

| KOREA MEDICAL LICENSING EXAMINATION |

2021 대비

Pacific KMLE

정오집

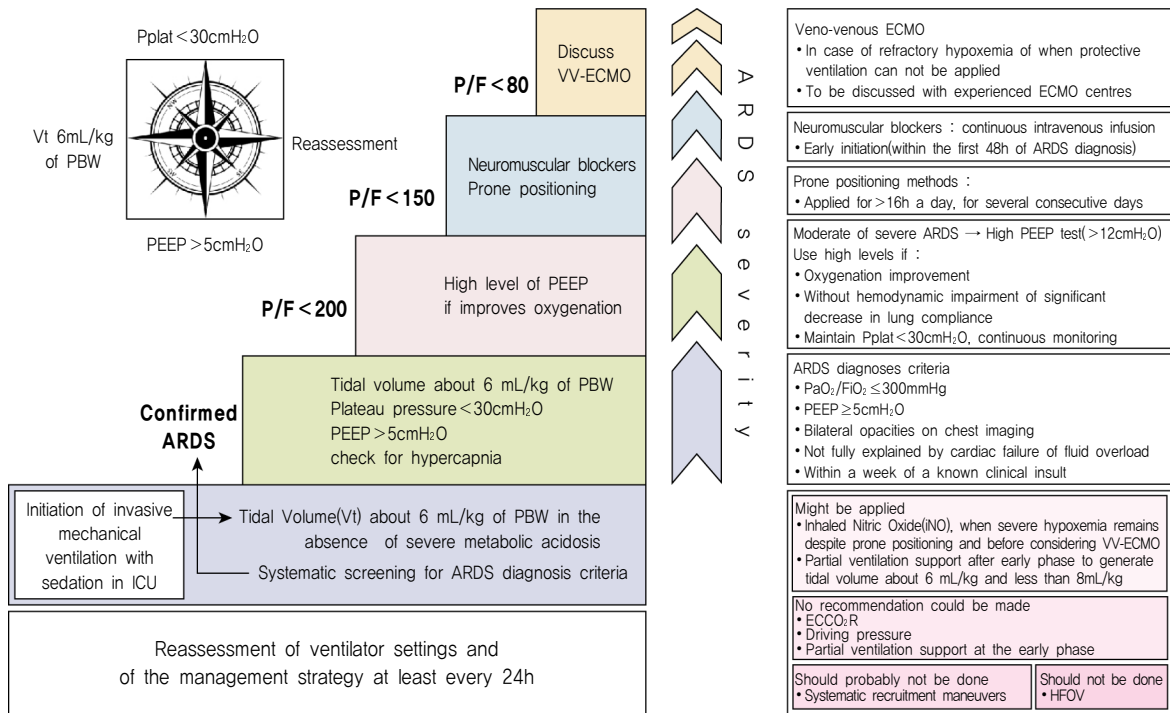
퍼시픽북스

1권 순환기

Page	위치	수정 전	수정 후
188	2. 심부전의 분류	* 앞서 말씀드렸다시피, ~ <b>심부전</b> 대신	* 앞서 말씀드렸다시피, ~ <b>심부전</b> 대신
295	6번 문제 지문	• 확장기말 원심실 내경 67 <b>m</b> (참고치, ~	• 확장기말 원심실 내경 67 <b>mm</b> (참고치, ~
333	7번 문제 지문	심초음파가 그림과 <b>같은 때</b> 적절한 조치는?	심초음파가 그림과 <b>같은 때</b> 적절한 조치는?
442	심장성 쇼크 *	* 외과 총론~ 쉬여서 <b>출제된</b> R-type의 문제	* 외과 총론~ 쉬여서 R-type의 문제
	1. 1)	1) <b>cardiac index</b> <2.2(L/min)/m <sup>2</sup>	1) <b>Cardiac index</b> <2.2L/min/m <sup>2</sup>
443	4.치료 1) (2) ①	SBP ≥90mmHg or mean BP >60mmHg	SBP ≤90mmHg or mean BP <60mmHg
	4.치료 1) (4)	(4) (-) inotropic agent	(4) <b>Negative</b> inotropic agent
444	위에서 7번째 줄	- Low dose ~ : <b>gkf</b> myocardia	- Low dose ~ : myocardia
	위에서 11번째 줄	* Dopamine은~ 기능이 더 큰 <b>약물</b> 이에요.	* Dopamine은~ 기능이 더 큰 <b>약물</b> 이에요.
	3) (2)	(2) Catheter 끝에~ 통해 <b>aorta로</b> 주입	(2) Catheter 끝에~ 통해 <b>aorta에</b> 거치
449	2) (2) ②	② Sublingual~(0.4mg × <b>3every</b> 5min)	② Sublingual~(0.4mg × <b>3 every</b> 5min)
450	(5)	(5) Others ~ 0.01μg/kg/min infusion	(삭제) Nesiritide는 현재 쓰이지 않습니다 <a href="https://www.ahajournals.org/doi/pdf/10.1161/CIRCHEARTFAILURE.118.005440">https://www.ahajournals.org/doi/pdf/10.1161/CIRCHEARTFAILURE.118.005440</a>
451	3. 1) (1)	(1) 여러 vasodilator를~ 효과가 더 <b>좋아지나</b>	(1) 여러 vasodilator를~ 효과가 더 <b>크지만</b>
460	(4) ①	~(Percutaneous Transluminal <b>Renal</b> Angioplasty)	~(Percutaneous Transluminal Angioplasty)
504	15번 문제	하며 심잡음은 없다. 호흡음은 <b>3(엔터)</b> 정상이다.	하며 심잡음은 없다. 호흡음은 정상이다.
546	ANSWER	02.③,⑥,⑦	02.③,⑥,⑦

2권 호흡기

Page	위치	수정 전	수정 후
336	1) (1)	특별한 금기증(지금 bleeding 할 condition)	특별한 금기증(응고장애, 진행중인 출혈이 있을 경우 등)
353	3. 1) (1) ③	Pleural LDH > serum normal upper limit의 2/3	Pleural LDH > serum normal upper limit의 2/3(즉, pleural LDH가 150 IU/l를 초과할 경우)
395	2. 2)	∴ (+) pleural pressure → VR ↓ → CO ↓, lung collapse로 ventilation 기능 ↓	∴ Pleural pressure ↑ ↑ → IVC collapse로 인한 venous return ↓, ventricle function ↓, lung collapse로 ventilation function ↓
409	3번 문제 해설	임상증상 갑작스런 심한 흉통과 호흡곤란은 mediastinal infection에 의한 증상입니다. CT에서 식도하부 비후와 염증소견, 공기음영 등을 통해 급성세로칸염을 의심할 수 있습니다. Boerhaave 증후군으로 심한 구토 후 식도하부가 찢어지면서 급성 세로칸염이 발생했습니다.	갑자기 가슴이 찢어질 것 같은 통증과 호흡곤란이 발생하였을 경우 일반적으로는 협심증, 폐색전증, 기흉, 대동맥박리 등을 먼저 떠올려야 합니다. 그러나, 본 문제에서 제시된 심한 구토의 병력과 발열 소견, CT 소견을 종합했을 때 급성세로칸염을 의심할 수 있습니다. 지문에는 제시되어 있지 않았지만 심전도, 심근효소 검사, Chest X-ray 등의 검사가 먼저 선행되었을 것입니다.
412	1. 정의	PaCO <sub>2</sub> 가 normal range(37~43mmHg)보다 ↓ cf. Hyperpnea : PaCO <sub>2</sub> 와는 무관하게 minute volume of ventilation이 증가한 것을 의미 (hyperventilation과는 다른 의미)	대사 요구량(=CO <sub>2</sub> 생산량) 이상으로 폐포 환기가 부적절하게 증가하는 상태를 말하며, 이 때 PaCO <sub>2</sub> 는 정상 범위(37~43mmHg) 이하로 감소되어 있다. * Hyperpnea : 대사요구량의 증가에 맞추어 분당 환기량이 증가한 상황을 말하며, 이 때 PaCO <sub>2</sub> 는 정상범위이다.
430	알고리즘 교체	<p>Goals and Limits:</p> <p>Initiate volume/pressure-limited ventilation</p> <p>Oxygenate</p> <p>Minimize acidosis</p> <p>Diuresis</p> <p>Initial management of ARDS</p> <p>Tidal volume ≤ 6mL/kg PBW Plateau pressure ≤ 30cmH<sub>2</sub>O RR ≤ 35bpm</p> <p>FiO<sub>2</sub> ≤ 0.6 PEEP ≤ 10cmH<sub>2</sub>O SpO<sub>2</sub> 88~95%</p> <p>pH ≥ 7.30 RR ≤ 35bpm</p> <p>MAP ≥ 65mmHg Avoid hypoperfusion</p>	<p>Early management of ARDS in 2019</p>
459	13번 문제 해설	만성 기침, Bilateral basilar crackle이 들리며 흡연자이므로 IPF(특발성 폐섬유증)이 가장 먼저 의심됩니다.	만성 기침, 양쪽 등 아래부위의 거품 소리, HRCT 소견상 UIP 소견이 나타나는 것을 종합했을 때, 특발성 폐섬유증이 가장 의심됩니다.
477	35번 문제 해설	기관지내시경이 더 적합한 방법이다.	기관지내시경이 더 적합한 방법이다. 또한 localized wheezing의 신체검진 소견으로 보았을 때, 병변이 기도를 침범하고 있음을 알 수 있고, 그에 따라 기관지내시경을 반드시 시행해야 합니다.
489	51번 문제 해설	12) ~적합하지 않습니다.	12) ~적합하지 않습니다. 또한 심부전에 의한 pulmonary edema, pleural effusion은 양측성으로 나타납니다.



Early management of ARDS in 2019

### 3권 소화기

Page	위치	수정 전	수정 후
9	1. 2)	2) 수술 받은 확인(scar) : 수술	2) 수술 받은(scar) 확인 : 수술
11	6. 1) (2)	cf. ~측정에는 barium enema가 더 정확함	cf. ~측정에는 바륨 관장(barium enema)이 더 정확함
22	4) * 4번째 줄	* 기질적~ 기능성 소화불량에서는 PPI의	* 기질적~ 기능성 소화불량에서의 PPI의
24	5번 문제 해설	CVA로 인한 연하곤란은	CVA(Cardiovascular accident)로 인한 연하곤란은
35	2. 3) (1)	(1) Delayed transit : ~통과 시간의 증가, HAPCs 감소	(1) Delayed transit : ~통과 시간의 증가, HAPC(High-amplitude peristaltic contraction) 감소
51	본문 밑에서 4번째 줄	식도 최하단부가 새부리 모양(bird-beak sign)	식도 최하단부가 새부리 모양(bird-beak sign, <b>우측 화살표</b> )
61	5. 2)	양성자펌프억제제(omeprazole,	양성자펌프억제제(proton pump inhibitor, omeprazole)
88	2. 2) (1) ②	② Urease : urea 분해로 ammonia(NH <sub>3</sub> )	② Urease : urea를 분해하여 ammonia(NH <sub>3</sub> )
	2. 2) (1) ⑥	⑥ LPS : 다른	⑥ Lipopolysaccharide(LPS) : 다른
111	3) (1) ②	• Blummer's rectal shelf	• Blumer's rectal shelf
118	3. 3)	3) CT : well enhanced mass로 관찰되어 주 위 침범을 함께 평가	3) CT : well enhanced mass로 관찰되며 주변 조직 침범을 함께 평가
119	5. 1) (1)	(1) 원칙~ 중앙주위 위벽을 포함 절제	(1) 원칙~ 중앙 주위 위벽을 포함하여 절제
131	2. 3) (2)	→ 궤양이 장의 장축에 평행 : CD / 직각	→ 궤양이 장의 장축에 평행 : CD / 수직
137	6. 2) (2)	(2) 장의 장축에 직각인 운상(circular) 궤양	(2) 장의 장축에 수직인 운상(circular) 궤양
154	1. 1) (1)	(1) 대부분~ 출혈 천공 등이 합병 가능	(1) 대부분~ 출혈 천공 등이 합병증으로 가능
162	2. 1) (3) ④	• 바륨관장~(thumbprinting : bowel	• 바륨관장~(thumbprinting( <b>그림 삼각형</b> ) : bowel
166	4번 문제 해설	감별해야 하는데 허혈성 복통은 식후 15~30분에 생기며 1~2시간 정도 지속되는 더 심한 증상으로 나타나며 혈관조영술로 진단합니다.	감별해야 하는데 허혈성 복통은 식후 15~30분에 생기는 점으로부터 증례는 허혈성 대장염의 가능성이 높습니다. 1~2시간 정도 지속되는 더 심한 증상으로 나타나며 혈관조영술로 진단합니다.
179	4번 문제 해설	~소견인 mesenteric whirl이 관찰되네요.	~소견인 mesenteric whirl( <b>그림의 화살표</b> )이 관찰되네요.
185	3. 5)	Poorly~pain → N/V	Poorly~pain → Nausea/Vomiting
190	1번 문제 해설	CT소견상 저음영의 국소 병변이	CT소견상 저음영의 국소 병변( <b>화살표</b> )이
203	4번 문제 해설	CT상 두꺼워져있는 결장벽,	CT상 두꺼워져있는 결장벽( <b>그림 화살표</b> ),
210	1번 문제 해설	명치 통증으로는 소화성 궤양	명치 통증의 원인으로서는 소화성 궤양
222	24번 문제 해설	젊은 남성에서의 혈변은 염증성	젊은 남성의 혈변 증례에서는 염증성
243	1. 3) (2)	Left hepatic a. : ~gastric a.에서 기시	Left hepatic a. : ~gastric a.에서 기원
245	3) (2)	→ 즉 ALP 증가가 간질환에 의해서	→ 즉, ALP 증가가 간질환에 의해서
250	2. 4) (1)	포함형 빌리루빈이	포함형 빌리루빈(conjugated bilirubin)이
275	3. 5) (3)	(3) 증상 : flapping tremor,	(3) 증상 : flapping tremor( <b>퍼덕떨림</b> ),
285	2번 문제 해설	~다른 원인으로 NAFLD와	~다른 원인으로 Nonalcoholic Fatty Liver Disease(NAFLD)와
296	1. 4) (3)	(3) Liver TPL	(3) Liver Transplantation( <b>간이식</b> )

