
2017년도 전반기 모집

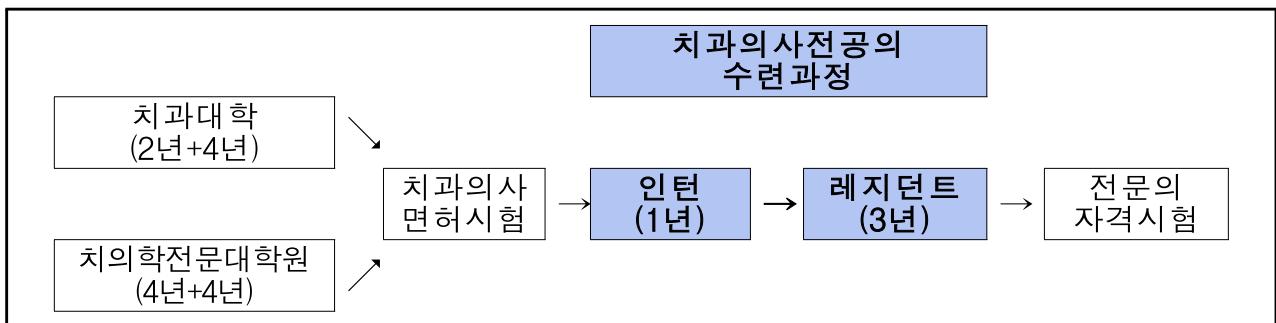
치과의사 레지던트 선발

필기시험 관련 안내문



사 단 법 인 대 한 치 과 병 원 협 회

□ 치과의사전공의 수련과정



□ 치과의사 전공의 임용시험 배점 기준안

- 치과의사전공의의 임용시험배점기준(보건복지부 고시 제2003-60호)

구분	현행		비고
	기준	배점비율	
인턴	치과대학성적	30%	
	필기시험	50%	국시성적 갈음
	면접시험	20%	
레지던트 (1년차)	인턴근무성적	30%	
	필기시험	50%	공동시행
	면접시험	20%	

□ 추진 배경

- 선발시험의 공정성 · 객관성 제고
 - 현행 선발시험 체계에 대한 공정성 및 객관성에 대한 민원 발생 등 일부의 지속적인 문제제기
- 수련치과병원 부담 경감 · 효율성 제고
 - 개별 수련치과병원의 자체 시험을 위한 준비과정을 최소화하고, 공동시험 도입으로 업무 효율성 제고

2

평가 관련 정보

□ 평가 대상

- 인턴수료자 또는 수료예정자 중 의료법 제8조(결격사유 등)에 의거하여 결격 사유가 없는 자

제8조(결격사유 등) 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자는 의료인이 될 수 없다. <개정 2007.10.17.>

1. 「정신보건법」 제3조제1호에 따른 정신질환자. 다만, 전문의가 의료인으로서 적합하다고 인정하는 사람은 그러하지 아니하다.
2. 마약·대마·향정신성의약품 중독자
3. 금치산자·한정치산자
4. 이 법 또는 「형법」 제233조, 제234조, 제269조, 제270조, 제317조제1항 및 제347조(허위로 진료비를 청구하여 환자나 진료비를 지급하는 기관이나 단체를 속인 경우만을 말한다), 「보건범죄단속에 관한 특별조치법」, 「지역보건법」, 「후천성면역결핍증 예방법」, 「응급의료에 관한 법률」, 「농어촌 등 보건의료를 위한 특별 조치법」, 「시체해부 및 보존에 관한 법률」, 「혈액관리법」, 「마약류관리에 관한 법률」, 「약사법」, 「모자보건법」, 그 밖에 대통령령으로 정하는 의료 관련 법령을 위반하여 금고 이상의 형을 선고받고 그 형의 집행이 종료되지 아니하였거나 집행을 받지 아니하기로 확정되지 아니한 자

□ 평가 과정

- 치과의사전문의의 수련 및 자격인정 등에 관한 규정 제9조 및 치과의사전공의의 연차별 수련교과과정 고시"(보건복지부고시 제2012-158호) 규정에 의거하여 인턴 수련교육 과정에 국한시켜 출제

□ 평가 정보

○ 평가 항목

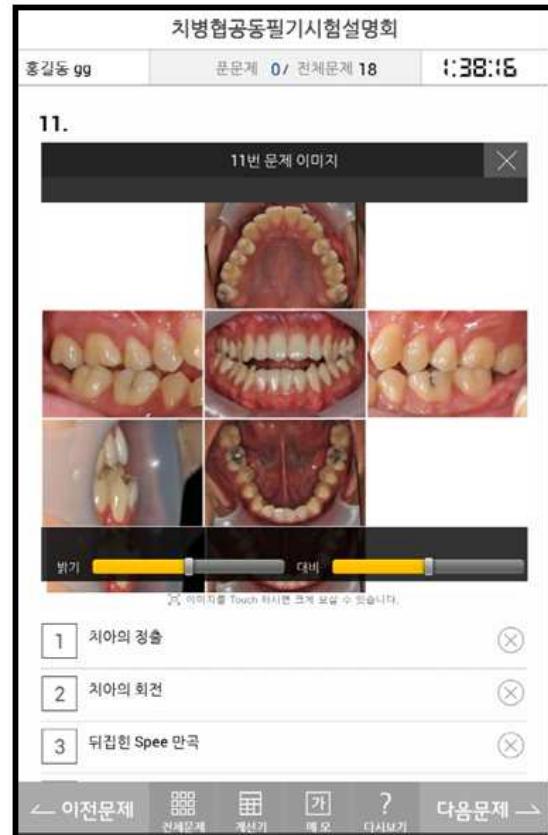
- 치아·치주·악골의 병변 여부를 판단하는 능력 (파노라마 방사선 사진 이용)
- 치과 질환과 관련된 전신 질환 연관성 파악 능력 (복용 약물에 대한 지식)
- 치아와 주위조직의 발육이상, 교합 이상 및 악골 관계의 이상 여부 판단 능력(임상 사진 이용)

