



2021년 대한재활의학회 추계학술대회

일 자 2021년 10월 29일(금) ~ 30일(토)

장 소 서울드래곤시티, 온라인

나를 향상시키는 힘
재활의학

고시위원회 문항개발워크숍 재활의학과 전문의 자격취득 요건

대한재활의학회 고시위원회
고시위원 박 중 현

목 차

- 고시위원회 구성, 업무
- 전문의 자격 인정 관련 법규
- 재활의학과 전문의 시험의 구성
- 재활의학과 전문의 시험 평가범위
- 재활의학과 전문의 시험에 응시하기 위한 요건
- 문항개발의 기본 원칙
- 지도전문의에 대한 부탁

고시위원회 구성

- 위원장과 간사를 포함하여 20명 내외로 구성
- 임기: 3년, 위원장은 2년(회장/이사장이 결정)
- 업무의 연속성을 위해 1년에 1/3 이상 위원을 교체할 수 없다.
- 출제분야별 전문위원들로 구성
 - 심폐재활과 노인/암재활분야를 제외한 분야당 2인
 - 대학, 지역 안배
 - 수련교육위원, 학회업무의 경험자
 - 부교수급 이상을 원칙
 - 다년간 출제업무의 경험자
 - 유관학회의 추천

(대한재활의학회) 규정에서의 업무

- (1) 전문의 자격시험 응시자의 자격심사에 대한 사항
- (2) 전문의 자격시험 문제관리에 관한 사항
- (3) 전문의 고시 문제출제 Workshop에 관한 사항
- (4) 부정 행위나 고시의 권위를 실추시키는 모든 행위에 대한 사항
- (5) 기타 고시에 관한 일반 관례 등에 관한 제반 사항
- (6) 이사회에서 위촉된 사항

세부사항

- 전문의 자격시험 시행 주관 (대한의학회 고시운영위원회)
 - 출제 계획, 시행, 감독, 채점, 사정
- 전문의자격시험 응시자의 자격 심사 주관
 - 전공의 수첩, 필수논문, 주 및 기타 학회 참석, 봉사
 - 외국수련의 및 전문의의 국내 전문의자격시험 관리 규정
- 전문의자격시험 문제은행관리 (정규 및 자율)
 - 고시위원 workshop
 - 지도전문의 대상 문항개발 workshop
- 기타 고시 관련 제반 사항
- 이사회 특별 위촉 사항

고시위원회 연중행사

1. 전문의고시 1차시험 출제 (3박4일)
2. 전문의고시 2차시험 출제 (2박3일)
3. 하계 문항정리작업 (6-7월경, 2박3일)
4. 슬라이드시험 및 실물시험정리작업 (11월 경, 2박3일)
5. 문항개발 워크숍
6. 전문의고시 응시자격 기준 설정 및 심사
7. 전문의고시 참고문헌 조정

전문의 자격 인정 관련 법규

의료법 제8장 보칙

- 제77조(전문의) ① 의사·치과의사 또는 한의사로서 전문의가 되려는 자는 대통령령으로 정하는 수련을 거쳐 보건복지부장관에게 자격 인정을 받아야 한다. <개정 2008.2.29, 2010.1.18>
- ② 제1항에 따라 전문의 자격을 인정받은 자가 아니면 전문과목을 표시하지 못한다. 다만, 보건복지부장관은 의료체계를 효율적으로 운영하기 위하여 전문의 자격을 인정받은 치과의사와 한의사에 대하여 종합병원·치과병원·한방병원 중 보건복지부령으로 정하는 의료기관에 한하여 전문과목을 표시하도록 할 수 있다. <개정 2008.2.29, 2009.1.30, 2010.1.18>
- ④ 전문의 자격 인정과 전문과목에 관한 사항은 대통령령으로 정한다. <개정 2011.4.28>

전문의 자격 인정 관련 법규

전문의의 수련 및 자격 인정 등에 관한 규정

[시행 2011.11.23] [대통령령 제23314호, 2011.11.23, 일부개정]

보건복지부(의료자원과)

