※ 요양병원 : 노인전문병원·요양, 정신병원, 의료재활시설
 - 대상기간 : 2017년 1~12월 (1년 진료분)
 - (2) (안건1) 중소병원 예비평가 지표(안) 논의
 - 병원·중소병원협의회 의견과 측정 가능성 및 중요도 등을 고려하여 선정
 - (3) (안건2) 예비평가 지표별 세부기준 논의
 - 관련 규정 및 타평가 기준 검토 등을 통해 세부기준 확정
 - (4) 향후일정
 - ('18.6~7월) 3차 전문가 자문회의
 - ('18.6~7월) 평가 자료 수집
 - ('18.7~10월) 예비평가 자료분석 및 결과 산출
 - ('18.11월) 예비평가 결과 보고 (의료평가조정위원회)

※ 의협 : 제1차 규제개혁 TF 논의 과제 (27개)
우선 과제 중 척추수술전 보존적 치료기간의 획일화 폐지 제안함

7. 심사체계개편 특별위원회 위원 구성의 건
 - 1) 배경
 - (1) 우리협회 제6차 상임이사회 (2018.6.5)에서 정부 정책 기조 대응 및 의료계가 주도할 수 있는 심사체계개선을 위해 '심사체계개편 특별위원회'를 구성하기로 의결함
 - (2) 이에, 각 산하단체의 위원추천 요청 결과 아래와 같이 구성하고자 함
 - 2) 나. 구성(안)

연번	소속	성명	직위	비고
1	대한의사협회	이필수	부회장	위원장
2		이용진	前 기획부회장	부위원장
3		박진규	기획이사	간사
4		연준홍	보험이사	
5		성중호	정책이사	
6		김길수	前 기획이사	
7	서울시의사회	문석균	보험이사	
8	부산시의사회	곽성동	의무이사	
9	대구시의사회	이상호	총무이사	
10	인천시의사회	-	-	추천예정
11	광주시의사회	양승원	보험이사	
12	대전시의사회	이한범	보험이사	
13	울산시의사회	김준호	보험이사	
14	경기도의사회	강봉수	총무의무이사	
15	강원도의사회	최 훈	보험이사	
16	충청북도의사회	김재욱	법제이사	
17	충청남도의사회	김태훈	의무이사	
18	전라북도의사회	-	-	추천예정
19	전라남도의사회	선재명	정책이사	
20	경상북도의사회	이승현	보험이사	
21	경상남도의사회	손교민	보험이사	

연번	소속	성명	직위	비고
22	제주도의사회	-	-	추천예정
23	대한개원의협의회	-	-	2인 7월중 추천예정

⇒ 각 사항 건별심사에서 병원별 trend심사로 집중심사개편예정 (학회-진동규, 의/병원급-박진규)

8. 뇌·해마 MRI 급여화 관련 복지부 간담회 회의결과 보고 (2018.7.3)
 - 1) 주요내용
 - 현재 의사업무량, 진료비용, 위험도 등 상대가치에서 MRI진료비용이 95%이며 의사의 업무량은 4.28%에 해당하여 현재의 상대가치에서 의사의 업무량을 높이고 테슬라에 따라, 영상품질에 따라 차등화 할 것을 복지부에 제안을 한 상태임. 수가와 적응증은 계속 협의중임. 현재 복지부에서는 뇌 MRI의 수가를 현행 23~25만원을 25만원~30만원선을 제안을 하였으나 의협에서는 병원급 관행수가(약 40만원선)를 주장함. 또한 유사부위 중복촬영시에 (MRI, MRA, FERFUSSION, DOFFUSION, CAROTIDMRA 등) 현재 최대 200% 산정에서 최대 300%산정으로 늘려달라고 요청 (의협, 7개전문학과 MRI협의체요구 사항 협의 안)

9. 심사 기준 개편위원회 신설 (보장성 강화대책 관련 의정협의체 3차 회의) (2018.7.5)
 - 1) 주요내용
 - 보건복지부와 대한의사협회는 어린이집안전공제회에서 '건강보험 의정 협의체'를 개최, 별도의 심사체계 협의체를 구성함은 물론, 심사실명제 및 진료심사평가위원회의 심사사례 전체공개 등이 확정, 상호 동의하에 심사체계 개편 방향을 결정
 - '달라질 심사체계 개편', 투명성·객관성 확보·의료계 참여를 늘림
 - 복지부와 의료계가 합의한 심사체계 개편 사안은
 - (가칭)심사 개선협의체 설치·운영
 - 심사실명제 추진 및 분야별 대표위원 단계적 공개
 - 중앙 및 지역 진료심사평가위원회 심의 사례 모두 공개
 - 중앙심사조정위원회에 의료계 추천 인사 참여
 - 정부-의료계 심사위원 공평배분
 - 쟁점 사건 구술심리 개최 등 총 6가지.
 - 세부내용을 살펴보면, 먼저 의료계와 심평원은 공동으로 '(가칭)심사개선협의체'를 설치, 운영하는데 합의.
 - 심사의 투명성과 책임성을 강화하기 위해 심사실명제를 단계적으로 추진하며, 심평원 '심사정보 종합서비스'를 통해 중앙 및 지역 진료심사평가위원회의 심의사례를 전부 공개, 중요 쟁점 사건의 구술심리 개최 역시 행정소명 절차 투명화와 간소화, 심리 공정 및 재결 수용성 차원에서 추진. 중앙심사조정위원회에 의료계 추천인사를 포함시키는 방안은 심사위원의 연임제한 도입과 업무 연속성 및 심사 숙련도 등을 감안해 검토. 심사 개선 협의체는 8월부터 본격 의협, 심평원과의 협의체를 가동할 예정임. 각전문 학회, 각과 의사회, 시도도의사회 등의 의견을 취합하여 복지부, 심평원과 논의 예정임

10. 2019년도 심사 체계의 개편
 - 건별 심사보다는 기관별 경향심사로 개편을 추진. 내년 1월부터 시범적으로 시행을 할 예정임 (8월말 까지 기본적인 시행안을 만들고 의협과 협의하기로 함)

11. 제4차 대한 신경외과 병원협의회 학술대회 결과

- 1) 일정 : 2018년 8월 19일 (일) 08:30~17:10, 백범 김구 기념관
** 등록사항 (좌장 및 연자포함) :

사전등록 (전문의, 군의관)	전문의 168명, 군의관 2명
현장등록 (전문의, 군의관)	전문의 11명, 군의관 1명
전문의 세션	총 182명
사전등록 (임직원)	간호사 180명, 물리치료사 및 기타 임직원 242명
현장등록 (임직원)	간호사 5명
임직원 세션	총 427명

12. 제2기 '의료관련 방송 및 광고 자문단' 구성의 건(총 30인) 자문단 구성(안)

: 의료광고 심의위원 · 전문위원, 의협 상임이사 · 자문위원 (총 30명)

1) 배경

- 방송, 신문 등 언론매체의 '건강 · 의료정보 제공 관련 프로그램' 에서 소개 되는 의료행위 · 건강정보에 대한 안전성 및 유효성, 의학적이거나 과학적인 객관성 검토 등의 자문
- 박진규, 한동석 원장 자문단 위촉됨