○ 평가 비율

평가 영역	파노라마 방사선 사진 판독	임상교합검사	약물관련 문진
평가 비율	50%	35%	15%
평가 유형(안)	R형	R형	R형, A형

○ 평가 방법

- 태블릿PC를 활용하여 시험 진행
- UBT 방식에서 SBT 방식으로 전환 : 시험장 내부 무선통신환경을 없애고 USIM칩을 이용하여 응시자 개개인의 태블릿에 문제 제공 및 답안 저장 (안정성 강화)



□ 평가항목별 출제범위

○ [별첨1] 참고

3**전형 안내****□ 전형 일정**

구분	정기모집	추가모집
전문지·인터넷 공고	2016. 11.22.(화)	
원서교부 및 접수	2016.11.22.(화) ~ 11.28.(월)	2016.12.12.(월) ~ 14.(수)
시험	필기시험 치과의사전공의 레지던트 공동필기시험 성적으로 갈음	2016.12. 4.(일) 15시부터
	면접시험	2016.12. 7.(수)
합격자 발표	2016.12. 9.(금)	2016.12.21.(수)

□ 시험장소

- 약도는 [별첨2] 참조
- 시험장 선택은 응시자에게 있으나 '일시 응시 가능인원'을 초과할 경우 타 지역 시험장에 응시하여야 합니다.

광역	시험장소	일시응시 가능인원
수도권 충청권	서울 대신고등학교	270
강원권	강릉원주대학교치과병원	36
호남권	전남대학교치의학대학원	90
영남권	부산대학교치과병원	70

- 필기시험 응시원서 교부 및 접수 방법
 - 해당기관에 응시원서 제출 후, 대한치과병원협회 온라인응시원서 작성.
 - 필기시험 응시료(13만원)

- 응시료는 지원 기관이 아닌 "대한치과병원협회"로 입금(입금시 면허번호+성명 순으로 표기하여주시기 바랍니다.)
- 응시료 납부계좌 : 신한 100-026-674317 (예금주 사단법인 대한치과병원협회)

□ 기타사항

- [별첨3] Q&A를 참고하여 주시기 바랍니다.
- 기타 궁금하신 사항은 협회로 연락 바랍니다. (02-756-4039, kdha@kdha.net)

[별첨1]

□ 평가항목별 출제범위

- 파노라마 방사선 사진 판독 문제와 관련된 평가 범위

연번	답가지
1	하악 대구치 부위에 치아우식 소견이 관찰된다.
2	하악 영구치에 분지부 또는 치근단 침범의 치조골흡수 소견이 관찰된다.
3	과잉치 소견이 관찰된다.
4	융합(Fusion)이나 쌍생(Gemination)의 소견이 관찰된다.
5	상악 전치부에 치내치 또는 하악 소구치 부위에 치외치 소견이 관찰된다.
6	치근단 방사선투과성 병소 소견이 관찰된다.
7	치관주위염 소견이 관찰된다.
8	골경화증 소견이 관찰된다.
9	골수염이나 골괴사의 소견이 관찰된다.
10	낭성(치근단 낭 제외) 또는 방사선투과성 양성 병소 소견이 관찰된다.
11	악성 병소 소견이 관찰된다.
12	상악동에서 점막비후 소견이나 저류가성낭(retention pseudocyst) 소견이 관찰된다.
13	영구치 치근의 파절이 관찰된다.
14	악골에 골절 소견이 관찰된다.
15	전신질환에 의한 치아들의 전반적인 치조백선소실 소견이 관찰된다.
16	발육성 타액선골결손(Developmental salivary gland defect, Stafne bone cyst)이 관찰된다.
17	섬유골성 병소(fibro-osseous lesion)이 관찰된다.

○ 임상교합검사 관련 평가 범위

연번	[교합] 답안
1	치아의 과정출
2	치아의 회전
3	병적인 교모(attrition)
4	비우식성 치경부 병소
5	치아형태이상(왜소증)
6	치아간 공간
7	치아간 겹침(crowding)
8	전치부 반대교합
9	과개교합 (Deep bite)
10	개방교합(Open bite)
11	유치만기잔존
12	좁은 상악궁에 의한 치열궁 횡적 부조화
13	III급 구치관계
14	II 급 구치관계
15	구치부의 설측경사
16	가위교합(scissor bite)
17	견치미맹출(impaired canine)
18	치은염
19	치은퇴축
20	치아의 결손