Page	위치	수정 전	수정 후
301	첫 번째 줄	(2) US : 전반적인 고에코성 간,	(2) US : 전반적인 고에코성(hyper-echoic) 간,
313	4. 2) (2)	(2) TIPS	(2) Transjugular Intrahepatic Portosystemic Shunt(TIPS)
322	3. 3) (1)	(1) PCWP : 정상 혹은 증가	(1) Pulmonary capillary wedge pressure(PCWP) : 정상 혹은 증가
329	8번 문제 해설	neutrophil count >250/mm <sup>3</sup> 이면 진단 가능	PMNs ≥250/mm <sup>3</sup> 이상 시 진단 가능
345	3번 문제	TB/DB	Total bilirubin/Direct bilirubin
	3번 문제 해설	환자에서 antimitochondrial antibody 양성	환자에서 AMA(antimitochondrial antibody) 양성
352	4. 5)	(2) single ≤5cm (3) 3개 이하, 각 ≤3cm	(2) single 5cm 미만 (3) 3개 이하, 각 3cm 미만
372	4. 2) (5)	(5) ABPDU	(5) anomalous pancreaticobiliary ductal union (ABPDU)
376	5번 문제 해설	초음파~ 후방 그림자(posterior shadowing)	초음파~ 후방 그림자(posterior shadowing, 화살표)
404	3번 문제 해설	체중감소, CA-19-9의 상승이 있고	체중감소, CA 19-9의 상승이 있고
413	본문 밑에서 2번째 줄	SIRS(vital unstable)	Systemic inflammatory response syndrome (SIRS, vital unstable)
429	10번 문제 해설	광범위한 췌장조직의 괴사와 공기방울을 내부에 포함한 큰 농양이 보입니다. 췌장 주변으로도 액체 저류가 있고 복막이 두껍게 조영되고 있습니다.	광범위한 췌장조직의 괴사와 공기방울을 내부에 포함한 큰 농양(검은 화살표)이 보입니다. 췌장 주변으로도 액체 저류가 있고 복막이 두껍게 조영(흰 삼각형)되고 있습니다.
440	6. 2) (1)	(1) 황달 → 수술 전에 ERCP로 ERBD	(1) 황달 → 수술 전에 ERCP로 ERBD (Endoscopic Retrograde Biliary Drainage)
444	5번 문제 선지	4) 초음파돌괘술	4) 초음파돌괘술(ultrasonic lithotripsy)
454	13번 문제 해설	CT에서 췌장의 저감쇠 종괴	CT에서 췌장의 저감쇠(low attenuation) 종괴

4권 신장·감염

Page	위치	수정 전	수정 후
12	proximal tubule 그림		
24	3번 문제 지문	조영제 투여 전 복부 컴퓨터단층촬영 사진이다.	조영제 투여 후 복부 컴퓨터단층촬영 사진이다.
71	2번 문제 지문	소변 : Cr 720mg/일	소변 : Cr 0.5mg/mL
141	1번 문제 해설	이 환자의 경우 전에 당뇨병으로 진단받았기 때문에 복막투석은 받을 수 없고 따라서 혈액투석을 받아야 합니다.	혈액투석이 복막투석 보다 더 효율적으로 빠르게 uremic toxin들을 제거할 수 있기 때문에 혈액투석을 한다.
185	1번 문제		문제 자체가 4번과 5번 중 하나를 고르기 매우 어려운 문제 같습니다. HBV 감염 관련 사구체신염은 FSGS, MPGN 모두 가능하고, 환자 증상역시 Nephrotic이 더 심하고, nephritic 한 feature가 잘 보이지 않기 때문에 FSGS를 완전히 배제하기는 어려운 것 같습니다.
428	13번 문제		문제가 애매한것 같습니다. 문제만 보면 AIDS-defining illness를 고르라는 것 같은데, 그렇게 되면 답은 (나) 한가지 뿐입니다.

5권 내분비·알레르기

Page	위치	수정 전	수정 후
35	7번 문제 지문	혈압은 150/100이었다.	혈압은 150/100 <b>mmHg</b> 이었다.
61	단원 개괄설명 4번째 줄	1문제씩 출제되었고. 갑상샘 결절의	1문제씩 출제되었고, 갑상샘 결절의
66	위에서 5번째 줄	T4가 정상이라면 보통 그냥 subclinical	T4가 정상이라면 보통 subclinical
70	4번 문제 지문	혈압 130/78	혈압 130/78 <b>mmHg</b>
79	2. 1) (3)	(3) 갑상샘 안구병증(안구돌출, lid retraction, lid lag,	(3) 갑상샘 안구병증(안구돌출, eye lid retraction, eye lid lag,
79	2. 1) (3) *	* 갑상샘~ 자가항체가 침착되어 두꺼워져서	* 갑상샘~ 자가항체가 침착되어 외안근이 두꺼워져서
84	4번 문제 지문	혈압 110/70	혈압 110/70 <b>mmHg</b>
99	1. 3)	3) TSH가 정상이거나, 갑상샘 스캔에서	3) TSH가 정상증가하거나, 갑상샘 스캔에서
106	1.	1. 유두암(Papillary ca.)	1. 유두암(Papillary <b>thyroid</b> ca.)
107	도표 2열 2행, 3열 2행	<40years, <40years	<40, <40
108	2.	2. 소포암, 여포암(Follicular ca.)	2. 소포암, 여포암(Follicular <b>thyroid</b> ca.)
	4.	4. 역형성암(Anaplastic ca.)	4. 역형성암(Anaplastic <b>thyroid</b> ca.)
126	5번 문제 지문	혈압은 166/102였다.	혈압은 166/102 <b>mmHg</b> 였다.
137	8번 문제 해설	발생할 수 있습니다.	발생할 수 있습니다. 참고로, metyrapone은 adrenal insufficiency의 진단에 사용합니다.
141	3. 1) (1) ③	③ 발열이~ 있다면 용량을 증량시켜야 함	③ 발열이~ 있다면 용량을 증량해야 함
157	7번 문제 지문	BP 190/130, HR 115이었고, 증상이 없을 때는 BP 140/90, HR70이었다.	BP 190/130 <b>mmHg</b> , HR 115회/분이었고, 증상이 없을 때는 BP 140/90 <b>mmHg</b> , HR70회/분이었습니다.
158	9번 문제 지문	혈압 190/110	혈압 190/110 <b>mmHg</b>
159	11번 문제 지문	혈압 160/110	혈압 160/110 <b>mmHg</b>
166	2. 1) (8)	(8) 이전~ 또는 IFG이 확인된 경우	(8) 이전~ 또는 IFG가 확인된 경우
168	1. 1) (1)	미국국립당화혈색소표준화프로그램(NGSP)	미국국립 당화혈색소 표준화 프로그램(NGSP)
171	8번 문제 지문	공복시 요당은(+++)이었다.	공복시 요당(+++)이었다.
193	도표 3열 5행	>7.30	>7.3
218	5번 문제 지문	혈압 110/75	혈압 110/75 <b>mmHg</b>
294	26번 문제 지문	혈압 140/100	혈압 140/100 <b>mmHg</b>
297	32번 문제 지문	190/110, 150/60, 140/47	190/110 <b>mmHg</b> , 150/60 <b>mmHg</b> , 140/47 <b>mmHg</b>
304	도표 6열 2행	IL-5, IL-4/IL-13(TH1 cells)	IL-5, IL-4/IL-13(TH2 cells)
305	3)	~경우가 많다는 것이 병태생리와 연관이 됩니다.	~경우가 많다는 것이 병태생리와 연관이 있습니다.
	4) IVb	→ 천식과 알레르기 비염의 급성기 이후 반응, maculopapular exanthem	→ 천식과 알레르기 비염의 급성기 이후 반응, maculopapular exanthema
306	도표 밑 설명	* 외부에서 침입한 항원(벌에 쏘임 등)	* 외부에서 침입한 항원(벌에 쏘임 등)
312	(3) ①	① 양성 대조 : histamine. >3mm이어야	① 양성 대조 : histamine >3mm이어야
313	도표 2열 2행 3번째 줄	한 번에 다수의 항원 조사 가능	한 번에 다수의 항원 조사 가능
320	2) (1)	(if severe, q5~20min)	(if severe, q5~20mins)
321	도표 2열 4행 1번째 줄	Epinephrine : ~ 0.2~0.5mg q10~15min	Epinephrine : ~ 0.3~0.5mg q5~20mins
325	8번 문제 지문	퇴행관절염으로	퇴행성 관절염으로



Page	위치	수정 전	수정 후
328	17번 문제 지문	흉부 청진시 썩썩거림이 들렸다.	흉부 청진 시 썩썩거림이 들렸다.
332	(3) ㉓	㉓ 진단 : Exercise challeng <u>ing</u> test	㉓ 진단 : Exercise challeng <u>e</u> test
335	2번 문제 해설	여성의 경우 월경, 폐경, 임신의	여성의 경우 월경, 폐경, 임신의
346	6. (13) *	* 참고로~ 환경에서 에서 잘 자랍니다.	* 참고로~ 환경에서 잘 자랍니다.
359	19번 문제	2) 흡입 항콜린성제	2) 흡입 항콜린제
370	4. 1)	1) 원인약제를 끊는다(가장 중요).	1) 원인 약제를 끊는다(가장 중요).
372	1번 문제 지문	아스피린과 클로피도그렐을 복용 중 이다.	아스피린과 클로피도그렐을 복용 중이다.
384	12번 문제 보기	11) 음식물이증맹검	11) 음식물 이중맹검검사