13. 뇌, 뇌혈관 MRI

1. 수가(136%~106%)

- 의원 1.5T~3.0T 기준 : 293,124원
- 병원 1.5T~3.0T 기준 : 276,180원
- 종합 1.5T~3.0T 기준 : 287,688원
- 상종 1.5T~3.0T 기준 : 299,195원

☞ 주요사항

- ① 복지부에서 샘플조사로 추정된 의원급 비급여 평균가격 26만원 수준을 협회가 직접 전수 조사하여 35만원으로 상향.
- ② 다시 검진의원 제외 요청을 하여 381,767원으로 상향하여 보상액을 최대 증액

2. 급여기준

- **기준 외 비급여 존치**, 단 추적검사 기한 내 인정횟수 초과 시 심사 조정 없는 본인부담률 80%
- **복합촬영 시 기준 200% 제한을 5촬영 이상 시 300%로 확대, 다른 날 추가촬영 각 100%인정**

☞ 주요사항

- ① 의학적 기준외는 비급여 유지, 추적기간 동안은 제한적으로 본인부담율80% 부분적용
→ 의학은 추적기간 동안에도 비급여를 요구하였으나 병협의 찬성과 전문 학회들이 심사에서 제외하겠다는 조건으로 수용
- ② 복지부의 '예비급여' 문구사용 철회, 본인부담률 80% 라는 표현으로 변경

3. 보상방안

- **전체 비급여 2,059억원에 대해 총 보상 2,174억원으로 보상률 105.6%**

☞ 주요사항

- ① 의협이 의원급 의료기관 전수조사를 통해 보상규모 증가
- ② 영상의학과 의원에 의뢰 회송료 신설 등 추가 보상기전 마련

4. 모니터링 및 보완

- 6개월 모니터링 기간 후, 급여기준, 심사방법 등을 의료계와 전반적 재논의

☞ 주요사항

- ① 모니터링 기간 동안 일체의 삭감 금지를 제도적으로 보장
- ② 급여기준, 심사 이외에 수가수준도 재논의키로 추가
- ③ 6개월 이전이라도 제도상의 문제점 발견 시 즉각적인 보정 기전 마련
- ④ 병 · 의원 관행수가 손실보전이 미비한 경우 추적하여 보상안이 만들어지면 추가 보상

5. 기타 : 복지부의 전면급여화 정책 기조 변경

- ① '전면' 급여화를 '대폭' 급여화로 용어 변경 및 대상 범위 축소
- ② 급여화 우선 순위를 필수의료영역, 단계적 진행으로 접근 방향 선회
- ③ 기준외 비급여 존치
- ④ MRI 9월 강행 연기
- ⑤ 복지부, 심평원의 의협 배제 및 학회 직접 컨택 방식 저지
- ⑥ 의협이 학회를 이끌며 대정부 협상을 진행한 결과, 차후 하복부 초음파, 근골격계 등을 논의할 때에도 이런 기전이 작동될 수 있는 기반 마련
- ⑦ 예비급여의 지속적 반대로 인해 복지부의 강행 기조 변화(예비급여 용어 사용금지 및 최소한의 부분에 본인부담률 80%로 변경)

특별(발전기금관리)이사 보고

1. 발전기금 모금 현황 (2013.11 ~ 2018.8)

- * 모금합계 : 251,610,000원 (147명 참여)
 - 일일납 및 정기납 종료 누적합계 114명 - 225,760,000원
 - 정기납 누적합계 33명 - 25,850,000원
- * 2018년 8월 모금 : 680,000원 (기존 정기납부자)

2. 1천만원 이상 납부자 명단

1	장일태	나누리의료재단	2014.7, 2016.9, 2017.8	40,010,000
2	박진규	PMC 박병원	2014.3-6 / 2017.6	25,600,000
3	임영진	경희대병원	2015.3-2016.9	10,290,000
4	고도일	고도일병원	2015.12-2016.7	10,020,000
5	박철웅	대전우리병원	2013.11	10,000,000
6	박춘근	월스기념병원	2014.1,4	10,000,000
7	지용철	보강병원	2015.1/ 2017.4	10,000,000
8	황인석	바로세움병원	2017.5	10,000,000
9	김문철	에스포항병원	2017.9	10,000,000
10	김재학	부천21세기병원	2017.9	10,000,000
11	윤강준	강남베드로병원	2017.10	10,000,000

3. 2018. 3. 27 장진우 이사장 바이엘의약품 수상한 상금 전액을 발전기금으로 기부 아울러 현 학회 임원들의 적극적인 참여를 기대

4. 이번 학회중 제1차 정책과제 6개 과제중 2년 과제 1개를 제외한 5개 과제의 결과 보고가 있을 예정

5. 2016 정책 과제 6 개중 종료된 5개에 대한 결과보고서 평가 : 합격 판정

- ** 척추학회 과제인 "퇴행성 척추질환에 대한 수술 및 침습적 치료의 임상진료 지침"은 2018. 8. 종료 예정으로 2019년도 춘계학회에서 발표하고 이후 결과 보고하여야 함
- 5월 18일 발전기금관리위원회 회의에서 심사 확정

No	연구책임자	과제명	결과보고서 제출
1	김범태	전공의 수련시간 단축에 따른 전공의 수련프로그램 개선	제출 완료
2	이형중	대한민국 신경외과 전공의의 피로도에 대한 설문조사연구	제출 완료
3	학술지편집위원회	대한신경외과학회지 질적 향상을 위한 제안	제출 완료
4	노인학회	신경외과의 치매환자 진료역량 강화를 위한 교육프로그램 개발	제출 완료
5	오창완	건강보험 청구 자료를 이용한 신경외과 영역의 수술 청구 실태조사	제출 완료
6	척추학회	퇴행성 척추질환에 대한 수술 및 침습적 치료의 임상진료지침	8월 이후 제출예정

⇒ 연간 선정과제 개수는 중요과제로 판단 시 적극 수용하고 있음

⇒ 상임이사회 의견을 공유예정이며, 중요과제 발굴의 중요성을 공유

6. 2017 정책연구 (2017. 9 ~2018. 8) 현황 보고

: 2019년도 춘계학회에서 발표 예정

연구책임자	과제명	연구기간	선정금액	발표 예정
이경석	신경외과 의료감정 실무지침서 개발	2017.09.01. -2018.08.31	600만원	2019년도 춘계학회 (결과 보고)
유도성	신경외과 중환자실에서 신경외과 전문의의 역할	2017.09.01. -2019.08.31	800만원	2019년도 춘계학회 (중간 보고)

7. 대한신경외과학회 2018 정책연구 관련 건

- ⇒ 수련병원에 제한하지 않고 공지
- 총 신청 개수는 11개이며, 최종 5개의 과제를 선정함.
- ⇒ 차기 이사장님께서 최종 과제수를 결정해주시는 것으로 결정, 또한 적극적 모금활동이 요구되며, 정책과제의 확대 필요성