○ 약물판별검사 관련 평가 범위

I. 치과의사가 치과 술식과 관련하여 처방하거나 사용하는 약물

약물	일반명	상품명	
항균제	penicillins	amoxicillin	아목사펜, 곱실린
		amoxicillin + clavulanic acid	오구멘틴, 목사멘틴, 목시클
		amoxicillin + sulbactam	뉴피론, 아모박실
		ampicillin	암피실린, 앰씰린
		ampicillin + sulbactam	유나신, 락타실린
Cephalosporin		cephalexin(1세대)	메섹신, 세파메칠, 케파신, 팔렉신
		cefaclor(2세대)	세파클러
		cefuroxime(2세대)	세푸틴, 세푸록심
		cefdinir(3세대)	옴니세프, 애니세프
macrolides	erythromycin	스티마이신 액	
		국내 판매 경구약 없음.	
	azithromycin	지스로맥스, 아지로신	
clindamycin	clarithromycin	리스로마이신, 마비드, 씨클라린	
	clindamycin	클린다마이신, 네오타신, 훌그램, 크레오신	
metronidazole	metronidazole	후라시닐	
	metronidazole +spiramycin	로도질, 스피졸	
tetracyclines	doxycycline	바이브라마이신, 덴타클린, 덴티스타, 도크린, 독시사이클린	
	minocycline	미노씬	
fluoroquinolones	ciprofloxacin	싸이플록신, 씨프로바이, 씨록	
	moxifloxacin	아벨록스, 모벨록신	
	levofloxacin	노파신, 레보미신, 레보카신	
aminoglycosides	streptomycin	스트렙토마이신	
	gentamicin	겐타마이신	
vancomycin	vancomycin	반코마이신, 반코진	
sulfonamides	sulfamethoxazole	셉트린, 세바트립	
	+trimethoprim		
NSAIDs	NSAIDs	aspirin	아스피린, 넥스핀, 로날
		ibuprofen	부루펜, 애드빌, 이부펜,
		naproxen	아나프록스, 낙센

		ketoprofen	로이친, 캐랄
		diclofenac	디낙스, 디페인, 모티펜 아스로텍(diclofenac+misoprostol)
		ketorolac	케딜락, 케트로, 케토라신
		etodolac	로딘, 에토돌락
		meloxicam	모빅, 메디콕스, 모벡스
		mefenamic acid	폰탈, 메펜
		nabumetone	렐라펜, 휴메톤, 프록톤, 멜라펜, 부메톤, 나부젠
		piroxicam	로렉신, 필로젠픽, 피록시캄
	COX-2억제제	nimesulide	니막스, 리메시드, 메수리드
		celecoxib	쎄레브렉스
진통해열제	Para-aminophen 이유도체	acetaminophen (paracetamol)	타이레놀
아편계진통제	morphine	morphine	모르핀, 에스몰핀
	meperidine 유사약물	meperidine	데메톨
		fentanyl	펜타닐
		loperamide	아레스탈, 로페라마이드
아편계진통제	codeine 및 codeine 유도체	codeine	데코인, 마이풀, 마이프로돌(ibuprofen+acetaminophen+ codeine)
		oxycodone	오코돈, 엠피돈
		hydrocodone	하이코돈(acetaminophen+hydrocodone)
	levorphanol 유사약물	dextromethorphan	지미콜
위산분비억제제	benzomorphan 유도체	pentazocine	펜탈
		tramadol	트리돌 래피셋, 울트라셋(acetaminophen+tramadol)
	prostaglandins	misoprostol	싸이토텍, 가스텍, 미소프로스톨
	H2 blockers	cimetidine	타가메트, 시메티딘
		ranitidine	잔탁, 라니티딘
		nizatidine	액시드, 니자티딘
		famotidine	가스터, 파모티딘, 로카시드
PPI(protonpumpinhibitor)		omeprazole	오엠피, 오메드
		esomeprazole	넥시움

제산제	마그네슘 염	magnesium hydroxide	미란타
	알루미늄 염	aluminum hydroxide	
국소마취제		lidocaine	리도카인, 리그노스판, 싸이로카인
		prilocaine	
		mepivacaine	스칸도네스트, 메피바카인
		bupivacaine	부피바카인, 마케인
		articaine	아티카인

II. 치과의사가 특정한 진료에서 사용하거나 처방하는 약물

약물		일반명	상품명
골격근 마비	Botulinum toxin	Botulinum toxin	보톡스, 메디톡신
침분비억제제	항무스카린제	glycopyrrolate	글리코피롤레이트
		atropine	아트로핀
		scopolamine	부스코판-진경제로 사용
침분비항진제	무스카린제	pilocarpine	살라겐
신경손상 혹은 신경통 환자에서 사용하는 약물		gabapentin	뉴론틴, 가바틴, 가바텐틴, 네버펜틴
		pregabalin	리리카, 뉴리카, 가바리카
		duloxetine	심발타, 두셀라
		carbamazepine	테그레놀, 아트레놀, 카마제핀
진정법과 관련된 약물	barbiturates		
	benzodiazepines	midazolam	미다졸람
		triazolam	할시온, 졸민
		lorazepam	아티반, 로라반
		diazepam	바리움, 디아제팜
	chloral hydrate	chloral hydrate	포크랄 시럽
	N ₂ O	N ₂ O	
	antihistamines	hydroxyzine	유시락스, 로진, 아디팜
	propofol	propofol	포풀, 프로포풀
항바이러스제	항 Herpes virus	ketamine	케타민, 케토민
		acyclovir	조비락스, 바이락스, 바크락스, 조디악, 조이렉스, 아시클로버
항진균제	azole계	ganciclovir	발싸이트
		ketoconazole	니조랄, 스파이크, 케토코나졸
		itraconazole	스포라녹스, 스파졸, 이페트라, 히트라졸
	polyene	nystatin	니스타틴