제2조(정의) 이 영에서 사용하는 용어의 뜻은 다음 각 호와 같다. <개정 2010.3.15>

1. "전공의(專攻醫)"란 수련병원이나 수련기관에서 전문의(專門醫)의 자격을 취득하기 위하여 수련을 받는 인턴 및 레지던트를 말한다.
2. "인턴"이란 의사 면허를 받은 사람으로서 일정한 수련병원에 전속(專屬)되어 임상 각 과목의 실기를 수련하는 사람을 말한다.
3. "레지던트"란 인턴과정을 이수한 사람(가정의학과외의 경우에는 의사 면허를 받은 사람) 또는 보건복지부장관이 이와 동등하다고 인정한 사람으로서 일정한 수련병원 또는 수련기관에 전속되어 전문과목 중 1과목을 전공으로 수련하는 사람을 말한다.
4. "수련병원"이란 보건복지부장관의 지정을 받아 전공의를 수련시키는 의료기관을 말한다.
5. "수련기관"이란 보건복지부장관의 지정을 받아 전공의를 수련시키는 의과대학과 그 밖의 보건관계 기관을 말한다.

전문의 자격 인정 관련 법규

전문의의 수련 및 자격 인정 등에 관한 규정

[시행 2011.11.23] [대통령령 제23314호, 2011.11.23, 일부개정]

보건복지부(의료자원과)

제18조(전문의 자격의 인정) ① 전문의의 자격 인정을 받을 수 있는 사람은 다음 각 호의 어느 하나에 해당되는 사람으로서 보건복지부장관이 실시하는 전문의 자격시험에 합격한 사람으로 한다. <개정 2010.3.15>

1. 의사로서 이 영에 따른 수련과정을 이수한 사람

2. 의사로서 보건복지부장관이 인정하는 외국의 의료기관에서 소정의 인턴과정 및 레지던트과정을 이수한 사람

3. 제4조제3항에 따라 의사로서 보건복지부장관이 수련을 마친 사람으로 인정한 사람

② 보건복지부장관은 제1항에 따른 전문의 자격시험을 보건복지부장관이 정하여 고시하는 의료 관련 법인으로 하여금 실시하게 할 수 있다. <개정 2010.3.15., 2014.4.1>

③ 전문의 자격시험의 방법, 응시절차, 그 밖에 필요한 사항은 보건복지부령으로 정한다. <개정 2010.3.15>

제19조(자격증의 발급) 보건복지부장관은 제18조에 따른 전문의 자격시험에 합격한 사람에게는 그 합격자 발표일부터 2개월 이내에 전문과목의 종별에 따라 전문의 자격증을 발급한다. <개정 2010.3.15>

전문의 자격 인정 관련 법규

전문의의 수련 및 자격 인정 등에 관한 규정 시행규칙

[시행 2013.4.17] [보건복지부령 제193호, 2013.4.17, 타법개정]

보건복지부(의료자원과)

제1조(목적) 이 규칙은 「전문의의 수련 및 자격 인정 등에 관한 규정」에서 위임된 사항과 그 시행에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제11조(전문의 자격시험)

② 전문의 자격시험에 응시하려는 사람은 별지 제8호서식에 따른 전문의 자격시험 응시원서를 영 제18조제2항에 따라 **보건복지부장관이 고시한 법인(이하 "자격시험 실시기관"이라 한다)**의 대표에게 제출하여야 한다. <개정 2014.9.26.>

③ 전문의 자격시험에 합격한 사람은 다음 각 호의 서류를 최종합격자 발표일부터 10일 이내에 자격시험 실시기관의 대표에게 제출하여야 한다. <개정 2010.3.19., 2012.8.23., 2014.9.26.>

1. 수련병원 또는 수련기관의 장이 발행한 수료증 또는 이수예정증명서(외국의 전문의 자격 취득자인 경우에는 그 자격증 사본, 제2조에 해당하는 사람은 보건복지부장관이 발행하는 인정서)

2. 의사면허증 사본

3. 사진 3장(응시원서 제출 전 6개월 이내에 촬영한 응시원서의 사진과 같은 원판의 탈모 정면 상반신 명함판)

전문의 자격 인정 관련 법규

전문의의 수련 및 자격 인정 등에 관한 규정 시행규칙

[시행 2013.4.17] [보건복지부령 제193호, 2013.4.17, 타법개정]

보건복지부(의료자원과)

제12조(시험의 시행) ① 전문의 자격시험은 매년 1회 이상 실시하여야 한다.