8. 발전기금관리위원회 5월 18일 회의 보고

특별(학술상)이사 보고

2018년도 추계학술대회 학술상 관련 건

- 신청수 : 총 33 개
- 심사 위원 : 학술상 위원, 학회 회장, 전임회장, 차기회장, 학술지편집위원장
- 심사 기간 : 9월 6일 ~ 9월 16일
- 최종 선정 관련 회의 일정 : 9월 20일 (목) 오후 6시, 학회 사무국
- 추계학회 학술상 분야 안내

학술상	시상분야	상금
대한신경외과학술상	전체	500만원
이현재 학술상	혈관	200만원
우정현 학술상	전체	200만원
지강 심보성 학술상	중앙	200만원 상당의 금메달
정환영 학술상	척추	100만원 상당의 금메달과 200만원
임 언 학술상(별도선정)	지난 3년간 JKNS 지상 발표된 논문 중 피인용된 논문의 교신저자 (2015년 8월호~2018년 7월호)	200만원
고려대학교 주정화 학술상	Young Neurosurgeon (만45세이하)	200만원
성산 이영우 학술상	기초	200만원

특별(전임의제도연구위원회)이사 보고

1. 전임의 실태 조사
: 2017년 7월 ~ 2017년 9월 전국 86개 신경외과 수련병원을 대상으로 전임의 명단 조사
⇒ 전국 44개 수련병원, 132명의 전임의(fellow) 파악됨
2. 설문지 작성
: 2017년 10월 ~ 2018년 1월
⇒ 8명의 위원회 위원이 상의하여 설문지 작성

직책	성명	소속
위원장	고현승	충남대병원
부위원장	안재성	울산대 서울아산병원
위원	홍창기	연세대 강남세브란스병원
	현승재	분당서울대병원
	주성필	전남대병원
	강동훈	경북대병원
	이재일	부산대병원
간사	권현조	충남대병원

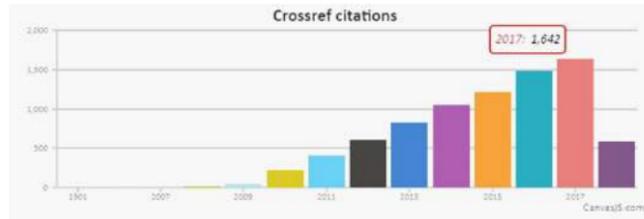
3. 설문조사 시스템 구축
: 학회 홈페이지를 만든 M2 커뮤니티와 협의하여 전임의 설문조사 시스템을 구축하였고, 2018년 2월 5일 ~ 2월 28일 설문조사 시행
⇒ 전체 50명 참여 (37.9% 참여율)
* 전임의 설문조사 페이지 ⇒ <http://www.neurosurgery.or.kr/survey/>
* 관리자 페이지 ⇒ <http://www.neurosurgery.or.kr/survey/admin/>
: (neu123/neu123)으로 로그인하면 참여내역 확인 및 결과 확인 가능.

4. 설문조사 결과보고

별정직(학술지편집 위원장) 보고

1. Impact Factor 변동상황
2016년 JCR impact factor는 0.708 이며, 2017년 impact factor는 임의로 좀 더 상승할 것으로 예상 됨. 또한 2018년 들어와서도 논문 인용은 지속적으로 증가하고 있는 상태임 (아래의 그래프)
2. Impact Factor 향상을 위한 JKNS편집위의 노력
 - 1) 국제 학술지로서의 위상을 높이기 위하여 저자윤리부분의 규정을 강화하였음
 - 2) 학회지의 지속적인 홍보를 위하여 JKNS안내 e-mail을 발송하고 있음
 - (1) JKNS new issue alert
 - (2) JKNS citation ranking
 - 3) 본 학회지에 투고한 저자들의 성취욕과 동기의식을 고취시키기 위하여 citation 축하 e-mail을 편집장명의로 발송하고 있음
 - 4) 본 학회지 editor와 reviewer들에게 지속적인 관심을 고취하는 의미에서 JKNS news letter를 발송하고 있음
 - 5) Editor와 Reviewer들의 논문심사기간 단축을 위하여 논문심사가 늦어지는 경우에 이를 알리기 위한 e-mail을 발송하고 있음

3. JKNS 수익성제고를 위하여 광고 유치에 힘을 썼으며, 현재 8개 광고를 유치하여 연간 수익 41,400,000원이 가능하게 되었음
4. 2018년 들어와서 JKNS 1월호와 3월호를 출간하였음
5. 종설의뢰에 관련한 사항
- 본학회지의 citation 이 많이 이루어지기 위해서는 좋은 종설이 많이 들어와야 하는 관계로 각 분과별 주제를 정하여 종설을 의뢰하는 방안을 검토하고 있음
KNS 정책연구자나 중요연제 발표자에게 종설을 의뢰하는 방안도 고려중임
6. Paper publication 이전에 E-publication이 이루어지는 기간을 좀 더 단축하기 위한 노력을 하고 있음.
우선적으로 저자교정이 이루어지는 논문에 한하여 E-pub을 하고 있음



7. JKNS 논문 보고
Evolution of Quality Improvement for the Journal of Korean Neurosurgical Society

Editorial

J Korean Neurosurg Soc 61 (4) : 425-426, 2018
<https://doi.org/10.3340/jkns.2018.0134>

pISSN 2005-3711 eISSN 1598-7876

Evolution of Quality Improvement for the Journal of Korean Neurosurgical Society

Bum-Tae Kim, M.D.,¹ Moonyoung Chung, M.D.²

¹ Editor-in-Chief, Journal of Korean Neurosurgical Society, Department of Neurosurgery, Soonchunhyang University Bucheon Hospital, Bucheon, Korea
² Editorial Staff, Journal of Korean Neurosurgical Society, Department of Neurosurgery, Soonchunhyang University Bucheon Hospital, Bucheon, Korea

The Korean Neurosurgical Society (KNS) was established in 1961 and first published the *Journal of Korean Neurosurgical Society (JKNS)* on October 31, 1972¹⁾. Since then, all papers have been published in English since July 2005, and the journal was listed in Excerpta Medica database (EMBASE) in 2005 and PubMed in 2007. It has become internationally recognized after being listed in Scientific Citation Index Expanded (SCIE) in 2008²⁾. However, following that listing, the growth trend slowed down. There were many problems that contributed to this situation which are difficult to overcome. Lack of awareness of publishing ethics decreased the scientific quality of our journal. The domestic nature of our journal has made it difficult for world researchers to submit their works. And these problems resulted in stagnation of the impact factor³⁾. In the end, it was necessary to review the problem and develop solutions to it, and the role of the editorial committee became important. As a result, a member of KNS has been awarded the honor of being the author of the most cited articles in JKNS. It seemed that this effort was the most practical way to give our neurosurgical society members experience to contribute to improving the impact factor on a short-term basis. The crosscheck system was introduced in December 2014 to follow worldwide trend for a higher ethical quality. We have

also encouraged review articles since 2014, and reinforced rules for the submission and reviewing case reports from August 2015. In January of 2016, the journal changed from a monthly issue to a bi-monthly issue. As a result of these efforts, the impact factor of JKNS in 2017 was 0.860, the highest score than that of the past years (Fig. 1). In July of 2017, the manuscript submission system was reorganized on the new homepage. Despite these efforts, the status of JKNS has not been as influential as the other international journals⁴⁾. Therefore, I would like to try to improve the quality of JKNS by evolving the journal as the new Editor-in-Chief.