		amphotericin B	암비솜
benzodiazepine 길항제	flumazenil	flumazenil	아넥세이트, 플루마제닐
스테로이드 제제	short acting	hydrocortisone	래피손, 히드로코르티손
	intermediate acting	prednisolone	소론도, 메니솔론
	long acting	dexamethasone	덱사메타손

III. 전신질환을 가진 환자가 주로 처방 받고 있는 약물

약물	일반명	상품명
항고혈압제	비특이적 beta-blockers	propranolol 인데놀, 인데솔, 테프라
	특이적 beta1-blockers	atenolol 테놀민, 아스텐
		metoprolol 베타록, 푸로롤
	ACE inhibitors	captopril 카프릴, 케토닐, 카포텍(captopril+thiazide)
		enalapril 나프릴, 에나프릴, 베아텍
	angiotensin II 수용체 봉쇄제	losartan 코자, 로잘탄, 로자살탄, 살로탄
		candesartan 아타칸, 칸데모어, 칸데사르
		telmisartan 미카르디스 트원스타(amlodipine+telmisartan)
	thiazides 이뇨제	hydrochlorothiazide 다이크로진
	Ca blockers	nifedipine 아달라트
		amlodipine 노바스크, 스타디핀, 암로핀 트원스타(amlodipine+telmisartan)
	alpha-blockers	prazosin 프라조신
		doxazosin 카두라, 카딜
	alpha-beta blockers	labetalol 라베신 주
		carvedilol 딜라트렌, 카르베딜롤, 카베돌
허혈성 심장질환 - 협심증에 사용하는 약물	nitroglycerin	nitroglycerin 니트로글리세린
	beta-blockers	propranolol 인데놀, 인데솔, 테프라
		atenolol 테놀민, 아스텐
	Ca blockers	nifedipine 아달라트
		amlodipine 노바스크, 스타디핀, 암로핀 트원스타(amlodipine+telmisartan)
		verapamil 이솔틴
		diltiazem 헤르벤
	항혈전제	aspirin 아스피린

		clopidogrel	플라빅스, 클로피도그렐
		ticlopidine	타크론, 크리드
혈전증 예방, 치료약물	콜레스테롤 저하제(HMG CoA reductase inhibitors)	lovastatin	로바스타틴, 로바로드, 로바이틴
		simvastatin	조코, 심바스타틴
		pravastatin	메바로친, 프라바스타틴
혈전증 예방, 치료약물	항응고제	warfarin	쿠마린, 와파린
		heparin	해파린
		low molecular weight heparin	클리바린, 클렉산
허혈성 심장질환 - 심근경색(ST-elevation Myocardial Infarction)에 사용하는 약물	항혈전제	aspirin	아스피린
		clopidogrel	플라빅스, 클로피도그렐
		ticlopidine	타크론, 크리드
	beta-blockers	propranolol	인데놀, 인데솔, 테프라
		atenolol	테놀민, 아스텐
	콜레스테롤 저하제(HMG CoA reductase inhibitors)	lovastatin	로바스타틴, 로바로드, 로바이틴
		simvastatin	심바스타틴, 조코정
	ACE inhibitors	captopril	카프릴, 케토닐
		enalapril	나프릴, 에나프릴, 베아텍
심장부전에 사용하는 약물	cardiac glycoside	digoxin	디고신
	이뇨제	spironolactone	알닥톤, 스피로노락톤
	ACE inhibitors or ARBs	captopril	카프릴, 케토닐
		enalapril	나프릴, 에나프릴, 베아텍
		losartan	코자, 로잘탄, 로자살탄, 살로탄
	혈관확장제	hydralazine-isosorbide	e
	beta-blockers	metoprolol	베타록, 푸로롤
혈전증 예방, 치료약물	항응고제	warfarin	쿠마린, 와파린
		heparin	해파린
		Direct Oral Anticoagulants	프라닥사, 자렐토, 엘리퀴스
		low molecular weight heparin	클리바린, 클렉산
	Dual Antiplatelet Agents	클로피도그렐, 아스피린 복합제	클바빅신 듀오, 클로스원
	thrombin 길항제	lepirudin	레프루단