② 자격시험 실시기관의 대표가 전문의 자격시험을 실시하려는 경우에는 보건복지부장관의 승인을 받아 시험 일시, 시험 장소, 시험 과목, 응시원서 제출기간, 그 밖에 시험 시행에 필요한 사항을 시험일 30일 전에 공고하여야 한다. <개정 2010.3.19., 2014.9.26.>

제 13조(시험과목 및 방법)

② 전문의 자격시험은 1차시험과 2차시험으로 구분하되 1차시험은 필기시험으로 하고 2차시험은 실기시험 또는 구술시험으로 한다. 다만, 영 제18조제1항제3호에 해당하는 사람으로서 국내외 의과대학·수련병원 또는 수련기관에서 4년 이상의 교육 또는 수련지도 경력이 있는 사람이 해당 전문과목의 전문의 자격시험에 응시할 때에는 1차시험을 면제한다.

③ 1차시험에 합격한 사람이 아니면 2차시험에 응시할 수 없다.

④ 1차시험에 합격한 사람이 2차시험에 불합격한 경우에는 다음 1회에만 1차시험을 면제한다.

⑤ 전문의 자격시험의 합격자 결정은 1차시험과 2차시험에서 각각 총점의 60퍼센트 이상을 득점한 사람으로 한다.

전문의 자격 인정 관련 법규

전문의의 수련 및 자격 인정 등에 관한 규정 시행규칙

[시행 2013.4.17] [보건복지부령 제193호, 2013.4.17, 타법개정]

[보건복지부](#)(의료자원과)

제14조(응시자격의 제한 등) ① 부정한 방법으로 전문의 자격시험에 응시한 사람 또는 전문의 자격시험에 관하여 **부정행위를 한 사람에 대하여는 그 수험을 정지시키거나 합격을 무효로 한다.**

② 제1항에 따라 수험이 정지되거나 합격이 무효로 된 사람은 **그 후 2회에 걸쳐 전문의 자격시험에 응시할 수 없다.**

제15조(시험실시 결과보고) 자격시험 실시기관의 대표는 전문의 자격시험을 실시한 경우에는 합격자에 대한 다음 각 호의 서류를 합격자 발표일부터 15일 내에 보건복지부장관에게 제출하여야 한다. <개정 2010.3.19, 2012.8.23>

1. 성명, 주민등록번호, 전문과목 의사 면허번호 및 면허 연월일, 전문의 자격시험의 수험번호 등이 기재된 합격자대장
2. 합격자별 성적대장
3. 수료증 또는 이수예정증명서(영 제18조제1항제2호의 경우에는 보건복지부장관이 발행하는 인정서)
4. 사진 1장(응시원서 제출 전 6개월 이내에 촬영한 응시원서의 사진과 같은 원판의 탈모 정면 상반신 명함판)

전문의 자격 인정 관련 법규

전문의의 수련 및 자격 인정 등에 관한 규정 시행규칙

[시행 2013.4.17] [보건복지부령 제193호, 2013.4.17, 타법개정]

보건복지부(의료자원과)

제16조(자격 인정) ① 보건복지부장관은 제15조에 따른 시험실시 결과보고를 받은 경우에는 전문의 자격 인정에 관한 결정을 하여야 한다. <개정 2010.3.19>

② 보건복지부장관은 전문의 자격이 있다고 인정한 경우에는 전문의 자격 인정대장에 등록하고, 전문의 자격증을 발급한 후 그 사실을 의사회장에게 통보하여야 한다. <개정 2010.3.19>

제17조(전문의 자격 인정대장) 보건복지부장관은 전문의 자격 인정대장을 비치하고 이에 다음 각 호의 사항을 기재하여야 한다. <개정 2010.3.19>

1. 성명, 성별, 주민등록번호
2. 전문의 자격 인정번호 및 자격 인정연월일
3. 전문의 자격시험 합격연월일
4. 의사 면허번호 및 면허연월일

전문의 시험의 구성

- 두 번의 시험으로 진행
 - **1차시험** (2021. 2. 1)
 - 의학회 주관으로 공동작업
 - 필기시험으로 교과서적 지식 평가
 - **2차시험** (2021. 2. 8)
 - 학회 주관으로 개별작업
 - 슬라이드 및 동영상 시험으로 임상의로의 능력 평가

2021년 제64차 전문의 자격시험 1차 시험 출제계획서

가. 전문의자격시험의 신뢰도를 제고하고 급속히 발전하는 재활의학 분야의 새로운 수요에 적극적으로 대처하고자 제233차 이사회(2017. 1. 20)에서 결의한 바에 따라 2018년 제61차 전문의자격시험부터 1차시험 출제계획 및 시험시간을 변경하였기에 다음과 같이 공지합니다.

