

2023.12

신경계 중환자 치료 전문 인증의 제도 안내

대한신경중환자의학회

Korean Neuro-Intensive Care Society

인사말

안녕하십니까. 대한신경중환자의학회입니다.

최근 뇌혈관/두부외상/척수 손상을 포함한 뇌·척수의 급성기 치료를 담당하는 필수 의료의 중요성이 강조됨에 따라 신경계 중환자 치료의 중요성 또한 강조되고 있습니다. 또한 뇌·척수 질환의 치료는 일반적인 내·외과적 중환자실과는 차별화되는 특징이 있습니다.

내·외과적 기본적인 지식 뿐 아니라 추가로 뇌·척수 질환에 관한 세분화되고 전문화된 교육이 필요합니다. 하지만 현실에서는 이와 같은 신경계 중환자 치료에 대한 전문적인 지식을 갖추고 세부 전공으로 하는 전문의가 많지 않습니다.

이에 대한신경중환자의학회는 신경외과 중환자실의 진료의 수준을 높이기 위해 신경계 중환자 전문 치료 인증의 제도를 실시하고자 합니다.

신경계중환자 전문 치료 인증의 제도는 전공에 관계없이 지원이 가능하나, 인증의 의 목적이 신경 중환자 치료의 수준을 높이기 위한 것으로 일정한 정도의 신경계 중환자 치료 경험을 필요로 합니다. 또한 치료의 수준을 높이기 위해 매년 일정 수준의 교육과 연구, 진료 경험을 요구합니다.

특히 중환자실 전담 전문의 요구가 증가하는 상황에서 신경계 중환자 치료를 담당하는 전담의들은 필수적으로 참여하시어 주시기를 부탁드립니다.

또한 신경과/신경외과 등의 관련 전공을 하지 않으신 전문의들도 언제든지 환영합니다. 신경계 중환자 치료에 관심이 있고, 같이 환자의 치료의 질을 높이고, 학문적인 발전을 같이 하실 분들은 적극적 참여해 주시기를 간곡히 부탁드립니다. 학회에서 함께 일을 할 기회를 저희에게 주심 더 좋겠습니다.

향후 학회는 인증의의 가치를 높이기 위해 최선의 노력을 다하겠습니다. 감사합니다.

대한신경중환자의학회

회 장 조병문
인증위원장 조광욱

1. 신경계중환자 전문 치료 인증의 정의 및 의의

”신경계중환자 전문 치료 인증의”라 함은 대한민국의 법정 전문 과목 의사 자격을 취득한 후 대한신경중환자의학회와 대한신경외과학회 (이하 학회)가 인정하는 교육 프로그램을 완료하고, 학회의 기준에 충족하는 기준을 만족하여 인증의를 취득한 자로 신경계 중증 질환의 치료를 할 수 있는 능력을 갖춘 임상 의사를 말한다.

인증의 자격은 신경계중환자의학 전문의사로서 임상 의학적 자질과 능력의 탁월성을 학회에서 인정하는 것으로 국가나 타 사회 단체가 공인하는 자격을 대신하는 것은 아니며 본 자격은 공인된 전문·진료 과목의 표방에 사용될 수 없습니다. 인증의는 세부 전문의와는 다르므로 혼용해서 사용해서는 안 됩니다. 인증의는 학회에서 요구하는 일정 수준의 교육 프로그램 이수 및 연구 활동을 통해서 자격의 갱신이 필요합니다.

2. 인증의 자격 및 신청 요건

1) 전문의 자격증 취득자

대한신경중환자의학회 정회원으로 최근 3년간 (2021-2023) 대한신경중환자의학회가 요구하는 연수 교육 평점 30점 이상을 이수한 자
(연수 교육 평점의 대한 세부 사항은 4)항과 5)항의 내용을 참조해 주시기 바랍니다.)