	COX억제제	aspirin	아스피린
ADP 수용체 봉쇄제	clopidogrel	플라빅스, 클로피도그렐	
	ticlopidine	타크론, 크리드	
phosphodiesterase 억제제	dipyridamole	파미돌	
Glycoprotein IIb/III a억제제	abciximab	리오프로	
	tirofiban	아그拉斯타트	
혈전용해제	urokinase	유로키나제	
	streptokinase	케이나제	
	alteplase	액티라제	
항암제	platinum제제	cisplatin	시스플라틴(주), 씨스푸란(주)
	항대사제	methotrexate	메토트렉세이트, 메토젝트
		6-mercaptopurine	퓨리네톨, 푸리네톤
	항생제	bleomycin	블레오신(주)
		doxorubicin	아드리아마이신(주), 케릭스(주), 에이디엠(주)
	알킬화제	cyclophosphamide	알키록산, 사이파미드(주)
		chlorambucil	류케란
		melphalan	알케란
	스테로이드제제	tamoxifen	놀바덱스, 타목센
		estrogens	프레미나
	taxene	docetaxel	탁소텔(주), 모노탁셀(주)
		paclitaxel	파클리탁셀(주), 네오틱스(주)
	monoclonal antibody	bevacizumab	아바스틴(주)
		cetuximab	얼비툭스(주)
면역억제제	calcineurin억제제	cyclosporine	산디문, 사이풀
		tacrolimus	프로그립, 아드바그립, 타크로벨
	glucocorticoid	prednisone	로도트라
		prednisolone	소론도
	항증식 및 항대사 물질	azathioprine	이뮤란, 아자프린, 이무테라
		sirolimus	라파문
		everolimus	써티칸
		mycophenolate mofetil	マイ폴틱, 셀셉트
neuropathic pain에 사용하는 약물		gabapentin	뉴론틴, 가바틴, 가바텐틴, 네버펜틴
		pregabalin	리리카, 뉴리카, 가바리카
		duloxetine	심발타, 두셀라
		carbamazepine	테그레놀, 아트레놀, 카마제핀
통풍(gout)에		colchicine	콜킨

사용하는 약물		allopurinol probencid	자이로릭, 알로푸리놀 베니드, 프로베네시드	
항불안진정제	barbiturates			
	benzodiazepines	midazolam	미다졸람	
		triazolam	할시온, 졸민	
		lorazepam	아티반, 로라반	
		diazepam	바리움, 디아제팜	
	zolpidem	zolpidem	졸피뎀, 스틸녹스, 졸피아트	
	chloral hydrate	chloral hydrate	포크랄 시럽	
	N ₂ O	N ₂ O		
	antihistamines	hydroxyzine	유시락스, 로진, 아디팜	
		diphenhydramine	단자민	
항균제 - 항결핵제	propofol	propofol	포풀, 프로포풀	
	ketamine	ketamine	케타민, 케토민	
	linezolid	linezolid	자이복스	
	항결핵제	isoniazid	이소니아짓, 아이나	
		rifampin	리팜핀	
항바이러스제		pyrazinamide	피라진아미드	
		ethambutol	마이암부톨, 탐부톨	
		streptomycin	스트렙토마이신	
항 Herpes virus	acyclovir	조비락스, 바이락스, 바크락스, 조디악, 조이렉스, 아시클로버		
	ganciclovir	발싸이트		
항간염바이러스	lamivudine	제피스		
	adefovir	헵세라, 아뎁세라		
	interferon	아보넥스(주), 인트론(주)		
항 인플루엔자 바이러스	oseltamivir	타미플루		
	amantadine	아만타		
HIV에 사용하는 약물_nucleoside역전사억제약물	zidovudine	아지도민		
		컴비비어(zidovudine+lamivudine)		
	lamivudine	쓰리티씨		
	abacavir	지아겐		
	didanosine	바이덱스		
항진균제	azole계	ketoconazole	니조랄, 스파이크, 케토코나졸	
		clotrimazole	카네스텐	
		itraconazole	스포라녹스, 스파졸, 이펙트라, 히트라졸	
		fluconazole	디푸루칸	
	polyene	nystatin	니스타틴	

		amphotericin B	암비솜
benzodiazepine 길항제	flumazenil	flumazenil	아넥세이트, 플루마제닐
스테로이드 제제	short acting	hydrocortisone	래피손, 하드로코르티손
	intermediate acting	prednisolone	소론도, 메니솔론
	long acting	dexamethasone	덱사메타손
부정맥에 사용하는 약물	ClassI	lidocaine	싸이로카인 주, 리도카인 주
	ClassII	propranolol	인데놀, 인데솔, 테프라
	ClassIII	amiodarone	코다론
	ClassIV	verapamil	이숲틴
	Class V	adenosine	아데노코 주
		digoxin	디고신
당뇨병에 사용하는 약물	insulin	insulinlispro,	휴마로그(주)
		insulinglargine,	란투스(주)
		insulin aspart,	노보래피드(주), 노보믹스(주)
		insulin glulisine	애피드라(주)
	α -glucosidase 억제제	acarbose	글루코바이
	sulfonylurea	glibenclamide	다오닐
		glipizide	다이그린
	biguanide	metformin	글루코파지, 글루에이, 다이벡스
	meglitinide	nateglinide	파스틱
		repaglinide	노보넘, 레파넘
호흡기질환 치료제 (천식 및 알레르기비염)	glucagon		가르콘
	corticosteroids		알베스코, 풀미코트, 후릭소타이드
	antihistamine	fexofenadine	알레그라, 엘러딘
		cetirizine	지르텍, 세로텍
	비만세포에서 염증물질 분비억제	cromolyn	알러젝트 네잘 분무액
		ketotifen	자디텐
	5-lipoxygenase 억제제	zileuton	국내 판매 약 없음
	leukotriene 수용체 길항제	montelukast	싱귤레어, 모놀레어
		zafirlukast	아콜레이트
	beta 작용제	salmeterol	벤토린
		terbutaline	베타투
		epinephrine	에피네프린
		ephedrine	슈다페드