(1) 시험문제

- ① 주관식 20문항 폐지
- ② 객관식 80문항을 125문항(배점 0.8점/문항)으로 변경
- ③ R형은 4문항(4%)에서 6문항(4.8%)로 증가

(2) 시험시간

- ① 1교시 65문항(120분)에서 63문항(120분)으로 변경
- ② 2교시 35문항(60분, 주관식 20문항 포함)에서 62문항(120분)으로 변경

시행시기: 2018년 1월, 제61차 전문의자격시험부터

2021년도 제64차 전문의 자격시험

| 전문의자격시험 1차시험 출제계획서 (객관식) |

■ 재활의학과

영역 분야	수준	해부생리				원인증상				진단치료				총 계			
		암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계	암기	판단	해결	소계
물 리 의 학		5	1		6	1			1	2	2	1	5	8	3	1	12
통증및근골격재활		2	1		3	1	2		3	2	4	3	9	5	7	3	15
신경근육재활및진기진단		2	2	1	5	1	2	1	4	2	3	3	8	5	7	5	17
노 인 및 암 재 활		2	1		3	1	1		2		2	2	4	3	4	2	9
스 포 츠 재 활		1			1	2	1		3	1	1	1	3	4	2	1	7
소 아 재 활		2			2	1	2		3	1	3	3	7	4	5	3	12
뇌 신 경 재 활		3	1		4	2	3		5	2	3	4	9	7	7	4	18
재 활 보 조 기 구			2		2	1	1	1	3	1	4	2	7	2	7	3	12
척 수 재 활		1	1		2		2		2	2	5	3	10	3	8	3	14
심 폐 재 활			2		2		2	1	3		2	2	4	0	6	3	9
총 계		18	11	1	30	10	16	3	29	13	29	24	66	41	56	28	125

* R형 문항 6문항 출제 예정

1교시 (120분) 63문제 / 2교시 (120분) 62문제

2021년도 제64차 전문의 자격시험

- 2차 시험

- 1교시 (120분) 슬라이드 동영상 63문제
- 2교시 (120분) 슬라이드 동영상 62문제
(**동영상** 문항당 2점 **20문항** 40점 만점,
슬라이드 문항당 2점 **105문항** 210점 만점)

전문의 자격시험 합격율

2007년	64/81	(79.1%)
2008년	89/91	(97.8%)
2009년	72/76	(94.7%)
2010년	96/99	(97.0%)
2011년	103/115	(89.6%)
2012년	119/123	(97.5%) 1명 미접수
2013년	112/122	(91.8%) 2명 미접수
2014년	124/124	(100%)
2015년	123/127	(96.9%) 2명 미접수(자격미달)
2016년	132/134	(98.5%) 1명 1차 결시, 2차 1명 탈락
2018년	119/124	(95.9%) 1차 5명 탈락
2019년	111/116	(95.6%) 1차 5명 탈락 (불합격 4명, 결시 1명)
2020년	117/117	(100%)
2021년	109/109	(100%)

전문의 자격시험 향후 방향

- **실제 환자 중심의** 시험문제
 - 10개 분야 학습목표와 연계된 출제
 - 향후 수련교육위원회의 학습목표와 연계
- 임상 의사로서의 경험을 평가하기 위한 노력
- 2차 시험 슬라이드 및 동영상(30초 이상) 시험
- 전문의 참고문헌의 정리
- **태블릿 pc**를 이용한 시험 방식 도입

재활의학과 전문의 시험에 응시하기 위한 요건

의료법 제77조와 전문의의 수련 및 자격인정 등에 관한 규정과 동 시행규칙에 의거, 보건복지부장관의 승인을 받아 전문의자격 시험을 시행함.