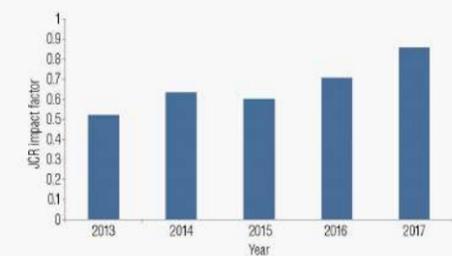


Fig. 1. This graph shows an increasing trend of the impact factor of the InCite Journal Citation Reports (JCR), which was 0.860 in 2017.

• Received : April 22, 2018 • Revised : May 15, 2018 • Accepted : June 27, 2018
• Address for reprints : Bum-Tae Kim, M.D.
Department of Neurosurgery, Soonchunhyang University Bucheon Hospital, 170 Jomaru-ro, Wonmi-gu, Bucheon 14584, Korea
Tel : +82-32-621-5059, Fax : +82-32-621-5016, E-mail : bumtkim@schmc.ac.kr

This is an Open Access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution Non-Commercial License (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>) which permits unrestricted non-commercial use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.

J Korean Neurosurg Soc 61 | July 2018

First, such evolution further strengthened the ethics of publishing. As recent ethical issues have been emphasized, studies handling human subjects, especially prospective interventional studies, have to be obtained informed consent from patients, and related statement should be addressed in the manuscripts. Retrospective studies have also mandated that the outcome of reviews of each institution by an institutional review board should be clearly stated in the paper. Redundant publication, plagiarism, and data fabrication are strongly prohibited, and the authors should clearly state that there is no conflicts of interest between researchers or research institutions in the manuscript. Regarding authorship, we have banned unreliable authors such as ghost authors and gift authors, and have explicitly indicate the roles of the first authors and the correspondent authors. Second, at the time a new article is published, a letter introducing the publication of a new and interesting subject is sent to the all members of KNS and all contributors who have submitted to JKNS. Third, we send congratulatory messages to authors of JKNS citation paper, and quote the citations from the articles. Fourth, e-publication is underway for the papers being published after acceptance. Fifth, the review articles will be requested to the invited speakers of the KNS annual conferences, and articles will be compulsorily obligated to the project managers of the Policy Research Project of the KNS and the speakers of plenary session of KNS annual conferences. Finally, we will deeply consider recruiting new peer reviewers. We issue a newsletter to inform editors and peer reviewers about the status/statistics of submitted manuscripts, their acceptance rate, and the duration of the review process for each editor. Also, we will announce the best JKNS reviewer every year.

For the ultimate quality improvement of JKNS, it is necessary to make constant efforts to publish the journal to increase influence together with article authors, reviewers, and editors. Members of KNS are encouraged to submit a good study result to JKNS first. The editors should select peer reviewers who can most logically review the manuscripts submitted

mitted by national or international authors and exchange the opinions with them in order to complete the review in the shortest time. Peer reviewers who have expertise and participate in the review should review the submitted manuscripts in a positive way and send the contents of the review to the editors within the mandatory period. These diverse efforts will be the cornerstone of JKNS evolution into a scientific journal with an even greater international influence. Surely, we will play a role in the administrative and academic aspects of the evolution of the quality improvement of JKNS.

CONFLICTS OF INTEREST

No potential conflict of interest relevant to this article was reported.

INFORMED CONSENT

This type of study does not require informed consent.

Acknowledgements

This work was supported by the Korean Neurosurgical Society and the Soonchunhyang University Research Fund.

References

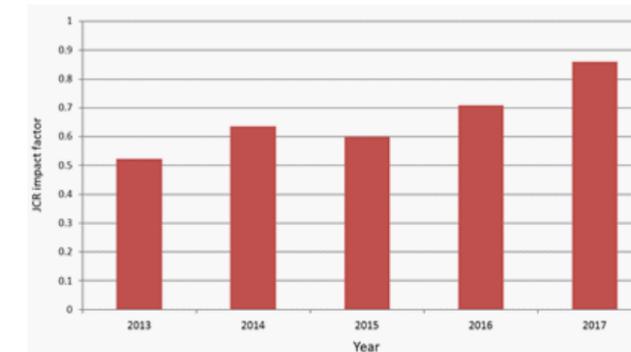
- Cheong JH, Kim JM, Bak KH, Kim CH : Correlation between cerebral vasospasm after subarachnoid hemorrhage and intercellular adhesion molecule-1 levels in serum and cerebrospinal fluid. *J Korean Neurosurg Soc* 38 : 1-11, 2005
- Dacey RG Jr : Obituary: John Anthony Jane Sr., MD, PhD, 1931-2015. *J Neurosurg* 2016 : 1-4, 2016
- Jane JA Sr : Editorial: maintaining journal independence. *J Neurosurg* 118 : 919, 2013
- Lee CK : Surgical treatment of epilepsy: preoccipital coagulation. *J Korean Neurosurg Soc* 1 : 1-14, 1972

8. 전회원 메일 발송 : "JKNS 영향력지수(IF) 1.0을 향하여"

9. 2018년도 출판 상황

- 1, 3, 5, 7, 9 월호, 5개의 issue 78편의 논문을 출판함. 11월 호까지 총 100편 이내의 논문을 출판 할 예정. 편집장이 금년 7월호에 JKNS 발전을 위한 노력으로서 "Evolution of JKNS" 기고했음

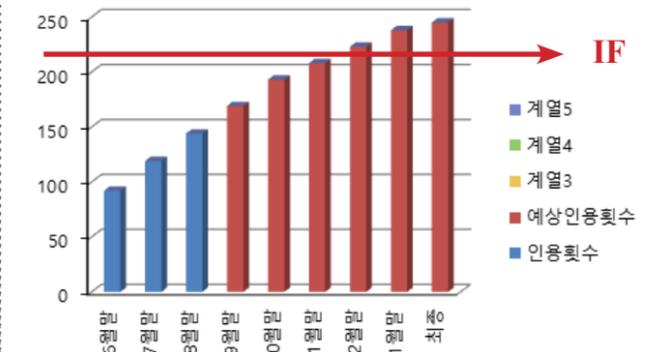
10. 2017년도 JCR Impact Factor향상 : 0.860 (전년대비 21% 향상)