	theophylline	theophylline	데오크레, 유니필
	황콜린제	ipratropium	아트로벤트, 리노벤트
항우울제	MAO 억제제	tranylcypromine	국내 판매 약 없음
		moclobemide	오로릭스
	삼환항우울제	imipramine	이미프라민
		amitriptyline	에트라빌
		nortriptyline	센시발
	SSRI	fluoxetine	푸로작, 디프렉신, 유니작, 프릭딘
		venlafaxine	이팩사
	SNRI	duloxetine	심발타, 듀세타
	atypical	trazodone	트리티코
		nefazodone	설존
조현병치료제		chlorpromazine	클로르프로마진
		clozapine	클로자릴
		aripiprazole	아빌리파이
		risperidone	리스페달
		quetiapine	세로켈
항경련제 (뇌전증치료제)	hydantoins	phenytoin	페니토인
		diazepam	디아제팜, 바리움
	benzodiazepines	lorazepam	아티반, 로라반
		clonazepam	리보트릴, 클로나제팜
		clorazepate	트랑센
	gabapentin	gabapentin	뉴론틴, 가바틴, 가바텐틴
	lamotrigine	lamotrigine	라믹탈, 라맵틸
파킨슨병에 사용하는 약물	topiramate	topiramate	토파맥스, 토피라
		levodopa(with carbidopa)	스타레보(levodopa+carbidopa+entacapone), 시네메트(levodopa+carbidopa)
		selegiline	마오비
Alzheimer병에 사용하는 약물		bromocriptine	팔로델
		donepezil	아리셉트, 아리페
		memantine	에빅사, 에만틴, 마빅스, 메비탄
		galantamine	레미닐
골다공증치료제	bisphosphonate	rivastigmine	엑셀론
		alendronate	포사맥스
		ibandronate	본비바
		risedronate	악토넬
		pamidronate	파노린
		zoledronate	졸레드론산, 조메타

	monoclonal antibody	Denosumab	엑스지바, 프롤리아
	estrogen	conjugated estrogen	프레미나
	calcitonin	salcatonin	마야칼식
	비타민 D	calcitriol	칼시오
	calcium	calcium carbonate	디카맥스
	parathyroid hormone	teriparatide	포스테오
	estradiol receptor modulator (SERM, Selective Estrogen Receptor Modulator)	raloxifene	에비스타
erectile dysfunction 에 사용하는 약물		sildenafil	비아그라
		tadalafil	시알리스
		vardenafil	레비트라
비만에 사용하는 약물		orlistat	제니칼, 올리다운, 제로다운
		phentermine	아디펙스, 디에타민, 로우칼
		diethylpropion	테뉴에이트
침분비 억제제	항무스카린제	glycopyrrolate	글리코파롤레이트
		atropine	아트로핀
		scopolamine	부스코판-진경제로 사용
침분비 항진제	무스카린제	pilocarpine	살라겐
골격근 마비	Botulinum toxin	Botulinum toxin	보톡스, 메디톡신
약물대 사효 소억제제	cimetidine		
	isoniazid		
	azoi계 항진균제		
	macrolides (azithromycin 제외)		
	자동주스		
약물대 사효 소촉진제	phenobarbital		
	rifampin		
	carbamazepine		

IV. 출혈과 관련된 약물

약물		일반명	상품명
항혈소판제 제	항혈전제	aspirin	아스피린
		clopidogrel	플라빅스, 클로피도그렐
		ticlopidine	타크론, 크리드
	COX억제제	aspirin	아스피린
	ADP 수용체 봉쇄제	clopidogrel	플라빅스, 클로피도그렐
		ticlopidine	타크론, 크리드
항응고제	항응고제	warfarin	쿠마린, 와파린
		heparin	헤파린
		Direct Oral Anticoagulants	프라닥사, 자렐토, 엘리퀴스
		low molecular weight heparin	클리바린, 클렉산

V. 악골 괴사와 연관된 약물

약물		일반명	상품명
항암제	Tyrosin Kinase Inhibitor	Soragenib	넥사바
		Sunitinib	수텐
	monoclonal antibody	bevacizumab	아바스틴(주)
	mammalian target of rapamycin pathway	Sirolimus	라파문
골다공증, 골대사 약물	bisphosphonate	alendronate	포사맥스
		ibandronate	본비바
		risedronate	악토넬
		pamidronate	파노린
		zoledronate	졸레드론산, 조메타
	monoclonal antibody	Denosumab	엑스지바, 프롤리아

VI. 임부, 수유부와 관련된 약물 등급

약물	FDA Pregnancy Risk Category	임부 사용	위험 요소	수유부 사용
국소마취제	articaine	C	주의해서 사용. 주치 의와 협진	근거 부족
	bupivacaine	C	주의해서 사용. 주치	Fetal 사용가능

