



2. 의학용어

• 단원별 요약정리



I 핵심 의학용어

인체 부위 A + B	A(부위)가 B(상태)인 것은? A(원인)로 인한 B(상황, 결과)는?	예) gastro + ~itis = gastritis
용어 분석	① 용어 → 해석 → 약어 ② 질환 → 상태 (증상, 증후) ③ 진단명 → 부위[site] (=상병명) ④ 검사 → 부위[site] (사용 기기) ⑤ 수술 → 수술명 (=시술명)	

1. 구성요소

1) 의학용어(Medical Terminology)

- 그리스어, 라틴어가 의학용어 기본으로 또 다른 하나의 언어 (language of medicine)
- 용어를 분절하여 prefixes(접두사) + word root(s)(어근) + combining form(합성모음; o, i, u) + suffix(접미사).
- 용어 : ① diagnostic terminology
 ② operative terminology
 ③ symptomatic terminology

2) prefixes + word root(s) + combining form + suffix, terminal word

(예외) hyper - glyco - hem/ia → hyperglycemia (과혈당)

hypo - esthes - ia → hypesthesia (지각둔화)

ur/o - hem - ia → uremia (요독증) * hematuria : 혈뇨증

(1) 어근+(어근)+접미어

- | | |
|---------------------------|---|
| ① oste/o/malac/ia: 골연화 | ② oset/itis: 골염 |
| ③ oste/o/arthr/itis: 골관절염 | ④ gastr/algia = gastr/o/dynia |
| ⑤ dys/ur/ia: 배뇨장애 | ⑥ gastr/o/jejun/o/stomy(Billroth's op.) |

⑦ 응용: -ptosis: 위하수, 신장하수

(2) 접두어+어근

- | | |
|-------------------------------------|------------------------|
| ① endo/cardium: 심내막 | ② my/o/cardium: 심근 |
| ③ homo/graft: 동종이식 | ④ an/esthesia: 무감각, 마취 |
| ⑤ hyper/esthesia: 지각과민 | ⑥ dys/ur/ia: 배뇨장애 |
| ⑦ an/ur/ia: 무뇨증 | ⑧ myalgia: 근통, 근육통 |
| ⑨ -algia: pain * an/algies/ics: 진통제 | |

(3) 어근+어근+어미

- | | |
|-----------------------|---------------------------|
| ① path/olog/ist: 병리학자 | ② ped/iatr/ician: 소아과 의사 |
| ③ geront/olog/y: 노인학 | ④ ger/iatr/ician: 노인병 전문의 |

(4) 접두어+어근+접미어

- | | |
|-----------------------------|--|
| ① hemi/gastr/ectomy: 반위절제술 | ② hemi/pleg/ia: 반신불수 (= semiplegia) |
| ③ electr/o/cardio/gram: 심전도 | ④ epi/gastr/ic: 상복부의
*hemiparesis *paraplegia |

(5) combining form

- | | | |
|-----------------------|-------------------------|---------------------|
| ① arthr/o/desis: 관절유합 | cyst/o/tome: 방광절개기 | pelv/i/meter: 골반측정기 |
| ② gastr/itis: 위장염 | cephal/algia: 두통 | mast/ectomy: 유방절제술 |
| ③ a/ur/ia → anuria | gastr/o/enter/itis: 위장병 | |

3) Prefixes of color(색[色]의 접두어)

alb-	white	albumin/oid(=resembling) 유단백질, 섬유단백질
leuc/o, leuk/o	white	leuk/em/ia: 백혈병
chlor/o	green	chlor/oma: 녹색종
glauc/o	green	glauc/oma: 녹내장
poli/o	gray	polio/myel/itis: 회백수염, 폴리오
cirrh/o	yellow	cirrh/osis: 간경화
xanth/o	yellowish	xanth/em/ia: 황색혈증(=carotenemia)
cyan/o	blue	cyan/osis: 청색증(acr/o: 말단)
melan/o	black	melan/oma: 흑색종
erythr/o	red	erythr/o/cyte: RBC, 적혈구
rube/o	red	rube/osis: 피부조홍, 홍색증
purpur/o	purple	purpura: 자반

2. 어근(Roots)

1) 소화기계(Digestive, Alimentary, Gastrointestinal[G-I] System)

appendi-	appendix	appendicitis(충수염), appendectomy(충수절제술)
bile-	bile, gall	biliary tract(담계)
chole-		choleangioma(담관종), cholemia(담혈증)
bucca-	cheek	buccal(뺨의)
cheil-	lip	cheiloplast(cleft lip), cheilosis(구순증)
labi-		labium(구순, 음순), labiodental(구순치의)
col-	colon, 큰창자	colic(대장의, 산통) colonoscope, colonoscopy(결장경)
duodeno-	샘창자	duodenal ulcer(십이지장궤양)*, pepticulcer
enter-	intestine, 작은창자	gastroenteritis(위장염), enterolysis(장유착박리)
esophag-	esophagus	esophageal reflux(식도역류)
gastr-	stomach	gastradenitis(위선염), gastropotosis(위하수)
gingiv-	잇몸	gingivectomy(잇몸절제)
gloss-	tongue	hypoglossal(설하의), glossodynia, glossalgia(설통)
lingua-		sublingual(설하의), bilingual(이중언어의)
ile-	ileum	lieus(장폐쇄), ileocecalvalve(회맹판)
cec-	blind assage, 맹장	cecectomy(맹장절제술), cecitis(맹장염)
laryng-	larynx, 후두	oto/rhino/laryngo/logy(이비인후과)
lith-		choledocholithiasis(총담관석), lithotripsy(쇄석술)
dent-	teeth	dentist(치과의사), denture(의치)
odont-		endodontist, periodontist, orthodontist(교정의)
or-	mouth	oral(구강의), circumoral(구강주위의)
stomat-, stoma-		aphthous stomatitis(궤양성구내염)(=cankersore)
palat-	구개	palatoplasty(cleft palate)
peps-	digest	dyspepsia(식욕부진)
phage-	eat	onychophgia(교조증), phagomania(탐식증)
pharynt-	pharynx	pharyngoplegia, pharyngoparalysis(인두마비)
plak-	plate	leukoplakia(백반증), malacoplakia(연화반)
proct-	anus, rectum	proctologist(직장, 항문전문의), proctoceal(직장탈)
stoma-	mouth, opening	stomatitis(구내염), stomatomy(자궁구절개)
uvula		uvulitis(구개수염), uvulatomе(구개수절개도, 기구)
staphyl-	포도상	staphylococcus(포도상구균), staphyloorrhaphy(연구개봉합술)

2) 비뇨생식기계(Genitourinary system)

colpo-	hollow, vagina, 자궁질	pyocolpos(질축농), colpitis(자궁질염)
vagin-		vaginitis(질염)
gravid-	pregnant, 임신	gravida 2 (second pregnant)
hyster-	womb, uterus, 자궁	hysteria(정신신경증히스테리), hysterectomy(자궁절제)
metr-		metrorrhagia(부정자궁출혈)
utero-		uteritis(meteritis), uterovesical(자궁방광의)
nephro-	kidney	nephropexy(신고정술)
ren-		renodialysis(신장투석법)
oophoro-	ovary, 난소	hystero-oophorectomy(자궁-난소절제)
orchid-	testicle	orchidoplasty(고환성형술), orchiopexy(고환고정술)
para-	출산부	primipara(초산부), multipara(다산부)
part-	출산	postpartum(출산부), antepartum(출산전)
prostate-	전립선	prostatorrhoea(전립선액루)
salpingo-	난관, 관(이관)	salpingostomy(난관개구술)
semen-	seed, 종, 점액	semination(정액산성, 수정)
ureter-	요관(신장과 방광)	ureterectasis(요관확장)
urethr-	요도(방광에서 외부로)	urethrocele(요도탈, 류)
vesic-	urinary bladder, 방광	vesicotomy(방광절개술), vesicule(소낭포)
syst-		cystolith(방광석), cystotomy(vesicotomy)

3) 신경계(Nervous System)

cephal-	head, 머리	cephalagia(두통)
cerebr-	brain, 대뇌	cerebrospinal fluid, CSF(뇌척수액)
encephal-	brain, 뇌	encephalitis(뇌염)
lobo-	엽(간, 뇌, 폐)	lobectomy(lobotomy, 엽절제술)
mening-	뇌, 척수막	meningoencephalitis(뇌척수막염)
neuro-	nerve, 신경	psychoneurosis(정신신경증)
-neuria		neruiater(iater: medication; 신경병치료법)
crani-	skull, 두개골	craniotomy, burr hole(개두술)

4) 순환기계 & 림프계(Cardiovascular and Lymphatic System)

angi-	blood vessel	angiomegaly
arteri-	artery	arteriosclerosis(동맥경화)
cardi-	heart	cardiopathy(심장질환)
cor-, coron-		coronary artery(관상동맥)
hepat-	liver	hepatitis(간염)

lien-	spleen, 비장	lienorenal(비신장의)
splen-		splenohepatomegaly(비간장비대)
phleb-	vein	phlebothrombosis(정맥혈전), phlebitis(정맥염)
veno-		venipuncture(정맥천자), venogram(정맥조영도)
thromb-	clot, 덩어리	thrombus(혈전), thrombosis(혈전증)
vas-	혈관, 맥관	cerebrovascular(뇌혈관의), vasectomy(정관절단술)

5) 호흡기계(Respiratory System)

aer-	air	aerosol(분무약), aerotitis(항공중이염)
bronch-	bronchus, 기관지	bronchiectasis(기관지확장)
phren-	mind, diaphragm	bradypnea(지정완서), phrenicnerve(횡격신경)
pne-	respiration, air	bradypnea(호흡완서)
pneum-, pneumat-	respiration, air, lung	pneumothorax(기흉), pneumonia(폐렴)
pulmon-	lung	pulmonary(폐의)
spiro-	나선형, 호흡	spirometer(폐활량계), respiration(호흡)

6) 근, 골격계(Muskulokeletal System)

oste-	bone	osteoporosis(골다공증), poros(유공, 소공)
calc-, calcan-	heel, stone	calcemia(칼슘혈증), calcaneus(종골)
carpo-	wrist, 손목	carpoposis(수근하수증)
cauda-	tail	cauda equina(마비총: 척수하부척수신경근)
cost-	rib	chondrocostal(늑연골의), intercostal(늑간의)
dactyl-, digit-	finger, toe	dactyion, syndactylism(합지증), polydactyly(다지증)
hallux-	grest toe	hallux valgus(무지외반증), hallux varus(무지내반증)
rachi-	척추	rachischisis, spina bifida(이분척추)
spomdyl-	척추, 척추	spondylosis(척추증, 척추강직)
arth-	관절	arthritis(관절염)
chondr-	연골	chondroma(연골종), achondroplasia(연골무형성증)
lig-	ligament, tying	ligament(인대: 뼈와 뼈를 연결하는 결합조직)
ten-	stretch, tendon	tonotomy(건절개술: 뼈와 근육을 연결하는 결합조직)
genu-	knee	genu valgum(외반슬)X형, genu varum(내반슬)O형
kines-	motion	kinesiology(운동학), kinesialgia(근운동통)
lumbo-	lower back	lumbago, lumbodynia(요통), LBP
my-	muscle	myasthenia(근무력증), myoma(근종)
sthen-	strenght, 힘	neurasthenia(신경쇠약)

7) 외피계(Integumentary System)

cut-	skin	cuticle(각피)
dermat-, derm-		epidermis(피하)
hidr-	sweat	hidrorrhea
mamm-, mast-	breast	mammoplasty(유방성형술), mastectomy(유방절제술)
onych-	nail	onychophagia(교조증), onychomycosis(조식균증)
pilo-, trich-	hair	pilosis(다모증), atrichosis(무모증)
luna-	moon	lunula(손톱, 발톱의 반월)

8) 감각기계(Special Senses)

blephar-	eyelid	blepharoptosis(안검하수)
palpebr-		palpebritis, blepharitis(안검염)
cili-	eyelash, 속눈썹	ciliate(섬모가 있는), ciliary(섬모의)
conjunctiv-	conjunctiva, 결막	conjunctivitis(결막염)
corne-	horny, cornea	corn(티눈), corneitis(각막염)
kerat-		keratitis(각막염)
dacry-	tear, 눈물	dacryocystostenosis(누낭협착) → ostomy(누낭개구술)
lacrim-		lacrimal duct(누낭), lacrimotomy(누낭절개술)
hydr-	water	anhydrosis(탈수증), hydrophobia(공수증)
hidr-	sweat	hidrosis(발한)
iris-	무지개, 홍채	iridectomy(홍채절제술)
ocul-	eye	oculist(안과의사)
ophthalm-		ophthalmologist(안과의사), ophthalmalacia(안구연화)
opt-		optician(안경상, 안경제작전문인)
		optometrist(검안사)
-opia	eye, vision, 시력	amblyopia(약시), presbyopia(노안), diplopia(복시)
		hyperopia(원시), myopia(근시), nyctalopia(야맹증)
		*astigmatism(난시)
cataract	break down	cataract(백내장): 수정체혼탁: DM, uveitis,
phak-	lens, 수정체	aphakia(무수정체), phacometer(수정체굴절계)
retin-	망막	retinoschisis(망막분리), retinodialysis(망막분리)
tropia-	deviation, 변위	ametropia(굴절이상시), anisometropia(굴절좌우부동시)
*strabismus(사시)		esotropia(내사시), exotropia(외사시)
		hypertropia(상사시), hypotropia(하사시)
-tropion		entropion(안검내반), ectropion(안검외반)
acouti-	hearing, sound	acoustics(음향학, 청각학), anacusis(청각소실)
phon-	voice, sound	phonocardiogram(심음도)
aur-	ear	auricle(이개), aurist(귀전문의)

ot-		otitis(이염), parotid(이하선)
tympa-	고막	tyimpanitis(고막염, 중이염, otitismedia)
myring-		myringoplasty(고막성형술) -myringorupture(고막파열)
lal-	speech	lalophobia(언어공포), dyslalia(발음기, 말초성구음장애) dyslexia(중추신경병변-실독증)(-lexia-decision)
osmo-	odor, smell	anosmia(무취증)
somn-	sleep	insomnia(불면증), somn/ambul/ism(몽유병) ambulatory(통원의), ambulance