가. 1차 시험 응시자격

- ① 의사로서 보건복지부장관이 인정하는 국내의 수련병원 또는 수련기관에서 소정의 인턴 및 레지던트 과정을 이수한 자
- ② 의사로서 보건복지부장관이 인정하는 외국의 의료기관에서 소정의 인턴 및 레지던트 과정을 이수한 자(외국 전문의자격 취득자 포함-외국 전문의 자격취득자는 서류 접수 전에 응시하는 해당 응시과목학회에 응시자격 유무 확인)

나. 2차 시험 응시자격

- ① 당해 의사 전문의자격시험 1차 시험 합격자
- ② 전해 의사 전문의자격시험 1차 시험 합격자

제출 논문

- 논문 제출 (**총 150점 이상, 100점 이상은 주저자**)
 - Annals of Rehabilitation Medicine (대한재활의학회지) 혹은 SCIE 게재논문; 원저 100점, 증례 50점
 - 유관학회학술지 / KCI 등재지; 원저 75점, 증례 50점
 - 대한뇌신경재활학회지
 - 대한임상통증학회지-신경근골격초음파학회지
 - 대한노인재활의학회지
 - 대한근전도·전기진단학회지
 - 대한연하장애학회지
 - **대한수술중신경계감시학회지 (2021년 2호 12월호부터 적용)**
 - 공동 제1저자, 공동 교신저자인 경우 점수는 1/n으로 인정
 - 주저자와 공동저자를 구별하지 않는 점수체계
 - 같은 논문인 경우 주저자든 공저자든 같은 점수 획득
 - **게재**된 논문과 **게재 예정**인 논문 외에도 **심사가 완료**된 논문까지 인정

제출 논문

- 논문 획득 경우의 수
 - ARM/SCIE에 원저 **주저자 1편**과 원저 공저자로 1편을 게재한 경우
 - 총 점수 200점에 주저자 100점이 되어 **응시 가능**
 - ARM/SCIE에 원저 **공저자 2편**을 게재한 경우
 - 총 점수 200점이지만 주저자 100점이 되지 않아 **응시 불가**
 - **유관학회지 원저 주저자 1편**과 ARM 공저자 1편
 - 총 점수는 175점이지만 주저자 75점으로 100점이 되지 않아 **응시 불가능**
 - **유관학회지 원저 주저자 2편**
 - 총 점수 150점, 주저자 150점으로 **응시 가능**
- 결국 원저 기준 ARM/SCIE 1편 혹은 유관학회지 2편 이상을 주저자로 써야 함.

학술대회 및 연수강좌 참석

- 학술대회 및 연수강좌의 2/3 이상 참석
 - 2021 현재 4년차는 16회 중 10회 이상

** 2021 현재 3년차부터는 16회 중 8회 이상

구분	확인증 발부 매수	구분	확인증 발부 매수
춘계학술대회	1매	추계학술대회	1매
하계연수강좌	1매	추계연수강좌	1매

기타 전공의수첩 작성에 필요한 사항

학술대회 및 연수강좌 참석

- 기타 학술대회 참석
 - 수련기간 동안 총 10회 이상 출석 (참석 범위는 의학 관련 전 분야를 인정)
- 원내 학술회의 참석 기록 (년차 당 50회 이상)

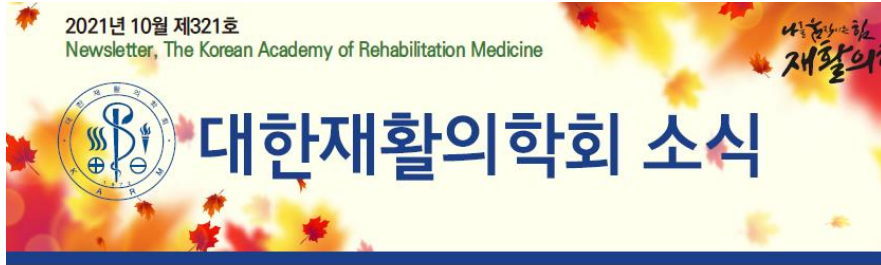
봉사활동 (** 이사회 결정에 따라 COVID 유예 여부 추후 결정)