12. 2017-2018년 피인용 상위 논문들

제목	교신저자	출판	인용수
Manual Aspiration Thrombectomy Using Penumbra Catheter in Patients with Acute M2 Occlusion : A Single-Center Analysis	Hyo Sung Kwak, M.D	JUL 2016	10
Genetic Syndromes Associated with Craniosynostosis	Jung Min Ko, M.D., Ph.D.	MAY 2016	9
Natural History of Unruptured Intracranial Aneurysms : A Retrospective Single Center Analysis	Chang Wan Oh, M.D., Ph.D.	JAN 2016	8
A Recent Update of Clinical and Research Topics Concerning Adult Moyamoya Disease	Jeong Eun Kim, M.D., Ph.D.	NOV 2016	6
Foraminoplastic Superior Vertebral Notch Approach with Reamers in Percutaneous Endoscopic Lumbar Discectomy : Technical Note and Clinical Outcome in Limited Indications of Percutaneous Endoscopic Lumbar Discectomy	Chul-Woo Lee, M.D., Ph.D.	MAR 2016	6
Prognostic Role of Methylation Status of the MGMT Promoter Determined Quantitatively by Pyrosequencing in Glioblastoma Patients	Young Zoon Kim, M.D., Ph.D	JAN 2016	5
Craniopharyngiomas : Radiological Differentiation of Two Types Which One Is Better to Reduce the Infection Rate, Early or Late Cranioplasty?	In Ho Lee, M.D. Jae-Sang Oh, M.D	SEP 2016 SEP 2016	5 5
Long-Term Follow-Up Results of Anterior Cervical Inter-Body Fusion with Stand-Alone Cages	Seung-Jae Hyun, M.D., Ph.D.	JUL 2016	5
Chronic Subdural Hematoma in the Aged, Trauma or Degeneration?	Kyeong-Seok Lee, M.D.	JAN 2016	5
Endovascular Stroke Therapy Focused on Stent Retriever Thrombectomy and Direct Clot Aspiration : Historical Review and Modern Application	Jaechan Park, M.D., Ph.D.	MAY 2017	4
Efficacy of Proximal Aspiration Thrombectomy for Using Balloon-Tipped Guide Catheter in Acute Intracranial Internal Carotid Artery Occlusion	Dong-Hun Kang, M.D.	JUL 2016	4
Extended Pneumocephalus after Drainage of Chronic Subdural Hematoma Associated with Intracranial Hypotension : Case Report with Pathophysiologic Consideration	Seung Hwan Lee, M.D., Ph.D	JAN 2016	4

11. 2018년도 인용 횟수 추이



- 2016-2017 발간 논문이 214편임. 편집위원회가 모니터링한 바에 의하면 8월 말 현재까지 이중 144회 인용 되어 현재까지 IF=0.67이상. 이는 전년대비 1개월 앞선 추세이고 현재의 추세대로라면 2019년 2월 말에는 JKNS IF=1 이상 될 것으로 추정됨

상위 20개 논문(전체의 10%)의 인용횟수가 JKNS전체 인용횟수의 50%가량을 차지할
질 좋은 논문을 받는 것이 JKNS 위상 향상에 가장 중요함
좋은 논문을 받기 위한 현재까지 시행한 노력들 : 국내외 학자 종설의뢰, 학회지 소식
홍보, 상위인용 논문에 대한 정기적 안내, 새로 출판된 논문에 대한 정기적인 안내 등

13. Best Authors' Small Seminar (BASS) 계획 (안) - 향후 정기적으로

- 1) JKNS Impact Factor 향상에 중요한 역할을 한 저자들과 함께 소회의 : JKNS 발전을 위한 외국학술지 투고시 JKNS인용 증대 안 토의
- 2) 감사장 수여
- 3) 예산 재원 : JKNS 광고 협찬 범위내

14. JKNS 워크샵

- 1) 일정 : 2018. 10. 11 (목) 09:00 ~ 12:00, 더케이호텔 (서울, 크리스탈볼룸 B (3F))
- 2) 강사 : 의편협 임원을 중심으로 한 국내 최고 편집 전문가로 구성

Practical workshop for the Quality Improvement of JKNS
Moderator : Bum Tae Kim(EIC of JKNS, Soonchunhyang Univ.), Hee Jin Yang (Seoul Nat'l Univ.)

1. Pitfalls That Editors and Reviewers Must Consider when Evaluating Academic Papers
Sun Young Lee (Konkuk Univ.)
2. How to Increase the Influence of JKNS in the Field of International Medical Science
Jae Weon Kim (EIC of Journal of Gynecologic Oncology)
3. Publishing Ethics That Authors of the Medical Journal Must Know
Dong Soo Han (Chairman of Publication Ethics, Kor. Association of Med. J. Editors)
4. How to Use the JKNS Website?
Youn Sang Cho (Product Manager, M2community)

15. 표절시비 관련 보고

Review Article
Journal of Korean Neurosurgical Society 2017; 60(5): 485-497.
Published online : August 30, 2017
DOI : <https://doi.org/10.3340/jkns.2017.0203.004>
Title : Endoscopic Spine Surgery

상기 논문에 대하여 논문에 사용된 사진이 독자가 유튜브에 올린 동영상에서 발췌한 것이라는 신고가 접수되었고, 편집위에서 확인한 결과 동영상과 논문에 사용된 그림이 동일하였음. 이에 대하여 COPE [영국출판위원회 흐름도] 규정에 따라 조치를 취하는 중임

16. [교육부 안내사항] 「연구윤리 확보를 위한 지침

감사 보고

가톨릭대 신경외과학교실

1. 교실 심포지엄 개최

2018년 제7회 전공의와 개원의를 위한 연수강좌 성료

일 시 : 2018년 5월 12일 (토)
장 소 : 여의도성모병원 본관4층 강당



2018년 11thCatholic Neurosurgery Update 성료

일 시 : 2018년 7월 28일 (토)

장 소 : 가톨릭대학교 의생명산업연구원 2층 강당

가톨릭대학교 신경외과학교실에서는 2018년 제11차 Catholic Neurosurgery Update Symposium을 성료하였다. 뇌종양, 뇌혈관질환, 척추질환 등 다양한 신경외과 분야에 관련하여 교실 내외 저명한 연자들을 모시고 다양한 시각에서 유익한 내용으로 준비하였으며 올해 8월 정년을 맞이하신 여의도성모병원 나형군 교수님과 2월 퇴직하신 의정부 성모병원 허필우 교수님의 명예로운 퇴임을 기념하고자 두분 교수님의 특별 강연 시간을 준비하였다.



2018년 제7회 가톨릭대 신경외과학교실 척추심포지엄 개최 예정

일 시 : 2018년 10월 12일 (토)
장 소 : 서울성모병원 본관 지하 대강당

여의도성모병원 나형군 교수님 정년퇴임

가톨릭대학교 신경외과학교실에서 1886년 5월부터 30여년간 교육, 진료 및 연구활동과 후학양성에 지대한 공헌을 해오신 나형군 교수님께서 올해 8월 31일부로 명예로운 정년을 맞이하셨다.



경희대병원

1. 회원 동정

정년
- 임영진 : 2018년 8월 31일

보직
- 임영진 : 대한병원협회회장 취임 (2018년 5월 3일 부)

발령
- 박봉진 : 경희대학교병원 수술부장 (2018년 7월 1일 부)
- 김승범 : 경희대학교병원 신경외과장 (2018년 5월 1일 부)

임용
- 박창규 : 의과대학 신경외과학 조교수 (2018년 5월 1일 부)

기타
- 임영진 : 정년 후 경희대학교 의무부총장 및 경희의료원장 연임.