6권 혈액·종양·류마티스

Page	위치	수정 전	수정 후
55	3번 문제 해설	이차성 철색소증(hemochromatosis)	이차성 혈색소증(hemochromatosis)
56	1. 2)	2) 적혈구~ 조혈기능이 <b>향진되게 되고</b>	2) 적혈구~ 조혈기능이 <b>향진되고</b>
57	* Thalassemia 설명	~유용하고 <b>계속</b> 대량의 수혈이 필요한 경우	~유용하고 <b>지속적으로</b> 대량의 수혈이 필요한 경우
		~beta-thalassemia로 <b>나뉩니다.</b>	~beta-thalassemia가 <b>있습니다.</b>
60	도표 4열 2행	Herediary spherocytosis	Hereditary spherocytosis
	도표 2열 5행	Sickled cells	Sickle cells
	도표 4열 5행	Sickle cell <b>syndromes</b>	Sickle cell <b>anemia</b>
	그림 밑 *	* AIHA에서~ 동그랗게 된다고 <b>대충</b> 이해해 두세요.	* AIHA에서~ 동그랗게 된다고 <b>대략적으로</b> 이해해 두세요.
62	1번 문제 해설	유전성 <b>용별성</b> 빈혈을 의심할 수 있습니다.	유전성 <b>용혈성</b> 빈혈을 의심할 수 있습니다.
		<b>계속</b> 대량의 수혈이 필요한 경우	<b>지속적으로</b> 대량의 수혈이 필요한 경우
68	1번 문제 해설	통해서 보면 <b>hereditary</b> spherocytosis라는	통해서 보면 <b>hereditary</b> spherocytosis라는
69	2번 문제 해설	PBS상 적혈구의 모양이 <b>spherocyte</b> 가 보입니다.	PBS상 적혈구의 모양이 <b>spherocyte</b> 로 보입니다.
192	1번 문제 해설	Multiple <b>myeloma</b> 의 진단하기 위해	Multiple <b>myeloma</b> 를 진단하기 위해
248	3번 문제 1)	1) 마약성~ 조금씩 <b>증가한다.</b>	1) 마약성~ 조금씩 <b>증량한다.</b>

7권 외과 총론

Page	위치	수정 전	수정 후
12	첫 번째 그림	11th <b>intercotal</b> n.	11th <b>intercostal</b> n.
		12th <b>intercotal</b> n.	12th <b>intercostal</b> n.
14	2. 1)	1) 들문(분문, cardia) : <b>점액세포</b> (goblet cell)	1) 들문(분문, cardia) : 점액을 분비하는 <b>술잔세포</b> (goblet cell)
16	3. 4) (2)	변연동맥(marginal a.)이 <b>최종</b> 의 공급을 담당	변연동맥(marginal a.)이 <b>말단부</b> 공급을 담당
25	6번 문제 지문	<b>midline</b> 구조물( <b>midline incision</b> ) 시	<b>midline incision</b> 시
27	15번 문제 해설	paraumbilical veins의 <b>확장</b> 인데,	paraumbilical veins의 <b>확장이 중요</b> 한데,
38	2번 문제 해설	<b>hypodynamic</b> shock	<b>hypovolemic</b> shock
43	10번 문제 해설	$\alpha$ -adrenergic <b>항진</b> 으로	$\alpha$ -adrenergic <b>기능의 항진</b> 으로
44	11번 문제 해설	우선적으로 IV hydration <b>필요</b> 합니다.	우선적으로 IV hydration이 <b>필요</b> 합니다.
45	1. 2) *	- Tachypnea RR	- Tachypnea : RR
57	4번 문제 해설	<b>따뜻하고 건조</b> 한 피부가 감별진단의 핵심입니다.	<b>따뜻한</b> 피부가 감별진단의 핵심입니다.
59	1. 1) (1) ③	③ ~ 보체 매개 <b>반응</b> 으로 용혈	③ ~ 보체 매개 <b>반응을 일으켜</b> 용혈 발생
60	⑤	⑤ 혈액에서 <b>hemoglobulinemia</b> ,	⑤ 혈액에서 <b>hemoglobinemia</b> ,
	3) (2)	(2) ~ 다른 원인에 의한 것은 <b>아님</b> )	(2) ~ 다른 원인에 의한 것은 <b>아닌 경우</b> )
68	위에서 첫 번째 줄	* 대량 <b>수혈</b> 시의 변화는	* 대량 <b>수혈</b> 시의 변화는
72	2. 2)	2) WBC에~ HTLV-1 <b>감염</b> 전파 예방	2) WBC에~ HTLV-1 <b>감염</b> 전파 예방
75	1번 문제 지문	활성부분트롬보플라스틴 <b>시간</b> <b>34초</b>	활성부분트롬보플라스틴 <b>시간</b> <b>34초</b>
80	5) (4)	(4) 혈소판 수 정상화시 <b>wafarin</b> 사용	(4) 혈소판 수 정상화시 <b>warfarin</b> 사용
85	단원 개괄설명 1번째 줄	<b>EN</b> 의 금기증에 대해서는	<b>EN(소화관 영양)</b> 의 금기증에 대해서는
97	3. 3)	3) ~hemodynamically instability,	3) ~hemodynamic instability,
118	5번 문제 보기	2) <b>Propranolol</b> 전처치 후 응급수술	2) <b>Propranolol</b> 전처치 후 응급수술
119	9번 문제 지문	<b>ST</b> 절 하강이 보였다.	<b>ST</b> 분절 하강이 보였다.
125	3) (3)	(3) ~ 항생제와의 <b>낮은</b> 연관성	(3) ~ 항생제와의 <b>연관성이 낮은</b> 항생제
128	4. 2)	2) ~살굴탈장교정( <b>groin</b> hernia repair)	2) ~살굴탈장교정( <b>Inguinal</b> hernia repair)
131	3. 1) (1)	cavity 주변에 생기는 <b>혈액</b> 저류	cavity 주변에 생기는 <b>혈액</b> 의 저류
140	4. 2) (1) ①	~low-dose <b>ultra-fractionated</b> or LMWH	~low-dose <b>UFH</b> or LMWH
143	7번 문제 해설	COPD가 있는 경우 약 <b>unselective surgery</b> 시 <b>2.7~3.6배</b> , thoracic or abdominal surgery 시	COPD가 있는 경우 thoracic or abdominal surgery 시
144	도표 2열 3행 마지막줄	<b>&gt;26</b> points = 78%	<b>≥26</b> points = 78%
148	4. 2)	2) ~ <b>retraction</b> , ~ late compliation	2) ~ retraction, ~ late complication
161	2. 1)	~tracheal <b>intubation</b> 등의 침습적인 기술을	~tracheal <b>intubation</b> 등의 침습적인 기술을
164	밑에서 9번째 줄	FAST(Focused <b>Abdominal</b> Sonography for Trauma)	FAST(Focused <b>Assessment with</b> Sonography for Trauma)
165	2번 문제 지문	맥박수 120/분이다.	맥박수 120 <b>회</b> /분이다.
	2번 문제 해설	Trauma Series( <b>X3</b> )에 대해 숙지해봅시다.	Trauma Series에 대해 숙지해봅시다.
181	3번 문제 해설	바로 FAST(Focused <b>Abdominal</b> Sonography for Trauma)를 시행하고,	바로 FASTFAST(Focused <b>Assessment with</b> Sonography for Trauma)를 시행하고,
186	4번 문제 해설	Colon <b>의</b> 천공의 치료는 그 정도에 따라서	Colon 천공의 치료는 그 정도에 따라서

Page	위치	수정 전	수정 후
189	1번 문제 지문	반동압통과 복 <b>병</b> 강직은 없었다.	반동압통과 복 <b>벽</b> 강직은 없었다.
194	박스 5번째 줄	<b>G</b> IV~V 손상에도 비수술적 방법으로	<b>Grade</b> IV~V 손상에도 비수술적 방법으로
202	4. 3) (1)	~화상입지 않은 부위에서, 적당한	~화상 <b>을</b> 입지 않은 부위에서 <b>시행</b> , 적당한
206	7번 문제 지문	30세 남자가 체표면적의 40% 3도 화상을	30세 남자가 체표면적의 40% <b>에</b> 3도 화상을
217	1. 2) (3)	DIC, fibrinogen ↓, 혈소판 ↓, PT ↑, aPTT ↑	DIC( <b>fibrinogen ↓, 혈소판 ↓, PT ↑, aPTT ↑</b> )
	1. 2) (4)	<b>PU, HU, myoglobinuria</b>	<b>Proteinuria, Hematuria, myoglobinuria</b>
219	2번 문제 해설	그 외 피부 절개, <b>냉응고치료</b> , tourniquet	그 외 피부 절개, <b>냉동치료</b> , tourniquet

8권 외과 각론

Page	위치	수정 전	수정 후
29	7. 1) (3)	(3) <b>Blood</b> nipple discharge	(3) <b>Bloody</b> nipple discharge
37	15번 문제 해설	① <b>1cm</b> 의 면적 당 5개	① <b>1cm<sup>2</sup></b> 의 면적 당 5개
51	1번 문제 지문	유방 <b>피부가이상하다고</b> 병원에 왔다.	유방 <b>피부가 이상하다고</b> 병원에 왔다.
67	5번 문제 지문	<b>갑상샘</b> 초음파 검사에서 왼쪽 갑상샘에	<b>갑상샘</b> 초음파 검사에서 왼쪽 갑상샘에
	5번 문제 해설	갑상샘 결절의 경우 일단 <b>TSH</b> 를 실시한 뒤	갑상샘 결절의 경우 일단 <b>TFT</b> 를 실시한 뒤
69	12번 문제 보기	4) 전체 <b>갑상샘</b> 절제술과 항암화학요법	4) 전체 <b>갑상샘</b> 절제술과 항암화학요법
		5) 전체 <b>갑상샘</b> 절제술과 중앙목림프절제술	5) 전체 <b>갑상샘</b> 절제술과 중앙목림프절제술
75	7번 문제 해설	손상된 신경은 <b>뒤돌이</b> 후두신경입니다.	손상된 신경은 <b>되돌이</b> 후두신경입니다.
83	7번 문제 해설	부신 우연종에서는 우선 <b>biochemical</b> test를	부신 우연종에서는 우선 <b>biochemical</b> test를
112	2번 문제 해설	<b>CT</b> 소견에서 <b>pneoperitoneum</b> 을 비교적 쉽게 확인하실 수 있습니다.	<b>CT</b> 소견에서 <b>pneumoperitoneum</b> 을 비교적 쉽게 확인하실 수 있습니다.
143	2번 문제 해설	기본적으로 palliation을 목적으로 한 치료는 환자의 주 불편함을 가장 부담이 적게 되는 방법으로 해야 한다는 것을 잊지 마세요.	기본적으로 palliation을 목적으로 한 치료는 환자의 주 불편함을 <b>해소하면서</b> 가장 부담이 적게 되는 방법으로 해야 한다는 것을 잊지 마세요.
146	7번 문제 해설	보통 gastric outlet <b>obstruction</b> 의 경우 stent placement를 시도할 수 있는데,	보통 gastric outlet <b>obstruction</b> 의 경우 stent placement를 시도할 수 있는데,
150	18번 문제 지문	위내시경상 위출구 막혀 있었다.	위내시경상 위출구가 막혀 있었다.
159	3번 문제 지문	위 체부(body) 큰 굽이( <b>great</b> curvature) 부위	위 체부(body) 큰 굽이( <b>greater</b> curvature) 부위
167	1번 문제 지문	윗배에 압통은 있으나 <b>반동압 통은 없다.</b>	윗배에 압통은 있으나 <b>반동압통은 없다.</b>
184	도표 3열 5행	(3) <b>감돈</b> (strangulation) 의심 : 광범위 항생제	(3) <b>교액</b> (strangulation) 의심 : 광범위 항생제
205	8번 문제 해설	종양이 1cm <b>이하더라도</b> 충수간막	종양이 1cm <b>이하임에도 불구하고</b> 충수간막
215	6번 문제 보기	5) <b>염증성 장차염</b> (inflammatory bowel disease)	5) <b>염증성 장질환</b> (inflammatory bowel disease)
216	1. 1) (3) ①	(소아의~ m/c cause는 <b>백혈</b> )	(소아의~ m/c cause는 <b>백혈</b> <b>제실</b> )
218	3) (2)	(2) CHRPE~ 60~80% of FAP <b>pt.</b>	(2) CHRPE~ 60~80% of FAP <b>patients</b>
227	도표 하단 *	as is Dukes C(any <b>TN1</b> M0 and <b>Any</b> T N2 M0)	as is Dukes C(any <b>T N1</b> M0 and <b>any</b> T N2 M0)
235	4번 문제 지문	5) <b>절기지침술</b> (electricauterization)	5) <b>전기소작술</b> (electricauterization)
251	4번 문제 지문	1) <b>띠묶기</b> (band ligation)	1) <b>밴드결찰술</b> (band ligation)
		3) <b>치질절제술</b> (hemorrhoidectomy)	3) <b>치핵절제술</b> (hemorrhoidectomy)
252	7번 문제 지문	2) <b>띠묶기</b>	2) <b>밴드결찰술</b>
255	위쪽 그림 설명	and <b>down ward</b> in perianal abscess	and <b>downward</b> in perianal abscess
268	8) (1) ①	① HR 25% ↓ → <b>portal pr.</b> ↓, 출혈예방	① HR 25% ↓ → <b>문맥압</b> ↓, 출혈예방
285	4번 문제 보기	4) 오른간동 <b>맥</b> 혈관색전술	4) 오른간동 <b>맥</b> 혈관색전술
287	11번 문제 보기	4) 10cm 크기의 단일 종괴일 경우 <b>경피 에탄올</b> (PEI)이 좋은 치료이다.	4) 10cm 크기의 단일 종괴일 경우 <b>경피적 에탄올주입술</b> (PEI)이 좋은 치료이다.
294	5. 1)	1) Bile duct injury(복강경 수술 시 <b>복식</b> 수술)	1) Bile duct injury(복강경 수술 시 <b>개복</b> 수술)
301	10번 문제 보기	3) 복강경~(laparoscopic <b>cholecystectomy</b> )	3) 복강경~(laparoscopic <b>cholecystectomy</b> )
		5) 피부간경유~(~transhepatic <b>gallbaldder</b>	5) 피부간경유~(~transhepatic <b>gallbladder</b>
310	9번 문제 지문	알파 <b>내아</b> 단백질(alpha-fetoprotein)	알파 <b>태아</b> 단백질(alpha-fetoprotein)
313	3) (3)	(3) Anomalous~ <b>junction</b> (APBDU)	(3) Anomalous~ <b>ductal union</b> (APBDU)