9) 기타

- metaplasia: 화생: 한 형태의 분화로 세포가 다른 형태의 분화된 세포로 바뀌는 것
흔히 상피세포에서 관찰. 종종 과형성이 동반됨
예) 흡연시 기관지 자극으로 점액분비상피가 평편상피로 바뀌는 경우
- dystrophy: 이형성증: 세포발육의 장애. 과형성과 화생이 수반될 수 있으며, 다양하고 비정상적인 세포형성과 배열이 보이며, 원인 불명으로 악성종양의 발생과 관련
예) 자궁경부 상피세포에 혼합

astr-	star(성상의)	astrocytoma(성상교세포종) *신경교세포
benign	mild, 양성	chondroblastoma, adenoma of stomach, benign psychosis
malignant	악성	chondrosarcoma, adenocarcinoma of stomach
carcino-	cancer	precancerous(전암의)
chem-	chemical	chemotherapy(화학요법): 5-Fu(5-fluorouracil)
cry	cold	cryosurgery(냉동외과, 수술)
neo-	new, 신생	neoplasm(신생물)
onco-	mass, 종양	oncology(종양학)
phamaco-	chemical drug	phamacology(약물학)
muta-	유전성 변이	mutation(돌연변이)
tumor	swelling, 증대	adipose tumor(지방종) *lipoma, steatoma
oma	tumor	adenoma, adenocarcinoma
stasis	control, standing	metastasis(전이)
radi-	ray, 방사능	radiology(영상의학), radiotherapy(방사선치료)
roentgen-	X-ray	roentgenology(방사선과학)
xer-	dry	xeroradiography(건조방사선촬영법)
ech-	sound, 반향	echocardiography(초음파심음향장치)
tele-	distant, 원격	teletherapy(원격치료), *telephone
tomo-	to cut	computer tomography, CT(컴퓨터단층촬영)
sono-	sound	Magnetic Resonance Imaging, MRI(자기공명영상)

3. 접두사(Prefix)

1) 접두사

proto-	first	protoplast(원형체)
brachy-	short	brachyphalangia(단축지)
lept-	small, thin	leptomeninges, leptophonia(연성증, 약성증)
megalo-	enlarged	megalomania(과대망상)
micro-	small	microscopic(현미경적)
oligo-	small, few	oliguria(핍뇨)
ambly-	dull, 불분명한	amblyopia(약시)
andro-	male	androgen, androgynous(남성호르몬, 남녀 양성외)
auto-	self	
brady-	slow	bradycardia(서맥), myobradia(근수축지체)
eu-	normal, good	eupnea(정상호흡), euthanasia(안락사)
gynec-	female	gynecomastia(여성형유방)
hetero-	이성의, different	heterotopia(이성성), heteropsia(부동시)
homeo-	unchanged	homeostasis(항상성)
homo-	same	homosexual(동성외)
mal-	bad, abnormal	malformation(기형, 변형), malnutrition(영양실조)
neo-	new	neonatal(신생아의), neoplasm(신생물)
pseudo-	false	pseudocyesis(가성임신), pseudoesthesia(환각각)
phag-	eat	phagocyte(식세포), phagomania(탐식증)
tachy-	fast, rapid	tachycardia(빈맥), tachyphagia(속식), tachypnea(빈호흡)
steno-	narrow, contract	pyloric stenosis(유문협착)

2) 직접(Direction)

ab-	away from	abnormal(비정상), abduction(외전)
ad-	to, toward	adduction(내전)
de-	down, from, away	dehydrate(탈수)
dextr-	from	dextrocardia(우심증)
sinistr-	right	sinistrows(왼손외, 서투른)
e-, ex-	left	exhale(호기), expel(방출, 발사)
in-, im	owu, away from	inactive(수동적), immature(미성숙)
ir-	in, inside, within, not	irrigate(세척)
retro-	against, into, toward	retraction(후퇴, 퇴축)
pro-	backward	protraction(하악돌출)
	foreward	

3) 위치(Positions)

acro-	extrimities, 말단	acrodermatitis(말단피부염), acrocyanosis(말단청색증)
anti-	against	antibiotics(항생제), antibody(항체)
ante-	before	anteflexion(자궁전굴), anteversion(자궁전경)
contra-	against, opposite	contraception(피임)
ecto-	outside	ectopic pregnancy(자궁외임신)
sub-	under, beneath	sublingual(설하의)
infra-	beneath	inferocostal(늑골하의)
inter-	between	intercostal(늑간의), intercellularfluid(세포간액)
intra-	within	intracellular(세포내액)
later-	side	laterad(측으로)
supra-	above, over	supracostal(늑골상의)
trans-	through, across	transfusion(수혈)
dia-	across	diameter(직경), diagnosis(진단)

4) 숫자(numbers)

uni-	one	unilateral(편측의)	mono	first	monocellular(단세포의)
bi-	two	bifurcate(양분)	diplo-	double	diplopia(복시)
tri-	three	triceps(삼두근)	quadri-	four	quadriplegic(사지마비)
quint-	five	quintipara, para V	sext-	six	sextuplet(6태아)
sept-	seven	septuplet(7태아)	octa-	eight	octahedron(8면체)
nona-	nine	nonan(매9일에, 8일간격)	deca-	ten	decagram(10gm)
multi-	many	multicellular(다세포의)	primi-	first	primigravida(초임)
semi-	half	semicircular(반원의)	hemi-	half	hemianopia(반맹증)
ambi-	both	ambidextrous(재주가 많은) ambivalence(양가성)	gemin-	twin, pair	gemini(쌍둥이)

5) 전문의, 전문가(Specialists)

root	suffix	example
physic	-ian	physician 의사, doctor
esthesia	-ologist	anesthesiologist 마취의사
cardio		cardiologist 심장전문의
dermat		dermatologist 피부전문의
endocrin		endocrinologist 내분비전문의
gastr/entero		gastroenterologist 소화기계, 위장전문의
gyneco		gynedologist 부인과 전문의
obtetri	-cian	obstetrician 산과 의사

hemat	-ologist	hematologist	혈액학자
intern	-ist	internist	내과의사
dent		dentist	치과의사
pharmac		pharmacist	약제사 *pharmacologist 약리학자
neur	-ologist	neurologist	신경과전문의
onco		oncologist	종양전문의사
ophthalm		ophthalmologist	안과의사
otorhinolaryngo		otorhinolaryngologist(ENT)	이비인후과전문의
path		pathologist	병리학자
proct		proctologist	항문전문의
physi		physiologist	생리학자
psych		psychologist	심리학자
psych	-iatrist	psychiatrist	정신건강의학과 의사
pod		podiatrist	족질환전문의
radi	-ologist	radiologist	방사선과의사
geront		gerontologist	노인학자
geriatr	-ician	geriatrician	노인질환전문의
pediatr		pediatrician	소아과의사
dist		diatitian	영양사

4. 접미사(Suffix)

1) 진단명(diagnosis)

-cele	hernia(낭류, 수종)	cysto/cele 방광낭류, hydro/cele 음낭수종
-ectasis	dilatation(확장증)	angi/ectasis 혈관확장증, bronchi/ectasis 기관지확장증
-emia	blood(혈액)	an/emia 빈혈, leuk/emia 백혈병
-itis	inflammation	gastr/itis 위염, pyel/itis 신우염
-lithiasis	presence(결석증)	chole/lithiasis 담석증, nephro/lithiasis 신결석증
-lysis	destruction(용해, 분해)	hem/o/lysis 용혈
-malacia	softening(연화증)	encephal/malacia 뇌연화증, osteo/malacia 골연화증
-megaly	enlargement(거대, 종대, 비대증)	acro/megaly 선단거대증, spleno/megaly 비종대, hepato/megaly 간종대, acro/megaly 말단비대증, cardio/megaly 심비대증
-oma	tumor	aden/oma 선종, carcin/oma 암종, sarc/oma 육종, my/oma 근종
-carcinoma	malignant tumor of epithelium cell(암종)	aden/o/carcin/oma 악성선종
-sarcoma	육종	my/o/sarc/oma 근육종

-osis	condition(증)	arterioscler/osis 동맥경화증, hydronephr/osis 수신증 neur/osis 신경증
-ptosis	falling(하수)	blepharo/ptosis 안검하수, gastro/ptosis 위하수
-rrhexis	파열	angi/rrhexis 혈관파열, cardi/rrhexis 심장파열 hystero/rrhexis 자궁파열

2) 치료(therapy)와 수술(operation)

-tomy	incision(절개술)	cranio/tomy 개두술, laparo/tomy 개복술 cholelitho/tomy 담석절개술, hepato/tomy 간절개술 thorac/otomy 개흉술, neuro/tomy 신경절단술
-ectomy	excision(절제술) removal(적출술)	gastr/ectomy 위절제술, myom/ectomy 근종절제술 ovari/ectomy 난소절제술(=oophor/ectomy) tonsill/ectomy 편도절제술, oophor/ectomy 난소적출술
-stomy	creation of an opening (조루술, 문합술)	colo/stomy 결장조루술 gastrojejuno/stomy 위공장문합술
-plasty	plastic repair(성형술)	rhino/plasty 비(코)성형술, hernio/plasty 허니아성형술 tympano/plasty 고막성형술
-rrhaphy	suture(봉합술)	perineo/rrhaphy 회음봉합술 teno/rrhaphy 건봉합술
-lithotomy	incision for removal of stones (적출술, 절석술, 석절개술)	nephro/lithotomy 신장결석적출술 chole/lithotomy 담석절개술
-lithotripsy	crushing (결석분쇄법, 쇄석술)	nephro/lithotripsy 신장결석분쇄법 ESWL(체외 충격파 쇄석술) extracorporeal shock wave lithotripsy
-pexy	suspension, fixation(고정)	nephro/pexy 신장고정술 orchio/pexy 고환고정술 hystero/pexy 자궁고정술
-desis	suspension(결합, 고정)	arthro/desis 관절고정술 spondylosyn/desis 척수관절고정술 teno/desis 건고정술 arthro/desis 관절고정술
-centesis	puncture(천자)	thora/centesis 흉강천자, arthro/centesis 관절천자 abdominal/para/centesis 복강천자
-lysis	breaking down (박리, 분리)	entero/lysis 장박리, neuro/lysis 신경박리
-gram	recording (기록되어 있는 도표, 그림)	electr/o/cardi/o/gram 심전도 mammogram(유방조영도)
-graphy	written record, method (기록하는 방법)	electr/o/cardi/o/graphy 심전도 술(기록법)

-graph	instrument(기록하는 도구)	electr/o/cardi/o/graph 심전계(기록도구) echo/encephlo/graph(뇌음향조형계)
-meter	instrument (측정기 또는 계측기)	pelvi/meter 골반계측기 cystometer 방광계
-metry	method(측정법 또는 계측법)	pelvi/metry 골반계측법
-tome	(절제하는 도구)	oste/o/tome 뼈를 자르는 절골도
-opsy	(조직검사)	biopsy 생검
-scopy	method, inspection (검사법, 관찰법)	broncho/scopy 기관지경검사 cysto/scopy 방광경검사 endo/scopy 내시경검사 gastro/scopy 위내시경검사 procto/scopy 직장경검사
-scope	instrument(검사 또는 관찰하는 도구)	micr/o/scope 현미경

3) 증상(sign) 및 증후(symptoms)

-algia	pain(통), severe pain	neur/algia 신경통, my/algia 근육통 dent/algia 치, pod/algia 족통
-pathy	disease(질환, 병)	encephalo/pathy 뇌질환, nephro/pathy 신질환 neuro/pathy 신경질환 psycho/pathy 정신질환, 정신병질, 정신병증
-dynia	(통증)	gastro/dynia 위통증
-phobia	(공포증)	hydro/phobia 공수증, claustro/phobia 밀폐(협소)공포증
-ia, y	stat, condition	an/encephal/y 무뇌증 megal/o/card/ia 거심증(심장이 비대되어 있는 상태)
-mania	(광기)	megalo/mania 과대망상증
-mnesia	loss of memory,(기억)	a/mnesia 기억상실
-pnea	(호흡)	a/pnea 무호흡, dys/pnea 호흡곤란 hyper/pnea 과호흡
-rrhea(rhea)	flow (루, 분비, 유출)	rhino/rrhea 비루, oto/rrhea 이루 leuko/rrhea 냉, 대하증
-rrhagia	excessive flow(출혈)	hepato/rrhagia 간출혈, men/o/rrhagia 월경과다 metr/o/rrhagia 부정자궁출혈
-rrhage(rhage)	(출혈, 누출)	hem/o/rrhage 출혈
-rhexis(rrhesis)	rupture (파열)	enter/o/(r)rhexis 소장파열(rupture) hepat/o/(r)rhexis 간파열 hyster/o/(r)rhexis 자궁파열
-staxis	(출혈)	epi/staxis 코피
-stasis, stasia	stopping	hem/o/stasis 지혈(혈액의 흐름을 정지)