2. 교실 심포지엄 개최

2018년 경희 신경외과학 심포지움 개최 (임영진 교수 정년 심포지움)
일 시 : 2018년 8월 18일
장 소 : 경희대학교 청운관 지하 1층 대강당



고려대안산병원

2018년 9월 1일 고려대학교 의료원 신경외과학 교실 주임교수 발령 고대안산병원 임동준 교수

서울대병원

1. 교실 및 의국 동정

학술행사

- International Anastomosis Workshop
일자 및 장소 : 2018.7.13, 서울의대 융합관 MDL실습실
- The 5th International Moyamoya Meeting
일자 및 장소 : 2018.7.13~14, 서울의대 융합관 박희택홀
- The 3rd SNUH-Mayo Clinic Joint Symposium
일자 및 장소 : 2018.7.16, 서울대병원 의생명연구원 대강당
- 월요 Conference
일자 및 장소 : 2018.9.3, 삼성서울병원

해외연수

- 김치현 교수, 2018.7.30~2019.7.29, Emory University Hospital 해외연수
- 장태안 교수, 2018.9.1~2019.8.31 장기연수

보직

- 김승기 교수
서울대학교 의과대학 신경외과학교실 주임교수 및 진료과장 취임, 2018.7.16
- 손영제 교수
보라매병원 신경외과 과장 취임, 2018.9.1
- 이창현 교수
서울대학교병원 척추부문 진료교수 임용, 2018.8.6
- 고은정 교수
서울대학교병원 권역응급센터 진료교수 임용 (신경외과), 2018.9.1
- 정종명 교수
분당서울대학교병원 척추부문 진료교수 임용, 2018.9.1

인제대 부산백병원

인제대 부산백병원감마나이프센터에서는 2018년 7월 17일 감마나이프방사선 수술을 시행하였습니다.



대한뇌종양학회
THE KOREAN BRAIN TUMOR SOCIETY

학술행사

1. 제28차 대한뇌종양학회 정기학술대회 및 제12차 한중뇌종양학술대회
지난 2018년 6월 29일 (금) - 30일 (토) 양일간 라마다플라자 광주호텔과 전남대학교 의과대학 화순캠퍼스에서 회원분들의 성원과 참여로 정기학술대회가 성황리에 개최되었습니다. 약 200여명이 등록을 하였고, 일본 및 중국 유수의 해외 연자를 비롯하여 국내 뇌종양 분야의 뛰어난 연자분들을 모시고 뇌종양 치료의 최신 지견을 배울 수 있는 학술대회를 진행하였습니다.



2. 예정된 학술 행사

2018년과 2019년 예정된 학술 행사는 아래와 같습니다.

구분	날짜	행사명	장소
2018년	12월 7일 (금)	송년집담회	강남세브란스병원
2019년	1월 25일 (금)~26일 (토)	제13차 동계학술대회	용평리조트
	4월 5일 (금)	증례집담회	화순전남대학교병원
	6월 28일 (금)~29일 (토)	제29차 정기학술대회	서울아산병원

임원 현황

2018년 7월 대한뇌종양학회는 회장 김정훈 교수님을 주축으로 제28대 임원진을 구성하였습니다. 회원 선생님들께 감사의 인사말 및 포부를 밝혔으며, 새로운 임원진 명단은 아래와 같습니다.

<제28대 대한뇌종양학회 임원진> (총 29명 + 간사 4명)

회장단	회 장	김정훈 (울산대)
간사	송영진 (동아대)	공두식 (성균관대)
	총무	박철기 (서울대)
상임운영위원회	회원관리	설호준 (성균관대)
	뇌종양등록	조원호 (부산대)
	의료정보	조성진 (순천향대)
	연구	강석구 (연세대)
	교육	김선환 (충남대)
	국제학술대회지원	차승헌 (부산대)
	대외협력 (KSBS)	홍창기 (연세대)

상임운영위원	교과서편찬	김재용 (서울대)
간사	총무간사	송상우 (건국대)
	보험간사	김진욱 (서울대) 박경재 (고려대)
차기 회장단	차기 회장	유 현 (국립암센터)
감사	-	-
상임운영위원	학술	강신혁 (고려대)
	기획	문경섭 (전남대)
	회칙	양승호 (가톨릭대)
	보험	곽호신 (국립암)
	역사	권정택 (중앙대)
	지명	정신 (전남대)
	대외협력 (WFNOS)	홍용길 (가톨릭대)
	대외협력 (KSPNO)	김재용 (서울대)
간사	학술간사	임재준 (분당차)
차차기 회장단	차차기 회장	김세혁 (아주대)
감사	-	-
상임운영위원	재무	서의교 (이화여대)
	홍보	박봉진 (경희대)
	학술시간행	황정현 (경북대)
	진료심의	이기택 (가천대)
	다기관임상	김영준 (성균관대)
	국제교류	이선일 (인제대)
	대외협력 (KSNO)	정동섭 (가톨릭대)
대외협력 (감마나이프)	장종희 (연세대)	
간사	-	-

활동 소식

『뇌종양학』 교과서 출간 (2018. 6. 29)
지난 2017년 9월, 뇌종양학 교과서를 편찬하기 위해 집필 의뢰를 시작으로 편찬작업이 진행되었습니다. “약 9개월간”, 10명의 교과서편찬위원분들과 54명의 교과서 집필 선생님들의 헌신적인 노력과 정성이 있었기에 훌륭한 교과서의 탄생이 가능했다고 생각합니다. 많은 관심 부탁드립니다. 구매 방법은 아래와 같습니다.



- 인터넷 구입 : 정가의 5% 할인 <http://www.koonja.com>
- 학회를 통해 구입 : 정가의 15%까지 할인 가능.
담당자 : 이상훈 팀장 010-2824-6366
e-mail : koonja7@koonja.co.kr



학술행사

1. 2018년 대한뇌혈관내수술학회, 대한신경중재치료의학회 합동준계학술대회
일 시 : 2018년 5월 12일 (토)
장 소 : 충남대학교병원 재활센터 3층 대강당
참 석 : 총 233명



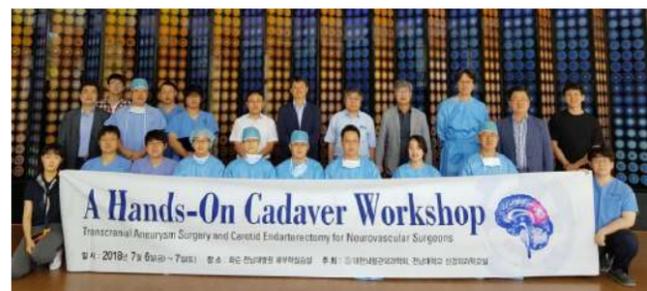
한노혈관내수술학회 ASCENT 2018

- 일 시 : 2018년 6월 15일 (금) - 16일 (토)
장 소 : 강릉 세인트존스호텔
참 석 : 총 229명

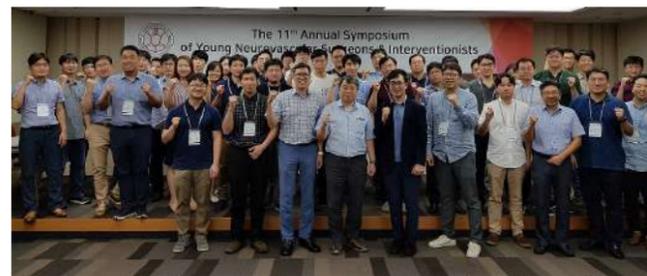


학술행사

1. 대한뇌혈관외과학회 제6차 A Hands-On Cadaver Worksho
일 시 : 2018년 7월 6일~7일 (금, 토)
장 소 : 화순 전남대병원 해부학실습실