Page	위치	수정 전	수정 후
313	5) (1)	T I (mucosa, muscularis에 국한)은	T1(mucosa, muscularis에 국한)은
	5) (2)	T II ~(beyond muscularis)	T2~(beyond muscularis)
323	4번 문제 지문	2) 만성 궤양 <b>잘</b> 룩창자염(ulcerative colitis)	2) 만성 궤양 <b>잘</b> 룩창자염(ulcerative colitis)
325	7번 문제 지문	4) 아메바 <b>잘</b> 룩창자염	4) 아메바 <b>잘</b> 룩창자염
328	6. 7)	7) Rupture 특히 임신 시	7) Rupture(특히 임신 시)
331	1) (2) 세번째줄	Brown(bile stasis 조건, 세균 의해)	Brown(bile stasis 조건, 세균에 의해)
332	마지막 줄	- 여자 : cholecystitis, GB <b>ca</b> , choledochal	- 여자 : cholecystitis, GB <b>cancer</b> , choledochal
337	도표 하단 설명	APFC : acute pancreatic fluid collection	APFC : acute <b>perip</b> ancreatic fluid collection
341	1번 문제 지문	리파제 432U/L	리파 <b>아</b> 제 432U/L
358	11번 문제 해설	날문보존 이자샘창자절제술(pyloruspreserving)	날문보존 이자샘창자절제술(pylorus-preserving)
371	2번 문제 해설	아니라 스텐트를 삽입하여 patency <b>유</b> 지가	아니라 스텐트를 삽입하여 patency <b>유</b> 지가
373	5번 문제 보기	2) <b>다</b> 카야스동맥염(Takayasu's arteritis)	2) <b>타</b> 카야수동맥염(Takayasu's arteritis)
	5번 문제 해설	2) <b>다</b> 카야스동맥염의 경우 중년여성에서	2) <b>타</b> 카야수동맥염의 경우 중년여성에서
376	1번 문제 보기	4) <b>다</b> 카야스동맥염(Takayasu's arteritis)	4) <b>타</b> 카야수동맥염(Takayasu's arteritis)
388	1번 문제 보기	5) 다카야스동맥염(Takayasu's arteritis)	5) <b>타</b> 카야수동맥염(Takayasu's arteritis)
389	5번 문제 보기	1) <b>거</b> 세포 동맥염	1) <b>거</b> 대세포 동맥염
390	6번 문제 보기	3) 레이노드 <b>혈</b> 관염	3) 레이노 <b>병</b>
402	2. 1)	1) 만성적인 <b>무</b> 통증의 둔하고 무거운 다리	1) 만성적인 <b>무</b> 통 <b>성</b> 의 둔하고 무거운 다리
405	6번 문제 보기	3) <b>죽</b> 경화증	3) <b>죽</b> 상경화증
423	2번 문제 보기	4) 꼬임풀기 및 <b>라</b> 드시술(Ladd's procedure)	4) 꼬임풀기 및 <b>라</b> 드 <b>수</b> 식(Ladd's procedure)
429	2. 1) (1)	점차 진행(첫 원인이 유문근 주위의 <b>부</b> 종이 <b>긴</b> 또는 근육 <b>경</b> 련이 <b>긴</b> 간에 구토가 지속되고 비후가 진행되는 악순환으로 인해 <b>유</b> 문 <b>강</b> 좁아져 <b>감</b> )	점차 진행(첫 원인이 유문근 주위의 <b>부</b> 종이 <b>든</b> 또는 근육 <b>경</b> 련이 <b>든</b> 간에 구토가 지속되고 비후가 진행되는 악순환으로 인해 <b>유</b> 문 <b>강</b> 이 점점 좁아 <b>짐</b> )
432	5번 문제 지문	2) Fundoplication( <b>위</b> 저 <b>추</b> 벽 <b>성</b> 형 <b>술</b> )	2) Fundoplication( <b>위</b> 바 <b>닥</b> 주 <b>름</b> 술)
434	5. 1) (2) ②	broad-base diverticulum.	broad-base diverticulum
450	3번 문제 지문	5) 히르슈슈프룽병(Hirschsprung's disease)	5) 히르슈슈프룽병(Hirschsprung's disease)
457	표 하단 설명	최근에는 <b>br</b> achial cleft cyst에 대한	최근에는 <b>br</b> anchial cleft cyst에 대한
464	5번 문제 지문	3) <b>br</b> onchial cleft cyst	3) <b>br</b> anchial cleft cyst
	6번 문제 지문	4) <b>Thy</b> roid ductal cyst	4) <b>Thy</b> roglossal duct cyst
477	18번 문제 해설	2) 내치핵은, 6) 항문열창은, 7) 항문셋길은	1) 내치핵은, 5) 항문열창은, 6) 항문셋길은
484	31~32번 문제 보기	2) 배변찰 <b>형</b> 술(Defecography)	2) 배변찰 <b>영</b> 술(Defecography)
493	49~50번 문제 보기	4) 비호지킨 <b>스</b> 림프 <b>종</b>	4) 비호지킨 <b>스</b> 림프 <b>종</b>

9권 산과

Page	위치	수정 전	수정 후
34	밑에서 3번째 줄	~한 편 SRY gene이	~한편 SRY gene이
35	2. 2)	~amniotic fluid는 상대적으로 scanty	~amniotic fluid는 상대적으로 부족해진다.
93	위에서 2번째 줄	(chorionic villous sampling,	(chorionic villus sampling,
97	5번 문제 지문	용모막용모생검(chorionic villi biopsy)	용모막용모생검(chorionic villus biopsy)
98	1. 1) (1)	polyploid(triploid - 69개,	polyploid(triploid - 69개,
	1. 1) (2)	inverion(inv(9)(p11q12)	inversion(inv(9)(p11q12)
101	(2) ②	② 단, 양수 지수(Amniotic index)는	② 단, 양수 지수(amniotic fluid index)는
104	7번 문제 지문	생물리학적 지수는 8점,	생물리학적 평가지표는 8점,
106	1. 1)	→ tachycardia가 있는 경우 원인 :	→ tachycardia가 생기는 원인 :
114	7번 문제 해설 ②	• 위 방법으로 안 되면 prompt delivery(C-sec)	• 위 방법으로 안 되면 C-sec delivery
127	밑에서 3번째 줄	(모체 혈액에서 채취, aneuploid 진단에	(모체 혈액에서 채취, aneuploidy 진단에
133	밑에서 3번째 줄	pelvic outlet(intertuberous distances)과	pelvic outlet(intertuberous diameter)과
135	3번 문제 보기	1) Obstetric conjugate	1) Obstretical conjugate
	4번 문제 보기	4) Obstetric conjugate	4) Obstretical conjugate
	4번 문제 해설	~지니는 것은 obstetric conjugate입니다.	~지니는 것은 obstretical conjugate입니다.
141	1. 2)	2) 머리 : hard, ~ballotable	2) 머리 : hard, ~ballotable
158	2번 문제 해설	Ritgen's maneuver는	Ritgen maneuver는
165	4. 2)	2) Second~ 만출할 때까지의 시기까지	2) Second~ 만출할 때까지
168	1. 2) (1)	(1) Maternal effect : Abnormality in Cx,	(1) Maternal effect : Abnormality in Cx.
169	2번 문제 해설	~active phase dilation에 해당합니다.	~active phase dilatation 10 <sup>5</sup> /mL에 해당합니다.
173	9번 문제 보기	3) 즉시 흡인 분만을 시행한다.	3) 즉시 흡입 분만을 시행한다.
196	3번 문제 해설	임을 알 수 있습니다. 또한 전자태아심박동	임을 알 수 있습니다. 또한 전자태아심박동
200	14번 문제 해설	됩니다. NST 상 자궁 수축이 200mVUs	됩니다. NST 상 자궁 수축이 200MVUs
206	6번 문제 해설	FGR에 해당하며, FGR의 경우 fetal distress가 관찰되면 제왕절개술을 시행합니다. NST상 late deceleration을 보이므로 fetal distress상태로 판단, 제왕절개술을 시행합니다.	FGR에 해당하며, 34주를 넘긴 FGR에서 양수과소증이 있으므로 분만의 적응증이 되고 NST상 late deceleration이 관찰되므로 fetal distress상태이므로 제왕절개술을 시행합니다.
212	5번 문제 해설	42주임이 확실하지 않고 AFI는 증가했고	42주임이 확실하지 않고 AFI는 증가했지만
227	3. 2) (3)	(3) Monochorionic ~ anastomoses	(3) Monochorionic ~ anastomosis
228	위에서 3번째 줄	~다른 한 태아는 oligohydramios	~다른 한 태아는 oligohydramnios
239	7번 문제 해설	~니다. 자궁의 overdistention에 의한	~니다. 자궁의 overdistension에 의한
293	2번 문제 해설	혈압이 낮은 것으로 보아 상당한 정도의 질 출혈이 의심되며, 임신 36주로 태아 폐성숙이 이루어졌으므로 C/S을 시행합니다.	혈압이 낮은 것으로 보아 상당한 정도의 질 출혈이 의심되며, 이 경우에는 임신 주수와 상관없이 분만의 적응증에 해당합니다. 전치태반에서 분만을 해야 하는 경우 무조건 제왕절개술을 해야 합니다.
295	5번 문제 해설	V/S과 태아 심박수가 개선되었고	무통성 다량의 질 출혈이므로 전치태반이 가장 의심됩니다. V/S과 태아 심박수가 개선되었고
320	1번 문제 해설	미분만부에서 Rh 부적합 시의 조치입니다.	미분만부에서 Rh 부적합시의 조치입니다.
323	2번 문제 보기	1) 자궁절개술(hysterotomy)을 시행할 경우	1) 자궁절제술(hysterectomy)을 시행할 경우

