

첨부

핵심임상질문 구조

구분	번호	임상질문	권고적용군 (P)	중재 (I)	비교 (C)	결과 (O)	진료환경 (S)
양성증상/음성증상 보완치료							
한양방복합	1-1	성인 조현병스펙트럼장애 환자의 양성증상과 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 한약과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼장애 환자	한약+항정신병약물	(위약+) 항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 총점, PANSS 양성증상, PANSS 음성증상, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	한의원, 한방병원
	1-1-1	<u>치료 저항성</u> 성인 조현병스펙트럼장애 환자의 양성증상과 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 한약과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼장애 환자	한약+항정신병약물	(위약+) 항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 총점, PANSS 양성증상, PANSS 음성증상, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	한의원, 한방병원
	1-1-2	<u>음성증상 위주</u> 성인 조현병스펙트럼장애 환자의 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 한약과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼장애 환자	한약+항정신병약물	(위약+) 항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 음성증상, SANS, PANSS 총점, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	한의원, 한방병원
	1-2	성인 조현병스펙트럼장애 환자의 양성증상과 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 한약과 <u>저용량</u> 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼장애 환자	한약+저용량 항정신병약물	(위약+) 일반용량 항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 총점, PANSS 양성증상, PANSS 음성증상, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS	협진병원

						일반병리, BPRS	
2-1	성인 조현병스펙트럼장애 환자의 양성증상과 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 일반 침과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼 장애 환자	일반 침+항정신병약물	(삼침+) 항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 총점, PANSS 양성증상, PANSS 음성증상, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	한의원, 한방병원	
2-1-1	치료 저항성 성인 조현병스펙트럼장애 환자의 양성증상과 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 일반 침과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼 장애 환자	일반 침+항정신병약물	(삼침+) 항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 총점, PANSS 양성증상, PANSS 음성증상, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	한의원, 한방병원	
2-1-2	음성증상 위주 성인 조현병스펙트럼장애 환자의 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 일반 침과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼 장애 환자	일반 침+항정신병약물	(삼침+) 항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 음성증상, SANS, PANSS 총점, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	한의원, 한방병원	
2-2	성인 조현병스펙트럼장애 환자의 양성증상과 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 일반 침과 저용량 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼 장애 환자	일반 침+저용량 항정신병약물	(삼침+) 일반용량 항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 총점, PANSS 양성증상, PANSS 음성증상, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	협진병원	
3-1	성인 조현병스펙트럼장애 환자의 양성증상과 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 전침과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼 장애 환자	전침+항정신병약 물	(삼전침+) 항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 총점, PANSS 양성증상, PANSS 음성증상, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율,	한의원, 한방병원	

						재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	
3-1-1	치료 저항성 성인 조현병스펙트럼장애 환자의 양성 증상과 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 전침과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼 장애 환자	전침+항정신병약 물	(삼전침+) 항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 총점, PANSS 양성증상, PANSS 음성증상, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	한의원, 한방병원	
3-1-2	음성증상 위주 성인 조현병스펙트럼장애 환자의 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 전침과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼 장애 환자	전침+항정신병약 물	(삼전침+) 항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 음성증상, SANS, PANSS 총점, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	한의원, 한방병원	
3-2	성인 조현병스펙트럼장애 환자의 양성증상과 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 전침과 저용량 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼 장애 환자	전침+저용량 항정신병약물	(삼전침+) 일반용량 항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 총점, PANSS 양성증상, PANSS 음성증상, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	협진병원	
4	성인 조현병스펙트럼장애 환자의 양성증상과 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 기공과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼 장애 환자	기공+항정신병약 물	항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 총점, PANSS 양성증상, PANSS 음성증상, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	한의원, 한방병원	
5	성인 조현병스펙트럼장애 환자의 양성증상과 음성증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 명상과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼 장애 환자	명상+항정신병약 물	항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 총점, PANSS 양성증상, PANSS 음성증상, 부작용 발생률	한의원, 한방병원	

						(2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	
	6	성인 조현병스펙트럼장애 환자의 양성증상과 음성 증상을 개선하고 부작용을 줄이는 데 한의정신요법과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독 치료에 비해 효과적인가?	성인 조현병스펙트럼 장애 환자	한의정신요법+항정신병약물	항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS 총점, PANSS 양성증상, PANSS 음성증상, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 재발율, 순응도, PANSS 일반병리, BPRS	한의원, 한방병원
동반증상 치료							
한 양 방 복 합	7	초조/흥분을 동반한 성인 조현병스펙트럼장애 환자의 증상 개선에 한약과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	초조/흥분을 동반한 성인 조현병스펙트럼 장애 환자	한약+항정신병약물	항정신병약물	(1)핵심적 결과: PANSS-EC, BPRS-EC, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, HAMA, PANSS 총점, BPRS	한의원, 한방병원
	8	우울을 동반한 성인 조현병스펙트럼장애 환자의 증상 개선에 한약과 항정신병약물의 복합치료가 항우울제와 항정신병약물의 복합치료에 비해 효과적인가?	우울을 동반한 성인 조현병스펙트럼 장애 환자	한약+항정신병약물	항우울제+항정신병약물	(1)핵심적 결과: HAMD, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, PANSS 총점, BPRS	한의원, 한방병원
	9	우울을 동반한 성인 조현병스펙트럼장애 환자의 증상 개선에 전침과 항정신병약물의 복합치료가 항우울제와 항정신병약물의 복합치료에 비해 효과적인가?	우울을 동반한 성인 조현병스펙트럼 장애 환자	전침+항정신병약물	항우울제+항정신병약물	(1)핵심적 결과: HAMD, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, PANSS 총점, BPRS	한의원, 한방병원
	10	불면을 동반한 성인 조현병스펙트럼장애 환자의 증상 개선에 한약과 항정신병약물의 복합치료가 항정신병약물 단독치료에 비해 효과적인가?	불면을 동반한 성인 조현병스펙트럼 장애 환자	한약+항정신병약물	항정신병약물	(1)핵심적 결과: PSQI, 수면제 복용량, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, PANSS 총점, BPRS	한의원, 한방병원
	11	불면을 동반한 성인 조현병스펙트럼장애 환자의 증상 개선에 침과 항정신병약물의 복합치료가 수면제와 항정신병약물의 복합치료에 비해 효과적인가?	불면을 동반한 성인 조현병스펙트럼 장애 환자	침+항정신병약물	수면제+항정신병약물	(1)핵심적 결과: PSQI, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, PANSS 총점, BPRS	한의원, 한방병원