2. 대한뇌혈관외과학회 Young Neurovascular Surgeon's Meeting
일 시 : 2017년 8월 11일 (토)
장 소 : 한미타워 2층 파크홀



3. 대한뇌혈관외과학회, 대한뇌혈관내수술학회 합동연수강좌
일 시 : 2018년 9월 15일 (토)
장 소 : 분당서울대병원 헬스케어 혁신파크 지하 대강당
참 석 : 총 183명



학술행사

1. 제25차 대한신경손상학회 정기학술대회 및 신경계 간호사 연수교육
지난 2018년 5월 26일 (토) 고려대학교 의과대학 본관2층 유광사홀에서 회원분들의 많은 관심과 참여로 정기학술대회가 성공적으로 개최되었습니다.
참등록자 수 : 총 256명



2. 대한신경손상학회 추계 심포지움
일 시 : 2018년 8월 31일 (금) ~ 9월 1일 (토)
장 소 : 춘천 베어호텔

임원현황

회장단	회장 유도성 (가톨릭대) 차기회장 양희진 (서울대) 부회장 김세혁 (아주대) 총무 김종현 (고려대) / 간사 조광욱 (가톨릭대) 재무 문승명 (한림대) / 간사 이선호 (성균관대) 보험 김용배 (연세대) / 간사 강석형 (한림대) 수련교육 김석원 (조선대) / 간사 권우근 (고려대) 감입 개두술 권순찬 (울산대) / 간사 이성훈 (부산보훈) 척수손상연구 전형준 (한양대) / 간사 이창규 (계명대) 국책-대외협력 조원호 (부산대) / 간사 최혁진 (부산대) 간호분과 김정희 (서울아산병원)
상임이사 및 간사	기초의학분과 황인구 (서울대) 정신건강의학분과 우성일 (순천향대) 학회사편찬 박관호 (중앙보훈) 신경손상데이터뱅크 장인복 (한림대) / 간사 남택균 (중앙대) 홍보 주성필 (전남대) 법제 유찬중 (가천대) 개원의 황창희 (성모대인), 김문철 (에스포함) 임상진료지침 정제훈 (순천향대) / 간사 정규하 (고려대) 고문변호사 박근제 (충정법무법인) / 김학근 (법무법인 로월드) 학술 조성민 (원주대) / 간사 김중연 (원주대) 회원관리 김현우 (건양대) / 간사 박은석 (울산대) 학술지편집 황선철 (순천향대) / 간사 최일 (한림대)

상임 이사 및 간사	국제화추진 김세혁 (아주대) / 간사 유남규 (아주대)		
	뇌압연구 조진모 (관동대)		
	권역외상센터 서보라 (목포한국) / 간사 윤정호 (단국대)		
	기획 조정 이상구 (단국대) / 간사 최진규 (가톨릭대)		
	재활의학분과 김명옥 (인하대)		
	신경영상의학분과 손철호 (서울대) / 안국진 (가톨릭대)		
	교과서편찬 공민호 (서울의료원) / 간사 이창현 (인제대)		
	장애평가 이상구 (가천대)		
	회칙 개정 및 관리 정진환 (한양대)		
	전산및홈페이지관리 최승원 (충남대) / 김계영 (오라클)		
특별 상임 이사	임상시험 권정택 (중앙대)		
	정보 엄기성 (원광대)		
	군진신경손상 윤상훈 (국군수도)		
	감사 허원 (부산보훈병원)		
	이승명 (조선대), 권성호 (구미차), 오성한 (분당제생), 이상평 (제주한라), 류재광 (목포한국), 송근성 (양산부산대), 염진영 (충남대), 조용준 (한림대), 이정길 (전남대), 박인성 (경상대), 김정은 (서울대), 박종태 (원광대), 이장보 (고려대), 박승원 (중앙대), 김문규 (울산대), 정유남 (제주대), 김경태 (경북대), 조도상 (이화여대), 이정호 (대구파티마), 윤영욱 (고려대), 박봉진 (경희대)		
	이사	박성현 (경북대), 김선환 (충남대), 윤석만 (순천향대), 이내섭 (광주기독), 이진석 (가톨릭대), 김민수 (영남대), 정현호 (연세대), 한영민 (가톨릭대), 은종필 (전북대), 이종수 (대전선), 이선일 (인제대), 주창일 (조선대), 이상원 (부산대), 홍재택 (가톨릭대), 박진훈 (울산대), 이상복 (가톨릭대), 김일섭 (가톨릭대), 이승환 (경희대), 이종영 (한림대), 김지희 (한림대)	
		간호 이사	박윤례 (고려대구로병원), 옴미숙 (춘천성심병원), 서숙진 (아주대병원), 양한정 (강동성심병원), 남수아 (강동성심병원), 이선영 (보라매병원), 한인선 (보라매병원), 김미란 (고려대구로병원), 김은채 (세브란스병원), 성선숙 (서울성모병원), 이병욱 (의정부성모병원)

학회 활동

1. 교과서 신경손상학 개정3판 편찬
 - : 신경손상학 2판을 교과서편찬위원회에서 개정 작업 중입니다.
2. 신경손상데이터뱅크위원회 : 2nd PROJECT 진행
 - 한국 신경손상 데이터뱅크시스템 구축 (Organization of the Korean Neurotrauma Databank System)
 - Severe traumatic brain injury (GCS 8점이하)
 - 참여기관 : 총 30개 병원
 - 기간 : 2018. 9 ~ 2020.8
 - 프로젝트 일정
 - 2018. 5.11 - 연구계획서 제출 및 국립보건원 승인
 - 2018. 6.30 - 참여기관 선정
 - 2018. 6.30 - IRB 서류 완성, 각 기관 배부
 - 2018. 8.31 - eCRF 완성
 - IRB심사 (개별 기관) - 전향적 연구로 전환
 - Data 구체적 입력 가이드라인 작성
 - 참여기관 iCReaT 추가 교육
 - Data 수집 : 2018. 10.1 - 2020.9.30
 - 정기적인 데이터질 관리 위원회 운영



대한척추신경외과학회
The Korean Spinal Neurosurgery Society

분과학회 소식

1. 향후 예정 학술행사

학술대회명	날 짜	장 소
대구경북지회 제5차 증례토론회 및 제2차 연수교육	10월 23일 (화)	경북대병원
호남지회 제9차 학술대회	10월 27일 (토)	미정
부울경지회 제4차 연수 교육 및 증례 집담회	11월 17일 (토)	미정
대한척추골다공증연구회 제5차 연수강좌 및 집담회	11월 24일 (토)	순천
KOMISS Advanced Symposium & Cadaver Workshop	12월1일 (토) ~ 2일 (일)	세종대 및 연세대
대구경북지회 제6차 증례토론회	12월 04일 (화)	미정