Page	위치	수정 전	수정 후
329	5번 문제 해설	측정하여야 하는데 <b>이 때에</b> 200mL 이상	측정하여야 하는데 <b>이때</b> , 200mL 이상
336	7번 문제 해설	자궁내막염(postpartum <b>uterine infection</b> )	자궁내막염(postpartum <b>endometritis</b> )
339	3. 1) (1)	(1) 심부전의 예방 및 조기발견 ~ <b>저염 식이</b>	(1) 심부전의 예방 및 조기발견 ~ <b>저염식이</b>
340	5.	5.~ 승모판폐쇄부전증(mitral <b>insufficiency</b> )	5.~ 승모판폐쇄부전증(mitral <b>regurgitation</b> )
	5. 5)	5) 따라서 임신을 <b>유지하는 데</b> 큰 어려움	5) 따라서 임신을 <b>유지하는데</b> 큰 어려움
341	1번 문제 지문	초음파상 <b>승모판 폐쇄부전(MVP)</b>	초음파상 <b>승모판 탈출증(MVP)</b>
	3번 문제 해설	요. 궁극적으로 warfarin을 복용하는 <b>거지만</b>	요. 궁극적으로 warfarin을 복용하는 <b>것이지만</b>
343	2번 문제 지문	<b>이중주사(Duplex) 초음파검사</b> 에서	<b>이중 초음파검사(Duplex sonography)</b> 에서
346	2번 문제 해설	약제는 HER(INH, EMB, <b>RIF</b> )입니다.	약제는 HER(INH, EMB, <b>RFP</b> )입니다.
348	2. 1)	1) 정의 : Significant bacteriuria( <b>≥105/mL</b> )	1) 정의 : Significant bacteriuria( <b>105/mL</b> )
349	4. 8) (2)	extended-spectrum antibiotic	extended-spectrum <b>antibiotics</b>
350	2번 문제 해설	페니실린과 같은 <b>b-lactam</b> 계열의	페니실린과 같은 <b>beta-lactam</b> 계열의
351	4번 문제 해설	extended-spectrum antibiotic	extended-spectrum <b>antibiotics</b>
354	1. 3)	3) 치료 : ~즉시 <b>수술적</b> 개복술 시행	3) 치료 : ~즉시 <b>치료적</b> 개복술 시행
357	3번 문제 해설	<b>전상범위</b> , 소변에서 포도당도 나오지 않았고,	<b>정상범위</b> , 소변에서 포도당도 나오지 않았고,
	5번 문제 해설	돌기를 잘라내는 <b>게</b> 낮기 때문이에요.	돌기를 잘라내는 <b>것이</b> 낮기 때문이에요.
358	8번 문제 해설	관련 없이 즉시 <b>수술적</b> 개복술을 실시합니다.	관련 없이 즉시 <b>치료적</b> 개복술을 실시합니다.
360	위에서 4번째 줄	50g oral glucose <b>challenge test(GCT)</b>	50g oral glucose <b>tolerance test(OGTT)</b>
	위에서 12번째 줄	* 선별검사(50g <b>GCT</b> )는	* 선별검사(50g <b>OGTT</b> )는
	위에서 16번째 줄	* 50g <b>GCT</b> : 식사 여부에	* 50g <b>OGTT</b> : 식사 여부에
366	7번 문제 보기	3) 100g 포도당 <b>견딜 검사</b> 시행	3) 100g 포도당 <b>부하 검사</b> 시행
367	10번 문제 보기	5) 50g 경구포도당 <b>견딜검사</b> (OGTT)	5) 50g 경구포도당 <b>부하검사</b> (OGTT)
369	17번 문제 해설	와 같은 인자들이 <b>있으며</b> high risk일 경우	와 같은 인자들이 <b>있는</b> high risk일 경우
370	3. (3) *	<b>여러 가지</b> 중요한 장애가 초래됩니다.	<b>여러가지</b> 중요한 장애가 초래됩니다.
372	2번 문제 해설	<b>Grave's disease</b> 치료 시 약물 용량 증감	<b>Graves disease</b> 치료 시 약물 용량 증감
374	2번 문제 해설	프레드니솔론과 아스피린은 유산율을	프레드니솔론과 아스피린의 <b>병행 치료</b> 는 유산율을
375	1. 1) (3)	~이는 첫 감염 시 low, 점차로 상승함.	~이는 첫 감염 시 low, 점차 상승함.
379	1. 4)	4) <b>간비비대</b> , 황달, 자반증, 동맥관 개존,	4) <b>간비 비대</b> , 황달, 자반증, 동맥관 개존,
382	7번 문제 보기	5) 치료 유산	5) <b>치료적</b> 유산
384	1. 2)	2) GA 18주 이전에는~태아가 감염 <b>돼</b> 도	2) GA 18주 이전에는~태아가 감염 <b>되</b> 도
385	1번 문제 해설	로 나오기 때문에 추적관찰로 <b>써</b> 는 매독혈청	로 나오기 때문에 추적관찰로는 매독혈청
386	4번 문제 해설	임신 중 매독에 관한 증례입니다. <b>선별검사</b> 인	임신 중 매독에 관한 증례입니다. <b>선별검사</b> 인
391	2. 3) 예)	zidovudine, lamivudine, <b>βB</b> , CCB와	zidovudine, lamivudine, <b>beta-blocker</b> , CCB와
397	12번 문제 해설	β-adrenergic receptor agonist인 <b>ritodine</b> 의	β-adrenergic receptor agonist인 <b>ritodrine</b> 의
402	2. 2)	2) ~no CPD( <b>cephalopovic</b> disproportion)	2) ~no CPD( <b>cephalopelvic</b> disproportion)
408	2번 문제 해설	로 농축적혈구를 수혈이 필요합니다.	로 농축적혈구 수혈이 필요합니다.
410	4번 문제 해설	않으므로 기대요법을 시행합니다. 24~ <b>31</b> 주	않으므로 기대요법을 시행합니다. 24~ <b>34</b> 주



10권 부인과

Page	위치	수정 전	수정 후
11	위에서 첫 번째 줄	(3) Pregnancy with IUD	(3) Pregnancy with IUD(IUD가 있는 상태에서 임신한 경우)
12	⑤ 지질대사의 변화	• 에스트로겐 : TG ↑이나 저용량의	• 에스트로겐 : TG를 증가시키나 저용량의
16	3) (5)	low dose약제로 인해 많이 <b>줄음</b>	low dose약제로 인해 많이 <b>감소함</b>
17	1번 문제 보기	2) 피임 <b>용</b> 격막	2) 피임 <b>용</b> 격막
	2번 문제 해설	현재 복용 3주차이므로 금번 주기의	현재 복용 3주차이므로 <b>active pills</b> 를 <b>마지막주에 놓친 경우</b> 에 해당한다. 따라서 금번 주기의
	3번 문제 지문	첫 출산 후 <b>DVT</b> 가 있었으며	첫 출산 후 <b>심부정맥 혈전증</b> 이 있었으며
	3번 문제 해설	때문에 <b>DVT</b> 의 병력이 있었던	때문에 <b>심부정맥 혈전증</b> 의 병력이 있었던
18	4번 문제 보기	5) 치료 <b>적</b> 유산	5) 치료 <b>적</b> 유산
	4번 문제 해설	- fundus에 있는 경우 : 꺼내기 <b>힘들</b> 므로	- fundus에 있는 경우 : 꺼내기 <b>힘드</b> 므로
	5번 문제 해설	부인과에서 해부학적 구조는 <b>초음파로 확인</b> 합니다.	부인과에서 해부학적 구조는 초음파로 확인하는 것도 맞지만 IUD있는 여성의 임신에서 실이 보이지 않을때 <b>guideline</b> 은 <b>US로 확인</b> 합니다.
	6번 문제 보기	2) 레보노 <b>르</b> 게스트렐	2) 레보노게스트렐
19	8번 문제 해설	<b>자궁내 장치</b> 가 보이지 않을 때에는	<b>자궁내장치의 실</b> 이 보이지 않을 때에는
21	1.	질 속으로 삽입된다.	질 속으로 삽입되는 것
22	3) (3)	(3) <b>자궁경부, 입, 직장</b> 배양하여	(3) <b>직장에서</b> 배양하여
24	1번 문제 해설	<b>4) 울리프리스탈 아세테이트</b>	<b>3) 울리프리스탈 아세테이트</b>
	2번 문제 보기	4) 레보노 <b>르</b> 게스트렐	4) 레보노게스트렐
	2번 문제 해설	경구피임약과 copper IUD <b>모두 가능합니다.</b>	경구피임약과 copper IUD <b>모두경구피임약, 레보노게스트렐, Copper IUD 모두 가능합니다.</b>
36	5번 문제 해설	3) 난포의 크기가 17~19mm <b>에</b> 되면	3) 난포의 크기가 17~19mm <b>이</b> 되면
47	2번 문제 해설	GnRH agonist로 <b>down</b> regulation	GnRH agonist로 <b>down</b> regulation
49	5번 문제 보기, 해설	2) 난소 <b>과</b> 다극증후군	2) 난소 <b>과</b> 다극증후군
50	7번 문제 해설	<b>난자질</b> 이 안 좋은 경우,	<b>난자 질</b> 이 안 좋은 경우,
51	12번 문제 해설	이상을 확인하고 <b>있습니다.</b>	이상을 확인하고 <b>있는 모습</b> 니다.
60	3) (2)	(2) Oral antifungal agent(e.g. fluconazole	(2) Oral antifungal agent( <b>예</b> , fluconazole
62	2번 문제 보기	3) <b>칸</b> 디다질염	3) <b>칸</b> 디다질염
65	7번 문제 지문	<b>젖은</b> <b>피바른</b> 검사상 그림과 같았다.	<b>젖은피바른표본</b> 검사상 그림과 같았다.
66	10번 문제 지문	질분비물 <b>피바른</b> 표본에서 특이사항은	질분비물 <b>피바른표본</b> 검사에서 특이사항은
	12번 문제 해설	최소용량으로 투여해야 <b>한다는 사실</b> 입니다.	최소용량으로 투여해야 <b>합니다.</b>
67	13번 문제 해설	③ 백색의 분비물	③ 백색의 <b>비지</b> 같은 분비물
	14번 문제 해설	③ 백색의 분비물	③ 백색의 <b>비지</b> 같은 분비물
71	3번 문제 해설	<b>Mucopurulent</b> endocervicitis의 주요	<b>Mucopurulent</b> endocervicitis의 주요
75	2) (1)	(1) TOC; 입원시켜	(1) TOC : 입원시켜
76	2번 문제 해설	parenteral B는 <b>clindamycin or ceftriaxone(3세대) + gentamicin</b>	parenteral B는 <b>clindamycin + ceftriaxone(3세대) or gentamicin</b>
		<b>compliance</b>	<b>compliance</b>