항정신병약물로 인한 부작용 치료							
한 의 단 독	12	항정신병약물로 인한 체중 증가 개선에 한약 치료가 효과적인가?	항정신병약물을 복용하고 있으며 이로 인한 부작용으로 체중이 증가한 성인 조현병스펙트럼 장애 환자	한약	위약 또는 무처치, 통상치료 등	(1)핵심적 결과: 체중, BMI, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 순응도, PANSS 총점, BPRS	한의원, 한방병원
	13	항정신병약물로 인한 체중 증가 개선에 전침 치료가 효과적인가?	항정신병약물을 복용하고 있으며 이로 인한 부작용으로 체중이 증가한 성인 조현병스펙트럼 장애 환자	전침	삼전침 또는 무처치, 통상치료 등	(1)핵심적 결과: 체중, BMI, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 순응도, PANSS 총점, BPRS	한의원, 한방병원
	14	항정신병약물로 인한 대사증후군/당대사이상/고지혈증 개선에 한약 치료가 효과적인가?	항정신병약물을 복용하고 있으며 이로 인한 부작용으로 대사증후군/당대사이상/고지혈증이 있는 성인 조현병스펙트럼 장애 환자	한약	위약 또는 무처치, 통상치료 등	(1)핵심적 결과: 허리둘레, 중성지방(TG), 고밀도지방(HDL), 수축기혈압(SBP), 이완기혈압(DBP), 공복혈당(FBS), 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 유효율, 순응도, PANSS 총점, BPRS	한의원, 한방병원
	15	항정신병약물로 인한 대사증후군/당대사이상/고지혈증 개선에 전침 치료가 효과적인가?	항정신병약물을 복용하고 있으며 이로 인한 부작용으로 대사증후군/당대사이상/고지혈증이 있는 성인	전침	삼전침 또는 무처치, 통상치료 등	(1)핵심적 결과: 허리둘레, 중성지방(TG), 고밀도지방(HDL), 수축기혈압(SBP), 이완기혈압(DBP), 공복혈당(FBS), 부작용 발생률	한의원, 한방병원

			조현병스펙트럼 장애 환자			(2)중요한 결과: 유효율, 순응도, PANSS 총점, BPRS	
16	항정신병약물로 인한 고프로락틴혈증/무월경 개선 에 한약 치료가 효과적인가?	항정신병약물을 복용하고 있으며 이로 인한 부작용으로 고프로락틴혈증/ 무월경이 있는 성인 조현병스펙트럼 장애 환자	한약	위약 또는 무처치, 통상치료 등	(1)핵심적 결과: 프로락틴, 월경 주기 정상화로 회복된 환자 비율, 월경이 시작된 환자 비율, 부작용 발생률 (2)중요한 결과: 순응도, PANSS 총점, BPRS	한의원, 한방병원	
17	항정신병약물로 인한 변비 개선에 이침 치료가 효 과적인가?	항정신병약물을 복용하고 있으며 이로 인한 부작용으로 변비가 있는 성인 조현병스펙트럼 장애 환자	이침	삼이침 또는 무처치, 통상치료 등	(1)핵심적 결과: 배변 횟수, BSFS, PAC-SYM, PAC-QOL, 부작용 발생율 (2)중요한 결과: 유효율, 순응도, PANSS 총점, BPRS	한의원, 한방병원	
18	항정신병약물로 인한 추체외로 증상 개선에 한약 치료가 항콜린제에 비해 효과적인가?	항정신병약물을 복용하고 있으며 이로 인한 부작용으로 추체외로 증상이 있는 성인 조현병스펙트럼 장애 환자	한약	항콜린제	(1)핵심적 결과: DIEPSS, BARS, RSESE, AIMS, 부작용 발생율 (2)중요한 결과: 유효율, 순응도, PANSS 총점, BPRS	한의원, 한방병원	
19	항정신병약물로 인한 지연성 이상운동 개선에 한약 치료가 효과적인가?	항정신병약물을 복용하고 있으며 이로 인한 부작용으로 지연성 이상운동이 있는	한약	위약 또는 무처치, 통상치료 등	(1)핵심적 결과: AIMS, 부작용 발생율 (2)중요한 결과: 유효율, 순응도, PANSS 총점, BPRS	한의원, 한방병원	

			성인 조현병스펙트럼 장애 환자				
--	--	--	------------------------	--	--	--	--