			의와 협진	Bradycardia	
비 마약성 진통제	etidocaine	B	사용가능		사용가능
	lidocaine	B	사용가능	Fetal Bradycardia	사용가능
	mepivacaine	C	주의해서 사용. 주치의와 협진		사용가능
	prilocaine	B	사용가능		사용가능
마약성 진통제	Acetaminophen	B	사용가능		사용가능
	Aspirin	C/D3	주의. 3기 사용 금기	Postpartum hemorrhage / Constriction ductus arteriosus	금기
	COX-2 inhibitor	C	3기 사용 금기	Constriction, ductus arteriosus 유발가능	사용가능
	Diflunisal, etodolac, mefenamic acid	C/D3	주의해서 사용. 3기 사용 금지. 주치의와 협진	delayed labor	사용하지 말것
	ibuprofen, flurbiprofen	B/D3	주의. 3기 사용 금기	delayed labor	사용가능
	naproxen	B/D3	주의. 3기 사용 금기	delayed labor	사용가능
항생제	Codeine	C/D*	주의해서 사용 (감량, 단기간). 주치의와 협진	Neonatal respiration depression	사용가능
	Hydrocodone	C/D3	주의해서 사용 (감량, 단기간). 주치의와 협진	Neonatal respiration depression	근거 없음
	Oxycodone	C/D3	주의해서 사용 (감량, 단기간). 주치의와 협진	Neonatal respiration depression	사용가능
	Pentazocine	C	주의해서 사용 (감량, 단기간). 주치의와 협진	Neonatal respiration depression	사용가능
	Propoxyphene	C	주의해서 사용 (감량, 단기간). 주치의와 협진	Neonatal respiration depression	사용가능
항생제	Cephalosporin	B	사용가능		사용가능

	Clinicalcamycin	B	사용가능		사용가능
	Fluorquinolone	C	주의해서 사용. 주치의와 협진	Arthropathy	근거 부족
	Macrolide – Erythromycin	B	사용가능하나 Estolate form은 금기		사용가능
	Macrolide Azithromycin	B	사용가능		사용가능
	Macrolide – Clarithromycin	C	주의해서 사용. 주치의와 협진		사용가능
	Metronidazole	B	사용가능		사용가능
	Penicillin	B	사용가능		사용가능
	Tetracycline	D	금기	Tooth discoloration. Inhibit bone formation	금기
	Tetracycline–Periodontal Dosage	C	금기	Tooth discoloration. Inhibit bone formation	금기
항바이러스제	Acyclovir	C	사용가능		사용가능
	Famciclovir	B	사용가능		사용가능
	Valacyclovir	B	사용가능		사용가능
항진균제	Fluconazole	C	사용가능		사용가능
	Nystatin	B/C	사용가능		사용가능
สเต로이드	Prednisolone	B	사용가능		사용가능
진정관련약물	Barbiturate	D	금기	Neonatal respiration depression	금기
	Benzodiazepine – Diazepam, Lorazepam	D	금기	Possible risk for oral clefts with prolonged exposure	금기
	Benzodiazepine – Triazolam	X	금기		금기
	Nitrous Oxide	Not Assigned	2기와 3기에 30분 이내 사용. 주치의와 협진		사용가능
침분비자극제	Cevimeline	C	정보 부족		근거 없음
	Pilocarpine	C	사용가능		금기

[별첨2]

<시험장 정보>

- 시험장명 : 서울 대신고등학교
- 주 소 : 서울특별시 종로구 사직로 9
- 약 도 : 아래 이미지 참조
- 교내 주차가 불가하오니 대중교통 이용 바랍니다.



<시험장 정보>

- 시험장명 : 전남대학교 치의학전문대학원
- 주 소 : 광주광역시 북구 용봉로 33 (5F) 대강당
- 약 도 : 아래 이미지 참조 (전남대학교 치과병원 동일 건물)
- 주차가 지원되지 않으니 대중교통 이용 바랍니다.



<시험장 정보>

- 시험장명 : 강릉원주대학교 치과병원
- 주 소 : 강원도 강릉시 죽현길 7 (6F) 세미나실
- 약 도 : 아래 이미지 참조
- 주차가 지원되지 않으니 대중교통 이용 바랍니다.



<시험장 정보>

- 시험장명 : 부산대학교치과병원
- 주 소 : 경상남도 양산시 물금읍 범어리 2762-1 (5F) 4세미나실
- 약 도 : 아래 이미지 참조
- 주차가 지원되지 않으니 대중교통 이용 바랍니다.



[별첨3]