Page	위치	수정 전	수정 후
77	4번 문제 해설	외과적 처치는 약물치료가 <b>실패한 경우</b> 실시하며 농양을 배액해야 합니다.	외과적 처치는 약물치료가 <b>실패하거나 rupture가 발생한 경우</b> 실시하며 농양을 배액해야 합니다.
80	13번 문제 해설	외과적 처치는 약물 치료가 <b>실패한 경우</b> 실시합니다.	외과적 처치는 약물 치료가 <b>실패하거나 rupture가 발생한 경우</b> 실시합니다.
82	2. 6) (2)	Nelson에 소아에서~ 나와 <b>있진 않으며,</b>	Nelson에 소아에서~ 나와 <b>있지는 않지만,</b>
86	6번 문제 해설	침형콘딜로마입니다.	<b>사마귀 같은 모양을 하고 있으므로</b> 침형콘딜로마입니다.
	7번 문제 해설	침형콘딜로마입니다.	<b>사마귀 같은 모양을 하고 있으므로</b> 침형콘딜로마입니다.
88	10번 문제 해설	뿔족 콘딜로마의 소견입니다.	<b>외음부의 사마귀 같은 모양의 병변이 보이므로</b> 뿔족 콘딜로마의 소견입니다.
	11번 문제 해설	<b>Bartholin gland abscess</b> 를 의심할 수 있다.	<b>Bartholin's gland abscess</b> 를 의심할 수 있다.
89	14번 문제 해설	<b>ciprofloxacin, erythromycin</b> 등을 사용합니다.	<b>ciprofloxacin, erythromycin</b> 등을 사용합니다.
90	15번 문제 해설	Genital herpes를 시사하는 소견입니다.	<b>통증을 동반한 단일 궤양이므로 genital herpes</b> 를 시사하는 소견입니다.
95	6번 문제 해설	나. ~ 가장 <b>흔히 영향을</b> 받아요.	나. ~ 가장 <b>흔한 1st focus</b> 입니다.
97	2. 2) (4)	(4) Iatrogenic( <b>인위적</b> )	(4) Iatrogenic( <b>외부요인</b> )
99	1번 문제 해설	이에 시행한 <b>자궁내막</b> 조직검사 결과	이에 시행한 <b>자궁내막</b> 조직검사 결과
		조직검사 상 <b>양성인 경우</b>	조직검사 상 <b>정상인 경우</b>
101	7번 문제 보기	3) <b>위축성 내막염</b>	3) <b>위축성 자궁내막염</b>
111	5번 문제 해설	따라서 폐경 후에 <b>나타난다는 것은 정의 상 맞지 않죠.</b>	따라서 폐경 후에는 <b>발생하지 않겠죠.</b>
112	2. 1) *	* LH의~ estradiol <b>으로</b> 바뀌게 되는데	* LH의~ estradiol로 바뀌게 되는데
116	도표 2열 2행	초음파에서 난소 크기 증가, <b>microcyst</b>	초음파에서 난소 크기 증가, <b>polycyst</b>
	1번 문제 해설	그렇기 때문에 1) 또는 3) <b>이</b> 될 수 있습니다.	그렇기 때문에 1) 또는 4) <b>가</b> 될 수 있습니다.
117	2번 문제 해설	자궁내막생검 <b>이</b> 필요합니다.	자궁내막생검을 위해 <b>자궁내막긁어냄술이</b> 필요합니다.
123	4) (2) ②	② <b>E1(ADD) &gt; E2(testosterone)</b>	② <b>Estrone(E1) &gt; Estradiol(E2)</b> (E1은 ADD에 의해 aromatization되고 E2는 Testosterone에 의해 변환되는 것이기 때문)
124	6. 5) (2)	(2) Urogenital~ urinary <b>sympptom</b> 감소	(2) Urogenital~ urinary <b>symptom</b> 감소
129	11번 문제 해설	regimen <b>으며</b> 자궁이 남아 있기 때문에	regimen <b>이며</b> 자궁이 남아 있기 때문에
135	1. * -	- <b>HP-axis</b> 의 기능 저하로	- <b>H-P axis</b> 의 기능 저하로
141	10번 문제 해설	hyper <b>gondadotropic</b> hypogonadism <b>으로</b>	hyper <b>gonadotropic</b> hypogonadism <b>으로</b>
146	3번 문제 해설	주사 후 <b>쇠퇴성출혈이</b> 없으므로	주사 후 <b>소퇴성 출혈이</b> 없으므로
148	9번 문제 해설	<b>imperforated</b> hymen <b>으로</b> 처녀막십자절개술을	<b>imperforate</b> hymen <b>으로</b> 처녀막십자절개술을
172	6번 문제 해설	과민성방광(overactive bladder) <b>이</b> 있습니다.	<b>복압요실금을 제외하고 요실금이 없는 하부 요로의 문제는</b> 과민성방광(overactive bladder) <b>이</b> 있습니다.
177	5) (2)	(2) 비수술적 치료~ <b>페사리(Pessary)</b> 삽입	(2) 비수술적 치료~ <b>페서리(Pessary)</b> 삽입
185	단원 개괄설명 2번째 줄	자궁내막증의 확진검사로 <b>복강경</b> 을 묻는 문제가	자궁내막증의 확진검사가 <b>복강경</b> 임을 묻는 문제가

Page	위치	수정 전	수정 후
186	(2) ③	③ 단,~ pregnancy loss와 연관이 있거나	③ 단,~ pregnancy loss와 연관이 <b>있다거나</b>
189	2번 문제 해설	초음파에서 난소에 균질한 음영이 차있는 것으로 보아 난소에 fluid가 있는 점도 자궁 내막증을 강하게 의심할 수 있는 소견들입니다.	초음파에서 난소에 균질한 음영( <b>fluid</b> )이 차 있는 소견이 보이므로 자궁내막증을 강하게 의심할 수 있습니다.
191	9번 문제 해설	임신과 비슷한 상태로 만들어 줍니다.	임신과 비슷한 상태를 <b>유발합니다.</b>
196	2번 문제 해설	2) 자궁육종은~ mitosis count의 증가가	2) 자궁육종은~ <b>mitotic</b> count의 증가가
199	8번 문제 해설	특징적인 소견으로 보다	특징적인 소견으로 <b>보아</b>
200	1. 2) *	폐경 여성에서의 호르몬 요법 시에도 자궁 근종 크기를 증가시키지 않는다는 연구	폐경 여성에서의 호르몬 요법 시에도 자궁 근종 크기가 <b>증가하지</b> 않는다는 연구
213	15번 문제 해설	월경량이 많아지고 자궁에 고정된 계란크기의 무압통 덩어리는 자궁근종일 가능성이 큽니다.	월경량이 많아졌고 자궁에 고정된 계란 크기의 무아봉 덩어리가 보입니다. 이는 자궁 근종일 가능성이 큽니다.
216	23번 문제 해설	병기는 자궁에 국한된 경우 stage I이고 5cm 이상이므로 stage IB에 해당합니다.	병기는 자궁에 국한되어 있으며 5cm 이상의 크기이므로 stage IB에 해당합니다.
250	4번 문제 해설	진단은 자궁내막생검이 되겠습니다.	<b>적합한</b> 처치는 자궁내막생검이 되겠습니다.
275	13번 문제 해설	CA125가 정상일 경우만 관찰 가능합니다.	CA125가 정상일 경우만 <b>경과</b> 관찰 가능합니다.
295	1번 문제 해설	다른 장기에 invasive implant가 없는 borderline (low malignant potential) tumor입니다. 원발 종양의 수술적 제거를 시행합니다. 항암화학 요법과 방사선요법은 효과가 없습니다. 난소 적출술이나 낭종제거술을 받은 환자에서 나중에 borderline tumor로 밝혀져도 즉시 추가적으로 수술을 하지는 않습니다. 따라서 경과 관찰을 합니다.	다른 장기에 invasive implant가 없는 borderline (low malignant potential) tumor입니다. Borderline tumor의 TOC는 원발 종양의 제거입니다. 하지만 만약 다른 이유로 시행한 oophorectomy 나 cystectomy에서 biopsy 결과 borderline tumor로 밝혀진 경우라면 추가적인 수술은 필요하지 않습니다. 또한 USO 이후에 CTx 나 RT가 생존율을 증가시킨다는 증거는 없습니다. 따라서 경과 관찰을 합니다.
310	2번 문제 해설	한 난소의 덩어리는 8cm 이상이고	한 난소의 덩어리 <b>가</b> 8cm 이상이고
311	5번 문제 해설	강임기 여성의 경우에는	<b>가</b> 임기 여성의 경우에는
315	도표 3열 11행	- hCG level > <b>십만</b> mIU/mL	- hCG level > <b>100,000</b> mIU/mL
352	10번 문제 해설	또는 <b>경구</b> 항진균제제(fluconazole, itraconazole)를 사용합니다.	또는 항진균제제(fluconazole, itraconazole) <b>입</b> 니다.
356	16번 문제 해설	치료는 acyclovir 경구투여를 통해 치료합니다.	치료는 acyclovir 경구 <b>투여</b> 입니다.

11권 소아과 총론

Page	위치	수정 전	수정 후
166	1번 문제 지문	간이오른쪽갈비뼈 아래로	간이 오른쪽 갈비뼈 아래로
203	9번 문제 해설	한쪽 팔만 축 늘어져 있는 모습을 보이고 있음.	한쪽 팔만 축 늘어져 있는 모습을 보이고 있습니다.
	10번 문제 해설	빠져나오면서 부러질 수 있다.	빠져나오면서 부러질 수 있습니다.

12권 소아과 각론 I

Page	위치	수정 전	수정 후
20	1번 문제 해설	반구진은 풍진과 홍역을 감별해야 합니다. 색소침착 없음은 풍진을 의심할 수 있습니다.	반구진은 풍진과 홍역에서 관찰될 수 있습니다. 풍진과 홍역은 색소침착 없음은 풍진을 더 시사하는 소견입니다.
26	1번 문제 해설	심한 소양증이 동반한 발진이 있으며, 발진은 접종력이 없는 13세 이상 소아에서	심한 소양증이 동반된 발진이 있으며, 발진이 접종력이 없는 13세 이상 소아이므로
36	1번 문제 해설	주로 한쪽에서 시작해서 양쪽으로 발생합니다.	주로 한쪽에서 시작해서 양쪽으로 진행합니다.
41	5번 문제 해설	2) 특수치료는 없습니다. 면역글로불린 투여를 고려할 수 있습니다.	수족구병에서는 대증요법이 TOC입니다. 삭제
44	2번 문제 해설	마찬가지로 열이 소실되며	열이 소실되며
50	1번 문제 해설	특히 사진으로 딸기혀가 제시되었습니다.	사진 자료로는 딸기혀가 제시되었습니다.
66	1번 문제 해설	증상에 의해 매독을 의심할 수 있습니다.	증상을 통해 매독을 의심할 수 있습니다.
76	5. 2) (1) *	~6mm 이상 증가하였으면 양성으로 판정	~6mm 이상 증가하였으면 양성으로 판정
103	2번 문제 해설	설사와 함께 피가 실갈이 나오거나	설사와 함께 피가 실갈이 나오며
104	4번 문제 해설	대변량이 많고, 악취가 나는 경우 지방흡수 장애를 시사합니다. 또한 대변에 환원당은	대변량이 많고, 대변에서 악취가 나는 경우 지방흡수장애를 시사합니다. 또한 대변의 환 원당은
117	7번 문제 해설	발생 부위는 돌창자(회장, ileum)하부에 주 로 생깁니다.	발생 부위는 돌창자(회장, ileum)하부입니다.
162	1번 문제 해설	선천 거대결장증(congenital aganlionic	선천 거대결장증 (congenital aganglionic
177	1번 문제 해설	국내 소아에서 가장 흔한 적응증은	국내 소아에서 가장 흔한 간이식의 적응증은
213	5번 문제 해설	Amoxicillin이 1차 선택약이고,	급성부비동염입니다. Water's view에서 max- illary sinus에 고름이 관찰됩니다. Amoxicillin 이 1차 선택약이고,
284	1번 문제 해설	박출성 심잡음은 ASD, PS, TOF를	박출성 심잡음을 통해 ASD, PS, TOF를
320	1번 문제 해설	디지털리스의 심전도 소견	디지털리스 중독의 심전도 소견

13권 소아과 각론 II

Page	위치	수정 전	수정 후
34	2번 문제 해설	모두 가와사키병의 진단기준에 속합니다.	가와사키병의 진단기준을 만족합니다.
76	3번 문제 해설	XR로 유전되는 혈우병을 의심할 수 있습니다.	XR로 유전되는 혈우병이 의심됩니다.
108	1번 문제 해설	복부 CT검사 상 복부 중앙선을 넘지 않는 신장 조직에서 발생한 종양이 관찰됩니다.	복부 CT검사 상 복부 중앙선을 넘지 않는 것으로 보아 신장 조직에서 발생한 종양을 의심할 수 있습니다.
117	3번 문제 해설	각양각색인 dysmorphism 소견입니다.	각양각색인 dysmorphic RBC의 소견입니다.
122	2번 문제 해설	2주 전에 인후염이 있는 후	2주 전 인후염의 병력이 있고
131	10번 문제 해설	조직검사 : steroid에 반응 안 할 때	또한 조직검사는 스테로이드에 반응하지 않는 경우에 시행하게 됩니다.
160	7번 문제 해설	농도가 감소는 성장호르몬 결핍증의 검사 소견입니다.	농도가 감소한 성장호르몬 결핍증의 검사 소견입니다.
208	3번 문제 해설	증상을 보아 감염이 수막염으로 이행한 증례입니다.	증상을 보아 수막염의 증례입니다.
218	1번 문제 해설	달리기, 계단오르기, 불안정한 걸음걸이	또래보다 늦은 달리기, 힘들어하는 계단 오르기, 불안정한 걸음걸이
261	1번 문제 해설	중 콧물, 재채기를 보이며 물 같은 콧물은 감염성보다는 알레르기성을 시사합니다.	중 콧물 재채기를 보입니다. 물 같은 콧물 증상은 알레르기로 인한 증상임을 시사합니다.
274	3번 문제 해설	가려움을 동반한 피부 병변은 아토피 피부염을 의심하게 합니다.	가려움을 동반한 피부 병변은 아토피 피부염을 시사합니다.