2) 대한신경중환자의학회 정회원으로 최근 3년간(2021-2023) 대한신경중환자의학회가 요구하는 연수 교육 평점 30점 이상을 이수한 자

(연수 교육 평점의 대한 세부 사항은 4)항과 5)항의 내용을 참조해 주시기 바랍니다.)

3) 중환자 치료 진료 경험 2년이상이면서 그 기간 중에 신경 중환자 진료 몰입 근무 3개월 이상을 이수한 자.

(몰입 근무 3개월 이상의 근무 기간 동안 신경계 중환자에 대한 진료 참여를 하여야 하며, 그 증빙은 신경과 또는 신경외과의 주임 교수 또는 과장의 확인서, 병원에서 발급한 중환자실 근무 확인서 등의 공식 서류로 확인합니다. 몰입 기간 근무 조건은 심사평가원 고시 제 2019-42호, 일반 또는 소아 중환자실 전담의, 전일 /반일 전담전문의의 급여 기준에 따릅니다. 외과계의 경우 외래 이외에 수술도 인정하며 상세한 내용은 아래의 내용을 확인해 주세요.)

- 대학 병원 이외 종합병원에서 뇌수술 및 혈관내 치료 등의 신경중환자 치료를 담당하는 경우에는 중환자 치료 진료 경험은 병원 내에서 발급한 중환자실 진료 근무 기간이 표시된 서류 (재직증명서)를 통해서 확인합니다. 만약 몰입 근무의 경우가 인정이 되지 않는 경우라면 5)에 제시한 요건을 만족 해야 합니다.)
- 몰입 기간 근무 조건은
 - 가) 3개월: 주간(day time) 8시간/일 + 5일/주 근무
 - 나) 6개월: 20시간/주, 4시간/일, 3일/주

* 증빙은 근무하는 병원에서 발급한 병원장 확인용 서류와 재직증명서로 대체합니다.

4) 연수 교육 점수는 신경중환자학회 학회 및 연수 교육의 경우 100%인정되며 그 외 타과 중환자 연수 교육은 50% 인정됩니다. 자격 인증 연수 교육 점수에서 타과 중환자 연수 교육 평점은 최대 15점까지 인정을 할 수 있습니다. 증빙을 위해서 이수증 등의 공식 증빙이 가능해야 합니다.

- 신경계중환자라 하면, 두부 및 척수 손상, 뇌졸중 (출혈성 뇌혈관 질환 (자발성 뇌출혈, 뇌지주막하 출혈 등), 허혈성 뇌혈관 질환 (뇌경색)) 중증 척수경색, 간질 중첩증, 기타 중추신경계 질환의 집중 감시와 치료가 필요한 환자 (뇌종양, 뇌염등 염증성 병증, 농양 등 감염성 질환. 수두증 등) 을 의미합니다.
- 연수 교육 점수의 인정은 신경계 중환자 관련 연수 교육과 내/외과 중환자 치료와 관련된 연수 교육에 한하여 인정합니다. 그 외의 연수 교육의 경우 인증위원회에 평점 인정 여부를 결정합니다.

5) 중환자 치료 진료 경험이 2년 이상이지만, 신경 중환자 몰입 근무가 어려운 경우

최근 5년 내에

- 대한신경중환자의학회에서 제1저자 또는 교신 저자로 1회 이상의 구연 발표
- 신경 중환자 관련 키워드 (뇌혈관/ 뇌종양/ 두부 외상, 감염성 질환/ 척수 손상을 포함한 중추신경계 질환) 를 포함하는 논문을 학진 등재 후보지 이상의 학술지에 원저 (1편) 또는 종설 (1편) 또는 증례 2편 이상,
- 대한신경중환자의학회 학술지에 원저 또는 종설 1편 이상 게재

위의 연구 업적으로 대체할 수 있습니다. 단, 대한신경중환자의학회 학술지 발표 논문의 경우 증례 보고는 인정하지 않습니다.