□ Q&A

연번	분류	질의	답변
1	접수	각 기관별 지원자가 필기시험을 누락하지 않을까 걱정입니다.	개별 온라인 접수가 마감되면 사전에 부여되는 기관별 관리자ID로 수련병원(기관)담당자가 1차 승인하여야지 접수 절차가 진행되고 최종적으로 지원자가 수험표도 출력할 수 있습니다. 따라서 각 기관에서 미리 누락자 확인 가능 합니다.
2	접수	온라인접수를 기관에서 일괄적으로 할 수 있었으면 합니다.	온라인접수는 본인이 아니더라도 누구나 접수페이지에서 진행할 수 있습니다. 따라서 지원자와 협의 하에 담당자가 직접 접수 할 수 있습니다.
3	접수	환불규정은 어떻게 되나요?	접수기간과 시험일정이 촉박한 관계로 온라인접수 응시료 환불은 불가합니다. 신중하게 접수할 수 있도록 안내 부탁드립니다.
4	접수	지원 수련기관(병원)을 변경하고 싶으면 어떻게 해야되나요?	온라인접수 마감 전에 해당 수련기관과 대한치과병원협회 측에 변경신고를 해주시기 바랍니다. 온라인접수 마감 후 1차 승인의 권한은 지원 수련병원(기관)에 있습니다.
5	접수	2016년 시행되는 시험의 전형료는 얼마인가요?	13만원입니다. 시험문항 개발과 선정, 테스트 프로그램 도입, 테스트기기 임대 및 시험장 대관 등 운영비를 감안한 금액입니다.
6	접수	전형일정을 의과 일정과 맞출 수는 없을까요?	일정에 대해서는 의견을 주시면 보건복지부 및 유관기관과 논의하도록 하겠습니다.
7	접수	레지던트 지원자가 아닌 자도 필기시험 응시 가능한가요?	본 필기시험을 수련치과병원 및 수련기관에 레지던트 과정을 응시한 자에 한해서 시험접수가 가능합니다.
8	결과	필기성적결과를 개인에게 공개하는지요?	필기성적은 수련기관에만 제공합니다. 개인에게 결과 뿐만 아니라 문제 및 답안을 공개하지 않습니다.

연번	분류	질의	답변
9	결과	결과는 원점수만 제공한다고 하는데 여기서 원점수란 무엇인가요?	총 정답문항 수 중 응시자가 선택한 정답의 수가 원점수입니다. 해당 원점수를 각 기관 총점에 맞춰 환산하여 사용하시면 됩니다.
10	결과	각 수련기관 자체 필기시험을 별도로 준비해서 합산해도 되나?	공동필기시험 이외에 별도 필기시험을 결과에 반영하여서는 안 됩니다.
11	결과	전반기 모집시 <u>추가모집</u> 지원자 경우 공동필기시험 성적은 어떻게 요청하나요?	성적정보가 필요한 지원자의 (이름 / 생년월일 / 면허번호)을 공문에 기입하여 제출하면 됩니다.
12	진행	전반적인 진행사항을 어떻게 전달받게 되나요?	총 3가지 방법으로 안내됩니다. 모든 사항들은 협회 홈페이지, 기관으로 발송되는 공문 그리고 각 기관 담당자분들에게 메일로 전달해드리겠습니다.
13	진행	보안 이슈로써 해킹되거나 기기분실로 인한 문제 유출은 없을까요?	모든 시험문제는 고사장 현장에서 내부 네트워크로 다운로드가 실시 됩니다. 그리고 외부 인터넷 접속을 하지 않기 때문에 문제 유출은 되지 않습니다.
14	진행	필기시험 성적을 왜 수련치과병원(기관)에게만 개별적으로 주나요?	레지던트선발 공동필기시험의 목적은 필기시험에 대한 공정성 및 객관성을 확보하기 위함이고 각 기관별 부담을 경감시키고 효율성을 제고하기 위함입니다. 기관별로 서열화를 조장되는 현상이 없도록하기 위하여 성적을 수련기관에만 원점수로 제공하는 것입니다.
15	진행	시험 응시 중 기기가 고장 나거나 배터리가 방전되면 어떻게 되나?	여비 기기가 준비되어 있어서 바로 교체 됩니다. 응시 중 발생되었던 여러 Data는 실시간 메인서버에 저장되기 때문에 기기가 이상 있기 전의 상황으로 시험을 재실시 할 수 있습니다.
16	진행	부정행위 방지에 대한 해결책은 있나요?	종이시험과 다르게 테스트기기를 이용하여 1문제씩 화면에 보이기 때문에 응시자별로 보고 있는 문제가 틀립니다. 따라서 기존 방식보다 부정행위에 대한 위험도가 낮습니다.

연번	분류	질의	답변
17	진행	응시자 대상 설명회가 별도로 있을까요?	응시자 대상의 설명회는 없습니다. 시험 예시문항은 홈페이지에 게시되어 있으며 기기사용법에 대해서는 시험실시 30분간 교육이 있습니다.
18	진행	특정 과목 문제 위주로 출제되면 일부 학생들에게 불리할 수 있습니다.	인턴과정에 국한된 시험문제를 출제하기 때문에 일부 학생에게만 유리한 시험이 아닙니다.
19	진행	시험장소는 어디인가요?	시험장소는 되도록 주요 광역도시별로 시행하고자 합니다. 여러 곳의 시험장소 중 선택권은 최종적으로 응시자들에게 있습니다. 단, 8월 후반기 모집 시에는 응시자가 적어 1곳에서만 진행됩니다.
20	진행	이미지 확대하여 보기 가능한가요?	이미지를 클릭하여 확대보기가 가능합니다. 시험기기를 가로로 해서 볼 필요 없습니다.
21	진행	시험 중 풀지 못한 문항이나 응시자가 체크한 문항들을 확인할 수 있나요?	응시자 개개인의 응시현황을 볼 수 있습니다. 풀지 못한 문항, 체크해둔 문항, 메모 등 다양한 기능들이 제공됩니다.
22	진행	메모장 지참하거나 주최 측에서 제공해주세요?	시험 중에는 필기구가 필요 없습니다.
23	진행	총 몇 문제 출제되나요?	총 답안 수(원점수)와 문제 수는 출제 문제의 난이도에 따라 변동 될 것입니다. 출제 목표는 원점수 95~105점입니다.