	혈액 또는 체액의 흐름이 정 지되어 있는 상태	homeostasis(항상성)
-emesis	vomit(구토)	hemat/emesis 토혈, hyperemesis 입덧, 오조
-ptysis	spit	homoptysis(각혈)
-partum	분만, 출산	post/partum hemorrhage 산후출혈
-spasm	경련	chiro/spasm 수경련, enero/spasm 장경련
-uria	urine(뇨)	glycos/uria 당뇨, protein/uria 단백뇨
-ism	stat, process(상태, 증세, 질 환)	hyper/throid/ism 갑상선 기능항진증 syn/dactyl/ism 합지증(손, 발가락이 함께 붙어 있는 경우), cryptorchid/ism 고환정체
-osis	abnormal increase(증가, 상 태)	cyan/osis 청색증, neur/o/sis 신경증 psych/o/sis 정신증
-penia	abnormal reduction (부족, 결핍)	erythrocyto/penia 적혈구 감소
-plasm,plasia	formation(형성, 형성물, 성장)	neo/plasm 신생물
-genesis	형성, 발생	patho/genesis 발병학
-oid	유사한, 닮은	lip/oid 지방성의
-opia	시각	dipl/opia 복시
-plegia	paralysis(마비, 타격)	hemi/plegia 편마비, para/plegia 하반신마비
-plexy	stroke(타격, 발작)	apo/plex 뇌졸중(중풍)
-ate, -ize	use, subject to	impregnate(수정, 수태), visualize(가시화)
-cle, cule	small	follicle(소포), molecule(분자)
-ole, -ola	small	arteriole, arteriole(세동맥)
-olus		bronchioles(호흡세기관지)
-ule, -ulum		nodule(소결절), venule(세정맥), ovulum(난자)
-culus		calculus(석), (복수: caculi)
-ent, -er	preson, agent	recipient(수용자), examiner(검시자)
-ist, -or		oculist, ophthalmologist, donor(수여자)
-ible, -ile	able	flexible(유연성), contractile(수축성)
-cyte	cell	leukocyte, erythrocyte
-phobia	abnormal fear	acrophobia(고산공포증), hydrophobia(공수증)
-asthenia	무력	myasthenia(근무력증), neurasthenia(신경쇠약)
-atresia	폐쇄	biliary atresia(담도폐쇄), proctatresia(직장폐쇄)

5. 기타

1) 진단

Diagnosis (dia = through + gnos = knowledge), Disease (dis = bad + ease)

Diagnoses Medical History, 병력

Chief Complaint, 주소	CC
History of Present Illness, 현병력	HPI, PI
Past Medical History, 과거력	PMH, PHx
Family Medical History, 가족력	FMH, FHx
Social History, 사회력	SH, SHx
Review of System	ROS, SR

Physical Examination, 신체검진

inspection, palpation, auscultation, percussion & Vital Sign(V/S): T.P.R.BP

Diagnostic Impression & Plan

acute, chronic

prognosis: 질병이 생길 수 있는 결과의 예측: aura(전조) ← epilepsy(간질)

sign: fever, rash, swelling

symptom: pain, nausea, vomiting

syndrome: respiratory distress syndrome, 호흡장애 증후군 ← 호흡기 질환

Admission Dx. Provisional Dx.

Principal Dx. & Principal Procedure

Primary Dx.

Secondary Dx. & Additional Procedures

Complication(Infection: Hospital, Post-op.)

Comorbidity

2) 약어(Abbreviations)

q	every	qd	once a day
qod	every other day	q_h	every_hours
bid	twice a day	tid	three times a day
qid	four times a day	hs	at bed time
ac	before meals	pc	after meals
prn	when needed	ad lib	as desired
NPO	nothing by mouth	OOB	out of bed
stat	immediately	ASAP	as soon as possible
DOA	dead on arrival	SOB	shortness of breath

II

구성요소

1. 접미사(Suffix)

tomy: 절개술(incision), -ectomy: 절제술(excision), -rrhapy: 봉합술(suture)
 algia: 통증, -desis: 유착술, -ectomy: 절제술, -penia: 감소증, -stomy: 개구술, 창냄술
 pexy: 고정술, -algia: 통증, -emesis: 구토(vomiting), -prandial: 식사
 -pepsia: 소화(indigestion), stasis(멈춤, 정지), -phagia(먹다, 삼키다), -tresia(분쇄)
 -malacia(연화), pnea(호흡), -pepsia(소화), -algia(통증), -emesis(구토), -cele(류)

2. 접두사(Prefix)

cheil-lip 입술, uvulo 목젖, gingivo 치은, stomato 구강, angio 혈관, gland 내분비샘
 dacry-tear 눈물, hyster-uterus 자궁 brady-: 느린, contra-반대, dia-통하여
 ecto-외부 바깥, dys-곤란함, neph-신장(kidney), cholangio 담관, choledoch-총담관
 cholecysto 담낭, cerebro 뇌, angio 혈관, pneumo 공기, glyco 포도당

3. 서로 반대되는 뜻

ectasis(확장증) - stenosis(협착증)
 Dys(장애) - Eu(정상), Brady(느림) - Tachy(빠름), Supra(위) - Sub(아래)

4. 어근(용어)과 뜻(영어)의 연결

chiro - hand, cost - rib, adeno - gland,
 arthro - joint(관절), cartilage(연골) - chondro
 spondylo - vertebra, meninges(뇌수막, 뇌척수) - membrane(막, 피막)
 pyelo-renal pelvis, spondyl(추골) - vertebra(척추뼈)
 myelo(척수, 골수) - spinal cord(척주)
 vaso(혈관) - angio(혈관)

5. 어근(영어)과 뜻(용어)의 연결

breast - mamm, ear - oto, mouth - stomato
 muscle - myo 근육, fungus - myco 곰팡이, 진균

6. 종양의 명칭과 발생 부위

liver - hepatoma, femur - osteosarcoma, skin - melanoma

7. 임상과

소아과 - Pediatrics

내분비내과 - Endocrinology

종양내과 - Oncology

산과 - Obstetrics

정형외과 - Orthopedics

8. 약어의 해석

COPD: chronic obstructive pulmonary disease(만성 폐쇄성 폐질환)

DM: diabetes mellitus(당뇨병)

BPH: benign prostatic hypertrophy(양성 전립샘 비대증)

PID: pelvic inflammatory disease(골반 염증성 질환)

VSD: ventricular septal defect(심실 중격 결손)

PVC: pulmonary venous congestion(폐정맥 울혈)

ASD: arterial septal defect(심방 중격 결손)

CAD: coronary artery disease(관상동맥 질환)

GERD: gastroesophageal reflux disease(역류성 식도염)

UGI series: upper gastrointestinal series(위장 조영촬영, 상부 소화기 촬영)

ERCP: endoscopic retrograde cholangiopancreatography(내시경적 역행성 담췌관 조영법)

IVC: intravenous cholangiography(정맥 내 담관 조영술)

PTC: percutaneous transhepatic cholangiography(경피경간 담관 조영술)

PTBD: percutaneous transhepatic biliary drainage(경피경간 담즙 배액법)

FGS: fibrogastroscopy(화이버 위 내시경 검사)

PFT: Pulmonary function test(폐의 기능성 검사)

ABGA: Arterial Blood Gas Analysis(동맥혈 가스 분석)

9. 암(cancer) 진단을 위한 검사용어

hepatoma - abdominal USG

stomach cancer - gastroscopic biopsy

breast cancer - mammography

colon cancer - colonoscopic biopsy

bone cancer - bone scan

10. 검사명과 검사부위

bronchoscopy: 기관지 내시경검사

colposcopy: 질 내시경검사

cystoscopy: 방광 내시경검사
 arthroscopy: 관절 내시경검사
 colonoscopy: 결장 내시경검사
 gastroscopy: 위 내시경검사
 abdominocentesis: 복강 천자술
 occult blood test: 잠혈 반응 검사
 stool culture: 대변 배양

11. 유사한 뜻

ventral(복부), peritoneal(복부)
 lipo-(지방), steato-(지방)
 hyster-(자궁), metr-(자궁)

III

소화 · 순환 · 호흡기계

1. 증상 용어

vomition(구토), anorexia(식욕부진), constipation(변비), dyspepsia(소화불량)
 gastroenteritis(위장염), gastroptosis(위하수증), gastric ulcer(위궤양)
 peptic ulcer(소화성 궤양), constipation(변비), coronary artery(관상동맥)
 hematemesis(토혈), nausea(메스꺼림, 구역), diarrhea(설사), dysphagia(삼킴곤란)
 aphagia(삼킴불능), anorexia(오심), esophageal varices(식도정맥류)
 esophagotracheal fistula(식도기관쇄길, 식도기관루), hiatal hernia(틈새탈장, 열공탈장)
 indigestion(소화불량) hematemesis(토혈) melena(혈변), Diabetes mellitus(당뇨병)
 polydipsia(다갈증), glycosuria(당뇨), hyperinsulinism(고인슐린증)
 Crohn's disease(크론병; 급성 국한성 소장염), rectum(곧창자, 직장), jejunum(빈창자, 공장)
 ascending colon(오름잘록창자, 오름창자, 상행결장), volvulus(창자꼬임, 장염전)
 intestinal perforation(장천공), intussusception(장중첩증; 腸重積症), hemorrhoid(치핵)
 aneurysm(동맥류), cholangitis(담관염), Pancreatic cancer(췌장암), cholecystitis(쓸개염, 담낭염)
 cholangitis(쓸개관염, 담관염), cholelithiasis(쓸개돌증, 담석증)
 choledocholithiasis(온쓸개관돌증, 총담관결석증), embolus(색전), thrombus(혈전)
 leukemia(백혈병), hemolysis(용혈), leukopenia(백혈구 감소증), leukocytopenia(백혈구 감소증)
 leukocytosis(백혈구 증가증), leukopatch(흰색반점), keratosis(각화증), leukoplakia(백반)
 thrombocytopenia(혈소판 감소증), albinism(백색증), erythrocytosis(적혈구 증가증)
 reticulocytosis(망상적혈구 증가증), cyanosis(청색증), ischemia(허혈), purpura(자색반증)
 septicemia(패혈증), arrhythmia(부정맥), palpitation(두근거림), tachypnea(빠른호흡)

tachycardia(빠른맥; 빈맥), bradycardia(느린맥; 서맥), cardiac arrest(심장정지), keloid(해축종)
 cicatrix(흉터, 반흔), macule(반점), polyp(용종), mitral valve(승모판막)
 aortic valve(대동맥 인공판막), tricuspid valve(오른방실판막, 삼첨판막)
 pulmonary valve(폐동맥판, 허파동맥판), bronchitis(기관지염), bronchiolitis(세기관지염)
 hemostasis(지혈), hemoptysis(객혈), hematemesis(토혈), hematochezia(혈변배설)
 pneumothorax(기흉; 공기기슴), pulmonary tuberculosis(폐결핵증), pleurisy(흉막염)
 pulmonary edema(폐부종), pneumonia(폐렴), atelectasis(무기폐), orthopnea(좌위호흡)
 eupnea(정상호흡), apnea(무호흡), anosmia(무후각증), pneumoconiosis(허파먼지증, 진폐증)
 pulmonary fibrosis(폐섬유증), pul-monary embolism(폐색전증, 허파색전증)
 emphysema(폐공기증, 폐부종), murmur(잡음), rales(수포음), rhinism(콧소리, 비음)
 wheeze(천명, 쌉쌉거림), Dyspnea(호흡곤란), Orthopnea(앉아숨쉬기)
 Apnea(무호흡), Anthracosis(탄분증), Asbestosis(면폐증), Silicosis(규폐증), Acidosis(산증)
 spinal tapping<lumbar puncture>(척수<요추>천자), angiography(혈관조영술)
 ventriculography(뇌실촬영), trephination(관상거술), vagotomy(미주신경절단술)
 cardiomyopathy(심장근육병<증>, 심근병<증>), essential hypertension(원발성 고혈압)
 secondary hypertension(속발성 고혈압), hypercholesterolemia(고콜레스테롤혈증)
 myocardial infarction(심근경색증), congenital heart failure(선천성 심부전)
 congestive heart failure(울혈성 심기능 상실), coronary artery disease(관상동맥병, 심장동맥병)
 lobar pneumonia(폐엽(성)폐렴), Aspiration pneumonia(흡인성 폐렴)
 bronchopneumonia(기관지폐렴), bacterial pneumonia(세균성 폐렴), lung aspiration(폐흡인)
 thoracentesis(흉강천자술)

2. 진단명과 수술명

pleural effusion(늑막삼출) - paracentesis(천자술)
 stomach cancer(위암) - subtotal gastrectomy(날문<유문> 근층 절개술)
 gallstone(담석증) - cholecystectomy(담낭 절제술)
 pyloric stenosis(유문<날문> 협착증) - pyloromyotomy(유문근층 절개술)
 gallstone(담낭결석) - cholelithotomy(담석 절개술)
 pancreatic cancer - Whipple's operation(휘플 수술) - pancreaticoduodenectomy
 cryptorchism - orchiopexy(고환고정술)
 rectal cancer - Mile's operation(마일즈 수술)
 hemorrhoid - hemorrhoidectomy(치핵 절제술)
 breech presentation - Cesarean Section
 cholelithiasis - cholelithotomy(담석 제거술)
 HLD - discectomy

Duhamel's operation(듀아멜 수술): 선천성 거대결장 수술

BillothI operation(빌로트 수술): 위와 샘창자 연결 수술

palatoplasty(구개성형술)

※ 수술

myoplasty(근육 성형술)

pyeloplasty(신우 성형술)

valvuloplasty(판막 성형술)

tenoplasty(힘줄<건> 성형술)

lobectomy(폐엽절제술)

thoracotomy(개흉술, 가슴절개술)

thoracocentesis(흉강천자, 가슴천자)

pneumonectomy(폐절제술, 허파절제술)

3. 위와 샘창자를 연결해 주는 수술

gastroduodenostomy = 위: gastro, 샘창자(십이지장): duodeno, 연결수술: -stomy

※ 결장: colectomy(결장 절개술), gastrocolostmy(위결장문합술), colocolostomy(결장결장문합술)

※ 접미사 -stomy는 두 가지로 번역된다.