2. 대한척추신경외과학회 신임 회장 취임

2018년 9월 15일 삼성서울병원 김은상 교수 신임 회장 취임

3. 분과 학회/연구회 및 지회 임원 개편

- 1) 대한최소침습척추학회 : 신임 회장 최건 (2018.05 ~ 2019.05)
- 2) 대한척추골다공증연구회 : 신임 회장 조정기 (2018.03 ~ 2010.03)
- 3) 대구경북지회 : 신임 회장 김인수 (2018.01 ~)
- 4) 부산울산경남지회 : 신임 회장 박화성 (2018.01 ~)
- 5) 대전충청지회 창립 : 초대 회장 도재원 (2018.05 ~)
- 6) 호남지회 : 신임 회장 은종필 (2018.09 ~)

4. 기타

- 1) 대한척추신경외과학회 학술지 "NEUROSPINE" 창간 기념식
 - 일 시 : 2018년 5월 16일 (수) 오후 6시30분
 - 장 소 : 동보성 강남점



2) 대한척추신경외과학회 학술상 MOU 협약식

- ① 척추전문병원 학술상 MOU 협약식
 - 일 시 : 2018년 8월 10일 (금) 오후 7시
 - 장 소 : 수서 필경재
 - 내 용 : 보강병원, 대전우리병원, 연세바른병원, 울산중앙병원에서 각각 서봉학 술상, 백산학술상, 조이학술상, 정안학술상 후원금을 300만원씩 10년간 후원

- ② 시지바이오 학술상 MOU 협약식
 - 일 시 : 2018년 8월 17일 (금) 오후 6시30분
 - 장 소 : 수서 필경재
 - 내 용 : 시지바이오 기초학술대상 2천만원 5년간 후원



- 3) 대한척추신경외과학회 교과서 "척추학 3판" 출간 기념식
 - 일 시 : 2018년 9월 7일(금요일) 오후 7시
 - 장 소 : 서울드래곤시티



- 4) 대한척추신경외과학회 "제2회 척추건강 바로알기 캠페인"
 - 참여 병 원 : 전국 대학병원 및 척추전문병원 총 24개
 - 캠페인 기간 : 2017년 8월~10월
 - 진 행 상 황 : 8월 30일 김포공항 우리들병원을 시작으로 순차적으로 진행 중

대한신경외과초음파학회

1. 제9차 학술대회
 - 일 자 : 2018년 11월 11일
 - 장 소 : 한양대 서울캠퍼스 HIT 빌딩 6층 대강의실
 - 부 제 : Ultrasound Guided Intervention
2. 요추 및 하지 말초신경 세미나/워크숍
 - 일 자 : 2018년 11월 24 ~ 25일
 - 장 소 : 연세대학교 에비스 의생명연구소 1층 세미나실

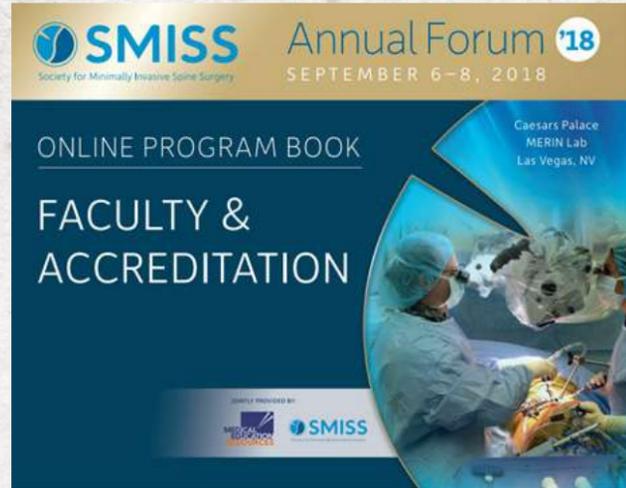
회원소식

1. 김원형(고려대)

KSPN-JSPN fellowship exchange program 참석(4주)
2018.06.01~06.29 Juntendo Univ Hospital and Tokyo Women's Medical Univ. Hospital

2. 김진성(가톨릭대 서울성모병원)

2018.9.6-8 미국 라스베가스에서 개최된 '미국 최소침습척추학회' (SMISS, <https://www.smissmeeting.org/>)에서 아시아 지역에서는 최초로 International Director 임명되어 SMISS 학회에서 중요한 역할을 수행함.



김치현 (서울대병원) : 2018.7.30~2019.7.29, Emory University Hospital 해외연수
박정율 (고려대안암병원) : 대한의학회 부회장 (2018.4 ~ 2021.3)
대한의사협회 부회장 (2018.5 ~ 2021.4)
의협 상대가치위원회 위원장 (2018.8 ~ 2021.4)
세계의사회 이사 겸 한국대표 (2018.8 ~)

박성배 (서울대 보라매병원) : 해외 연수 (2017.8~2018.7) 복귀
임영진 (경희대병원) : 대한병원협회장 취임 (2018.05.03)
장태안 (서울대병원) : 2018.9.1 ~ 2019.8.31 장기연수

보직변경, 취임 및 퇴임

고은정 (서울대병원) : 서울대학교병원 권역응급센터 진료교수 임용 (신경외과) (2018.09.01)
김승기 (서울대병원) : 서울대학교 의과대학 신경외과학교실 주임교수 및 진료과장 취임 (2018.07.16)
김승범 (경희대병원) : 경희대병원 신경외과장 (2018.05.01)
나형균 (가톨릭대 여의도성모병원) : 정년퇴임 (2018.08.31)
박봉진 (경희대병원) : 경희대병원 수술부장 (2018.07.01)
박창규 (경희대병원) : 의과대학 신경외과학 조교수 (2018.05.01)
손영제 (서울대 보라매병원) : 서울대 보라매병원 신경외과 과장 취임 (2018.09.01)
이창현 (서울대병원) : 서울대학교병원 척추부문 진료교수 임용 (2018.08.06)
임동준 (고려대 안산병원) : 고려대학교 의료원 신경외과학교실 주임교수 발령 (2018.09.01)
임영진 (경희대병원) : 대한병원협회회장 취임 (2018.05.03), 경희대병원 정년퇴임 (2018.08.31), 경희대학교 의무부총장 및 경희의료원장 연임
정중명 (서울대병원) : 분당서울대학교병원 척추부문 진료교수 임용 (2018.09.01)
최천식 (성균관대 강북삼성병원) : 정년퇴임 (2018.08.31)

근무지 변경

최천식 : 성균관대 강북삼성병원 → 동신병원 (2018.09.01) -
서울특별시 서대문구 연희로 291 (02-396-9161)

결혼

김형곤 (강동경희대병원) : 12월 16일 (일)

부고

박정율 교수 (고려대) : 모친상 2018년 6월 3일
김동석 교수 (연세대) : 빙모상 2018년 6월 27일
** 삼가 고인의 명복을 빕니다.