3. 자격 유지 기준

1) 자격 유효 기간은 5년입니다.

2) 5년 동안 대한신경중환자의학회 연수교육 6회 이상 참석 또는 그에 상응하는 평점을 획득해야 합니다. (30점)

3) 5년 동안 대한신경중환자의학회 학술대회 또는 그에 상응하는 중환자 관련 학술대회에 3회 이상 참석해야 합니다. 대한신경중환자의학회 학술대회 1회 이상 참석은 필수로 합니다.

4) 대한신경중환자의학회 학술대회 또는 중환자관련학회에서 관련 내용으로 1회 이상 구연 발표하거나, Journal of Neurointensive Care Society (JNIC) 학술지 또는 신경중환자 관련 학술지에 원저/증례/Review 중 최소 1편에 교신, 제1저자 또는 공동 저자로 참여해야 합니다.

4. 인증의 자격 갱신

- 1) 자격 유지를 원하는 자는 매 5년 자격요건을 만족하여 갱신을 하여야 합니다.
- 2) 자격 갱신 신청자는 필요한 서류를 학회에 제출하고 인증관리위원회는 신청 서류를 심사하여 유자격자를 대상으로 자격 갱신 여부를 결정합니다. 자격 갱신이 인정된 자에 대하여 학회에서는 자격증을 교부하며 교부 시 인정료를 징수할 수 있습니다.

5. 시행 일정

구분	일정
신청서 접수 기간	2023년 12월 1일(금) ~ 2024년 2월 25일(일)
심의 및 평가 기간	2024년 2월 26일(월) ~ 3월 10일(일)
인증 통보 및 이의 신청 및 수정	2024년 3월 11일(월) ~ 3월 24일 (일)
최종 인증서 교부	2024년 3월 24일 (월)~ 03월 31일(일)

6. 신청 방법

대한신경중환자의학회에서 제공하는 신청서 서식을 사용합니다. 학술 활동은 대한 의학회 연수평점 자료(PDF 파일)를 제출합니다.

*신청서 서식은 대한신경중환자의학회 홈페이지 공지사항에 안내되어 있습니다.
홈페이지 주소 : www.neurointensivecare.or.kr

7. 제출서류 (필수서류)

1) 대한신경중환자 전문 치료 인증의 신청서 (서식 1)

2) 전문의 자격증 사본

3) 몰입 기간 3개월을 확인할 수 있는 서류

신경과 또는 신경외과의 주임 교수 또는 과장의 확인서, 병원에서 발급한 중환자실 근무 확인서 등의 공식 서류로 확인합니다. (서식 2)

4) 인증위원회가 인정하는 학술대회 참여 기록 또는 대한의사협회가 발행하는 연수평점확인서 (PDF 파일) 대한의사협회 교육센터 인터넷 홈페이지(edu.kma.org)에서 '연수교육 이수 내역 확인서'를 발급 받아 제출합니다.

5) 몰입 기간 3개월을 대체하는 경우 인증위원회가 인정하는 학술지에 게재된 논문 사본(PDF 파일) (최근 5년 2018-2023)

8. 심사료

1) 인증의 신규 신청: 100,000원 (1인당)

2) 인증의 심사료는 대한신경중환자 인증의 홍보, 심사, 연수 교육 및 인증의 홈페이지 제작 등 제반 경비에 사용됩니다.

■ 입금 계좌: 우리은행 1002-148-638276 / 예금주: 총무이사 조광욱

** 인증의 신청자는 반드시 본인 성함으로 송금하여 주십시오.

9. 접수처 및 문의사항

대한신경중환자의학회 사무국

E-mail: knics2022@gmail.com / TEL: 02-2030-4625

대한신경중환자의학회

E-mail: knics2022@gmail.com

Homepage : www.neurointensivecare.or.kr

Address: 서울시 은평구 통일로 1021 은평성모병원 신경외과 의국