결합형 + 결합형 + stomy인 경우: 두 개의 통로를 연결하는 수술로 문합술(anastomosis)

결합형 + stomy인 경우: 새로운 다른 통로를 만들어 주는(opening)개구술, 조루술

4. 내시경 검사와 검사장기

arthroscopy - 관절

cystoscopy - 방광

colonoscopy - 결장

esophagoscopy - 식도

bronchoscopy - 기관지

ophthalmoscopy - 눈

※ 검사

treadmil test(트레드밀 검사)

electrocardiography(심전도 검사)

serum enzyme test(혈청효소 검사)

bone marrow biopsy(골수검사)

5. 큰창자(대장)의 하향순서

ascending colon → transverse colon → descending colon → sigmoid colon

6. 전자간증(pre - eclampsia)의 증상

고혈압(hypertension), 단백뇨(proteinuria), 부종(edema)

7. 간(liver)

liver cirrhosis(간경변증), jaundice(황달), esophageal varices(식도정맥류)

hematemesis(토혈), hepatic coma(간성 혼수), 복수(ascites), 황달(jaundice)

hepatoma: 간암, cirrhosis: 간경변, hepatitis: 간염

liver(간) - 담즙의 생산기관, gallbladder(쓸개, 담낭) - 담즙의 저장기관

pancrease(췌장, 이자) - spleen(비장, 지라)

splenorrhaphy (비장 봉합술)

cholecystectomy(담낭 절제술)

GOT(glutamic oxaloacetate transaminase): 글루타민산 옥살로초산 트랜스 아미니아제

GPT(glutamic pyruvic transaminase): 글루타민산 피루빈산 트랜스 아미니아제

ALT(alanine aminotransaminase): 알라닌 아미노기 전이효소

serum bilirubin: 혈청 빌리루빈

HBS Ag: B형간염 항원검사

HDL: 콜레스테롤

BUN: 혈중 요소질소

ESR: 적혈구침강률

HBV-DNA: DNA 간염 바이러스

8. 빈혈

악성빈혈: 비타민 B₁₂의 흡수장애가 원인

pernicious anemia: 악성 습관성 빈혈

iron deficiency anemia: 철 결핍성 빈혈

Hodgkin's disease: 대동맥의 동맥류로 인한 확장

sickle cell anemia: 겸상혈구, 낫적혈구(낫모양)

9. 심장

중격(septum): 심장의 벽

ASD(atrial septal defect): 심방 중격 결손

VSD(ventricular septal defect): 심실 중격 결손

PDA(patent ductus arteriosus): 동맥관 개존증

TOF(tetralogy of Fallot): 팔로씨 4증후군

Angina pectoris(협심증)

Ischemic heart disease(허혈성 심질환)

Myocardiac infarction(심근경색)

valvuloplasty(판막 성형술)

treadmil test(트레드밀 검사)

electrocardiography(심전도 검사)

stroke(뇌졸중)은 Cerebrovascular accident(CVA)와 동의어이다.

10. 펠로트 4증후군(TOF: tetralogy of Fallot) 증상

심실 중격 결손 ventricular septal defect

폐동맥 협착증 pulmonary stenosis

대동맥 우방 전위 dextroposition of the aorta

우심실 비대 right ventricular hypertrophy

11. 약어

EEG: electroencephalography - 뇌파검사

ECG: electrocardiography - 심전도 검사

EMG: electromyogram - 근전도 검사

EOG: electro-olfactogram - 전기후각도 검사

EOG: electroolfactogram - 후각전도 검사

PEG: pneumoencephalogram - 뇌실조영촬영

COPD: chronic obstructive pulmonary disease) - 만성 폐쇄성 폐질환

BST: blood sugar test - 혈당검사

12. 용어

- hemophilia(혈우병): 유전성 열성 응고인자 결핍으로 인하여 나타난다.
- 동맥경화증(arteriosclerosis): 동맥벽이 비후(肥厚) 되면서 탄력이 상실되는 상태다.
- MI(심근경색) 심장 동맥의 폐쇄-괴사-경색
- 심장 혈관의 ischemia(허혈)로 인하여 angina pectoris(협심증)을 호소하고 결국 myocardial infarction(심근경색)을 유발
- 결주머니, 계실(diverticulum): 장벽에 생기는 비정상적 결주머니
- 심근경색(Myocardial infarction): 심장동맥(coronary artery)의 폐색성 질환이다.
- angiography(혈관조영술): 혈관의 상태를 확인하기 위하여 조영제를 사용한 혈관 촬영
- 해독종(keloid): 육아조직의 과도한 성장으로 발생
- neutrophil(호중구): 운동성과 식세포작용
- cyanosis(청색증): 혈액내 산소농도 저하로 인한 피부의 푸른색 현상
- mitral valve(승모판): 좌심방과 좌심실 사이의 심장판막

- bradycardia(서맥): 심박동수 - 60회/1분 이하
- tachycardia(빈맥): 맥박의 횟수가 100회/분 이상
- 천식(asthma)의 특징적인 증상은 dyspnea, wheezing, paroxymal cough(발작성 기침)
- hemoptysis(객혈): 호흡기 출혈시 혈액 배출
- hematemesis(토혈): 소화기 출혈시 혈액 배출
- pulmonary embolism(폐색전증, 허파색전증): 혈정이나 이물질이 혈관을 막음
- pneumothorax(기흉): 흉막강 내에 공기가 차 있는 상태
- pneumonectomy(폐절제술): 한쪽 폐 전체를 절제하는 수술
- DM(diabetes mellitus; 당뇨병): pancrease(이자, 췌장)의 insulin 분비 부족이 원인
- cerebral angiography(뇌혈관 조영술): 조영제 주입후 뇌혈관을 방사(X)선 촬영
- HCG test(Human chorionic gonadotropin): 소변을 이용한 임신진단 검사
- Glucose tolerance test(GTT) 포도당 내성 검사: 체내의 포도당 이용도를 혈액이나 뇨에서 측정하여 당뇨병, 저혈당증과 관련된 다른 질환들을 찾는 검사
- Thyroid function test(TFT) 갑상선 기능 검사: 혈중의 갑상선호르몬(T4, T3)과 TSH의 수치를 측정하는 검사
- GOT(Glutamic Oxaloacetic Transaminase): 글루탐옥살초산트랜스아미나제
- GPT(glutamate-pyruvate transaminase; glutamic-pyruvic transaminase): 글루탐피루빈산 트랜스아미나제
- hyperglycemia(고혈당): 혈액검사에서 포도당이 정상이상인 경우
- 당뇨의 주요 증상 - Hyperglycemia(고혈당), Polydipsia(다갈증), Glycosuria (당뇨)
- CABG(coronary artery bypass graft; 관상동맥우회술): 관상동맥의 일부가 막히거나 좁아졌을 때 시행
- aneurysm (동맥류): 동맥의 일부가 이완되어 주머니 모양이 형성된 것
- Vavuloplasty(판막 성형술): 비후된 판막부위를 풍선을 이용하여 판막구를 넓히는 방법으로 판막석회화와 비후가 심하지 않고 기형이 없는 경우, 임신·노인에게 주로 시행한다. 종류는경피적 승모판막 풍선성형술, 경피적 대동맥판막 풍선성형술이 있음
- senile dementia(노인성 치매): 뇌세포의 노화에 따른 위축으로 나타남
- bronchoscopy(기관지경검사): 기관지의 내시경검사로 조직검사 및 기도의 이물질을 제거하기 위해 시행
- pneumonectomy(폐 전 적출술): 한쪽 폐 전체를 절제하는 수술
- fatty liver(지방간): 간에 지방이 축적된 것으로 지방간의 경우 간세포가 섬유화되어 단단해지며 더 진행될 경우 간경화로 진행됨

IV

근골격, 신경, 정신계

1. 증상용어

osteoarthritis(골관절염), torticollis(사경), scurvy(괴혈병), contracture(구축, 경축)
rickets(구루병), esthesio(감각), anesthesia(감각이 없는 상태, 마취), esthetics(감각)
myasthenia(근무력증), paresthesia(감각이상), metastasis(전이), congenital(선천성)
myeloma(골수종), lymphoma(림프종), multiple myeloma(다발성 골수종)
Hodgkin's disease(호지킨 종양), cerebral concussion(뇌진탕), cerebral palsy(뇌성마비)
cerebral contusion(뇌좌상, 뇌타박상), cerebral hemorrhage(뇌출혈), genu(patella; 무릎)
coxa valga(외반고), genu varum(내반슬), hallux valgus(무지외반증),
talipes varus(내반족), epilepsy(간질), hydrocephalus(수두증), Bell's palsy(벨마비)
Alzheimer's disease(알츠하이머 병), Kaposi sarcoma(카포시육종)
Ewing's sarcoma(유잉육종), myeloma(골수종양), osteochondroma(뼈 연골종)
myeloma(골수종), osteoma(골종), myositis(근육염), myoma(근종)
acromegaly(말단비대증), dwarfism(왜소발육증, 난쟁이), myxedema(점액부종)
spondylolysis(척추분리증), spondyloschisis(척추갈림증, 이분척추증)
spondylolisthesis(척추전방전위증), spondylosyndesis(척추고정술), spinal fusion(척추유합술)
diencephalon(간뇌), midbrain(중뇌), pons(교뇌), cerebellum(소뇌)
Parkinson's disease(파킨슨병), Vertigo(현훈), Deafness(난청), Otosclerosis(이경화증)
Tinnitus(이명)

2. 골절의 종류

comminuted fracture(분쇄골절): 여러 조각의 골편으로 나타나는 골절
Colle's fracture(콜리즈골절): 요골(radius)하단의 골절
compound fracture(복합골절): 외상을 동반한 골절
depressed fracture(함몰골절): 뼈의 한 부분이 내려앉으면서 나타나는 골절로 두개골에 흔함
Compression Fx.(압박골절): 척추에서 발생

3. 마비

hemi/paresis(편측부전마비): 신체 한쪽의 약한 마비
hemi/plegia(편마비): 신체 한쪽의 마비
para/plegia(대마비, 양측하지마비): 하반신 마비

quadri/plegia(사지마비, tetraplegia): 팔, 다리의 마비

4. 뇌출혈

뇌	경막	dura mater
	지주막(거미막)	arachnoid
	연막	pia mater

5. 파킨슨병(parkinson disease)

- 인식장애와 언어장애가 발생한다.
- 근육강직, 몸동작이 느려지는 서동 및 자세의 불안정을 보인다.
- 운동불능(akinesia), 떨림(tremor) 증상을 보이며, 질병이 진행된 경우 shuffling gait 증상이 나타난다.
- 신경전달물질(도파민)의 결핍으로 증상이 나타난다.
- cerebral concussion(뇌진탕): 외부의 충격으로 일시적 의식상실
- cerebral contusion(뇌좌상, 뇌타박상): 충격으로 인한 혈관의 출혈