14권 정신과

Page	위치	수정 전	수정 후
61	3번 문제 보기	4) tubuloinfundbular pathway	4) tuberoinfundibular pathway
63	8번 문제 해설	amisulpiride 등	amisulpride 등
65	도표 5열 4행	Clozapine 사용시 정기 혈액 검사(CBC)	Clozapine 사용시 정기 혈액 검사(CBC)
	도표 4열 5행	(정형 항정신병약+risperidone, amisulpiride)	(정형 항정신병약+risperidone, amisulpride)
71	2. 1)	1) 항경련제 : ~lamotrigine이 대표적	1) 항경련제 : ~lamotrigine이 대표적
	2. 1) (2) ③	• 부작용~ Steven-Johnson syndrome 등	• 부작용~ Stevens-Johnson syndrome 등
74	1. 1) (2) ①	① Clomipramine : most serotonin specific	① Clomipramine : mostly serotonin specific
95	1. 3) (4) ①	① 파블로프식~ 전기 자극을 짝 지워	① 파블로프식~ 전기 자극을 짝지어
97	3. 1) (5)	(5) 사회화하는~ 정직한 피드백에	(5) 사회화하는~ 정직한 피드백에
105	7번 문제 해설	3) 처벌 : ~ 그 행동을 실제로 했을 때	3) 처벌 : ~ 그 행동을 실제로 했을 때
109	2) (3)	(3) 결혼분파 ~편을 들어야 할이지 혼란	(3) 결혼분파 ~편을 들어야 할지 혼란
116	도표 3열 1행	파괴형(hebephrenic)	파괴형(hebephrenic)
128	6번 문제 지문	남편이 이웃집 젊은 여성과 바람을 핀다고	남편이 이웃집 젊은 여성과 피운다고
130	2번 문제 해설	현저한 스트레스가 인자가	현저한 스트레스 인자가
132	1. *	* 이전~ 기타 특정 조현병 스펙트럼	* 이전~ '기타 특정 조현병 스펙트럼
136	2)	2) 우울증은~ 1회의 삽화는 3~6월간	2) 우울증은~ 1회의 삽화는 3~6개월간
139	2번 문제 지문	생각을 만든다고 한다.	생각만 든다고 한다.
140	3번 문제 해설	에시탈로프람(SSRI)로	에시탈로프람(SSRI)으로
144	15번 문제 해설	나. 초조가~ 허무망상 / 질병망상 등의	나. 초조가~ 허무망상 등의
147	1번 문제 해설	1차 약물로는 리튬,	1차 약물로는 리튬
		5) 이캄프로세이트	5) 아캄프로세이트
148	4번 문제 해설	현재 환자는~ 주요우울삽화가 의심됨으로	현재 환자는~ 주요우울삽화가 의심되므로
149	6번 문제 해설	환자가 급속 순환형으로	환자를 급속 순환형으로
150	10번 문제 해설	2) 순환기분장애~ 경조증 증상에 해당하므로	2) 순환기분장애~ 경조증 삽화에 해당하므로
157	단원 개괄설명 1번째 줄	각 질환의 임상양상과 진단 기준을 정확히	각 질환의 임상양상과 진단 기준을 정확히
160	2. *	있을 때 항상 나머지 하나를 염두 해두면	있을 때 항상 나머지 하나를 염두에 두면
163	9번 문제 해설	4) 커피 과다복용은 증상을 악화시킨다.	4) 커피 과다복용은 증상을 악화시킵니다.
175	3번 문제 해설	A. 강박사고~ 문이 잠겨있나	A. 강박사고~ 가스밸브가 잠겨있나
181	2번 문제 해설	C. 신체상의 왜곡에 있는 다른	C. 신체상의 왜곡이 있는 다른
182	아래에서 8번째 줄	지속되어야 한다는 점. 2가지를	지속되어야 한다는 점 2가지를
184	아래에서 2번째 줄	* 증세가 가벼우면~ 가능한 빨리 이전	* 증세가 가벼우면~ 가능한 한 빨리 이전
192	단원 개괄설명 1번째 줄	해리장애 환자는 정체성이	해리장애 환자는 정체성이
195	6번 문제 해설	회상의 손상과 염려하지 않은 모습을	회상의 손상과 염려하지 않은 모습을
205	2번 문제 보기	4) 체계적탈감작(systemic desensitization)	4) 체계적탈감작(systematic desensitization)
	2번 문제 해설	~근전도, 영상소견의 이상소견은 보이지	~근전도, 영상검사의 이상소견은 보이지
208	11번 문제 해설	심각한 증상에 불구하고 대수롭지 않은	심각한 증상에도 불구하고 대수롭지 않은
213	2번 문제 해설	squeeze technique와	squeeze technique과
215	맨 위 첫 번째 줄	타인에게 파괴적일 경우로 정의됩니다	타인에게 파괴적인 경우로 정의됩니다
226	4번 문제 해설	오른쪽 손등의 상처	왼쪽 손등의 흉터



Page	위치	수정 전	수정 후
226	5번 문제 해설	자기 유도 구토 : 하제, 이노제 관장 다른	자기 유도 구토, 하제, 이노제 관장, 다른
236	4. 5) (3)	심하지 <b>않는</b> 경우	심하지 <b>않은</b> 경우
239	5번 문제 해설	발작, 졸도발작, 입면 <b>확각</b> 의 임상양상을	발작, 졸도발작, 입면 <b>환각</b> 의 임상양상을
	6번 문제 보기	2) Restless <b>leg</b> syndrome	2) Restless <b>legs</b> syndrome
243	4. 5) (1)	(1) 주기성~ <b>anterior tibialis</b> 의 근전도	(1) 주기성~ <b>tibialis anterior</b> 의 근전도
253	1, 3) (1)	(1) 조절장애~ 물질 얻고 쓸 때 <b>많이 시간</b>	(1) 조절장애~ 물질 얻고 쓸 때 <b>시간 많이</b>
257	5번 문제 해설	배쪽 피개영역( <b>ventral tegmental</b> area, VTA),	배쪽 피개영역( <b>ventral tegmental</b> area, VTA),
260	1번 문제 해설	재발 위험이 있는 <b>상황</b> 을	재발 위험이 있는 <b>상황</b> 을
	3번 문제 보기	1) 클로 <b>로</b> 디아제폭사이드( <b>chlorodiazepoxide</b> )	1) 클로 <b>르</b> 디아제폭사이드( <b>chlordiazepoxide</b> )
262	2. 2) (1)	(맥박, 혈압, 호흡의 증가 기립성 저혈압)	(맥박, 혈압, 호흡의 증가, 기립성 저혈압)
263	(5) *	* <b>chlordiazepoxide</b> 은 <b>BZD</b> 의 <b>한종류</b> 입니다.	* <b>chlordiazepoxide</b> 는 <b>BZD</b> 의 <b>한 종류</b> 입니다.
264	1번 문제 해설	3일 전부터 <b>금단</b> 하면서	3일 전부터 <b>금주</b> 하면서
	3번 문제 해설	증세가 보이지 <b>않음으로</b>	증세가 보이지 <b>않으므로</b>
265	5번 문제 해설	<b>chlorodiazepoxide</b> 를	<b>chlordiazepoxide</b> 를
273	3번 문제 해설	과량 독성 시	<b>벤조디아제핀</b> 과량 독성 시
293	10번 문제 해설	<b>가능한</b> 섬망의 원인이 되는 질환이나	섬망의 원인이 되는 질환이나
294	1. 3)	의식장애 <b>가</b> 없이 지속적	의식장애 없이 지속적
297	4) (1) ②	(glutamate에 의한 <b>excitotoxicity</b> 를 차단해	(glutamate에 의한 <b>excitotoxicity</b> 를 차단해
299	4번 문제 해설	증상이 보이지 <b>않음으로</b>	증상이 보이지 <b>않으므로</b>
299	6번 문제 지문	전두엽 <b>과</b> 대뇌 <b>외측</b> 소전을 보였다.	전두엽 <b>의</b> <b>위쪽</b> 소전을 보였다.
304	18번 문제 해설	인지기능 장애 판단력 및 충동조절장애로 혐악한 말, 갑자기 울거나 웃거나, 어울리지	인지기능 장애, 판단력 및 충동조절장애로 혐악한 말, 갑자기 울거나 웃거나 어울리지
309	2번 문제 해설	<b>흔한 증상으로 불안정한 정서, 충동조절의 곤란, 부적절하게 분노를 표출하는 것 등으</b>	<b>흔한 증상으로는 불안정한 정서, 충동조절의 곤란, 부적절하게 분노를 표출하는 것 등이 있으며</b>
310	도표위에서 두 번째 줄	낙인(stigma) <b>를</b> 줄이기 위해	낙인(stigma) <b>을</b> 줄이기 위해
318	1번 문제 해설	자살행위가 많은 것으로 <b>보다</b>	자살행위가 많은 것으로 <b>보아</b>
319	6번 문제 해설	타인의 <b>권리와 위배가</b>	타인의 <b>권리 침해가</b>
325	단원 개괄설명 4번째 줄	임중심리단계에 <b>대해</b> 문제가	임중심리단계에 <b>대한</b> 문제가
328	3번 문제 해설	공격성을 나타내는 것으로 <b>써</b>	공격성을 나타내는 것으로 <b>서</b>
329	5번 문제 해설	맨 앞에 추가	<b>뒷머리와 목이 뻣뻣한 양상으로 보아 긴장성 두통(tension headache)이 의심됨.</b>
334	3. 3)	흥분 <b>잘함</b> . 폭력 자주 행사	흥분 <b>잘함</b> , 폭력 자주 행사
341	3번 문제 지문	기질적 이상을 <b>시시할</b> 만한 소견	기질적 이상을 <b>시사할</b> 만한 소견
342	외상 성 스트레스 관련장애	<b>trauma-</b> and stressor-related disorder	<b>trauma</b> and stressor-related disorder
344	1. 3)	3) 성인 정신과 치료보다 <b>여러분야적</b>	3) 성인 정신과 치료보다 <b>다학제적</b>
355	4번 문제 해설	지능지수가 70을 <b>넘기므로</b>	지능지수가 70을 <b>넘으므로</b>
357	맨위 챕터 제목	Attention deficit <b>hypersensitivity</b> disorder	Attention deficit <b>hyperactivity</b> disorder
357	2. 5)	꼬리핵( <b>caudate</b> )	꼬리핵( <b>caudate nucleus</b> )
373	2. 2)	앞대상피질( <b>anterior cingulate cortex</b> ) <b>와</b>	앞대상피질( <b>anterior cingulate cortex</b> ) <b>과</b>
378	4. 2)	말을 하지 않는 경우도	말을 하지 않는 경우도 <b>있음</b>
	4. 4)	갑자기 발병하기도	갑자기 발병하기도 <b>함</b>
	4. 6)	반향장애 등이 동반되기도	반향장애 등이 동반되기도 <b>함</b>