- 봉사활동을 제공하는 기관장 확인서 제출
 - 수련기간 4년 동안 총 2회 이상
 - 정부 지방자치 단체 및 정부 투자기관
 - 언론 기관 및 준 공공기관이 설립한 공익단체, 공적인 종교 관련 기관 및 사회복지기관
 - 이윤추구를 위한 기관, 정치참여를 위한 단체, 학교법인 및 장학재단 등은 제외
 - 사회복지기관이나 종교 기관의 경우 전문성보다 개인의 신앙활동이나 성직자의 사목 활동범주에 해당할 경우 제외
 - 진료봉사 활동

외국 전문의자격증 소지자의 국내 재활의학과 전문의 자격시험 응시조건

- 수련기간 부족: 부족한 기간만큼 학회가 인정하는 수련병원(3차 의료기관에 한함)에서 임상실습 과정을 거치도록 함(임상강사, fellow 등)
- 필수논문점수 적용 여부: 우리나라 전공의와의 형평성 문제로 적용하기로 함.
- 방법: 점수제 준용
- 절차: 전문의자격시험 응시년도까지의 논문을 고시위원회에서 검토 -> 이사회에서 응시자격여부 결정 -> 대한의학회 보고
- 학회 변호사 사무실 법리검토, 법제위원회 협의하여 고시위원회 내규로 규정

재활의학과 전문의 시험에 응시하기 위한 요건



1. 학회 새 소식

1) 공지사향

- 2021년 9월 5일(일), 대한재활의학회 2021년 추계연수강좌가 온라인으로 개최되었습니다. 참여해 주신 회원 여러분께 감사드립니다.
- 새로운 2021년도 1년차 전공의 준회원은 입회비 및 연회비(입회비 70,000원/연회비 50,000원)를 납부하여야 합니다. 아울러 4월에 병원으로 발송된 입회원서 및 회원기록카드를 수령 후, 기재하여 학회로 다시 회신하여야 합니다.
상급 연차 전공의 준회원(2,3,4년차)은 연회비(50,000원)를 납부하여야 합니다.
입회비 및 연회비를 2021년 4월 30일(금)까지 미납한 경우, 과징금(입회비 105,000원, 연회비 75,000원) 50%가 포함됩니다. 기한 내에 납부하여 주시기 바랍니다.
예금계좌: 하나은행 278-910017-48104 예금주: 대한재활의학회
- 9월 학회소식지부터 '전문고시 응시자격조건' 및 '고시위원회' 공지사향은 학회 홈페이지 '회원광장 > 질문의 고시 게시판' (<https://karm.or.kr/bbs/?code=exam>)에 안내하며, 편집위원회 공지사향에 대한재활의학회의 현재 게재 중인 논문목차를 추가하여 링크할 수 있도록 하였습니다.
- 대한재활의학회 첫 번째 한글 교과서 '재활의학'이 출간되었습니다. 교과서 구입 관련은 학회 홈페이지를 참조하여 주시기 바랍니다.



목 차

- 학회 새 소식
- 유관학회 및 관련기관 소식
- 해외 학술대회
- 편집 위원회(ARM 논문목차)
- 회원 등정
- 재활 관련 고시

회 장: 방분석
 이사장: 김덕용
 Tel: 02-3295-2011-3,
 070-7769-0717
 Fax: 02-3295-2014
 (04376) 서울시 용산구 새창로 217
 (한강로2가 2-37) 토루빌리 1004호
 홈페이지: www.karm.or.kr
 E-mail: karm@karm.or.kr

대한재활의학회 KOREAN ACADEMY OF REHABILITATION MEDICINE

HOME | LOGIN | JOIN | CONTACT US | SITEMAP ENGLISH 전체메뉴 보기

회원광장

- 월간 소식지
- 회원 게시판
- 위원회 공간
- 불법/부당 신고 및 건의
- 회원검색
- 회원 분포도
- 전공의 학습목표
- 전문고시

전문고시

Home > 회원광장 > 전문고시

번호	제목	등록일	조회	파일
2	전문고시 자격시험 관련 공지사향	2021-09-13	53	
1	전문고시 응시자격요건	2021-09-13	76	

목록 >

제목+내용 SEARCH



2021년 대한재활의학회 추계학술대회

일 자 2021년 10월 29일(금) ~ 30일(토)

장 소 서울드래곤시티, 온라인

나를 혼자서도 할 수 있는 힘
재활의학

감사합니다