6. 용어

- osteoporosis(뼈 영성증): 뼈의 밀도가 감소되는 것이 특징
- gout(통풍): 요산이 관절에 축적되어 나타나는 관절염
- 치매(dementia): 기억력장애, 지적기능의 손상, 퇴행성질환
- epilepsy(뇌전증): 뇌의 비정상적 전기활동으로 갑작스런 과잉방출과 흥분으로 발작(sezure)을 보이는 질환
- hydrocephalus(수두증): 뇌실에 뇌척수액이 고여 있는 상태
- Bell's palsy(벨 마비): 안면신경 마비
- Alzheimer's disease(알츠하이머 병): 치매의 한 형태
- agoraphobia(광장 공포증): 넓은 장소에 혼자 있을 때 공포를 느끼는 병
- claustrophobia(폐쇄 공포증): 좁고 폐쇄된 공간에 있을 때 공포를 느끼는 병
- Kaposi sarcoma(카포시 육종): 원시 혈관형성조직의 다병소성 악성 종양
- Ewing's sarcoma(유잉 육종): 뼈안에 있다.
- myeloma(골수 종양): 골수에서 발견되는 종양
- osteochondroma(뼈 연골종): 뼈와 연골로 이루어지는 종양
- TM joint: temporal bone(측두골) - mandible(하악골) joint

7. 수술

- total articular replacement(관절치환술)
- angioplasty(혈관성형술)
- S-plasty(S-성형술)
- arthrodesis(관절유합술)
- rhinoplasty(비성형술)
- thoracoplasty(가슴성형술)

V

비뇨생식기계, 기타

1. 증상용어

urinary tract infection(요로감염), hematuria(혈뇨), nephritis(신장염), prostatitis(전립선염), pyelonephritis(신우신염)
 cretinism(크레틴병), hemodialysis(혈액투석), peritoneal dialysis(복막투석)
 renal transplantation(콩팥 이식), nephropexy(콩팥 고정술)
 epididymitis(부고환염), varicocele(덩굴정맥류, 정삭정맥류)
 metrorrhea(자궁루, 자궁분비이상), prostate cancer(전립선암)
 varicocele(정삭 정맥류), metrorrhea(자궁분비물)
 habitual abortion(습관성 유산), induced abortion(인공 유산)
 spontaneous abortion(자연 유산), missed abortion(계류 유산)
 ovary(난소), fallopian tube(난관, 나팔관), vagina(질; 膣), placenta(태반)
 abruptio placentae(태반조기박리), hydatidiform mole(포상기태, 포도송이기태)
 placenta previa(전치태반), ectopic pregnancy(자궁외 임신)
 amniotic membrane(양막), chorionic membrane(융모막), umbilical cord(탯줄, 제대)
 uterine carcinoma(자궁암종), uterine leiomyoma(자궁근종), uterine sarcoma(자궁육종)
 ovarian tumor(난소종양), Leiomyoma(평활근종), habdomyosarcoma(횡문근육종)
 Rhabdomyoma(횡문근종), Leiomyosarcoma(평활근육종), Placenta (태반)
 cataract(백내장), glaucoma(녹내장), hyperopia(원시), retinal detachment(망막 박리)
 conjunctivitis(결막염), blepharoptosis(안검하수, 눈꺼풀 처짐), leukopenia(백혈구 감소증)
 erythrocytosis(적혈구 증가증), leukemia(백혈구), anemia(빈혈)
 otosclerosis(귀 경화증), purulent otitis media(화농성 중이염)
 serous otitis media(장액성 중이염), Ménière's disease(메니에르병), goiter(갑상선종)
 prostate cancer(전립선암), Ultrasono(초음파 검사), Urinary catheterization(요로 도자술)
 congenital cardiopathy(선천성 심질환), gastroenteritis(위장염), trichomoniasis (트리코모나스증)
 congenital syphilis(선천성 매독), amblyopia(약시), diplopia(복시), myopia(근시)

astigmatism(사시), auscultation(청진), inspection(시진), percussion(타진), palpation(촉진)
 cretinism(크레틴병), goiter(갑상선종), myxedema(점액부종, 점액수종), thyroiditis(갑상샘염)
 Lacrimal gland(눈물샘, 누선), Subcutaneous gland(피하샘), Adrenal gland(부신, 콩팥위샘)
 Pituitary gland(뇌하수체), Cushing's syndrome(쿠싱증후군), 괴사(necrosis)
 gangrene(괴저), 백선(Tinea)

2. 약어

UTI(Urinary Tract Infection): 요로 감염
 CRF(chronic renal failure): 만성 신부전
 ARF(acute renal failure): 급성 신부전
 UGI(Upper gastro-intestinal series): 상부소화관 - upper GI의 약어
 KUB(kidney, ureter, bladder): 콩팥, 요관, 방광
 HD(hemodialysis): 혈액투석
 CAPD(chronic ambulatory peritoneal dialysis): 장기간 통원 복막투석
 BMT(bone marrow transplant): 골수이식
 LP(lumbar puncture): 요추천자
 Benign Prostate Hypertrophy(BPH): 양성 전립선 비대증
 SBE(self breast examination): 자기 유방검사
 VSD(ventricular septal defect): 심실중격
 SLE(systemic lupus erythematosus): 전신 홍반성 빈혈
 SLE(systemic lupus erythematosus): 자가면역 장애로 인한 교원성 질환
 AIDS(acquired immuno deficiency syndrome): 후천성 면역 결핍증
 BMR(basal metabolic rate): 기초대사율
 IDDM(insulin dependent diabetes mellitus): 인슐린 의존성 당뇨병
 systemic lupus erythematosus: 전신성 홍반성 루푸스
 양성전립샘비대증(BPH): TURP(transurethral resection of the prostate)로 치료
 cystectomy: 방광 절제술
 TAH(total abdominal hysterectomy): 복식 전자궁 적출술
 ESRD(end stage renal disease): 말기 신병변
 ESWL(체외충격파 쇄석술): extracorporeal shock wave lithotripsy
 CHD(선천성 심질환): congenital heart disease
 COPD(만성 폐쇄성 폐질환): chronic obstructive pulmonary disease
 PPD(purified protein derivate of tuberculin) test: 정제 투베르쿨린 단백 시험
 Pap smear(papanicolaou smear): 자궁 경부암 도말 검사
 BST(blood serological test): 혈청학적 검사
 ALL(acute lymphocytic leukemia): 급성림프성 백혈병

CVA(cerebrovascular accident): 뇌혈관사고, 뇌졸중
 EWSL(extracorporeal shock wave lithotripsy): 체외충격파쇄석술
 IVP(Intra-Venous Pyelography(-Gram): 경정맥성 신우 촬영술
 BST(Blood Sugar Test): 혈당검사
 MMPI(Minnesota Multiphasic Personality Inventory): 다면적 인성검사
 PFT(Pulmonary Function Test): 폐기능검사
 LFT(Liver Function Test): 간기능검사

3. 수술용어

castration(거세술)	orchiopexy(고환고정술)
renal transplantation(콩팥이식)	nephropexy(신장고정술)
pyeloplasty(신우성형술)	cystoplasty(방광성형술)
epididymectomy(부고환절제술)	vasoligation(정관결찰술)
amniocentesis(양막천자, 양수천자)	episiotomy(외음절개술)
oophorectomy(난소절제술)	vasectomy(정관절제술)
salpingectomy(난관절제술)	tubal ligation(자궁관결찰술)
tuboplasty(난관성형술)	Wertheim's operation(베르트하임수술)
subtotal hysterectomy(배부분자궁절제술)	abdominal hysterectomy(배자궁절제술)
total abdominal hysterectomy(배전체자궁절제술)	Blepharoplasty(안검성형술)
Iridectomy(홍채절제술)	Scleral buckling(공막돌출술)
Keratoplasty(각막이식술)	Cauterization(피부소작술)
Fulguration(고주파 방전요법)	Dermabrasion(박피술)
TURB(transurethral resection of the bladder: 방광 경요도 절제술)	

4. 수술과 수술명

- 여성 불임수술과 그 복원수술: tubal ligation - tuboplasty
- 임신 20주 이내의 태아 사망과 시술명: abortion(유산) - dilatation & curettage
- 자궁을 적출하고 양측 난소절제술 시술명: hysterectomy bilateral oophorectomy
- 자궁과 양쪽 자궁관, 난소를 절제함: Hysterectomy with bilateral salpingo-oophorectomy
- BPH(benign prostatic hypertrophy): 양성전립선 비대증의 치료를 위한 TURP(황요도식 전립선 절제술)
- lumpectomy(종괴 절제술): 종양의 종괴만 절제하는 수술
- radical mastectomy(근지 유방 절제술): 유방 주변의 림파선까지 절제하는 수술
- episiotomy(회음 절개술): 질식 정상 분만의 경우 분만을 용이하게 하고 회음의 열상 방지를 위하여 시행

5. 요(尿) 배설 경로

kidney(콩팥, 신장) → ureter(요관) → urinary bladder(방광) → urethra(요도)

6. 진단명과 검사명

cervix cancer - Pap smear

syphilis - VDRL

stomach cancer - endoscopic biopsy

breast cancer - mammography

rectal cancer - colonoscopy, sigmoidoscopy, rectoscopy

pulmonary tuberculosis(폐결핵) - PPD test

typhoid(장티푸스) - Widal test

cervical carcinoma(경부<목>암) - Pap smear

diabetes mellitus(당뇨병) - BST

Sialography(타액선조영술)

Arthrography(관절조영술)

Mammography(유방의 방사선 촬영)

Ventriculography(뇌실조영술)

기관지 - bronchoscopy

방광 - cystoscopy

관절 - arthroscopy

결장 - colonoscopy

위 - gastroscopy

PSA: prostate specific antigen(전립선 특이항원)

TRUS: transrectal ultrasound(경직장 초음파)

STS: serologic test for syphilis(매독혈청검사)

AFP: Alfa fetoprotein(알파태아단백)

BST: Blood Sugar Test(혈당 검사)

7. 내분비계와 질환

adrenal cortex(부신피질) - Cushing's syndrome(쿠싱증후군)

pituitary gland(뇌하수체) - acromegaly(말단비대증)

thyroid gland(갑상샘) - cretinism(크레틴병)

8. 진단명과 치료명

abortion(유산) - dilatation and curettage(자궁확장 자궁 소파술)
 Hirschsprung disease(히루슈스프룽병) - Duhamel operation(뒤아멜씨 수술)
 rectal cancer(직장암) - Miles operation
 phimosis(포경) - circumcision(포경 수술)
 renal failure(콩팥 기능상실) - hemodialysis(혈액 투석)
 cryptorchidism(잠복 고환증) - orchiopexy(고환 고정술)
 benign prostatic hypertrophy - TURP(trans urethral resection of prostate): 전립선 경요도 절제술
 bladder cancer - cystectomy
 cryptorchism(잠복 고환증) - orchiopexy(고환 고정술)
 cataract(백내장) - ICCE(intracapsular cataract extraction) - 낭내 백내장 적출술
 rhinoplasty(코 성형술)
 purpurative otitis media(화농성 중이염) - serous otitis media(장액성 중이염)
 enucleation(안구 적출술) - phacoemulsification(수정체 유화술)
 ADHD(attention deficit hyperactivity disorder; 주의력 결핍 과다행동장애)

9. 임상 의사

orthopedist(정형외과 의사) plastic surgeon(성형외과 의사)
 pediatrician(소아과 의사) ophthalmologist(안과 의사)

10. 당뇨병

ADH(Anti Diuretic Hormone): 항이뇨 호르몬
 IDDM(Insulin dependent diabetes mellitus): 제1형 당뇨병
 SIADH(Syndrome of inappropriate antidiuretic hormone): 항이뇨호르몬 부적합 분비 증후군
 NIDDM(Non Insulin dependent diabetes mellitus): 제2형 당뇨병

11. 용어

- CRF(만성 콩팥기능상실): 혈액투석, 복막투석 및 콩팥 이식수술
- CRF(만성 신부전)으로 인한 말기 신질환은 end stage renal disease(ESRD)라고 한다.
- vasectomy(정관 절제술): 남성의 불임수술
- tubal ligation(자궁관 결찰술): 여성 불임을 위하여 자궁관을 묶는 수술
- 자연유산(spontaneous): 특별한 이유 없이 발생한 유산
- Papanicolaou smear: 파파니콜라우 도말검사

- 녹내장(glaucoma): 안압 상승으로 인하여 실명을 초래하기도 하는 노인성 안질환이다.
- 백내장(cataract): 수정체가 혼탁해져서 시력 감소증상을 보임
- 빈혈(anemia): 혈액 내에 헤모글로빈 즉 적혈구가 정상이하로 감소한 상태
- 여성호르몬: 에스트로겐 · 프로게스테론, 남성호르몬: 테스토스테론 · 안드로젠
- serous otitis media(장액성 중이염): 비감염성 염증으로 장액 축적이 주증상
- Ménière's disease(메니에르병): 어지러움, 현훈
- Wilm's tumor는 nephroblastoma로 소아에게 발생하는 콩팥의 악성 종양이다.
- Bright's disease는 glomerulonephritis(토리 콩팥염)
- decubitus(욕창): 장기간 피부 압박으로 인하여 발생하는 피부 궤양
- BMR(basal metabolic rate; 기초대사율): 표준 기초대사량과 비교 했을 때 개체 기초대사량이 보이는 편차를 표시하는 지수
- Down syndrome: 21번 염색체의 삼색으로 특이한 얼굴모습과 정신지체가 주 증상
- Turner's syndrome: 성염색체의 한 개 결손으로 XO 형태를 보임
- Cushing's syndrome(쿠싱병): ACTH(부신피질자극호르몬)과잉생산, 신진대사 이상
- Hirschsprung disease(히루슈스프룽병): 장벽에 평활근에 선천적으로 자율신경절이 없기 때문에 장내 연동운동이 적거나 없으며, 이로 인해 대변 정체나 거대 결장이 생기는 것
- Duhamel operation(뒤아멜씨 수술): 거대결장 수술방법중 하나
- Mile's operation(마일즈수술): 먼쪽 잘록창지와 직장의 암을 수술하기 위해 배설을 절제하는 동시에 수행하는 수술
- placenta(태반): 모체와 태아 혈액 사이에 영양물질 교환이 이루어지는 기관
- abruptio placentae(태반조기박리): 태아가 분만되기 이전에 태반이 자궁에서 분리되는 것
- 전치태반(placenta previa): 태반이 자궁출구의 전부 혹은 일부분을 막아 태아가 나오지 못하게 되는 태반의 위치이상을 말함
- anuria(무뇨증): 24시간 소변량이 100~250 ml 이하
- oliguria(핍뇨증): 24시간 소변량이 500 ml 이하
- retention(요정체): 소변이 방광에 머물러 나가지 못함
- placenta (태반): 임신 중 모체와 태아를 연결하는 영양 공급기관
- Wertheim's operation(Radical hysterectomy; 근치 자궁절제술): 자궁, 질, 주위조직까지 절제
- Papanicolaou test(파파니콜로검사, 자궁경부질세포진검사): 줄여서 팍 도말검사(Pap smear)라고 부른다.
- HCG test(Human chorionic gonadotropin): 소변을 이용한 임신진단 검사
- pelvimetry(골반 계측법): 임상적인 방법과 방사선학적 검사법으로 골반을 계측하는 방법이다.
- VDRL(Venereal Disease Research Laboratory): 미국 성병 연구소이며, 매독검사의 명칭으로 사용된다.
- tinnitus(이명): 귓속에서 잡음이 들리는 병적인 상태로 귀의 질환, 알코올 중독, 고혈압 등이 원인이다.