Page	위치	수정 전	수정 후
379	6. 2)	2) 약물치료~ 효과적인 경우도	2) 약물치료~ 효과적인 경우도 <b>있음</b>
380	4번 문제 해설	<b>가능한 학교를 빨리 보내도록 격려해야한다.</b>	<b>가능한 한 빨리 학교를 보내도록 격려해야 합니다.</b>
382	박스 안 B.	A가 충동성으로 인한 행동(예 : ADHD) <b>가</b>	A가 충동성으로 인한 행동(예 : ADHD) <b>이</b>
384	2. 4) (3)	최근 연구에서는 <b>야노는</b>	최근 연구에서 <b>야노는</b>
390	박스 안 A.	- <b>거짓과</b> 도둑질	- <b>거짓말과</b> 도둑질
391	3번 문제 지문	행실장애( <b>conductive</b> disorder)	행실장애( <b>conduct</b> disorder)
403	2. 2)	의사(변호사, <b>종교적</b> )의	의사(변호사, <b>종교직</b> )의
408	5~6번 문제 보기	5) 용기깔대기경로( <b>tubulo</b> infundibular pathway)	5) 용기깔때기경로( <b>tubero</b> infundibular pathway)
	5번 문제 해설	5) 용기깔대기경로( <b>tubulo</b> infundibular pathway)	5) 용기깔때기경로( <b>tubero</b> infundibular pathway)
412	14번 문제 지문	저에게도 <b>원하고있는</b> 것	저에게도 <b>원하고 있는</b> 것
418	26번 문제 지문	자신이 살해될 것 같아 <b>안전부절 하고</b>	자신이 살해될 것 같아 <b>안전부절못하고</b>
426	41~44번 지문	9) 분열형 <b>인경</b> 장애	9) 분열형 <b>인격</b> 장애
429	49번 문제 해설	<b>엄마와의</b> 떨어져 있는	<b>엄마와</b> 떨어져 있는
433	도표 2열 3행	인위성장애의 분류가 섭식장애로 잘못 분류 되어 있습니다.	인위성장애는 섭식장애가 아니라 전 페이지의 표 맨 아래쪽에 있는 신체형 장애에 속 합니다.
	도표 2열 13행	ropinirole, 항경련제, <b>아편양제제</b>	ropinirole, 항경련제, <b>아편양제제</b>

15권 마이너

Page	위치	수정 전	수정 후
19	5번 문제 해설	오른쪽 다리 부위에 있으므로 <b>homonculus</b>	오른쪽 다리 부위에 있으므로 <b>homunculus</b>
96	모야모야병의 병태생리	분지 부위가 협착되면( <b>긴 화살표</b> ) 지름이 작은 렌즈줄무늬체동맥( <b>화살촉</b> )	분지 부위가 협착되면( <b>적색 화살표</b> ) 지름이 작은 렌즈줄무늬체동맥( <b>녹색 화살표</b> )
116	2번 문제 해설	림프구 85%이다.	림프구 85%입니다.
122	1번 문제 해설	inferior frontal lobe <b>과</b>	inferior frontal lobe <b>와</b>
123	2번 문제 해설	inferior frontal lobe <b>과</b>	inferior frontal lobe <b>와</b>
139	단원 개괄설명 3번째 줄	한 신경계 증상과 함께 <b>Lhemitte</b> sign이나	한 신경계 증상과 함께 <b>Lhermitte</b> sign이나
140	6)	6) <b>Lhemitte</b> sign	6) <b>Lhermitte</b> sign
213	(2) ②	② 삼출기 : 고막이~ 후상부가 <b>팽릉</b>	② 삼출기 : 고막이~ 후상부가 <b>팽윤</b>
397	2번 문제 해설	3) <b>우드등</b> 검사는 진단에 도움이 됩니다.	3) <b>KOH</b> 검사는 진단에 도움이 됩니다.
441	1. 4)	4) 요관방광이음부에~ 빈뇨, <b>절박성</b>	4) 요관방광이음부에~ 빈뇨, <b>절박뇨</b>
442	4. 3) (1)	(1) <b>임신에서는 금기</b>	(1) 임신과 <b>decompensated coagulopathy</b> 에서 금기
444	5)	5) 치료 : <b>double-J</b> stent 삽입 후~	5) 치료 : <b>double J</b> stent 삽입 후~
484	4번 문제 해설	추가	<b>CT상 암이 7cm 이상으로 보여 stage1을 넘어가기 때문에 total nephrectomy(근치콩팥제거술)을 시행합니다.</b>
487	1.	1. 원인	1. 원인 : 크게 <b>폐쇄적 요인</b> 과 <b>비폐쇄적 요인</b> 으로 구분할 수 있음
488	3. *	* 진단 및 증상 경감을 위해 폴리 도노관 삽입이 가장 우선이고	* 진단 및 증상 경감을 위해 <b>요도 손상 없을 시</b> 폴리 도노관 삽입이 가장 우선이고
523	7번 문제 보기	5) 머리기울임- <b>턱올림</b> 으로 기도확보	5) 머리기울임, <b>턱올림</b> 으로 기도확보
534	8번 문제 해설	제거해주어야 합니다.	제거해주어야 합니다. <b>mayo clinic에 의하면 pure oxygen</b> (고압산소치료)를 진행합니다.
546	3번 문제 해설	설명추가	<b>수동운동 및 능동운동 모두 장애가 있었던 것으로 보아 회전근개 질환보다는 유착성 관절낭염이 의심됩니다.</b>
557	3번 문제 해설	설명추가	<b>X-ray상 관절 사이가 많이 좁아져 있으며, MRI상 avascular necrosis 소견이 관찰됩니다. MRI상 검게 보이는 선이 necrosis된 부분을 의미합니다.</b>
590	12번 문제 해설	설명추가	<b>구획증후군의 대표적 특성으로 6P가 있습니다. Pain, pallor, paralysis, paresthesia, pulselessness, poikilothermia로 본 환자에서는 pain, pulselessness 등을 호소하고 있습니다.</b>

16권 예방의학

Page	위치	수정 전	수정 후
26	15번 문제 지문	35세 남자가 <b>활동성폐결핵과</b>	35세 남자가 <b>활동성 폐결핵과</b>
41	1번 문제 해설	1) <b>직접 사인</b> 은 음식물 흡인 2) 고혈압은 음식물 흡인과 직접적인 인과 관계가 <b>없습니다.</b>	1) <b>직접사인</b> 은 음식물 흡인 2) 고혈압은 음식물 흡인과 직접적인 인과 관계가 <b>없습니다.</b>
84	3번 문제 해설	연구 대상자가 기억하고 있는 정보와 <b>개관적</b>	연구 대상자가 기억하고 있는 정보와 <b>객관적</b>
148	1번 문제 해설	추가	3) 그래프만 보고 어떠한 실험적인 가설을 가지고 실험을 진행한지 알 수 없고, 신뢰구간 등의 자료가 없어 답이 될 수 없습니다.
396	1번 문제 해설	추가	2) 변화단계모형 : 행동변화를 구분하여 설명하는 모형으로 범이론적모형의 다른 말입니다. 3) 서치만(Suchman) 모형은 환자 개인이 질병이 있음을 깨달은 후부터, 회복이 될 때까지를 5단계로 나누어 설명하는 건강행태모형입니다. 개인적이고 미시적인 모형이기 때문에 심각성 교육과는 거리가 있습니다. 4) 앤더센(Andersen) 모형에서는 의료이용에 소인요인, 가능요인, 필요요인이 작용하여 결정된다고 설명하고 있습니다. 가능요인에는 가구의 소득이나 보험같이 가족 자원과, 지역사회 의 의료 자원이나 의료기관 수 같은 지역사회 자원이 있으며, 소인요인은 성별, 직업, 연령 등의 개인적 요인을 말합니다. 필요요인은 환자가 느끼는 요구나, 전문가가 판단한 의학적 필요 자체를 말합니다.

17권 의료법규

Page	위치	수정 전	수정 후
10	8) 기타 법률	위생 관련 <b>제</b> 법률	위생 관련 법률
24	1) *	* 정신지체, 농자(귀머거리), 아자(병어리), 맹자(장님)는	* 지적장애인, 청각장애인, 언어장애인, 시각장애인은
37	6번 문제 해설	(해당 문구가 추가되기 이전에 출제된 <b>물체</b> 로 생각됩니다.)	(해당 문구가 추가되기 이전에 출제된 <b>문제</b> 로 생각됩니다.)
57	2번 문제 보기	5) 진료 중이던 <b>환자가</b> 병세악화로	5) 진료 중이던 <b>환자들</b> 을 병세악화로
67	2)	1)-(2), (4)에 따라 면허가 취소된 경우에는	1)-(2)에 따라 면허가 취소된 경우에는
116	1번 문제 해설	의료기관이 제43조(진료과목의 등)을 위반한 때	의료기관이 제43조(진료과목의 등)을 위반한 때
133	3번 문제 해설	법률개정으로 인해 전부 삭제	응급환자의 이송절차 및 의무기록의 이송(시행규칙 제4조) 1) 의료인은 법 제11조(응급환자의 이송)에 따라 응급환자를 다른 의료기관으로 이송하는 경우에는 이송받는 의료기관에 연락하고, 적절한 이송수단을 알선하거나 제공하여야 한다. 2) 의료인은 1)에 따라 이송받는 의료기관에 대한 연락이나 준비를 할 수 없는 경우에는 법 제27조(응급의료지원센터의 설치 및 운영)제1항에 따른 응급의료지원센터(이하 “응급의료지원센터”라 한다)나 「119구조·구급에 관한 법률」 제10조의2에 따른 119구급상황관리센터를 통하여 이송받을 수 있는 의료기관을 확인하고 적절한 이송수단을 알선하거나 제공하여야 한다. 3) 1)과 2)에 따라 응급환자를 이송하는 경우에 제공하여야 하는 의무기록은 다음과 같다. (1) 응급환자진료의뢰서 (2) 검사기록 등 의무기록과 방사선 필름의 사본 그 밖에 응급환자의 진료에 필요하다고 판단되는 자료
134	6번 문제 해설	법률개정으로 인해 전부 삭제	응급환자의 이송절차 및 의무기록의 이송(시행규칙 제4조) 1) 의료인은 법 제11조(응급환자의 이송)에 따라 응급환자를 다른 의료기관으로 이송하는 경우에는 이송받는 의료기관에 연락하고, 적절한 이송수단을 알선하거나 제공하여야 한다. 2) 의료인은 1)에 따라 이송받는 의료기관에 대한 연락이나 준비를 할 수 없는 경우에는 법 제27조(응급의료지원센터의 설치 및 운영)제1항에 따른 응급의료지원센터(이하 “응급의료지원센터”라 한다)나 「119구조·구급에 관한 법률」 제10조의2에 따른 119구급상황관리센터를 통하여 이송받을 수 있는 의료기관을 확인하고 적절한 이송수단을 알선하거나 제공하여야 한다.

Page	위치	수정 전	수정 후
			<p>3 1)과 2)에 따라 응급환자를 이송하는 경우에 제공하여야 하는 의무기록은 다음과 같다.</p> <p>(1) 응급환자진료의뢰서</p> <p>(2) 검사기록 등 의무기록과 방사선 필름의 사본 그 밖에 응급환자의 진료에 필요하다고 판단되는 자료</p> <p>응급환자의 이송(제11조) 3항</p> <p>의료기관의 장은 이송에 든 비용을 환자에게 청구할 수 있다.</p>
149	도표 제2급 감염병	맨 마지막에 다음 질병 추가	E형간염
149	제2급감염병 설명	A형간염, 수막구균 감염증, 한센병, 성홍열 (한성대 아(A)메(meninx, 수막구균)리카노 투(2급)샷),	A형간염, 수막구균 감염증, E형간염, 한센병, 성홍열(한성대 아(A)메(Meninx =수막구균, E형간염)리카노 투(2급)샷),
150	도표 인수공통감염병	맨 마지막에 다음 질병 추가	중증열성혈소판감소증후군(SFTS)
155	맨 위에서 네번째줄	질병관리본부장 에게 정보시스템을 이용하여	질병관리본부장에게 정보시스템을 이용하여
168	1. 1)	이하 “감염병 위기관리대책”라 한다	이하 “감염병 위기관리대책”이라 한다