- diplopia(복시): 한 물체가 둘로 보이거나 그림자가 생겨 이중으로 보이는 현상

※ 의학용어 : A[부위] + B[상황, 상태]

상병명(진단명: KCD-7[3단 분류])과 진료(의료)행위용어(ICD-9CM) - 의료인과 소통에 관점

1. 용어(해부), 해석, 의미: 접두사, 접미사, 약어
 2. 질환 상태, 증상, 현상: 원인, 기전
 3. 검사(진단검사의학/영상진단), 기기, 기구
 4. 수술명, 시술명
 5. 진단명, 병명, 상병명
1. 2. 3과 4. 5 비교 파악 **예** 진료(의료)행위에 대한 상병(진단)명 누락 시 찾을 수 있어야 함
- 수술(operation): 외과적 수술, 수술기구를 사용하여 인체조직 절제, 절개, 봉합 등의 행위
 - 시술(procedure, medical operation): 내과적 수술, 절개와 절단없이 행하는 최소한의 의료행위



단원별 문제정리

• 2. 의학용어



1. 구성요소

1. 수술용어 어미와 그 뜻의 연결이 옳지 않은 것은?

- ① -rrhaphy: 봉합술 ② -pexy: 고정술 ③ -stomy: 조루술 ④ -tomy: 절제술

해설 -tomy: incision: 절개술, -ectomy: excision: 절제술

2. 의학용어에서 접미사 -ectomy가 하는 것은?

- ① 절제술 ② 조영술 ③ 절개술 ④ 조루술

해설 -ectomy는 절제술
-tomy는 절개술을 뜻하는 접미사

3. 접미사와 그 뜻이 옳은 것은?

- ① -ectomy(절제술): incision ② -tomy(절개술): artificial opening
③ -rrhaphy(봉합술): suture ④ -tripsy(분쇄, 절단): puncture

해설 -rrhaphy: suture(봉합술)

4. 어근과 그 뜻의 연결이 옳은 것은?

가. ano - 항문	나. celi - 막창자	다. gingiv - 몸
라. mandibul - 위턱	마. labial - 지방	바. lingu - 혀

- ① 가, 나, 다 ② 가, 다, 바 ③ 나, 마, 바 ④ 다, 라, 바

5. 어근(용어)과 뜻(영어)의 연결이 옳지 않은 것은?

- ① chiro - hand ② cost - rib ③ adeno - gland ④ arthro - cartilage

해설 arthro - joint(관절), cartilage(연골) - chondro

6. 어근(영어)과 뜻(용어)의 연결이 옳지 않은 것은?

- ① breast - mamm ② ear - oto ③ muscle - myco ④ mouth - stomato

해설 muscle: myo 근육, fungus: myco 곰팡이, 진균

정답 1. ④ 2. ① 3. ③ 4. ② 5. ④ 6. ③

13. 수술용어에 사용하는 접미어는?

가. -algia	나. -desis	다. -ectomy	라. -penia
① 가, 나	② 나, 다	③ 다, 라	④ 가, 나, 다

해설 -algia: 통증, -desis: 유착술, -ectomy: 절제술, -penia: 감소증

14. 암(cancer) 진단을 위한 검사용어가 옳지 않은 것은?

- ① hepatoma - abdominal USG ② stomach cancer - gastroscopic biopsy
 ③ breast cancer - mammography ④ colon cancer - bone scan

해설 • colonoscopic biopsy: 결장암 진단을 위한 검사
 • bone scan: 뼈암 진단 검사

15. 밑줄 친 부분이 동의어가 아닌 것은?

- ① paracentesis(천자술) ② parametritis(자궁주위염)
 ③ paranoia(편집증) ④ parathyroid(부갑상샘)

해설 paranoia: 편집증, para: 주변, 둘레

16. 의학용어의 뜻이 옳은 것은?

가. cheil-lip	나. angio-gland
다. dacry-tear	라. hyster-uterus
① 가, 나, 다, 라	② 가, 나, 다
③ 가, 다, 라	④ 나, 다, 라

해설 cheil-lip 입술, angio 혈관, gland 내분비샘, dacry-tear 눈물, hyster-uterus 자궁

17. '절제를 의미하는 접미사는?

- ① -stomy ② -tomy ③ -rraphy ④ -ectomy

해설 -ectomy(절제술), -tomy(절개술), -rraphy(봉합술), -stomy(개구술, 창냄술)

18. 유사한 뜻을 가진 것끼리 짝지어진 것은?

가. -ectasis, -stenosis	나. ventral, peritoneal
다. brad-, brachy-	라. -sclerosis, -malacia
마. lipo-, steato-	바. hyster-, metr-
① 가, 다, 마	② 나, 다, 마
③ 나, 마, 바	④ 라, 마, 바

해설 ectasis(확장증), stenosis(협착증), ventral(복부), peritoneal(복부), brad-(자모양의 못), brachy-(짧은)
 -sclerosis(경화증), -malacia(조직의 연화), lipo-(지방), steato-(지방), hyster-(자궁), metr-(자궁)

19. 접미사 중에서 '소화'를 의미하는 것은?

- ① -algia ② -emesis ③ -prandial ④ -pepsia

해설 -algia(통증), -emesis: vomiting(구토), -prandial(식사), -pepsia: indigestion(소화)

정답 13. ② 14. ④ 15. ③ 16. ③ 17. ④ 18. ③ 19. ④

20. 접미사 중에서 '멈춤, 정체, 통제'를 의미하는 것은?

- ① -phagia ② -tresia ③ -malacia ④ -stasis

해설 -stasis(멈춤, 정지), -phagia(먹다 삼키다), -tresia(분쇄), -malacia(연화)

21. 의학용어 '~에 대항하여, 반대의' 접두사는?

- ① brady- ② contra- ③ dia- ④ ecto-

해설 brady-느린, contra-반대, dia-통하여, ecto-외부 바깥

22. '통증을 나타내는 접미어가 아닌 것은?

- ① -dynia ② -pathy ③ -algia ④ -ache

해설 pathy: 요법, 병(disease)

23. Wrist bones(수근골, 손목)을 뜻하는 것은?

- ① costo- ② carpal- ③ ilio- ④ cranial-

해설 costo(늑골, 갈비뼈), ilio(장골, 엉덩뼈), crania(두개, 머리)

24. 정맥을 뜻하는 용어끼리 짝지어진 것은?

- ① vaso-, angio- ② valvo-, veno- ③ veno-, phlebo- ④ arterior-, atrio-

해설 ① vaso(혈관)-, angio(혈관)- ② valvo(판막)-, veno(정맥)- ④ arterior(신동맥)-, atrio(심장의 심방)-

25. 접두사가 반대의 뜻으로 묶여지지 않은 것은?

- ① Dys-, Eu- ② Inter-, Intra- ③ Brady-, Tachy- ④ Supra-, Sub-

해설 ① Dys(장애)-, Eu(정상)- ② Inter(사이에)-, Intra(안)-
③ Brady(느림)-, Tachy(빠름)- ④ Supra(위)-, Sub(아래)-



2. 소화 · 순환 · 호흡기계

26. 소화기계 증상 용어의 해석이 옳은 것은?

- ① anorexia - 복통 ② vomition - 구토
- ③ constipation - 황달 ④ dyspepsia - 식욕부진

해설 anorexia - 식욕부진, constipation - 변비, dyspepsia - 소화불량

27. 증상 용어의 뜻이 맞게 연결된 것은?

- ① anorexia - 식욕부진 ② constipation - 소화불량
③ hematemesis - 혈변 ④ nausea - 구토

해설 constipation - 변비, hematemesis - 토혈, nausea - 메스꺼림

28. 용어의 해석이 옳은 것은?

- ① diarrhea - 변비 ② ascites - 복수
③ anorexia - 식욕 과잉 ④ dysphagia - 삼킴불능

해설 diarrhea: 설사, anorexia: 식욕부진, dysphagia: 삼킴곤란, aphagia: 삼킴불능

29. 소화를 뜻하는 접미사는?

- ① -pnea ② -pepsia ③ -algia ④ -emesis

해설 -pnea(호흡), -pepsia(소화), -algia(통증), -emesis(구토)

30. 용어의 해석이 옳지 않은 것은?

- ① peptic ulcer - 식도위궤양 ② gastroenteritis - 위장염
③ gastroptosis - 위하수증 ④ gastric ulcer - 위궤양

해설 peptic ulcer 소화성 궤양: HCl 과다 분비로 인하여 자가소화가 발생

31. 입안에 염증이 생긴 구내염은?

- ① cheilitis ② uvulitis ③ gingivitis ④ stomatitis

해설 cheilo/입술, uvulo/목젖, gingivo/치은, stomato/구강

32. 입천장갈림증 구개열을 치료하기 위한 수술명은?

- ① cheiloplasty(입술 성형술) ② rhinoplasty(코 성형술)
③ palatoplasty(입천장 성형술) ④ rhinocheiloplasty(코입술 성형술)

해설 palatoplasty(구개성형술) - 구개열을 치료하기 위한 성형수술

33. 주로 위산이 역류되어 발생하는 역류성 식도염은?

- ① esophageal varices ② esophagotracheal fistula
③ hiatal hernia ④ gastroesophageal reflux disease

해설

- esophageal varices: 식도정맥류
- esophagotracheal fistula: 식도기관셋길, 식도기관루
- hiatal hernia: 틈새탈장, 열공탈장
- GERD(gastroesophageal reflux disease): 역류성 식도염: reflux esophagitis

34. 음식을 삼킬 때 식도 아래쪽의 근육이 이완되지 못하는 상태는?

- ① Crohn's disease ② achalasia ③ esophageal varices ④ intussusception

해설

- Crohn's disease(크론병): 급성 국한성 소장염
- esophageal varices: 식도정맥류
- intussusception: 장중적증(腸重積症)

35. Difficult swallowing(연하곤란)은?

- ① Dysphonia ② Peristalsis ③ Dysphagia ④ Regurgitation

해설 Difficult swallowing(연하곤란: 삼키기 어려움) = Dysphagia

36. 위를 절제하는 수술은?

- ① gastrectomy ② gastrotomy ③ gastrostomy ④ gastropexy

해설 절제하는 수술은 -ectomy를 붙인다. 위는 gastro 따라서 gastrectomy는 위절제술

- omy: 절개술
- stomy: 개구술 조루술(구멍을 만들어 주는 수술)
- pexy: 고정술(제자리에 이탈되었거나 장기가 늘어진 경우 제자리에 고정시켜주는 수술)

37. 위(Stomach) 의학용어의 해석은?

- ① anorexia - 복수 ② vomiting - 구토
- ③ constipation - 설사 ④ dyspepsia - 식욕부진

해설 anorexia - 오심, constipation - 변비, dyspepsia - 소화불량

38. 진단명과 수술명의 연결이 옳지 않은 것은?

- ① pleural effusion(늑막삼출) - paracentesis(천자술)
- ② stomach cancer(위암) - subtotal gastrectomy(대부분 위절제술)
- ③ gallstone(담석증) - cholecystectomy(담낭절제술)
- ④ pyloric stenosis(유문<날문> 협착증) - sphincterotomy(조임근<괄약근> 절개술)

해설

- gallstone(담낭결석): cholelithotomy(담석절개술)
- pyloric stenosis(유문협착증): pyloromyotomy(유문근총 절개술)

39. 검사용어의 설명이 옳지 않은 것은?

- ① barium enema - 바륨관장 ② cholecystography - 담낭조영(술)
- ③ cholangiography - 담관조영(술) ④ UGI series - 위 상부소화기촬영

해설 UGI series: upper gastrointestinal series - 상부소화기촬영

40. 위(stomach)의 원위 부위를 나타내며 괄약근이 있는 부위는?

- ① pylorus ② body ③ cardia ④ antrum

해설 위의 끝나는 부위: pylorus(날문), 시작 부위: cardia(들문)이다.

47. 결장의 절단면을 복벽 밖으로 끌어내어 임시 통로를 열어 주는 시술은?

- ① colectomy ② gastrocolostomy ③ colocolostomy ④ colostomy

해설

- 접미사 -stomy는 두 가지로 번역된다.
- 결합형 + 결합형 + stomy인 경우: 두 개의 통로를 연결하는 수술로 문합술(anastomosis)
- 결합형 + stomy인 경우: 새로운 다른 통로를 만들어 주는(opening) 개구술, 조루술
- colostomy(결장창냄술): 결장의 복벽을 통한 통로를 만들어 주는 수술
- colectomy(결장절개술), gastrocolostomy(위결장문합술), colocolostomy(결장결장문합술)

48. 곧창자(직장)나 항문 주위의 정맥이 확장된 질환을 치료하는 수술은?

- ① polypectomy(폴립절제술) ② appendectomy(충수절제술)
 ③ hemorrhoidectomy(치핵절제술) ④ proctectomy(곧창자절제술)

해설

hemorrhoid(치핵): 직장이나 항문 주위의 정맥이 확장된 질환 -hemorrhoidectomy(치핵절제술)로 치료함

49. 직장암의 중요한 진단 방법으로 대변 내에 혈액을 검사하는 검사는?

- ① FGS(화이버위 내시경검사) ② UGI(위장조영 촬영술)
 ③ occult blood test(잠혈반응 검사) ④ stool culture(대변 배양)

해설

- FGS(fibrogastroscopy): 화이버위내시경검사
- UGI(upper gastrointestinal tract Examination): 위장조영촬영술
- occult blood test(잠혈반응검사): 대변 내 혈구 검사
- stool culture(대변배양): 먼저 그람염색하여 백혈구가 보이는 지를 관찰하고 백혈구가 많이 보이면 대부분 세균성 이질일 가능성이 높다.

50. 충수(vermiform appendix)가 달려있는 기관은?

- ① cecum ② rectum ③ ascending colon ④ jejunum

해설

- cecum(막창자, 맹장) 끝부분에 충수돌기가 위치함
- rectum(곧창자, 직장), ascending colon(오름살목창자, 오름창자, 상행결장), jejunum(빈창자, 공장)

51. Gastrostomy가 뜻하는 것은?

- ① 위 조루술 ② 위 절제술 ③ 위 절개술 ④ 위 형성술

해설

stomy: 조루술, 개구술, 문합술

52. 위 내벽의 주름은?

- ① rugae(주름) ② curvature(굽이)
 ③ mesentery(창자간막) ④ omentum(그물막, 망)

53. 식도 열공을 통해 위의 일부가 가로막 위로 올라온 상태는?

- ① hiatal hernia(열공 헤르니아) ② gastroptosis(위하수증)
 ③ diaphragm prolapse(가슴막탈출증) ④ esophagoptosis(식도하수증)

해설

식도열공탈장

54. 장기의 일부가 원래의 장소에서 벗어난 것은?

- ① hemorrhoids(치핵)
- ② hernia(탈장)
- ③ intussusception(창자겹침증, 장중첩증)
- ④ volvulus(창자꼬임, 장염전)

해설

hernia (허니아)
 • 장기의 일부가 원래의 장소에서 벗어난 것
 • cele(류), prolapse (돌출)과 동의어

55. 창자(intestine)의 한 부분이 다른 부분으로 끼워 넣어지는 상태는?

- ① diverticulum(결주머니, 게실)
- ② ileus(장폐색증)
- ③ volvulus(장염전)
- ④ intussusception(장중첩증)

해설

• 장염전(꼬임): 장이 서로 꼬이는 것을 말함
 • 장중첩증(겹침증): 상부 창자가 하부창자로 말려 들어가는 것

56. 결주머니, 게실(diverticulum)이란?

- ① 장점막에 비정상적 혹이 자라서 장의 안쪽으로 돌출된 상태
- ② 장벽에 생기는 비정상적 결주머니
- ③ 위산의 과다 분비로 인한 장점막의 손상
- ④ 장의 한 부분이 다른 한쪽으로 밀려들어간 상태

57. 장의 게실 질환은?

- ① Diverticular disease(게실병, 결주머니병)
- ② volvulus(창자꼬임, 장염전)
- ③ ulcer(궤양)
- ④ intestinal perforation(장천공)

해설

volvulus(창자꼬임, 장염전), ulcer(궤양), intestinal perforation(장천공)

58. abdominocentesis(복강천자술)로 얻을 수 있는 인체 체액(fluid)은?

- ① Ascites(복수)
- ② Amniotic(양막)
- ③ Bile(담즙)
- ④ Cerebrospinal fluid(뇌척수액)

해설

Ascites (복수) - 복강내 체액이 저류된 상태로 복강천자를 통해 복수를 제거함

59. 아래 검사의 종별 중 간염검사와 관련된 것은?

가. HBS Ag	나. HDL	다. BUN
라. ESR	마. HBV-DNA	

- ① 가, 마
- ② 나, 다
- ③ 다, 라
- ④ 라, 마

해설

• HBS Ag: B형간염 항원검사
 • HDL: 콜레스테롤
 • BUN: 혈중 요소질소
 • ESR: 석혈구침강률
 • HBV-DNA: DNA 간염 바이러스

정답

54. ② 55. ④ 56. ② 57. ① 58. ① 59. ①

60. 간세포 장애에 의한 황달은?

- ① hemolytic jaundice(용혈성 황달)
- ② hepatocellular jaundice(간세포성 황달)
- ③ obstructive jaundice(폐쇄성 황달)
- ④ hepatobiliary jaundice(간담즙성 황달)

해설 간세포성 황달

61. 간경화증(liver cirrhosis)란 어떤 질병인가?

- ① 간세포의 파괴
- ② 간의 종양
- ③ 간세포의 증식
- ④ 간세포 퇴화로 인한 경변

해설 liver cirrhosis: 간경화증

62. 간세포가 섬유화되어 단단해진 상태는?

- ① jaundice(황달)
- ② fatty liver(지방간)
- ③ liver cirrhosis(간경화)
- ④ hepatic coma(간혼수)

해설 fatty liver(지방간): 간에 지방이 축적된 것으로 지방간의 경우 간세포가 섬유화되어 단단해지며 더 진행될 경우 간경화로 진행된다.

63. '간(肝)과 관계가 없는 용어는?

- ① hemoptysis
- ② jaundice
- ③ hepatoma
- ④ cirrhosis

해설 hemoptysis: 객혈, jaundice: 황달, hepatoma: 간암, cirrhosis: 간경화

64. Liver cirrhosis(간경변증)와 관련있는 용어는?

- | | |
|---------------|-----------------------|
| 가. jaundice | 나. esophageal varices |
| 다. hemoptysis | 라. hepatic coma |
- ① 가, 나
 - ② 나, 다
 - ③ 다, 라
 - ④ 가, 나, 라

해설 • liver cirrhosis(간경변증) - jaundice(황달), esophageal varices(식도정맥류)
• hematemesis(토혈), hepatic coma(간성 혼수) 증상을 보임

65. 간(liver)에 발생하는 질환은?

- | | | |
|-----------------|--------------|-------------|
| 가. hepatoma | 나. cirrhosis | 다. anemia |
| 라. pneumothorax | 마. hepatitis | 바. leukemia |
| 사. tuberculosis | | |
- ① 나, 라, 바
 - ② 가, 다, 마
 - ③ 다, 마, 사
 - ④ 가, 나, 마

해설 hepatoma: 간암, cirrhosis: 간경변, hepatitis: 간염

66. 합병증으로 esophageal varix, ascites, jaundice 등을 동반하는 질병은?

- ① stomach cancer
- ② liver cirrhosis
- ③ brain tumor
- ④ bladder cancer

해설 간경변(liver cirrhosis): 식도정맥류(esophageal varix), 복수(ascites), 황달(jaundice)

74. 혈액응고 인자의 유전적 결함으로 인하여 과잉 출혈되는 질병은?

- ① anemia(빈혈) ② purpura(자반) ③ hemophilia(혈우병) ④ leukemia(백혈병)

해설 hemophilia(혈우병): 유전성 열성 응고인자 결핍으로 인하여 나타남 *자반(紫斑)

75. 혈소판이 비정상적으로 감소하는 상태는?

- ① erythrocytosis(적혈구 증가증) ② thrombocytopenia(혈소판 감소증)
③ reticulocytosis(망상적혈구 증가증) ④ leukocytopenia(백혈구 감소증)

해설 thrombocyto(혈소판) /penia (감소증)

76. 비타민 B₁₂의 흡수장애로 인하여 초래되는 질환은?

- ① pernicious anemia ② iron deficiency anemia
③ Hodgkin's disease ④ sickle cell anemia

해설 악성빈혈: 비타민 B₁₂의 흡수장애가 원인
• iron deficiency anemia: 철 결핍성 빈혈
• sickle cell anemia: 겸상혈구, 낫 적혈구(낫 모양)
• pernicious anemia: 악성 습관성 빈혈
• Hodgkin's disease: 대동맥의 동맥류로 인한 확장

77. 심박동수가 1분에 60회 미만인 것을 뜻하는 용어는?

- ① arrhythmia(부정맥) ② tachycardia(빈맥, 빠른맥)
③ tachypnea(빠른호흡) ④ bradycardia(서맥, 느린맥)

해설 bradycardia(서맥, 느린맥): 심박동수 60회/1분 미만

78. 동맥의 일부가 이완되어 주머니 모양이 형성된 것은?

- ① aneurysm(동맥류) ② arteriosclerosis(동맥경화증)
③ aortic spasm(대동맥연축) ④ varicose vein(정맥류성정맥)

해설 aneurysm(동맥류): 동맥의 일부가 이완되어 주머니 모양이 형성된 것

79. 동맥벽의 비후와 탄력 상실로 동맥이 굳어진 상태는?

- ① aneurysm(동맥류) ② varicosity(정맥류종창)
③ arteritis(동맥염) ④ arteriosclerosis(동맥경화증)

해설 동맥경화증(arteriosclerosis)은 동맥벽이 비후(肥厚) 되면서 탄력이 상실되는 상태.

80. 심근경색(Myocardial infarction)에 대한 설명으로 옳은 것은?

- ① 심방과 심실 사이 판막의 폐색으로 인해 발생한다.
② 심장에서 출발하는 대동맥(aorta)의 폐색성 질환이다.
③ 심장동맥 측부로 이식수술만이 유일한 치료방법이다.
④ 심장동맥(coronary artery)의 폐색성 질환이다.

86. 심장에 관련되는 용어들로 조합된 것은?

가. angina pectoris	나. myocardial infarction
다. dementia	라. ischemia
마. constipation	바. ascites

- ① 가, 다, 마 ② 가, 나, 라 ③ 나, 라, 바 ④ 다, 마, 바

해설 심장 혈관의 ischemia(허혈)로 인하여 angina pectoris(협심증)을 호소하고 결국 myocardial infarction(심근경색)을 유발

87. 원심실과 오른심실 사이 벽에 선천적으로 구멍이 뚫린 질환은?

- ① ASD ② VSD ③ PDA ④ TOF

해설 중격(septum): 심장의 벽
 심장의 선천성 질환
 • ASD(atrial septal defect): 심방중격결손 • VSD(ventricular septal defect): 심실중격결손
 • PDA(patent ductus arteriosus): 동맥관 개존증 • TOF(tetralogy of Fallot): 팔로씨 4증후군

88. 심장에 혈액을 공급하는 심장동맥의 질환으로 협심증, 심근경색 등이 나타나는 것은?

- ① 동맥관개존증(patent ductus arteriosus, PDA)
 ② 팔로네징후(tetralogy of Fallot, CHF)
 ③ 울혈성심부전(congestive heart failure, CHF)
 ④ 관상동맥질환(coronary artery disease, CAD)

해설 • coronary artery(관상동맥) - 심장근육에 혈액을 공급하는 심장동맥
 • 협심증이나 심근경색은 관상동맥의 대표적질환임

89. 좌심방과 좌심실 사이의 심장판막은?

- ① mitral valve(승모판막) ② aortic valve(대동맥 인공판막)
 ③ tricuspid valve(오른방실판막, 삼첨판막) ④ pulmonary valve(폐동맥판, 허파동맥판)

해설 mitral valve(승모판): 좌심방과 좌심실 사이의 심장판막

90. 선천성 심장질환은?

- ① macrocheilia(큰입술증, 대구순증) ② cardiomyopathy(심장근육증)
 ③ angina pectoris(협심증, 가슴조임증) ④ atrial septal defect(심방중격결손)

해설 atrial septal defect(심방중격결손) - 선천적으로 심방의 중격에 통로가 생겨 좌 우 혈액의 이동이 발생함

91. 관상동맥우회술을 의미하는 약어는?

- ① CABG(coronary artery bypass graft: 관상동맥우회술)
 ② CAD(cold agglutinin disease: 저온응집병)
 ③ DSA(Digital Subtraction Angiography: 디지털감산혈관조영술)
 ④ PTCA(Percutaneous Transluminal Coronary Angioplasty: 경피적 경혈관 관상동맥 확장술)

해설 CABG(coronary artery bypass graft:관상동맥우회술): 관상동맥의 일부가 막히거나 좁아졌을 때 시행한다.

92. 다른 부위에서 얻은 동맥 또는 정맥 조각을 사용해 심장동맥(관상동맥)의 막힌 부분을 우회하여 혈관을 연결한 후 혈액공급을 제공하는 처치술은?

- ① Coronary artery bypass graft(CABG)
- ② Cardioversion
- ③ Electrocardiogram
- ④ Endarterectomy

해설 coronary bypass, Coronary artery bypass graft(CABG) - 관상동맥의 폐색된 부분을 우회로 연결하여 혈관을 이식하는 수술

93. 혈액과 골수에 백혈구가 비정상적으로 증가하는 조혈기의 악성 신생물성 질환은?

- ① leukemia
- ② leukopenia
- ③ leukocytosis
- ④ leukopatch

해설 leukemia: 백혈병, leukopenia: 백혈구 감소증, leukocytosis: 백혈구 증가증, leukopatch: 흰색반점

94. 혈액질환 중에서 백혈구감소증을 의미하는 것은?

- ① Anemia
- ② Leukocytopenia
- ③ Erythrocytosis
- ④ Hemolysis

해설
 • Leukocytopenia 백혈구감소증
 • leukocyte 백혈구
 • penia 감소, 결핍을 뜻하는 접미사

95. 혈액의 질환들로 조합된 것은?

- | | | |
|--------------------|------------------------------|------------------|
| 가. keratosis(각화증) | 나. atelectasis(무기폐) | 다. leukemia(백혈병) |
| 라. leukoplakia(백반) | 마. thrombocytopenia(혈소판 감소증) | |
| 바. albinism(백색증) | 사. hemolysis(용혈) | |

- ① 나, 다, 사
- ② 나, 다, 바
- ③ 다, 라, 마
- ④ 다, 마, 사

96. 혈소판(platelet)을 나타내는 용어는?

- ① erythrocyte
- ② hemolysis
- ③ lymphocyte
- ④ thrombocyte

해설
 • erythrocyte(적혈구)
 • lymphocyte(림프구)
 • hemolysis(용혈작용)
 • thrombocyte(혈소판)

97. 골수의 질환으로 인한 빈혈은?

- ① pernicious anemia(악성 빈혈)
- ② aplastic anemia(재생불량 빈혈)
- ③ sickle-cell anemia(검상적혈구 빈혈)
- ④ hemolytic anemia(용혈 빈혈)

해설 재생불량성빈혈: 골수 형성이 되지 않아 발생하는 빈혈

98. 혈액응고인자의 결핍으로 인해 과다한 출혈이 일어나는 질환은?

- ① septicemia(패혈증)
- ② ecchymosis(얼룩 출혈)
- ③ hemophilia(혈우병)
- ④ polycythemia vera(진성 적혈구 증가증)

해설 hemophilia(혈우병): 혈액응고인자의 유전적 결핍으로 인해 출혈증상을 보임

99. 심혈관계통 용어의 해석으로 연결이 옳지 않은 것은?

- ① cardiomegaly - 심장비대
- ② bradycardia - 혈관수축
- ③ tachycardia - 빈맥
- ④ arrhythmia - 부정맥

해설 tachycardia 빈맥: 맥박의 횟수가 100회/분 이상
bradycardia 서맥: 맥박의 횟수가 60회/분 이하

100. 뇌동맥이나 관상동맥의 혈전이나 동맥경화로 좁아진 혈관의 상태를 확인하기 위하여 조영제를 사용하는 방사선 검사는?

- ① arthrogram(관절조영술)
- ② angiography(혈관조영술)
- ③ phlebography(정맥조영술)
- ④ ultrasonography(초음파검사)

해설 angiography(혈관조영술) - 혈관의 상태를 확인하기 위하여 조영제를 사용한 혈관 촬영

101. cerebral angiography(뇌혈관조영술)를 설명한 것은?

- ① 뇌의 전기적 충격을 기록한 것
- ② 3, 4 요추를 천자하는 것
- ③ 조영제 주입후 뇌혈관을 방사(X)선 촬영하는 것
- ④ 공기가 뇌실에 차면 방사(X)선 촬영하는 것

해설 cerebral angiography(뇌혈관조영술) - 뇌혈관의 이상이 의심될 때 촬영함
cerebro 뇌, angio 혈관

102. 뇌병변 환자의 C.S.F(뇌척수액) 검사를 위하여 시행하는 것은?

- ① spinal tapping
- ② angiography
- ③ ventriculography
- ④ trephination

해설 C.S.F: 뇌척수액
angiography: 혈관조영술
trephination: 관상거술
spinal tapping = lumbar puncture: 척수(요추)천자
ventriculography: 뇌실촬영술
vagotomy: 미주신경절단술

103. 뇌실에 CSF(cerebro spinal fluid; 뇌척수액)가 저류된 상태는?

- ① epilepsy(간질)
- ② hydrocephalus(수두증)
- ③ Bell's palsy(벨마비)
- ④ Alzheimer's disease(알츠하이머 병)

해설 hydrocephalus(수두증): 뇌실에 뇌척수액이 고여 있는 상태
Bell's palsy(벨 마비): 안면신경 마비
Alzheimer's disease(알츠하이머 병): 기억력장애

104. 자연발생적으로 발병한 원발성 고혈압은?

- ① cardiomyopathy
- ② essential hypertension
- ③ secondary hypertension
- ④ hypercholesterolemia

해설 cardiomyopathy: 심장근육병(증), 심근병(증)
essential hypertension 원발성 고혈압: 원인이 자연발생적
secondary hypertension: 속발성 고혈압
hypercholesterolemia: 고콜레스테롤혈증

105. 율혈성 심부전은?

- ① myocardial infarction ② congenital heart failure
③ congestive heart failure ④ coronary artery disease

|해설

- myocardial infarction: 심근경색증 • congenital heart failure: 선천성 심부전
• congestive heart failure: 율혈성 심기능 상실 • coronary artery disease: 관상동맥병, 심장동맥병

106. 심한 부정맥인 세동을 치료하는 기구는?

- ① defibrillator(제세동기) ② pacemaker(박동 조율기)
③ sphygmograph(맥파기록기) ④ cardiac catheter(심장 카테터 삽입)

|해설

세동 제거기, 심방전떨림, 심실전떨림(심정지)인 경우에 몸표면 또는 심장에 대하여 직접 전기자극을 주어서 굴리듬을 회복시키거나 잔떨림을 제거하는 장치

107. 기관지의 염증을 뜻하는 진단명은?

- ① bronchitis ② tracheitis ③ bronchiolitis ④ pneumonia

|해설

bronchitis: 기관지염, bronchiolitis: 세기관지염

108. 내시경 검사명과 검사 표적기관이 옳지 않은 것은?

- ① bronchoscopy - 위 ② cystoscopy - 방광
③ arthroscopy - 관절 ④ ophthalmoscopy - 눈

|해설

bronchoscopy: 기관지 내시경검사

109. 기관지를 내시경으로 검사하는 시술명은?

- ① bronchoscopy ② cystoscopy ③ colonoscopy ④ gastroscopy

110. 호흡기계로부터의 출혈을 뜻하는 것은?

- ① hemostasis ② hemoptysis ③ hematemesis ④ hematochezia

|해설

hemostasis - 지혈, hemoptysis - 객혈, hematemesis - 토혈, hematochezia - 혈변배설

111. 기흉(Pneumothorax)이란?

- ① 가슴강에 공기가 차 있는 상태 ② 가슴강 내로 액이 삼출된 상태
③ 가슴강 내로 액이 삼출된 상태 ④ 폐포 내의 공기가 부족한 상태

|해설

pneumo(공기), thorax(흉강): 기흉(공기가슴)

112. 흉막강에 공기가 차는 현상은?

- ① hydrothorax(물가슴증, 수흉증) ② empyema(가슴고름집, 농흉)
③ pneumothorax(공기가슴증, 기흉) ④ hemothorax(혈액가슴, 혈흉)

|해설

pneumothorax(기흉): 흉막강에 공기가 차는 현상

정답

105. ③ 106. ① 107. ① 108. ① 109. ① 110. ② 111. ① 112. ③

121. 기도확보나 기도 분비물의 제거를 위해 기관을 절개하여 밖으로 통로를 내는 수술은?

- ① tracheotomy(기관절개술) ② tracheostomy(기관절개술, 기관조루술)
 ③ tracheoplasty(기관성형술) ④ lobectomy(폐엽절제술)

122. 호흡기와 관련된 질환을 진단하거나 조직검사 및 기도의 이물질 제거하기 위해 시행하는 검사는?

- ① cystoscopy(방광경검사) ② arthroscopy(관절경 검사)
 ③ colonoscopy(대장내시경검사) ④ bronchoscopy(기관지경검사)

해설 bronchoscopy(기관지경검사): 기관지의 내시경검사로 조직검사 및 기도의 이물질을 제거하기 위해 시행한다.

123. 폐렴의 종류 중 음식을 잘못 삼켜서 생기는 흡인성 폐렴은?

- ① lobar pneumonia ② bronchopneumonia
 ③ aspiration pneumonia ④ bacterial pneumonia

해설

- lobar pneumonia: 폐엽(성)폐렴
- Aspiration pneumonia 흡인성 폐렴: 음식을 잘못 삼킴으로 인한 폐렴
- bronchopneumonia: 기관지폐렴
- bacterial pneumonia: 세균성 폐렴

124. 폐암을 치료하기 위해 폐 전체를 절제하는 수술은?

- ① lobectomy(폐엽절제술) ② sternotomy(흉골절개술)
 ③ pneumonectomy(폐전적출술) ④ segmental resection(폐구역절제술)

해설 pneumonectomy(폐전적출술): 한쪽 폐 전체를 절제하는 수술이다.

125. 폐암을 치료하기 위해 한쪽 폐 전체를 절제하는 수술은?

- ① lobectomy(폐엽 절제술) ② wedge resection(쐐기 절제술)
 ③ pneumonectomy(폐 전적출술) ④ subtotal resection(대부분 절제술)

해설 pneumonectomy(폐 전적출술) - 한쪽 폐 전체를 절제하는 수술

126. 용어의 해석이 옳지 않은 것은?

- ① arrhythmia - 부정맥 ② palpitation - 두근거림
 ③ bradycardia - 느린맥 ④ cardiac arrest - 심장잡음

해설 cardiac arrest - 심장정지

127. 진단명과 수술명의 연결이 옳은 것은?

- ① pancreatic cancer - Mile's operation ② cryptorchism - orchiopexy
 ③ rectal cancer - Whipple's operation ④ hemorrhoid - hernioplasty

해설

- pancreatic cancer - Whipple's operation, cryptorchism - orchiopexy(고환고정술)
- rectal cancer - Mile's operation, hemorrhoid - hemorrhoidectomy(치핵절제술)

128. 진단과 수술명의 연결이 옳지 않은 것은?

- ① breech presentation - Cesarean Section ② Mile's operation - rectal cancer
 ③ cholelithiasis - cystostomy ④ HLD - disectomy

해설 cholelithiasis(담낭결석증): cholelithotomy(담석제거술)

129. 상처를 입은 후 피부가 재생될 때 진피 내의 섬유 모세포와 콜라겐이 과도하게 형성되어 복원되는 현상은?

- ① keloid(해죽증) ② cicatrix(흉터, 반흔) ③ macule(반점) ④ polyp(용종)

해설 해죽증(keloid): 육아조직의 과도한 성장으로 발생

130. 혈소판이 비정상적으로 감소하는 상태는?

- ① erythrocytosis ② thrombocytopenia ③ reticulocytosis ④ leukocytopenia

해설 혈소판: thrombocyte, 감소증: penia, reticulocytosis: 망상적혈구 증가

131. 식균작용에 관여하는 혈구는?

- ① 적혈구 ② 림프구 ③ 호중구 ④ 호산구

해설 neutrophil(호중구): 운동성과 식세포작용

132. 만성 알레르기성 질환으로 심한 호흡곤란과 기침, 쌉쌉거림 등을 보이는 증상은?

- ① pertussis ② nasopharyngitis ③ bronchiectasis ④ asthma

해설 천식(asthma)의 특징적인 증상은 dyspnea, wheezing, paroxymal cough(발작성 기침)

133. 종격(mediastinum) 속에 들어 있는 기관은?

- ① 식도 ② 뇌하수체 ③ 방광 ④ 간

해설 종격속 기관: esophagus, trachea

134. 기도와 폐실질에서의 출혈을 의미하며 기침으로 혈액이 배출되는 것은?

- ① hematemesis(토혈) ② hemostasis(지혈) ③ hemarthrosis ④ hemoptysis(객혈)

해설 • hemoptysis(객혈): 호흡기 출혈 시 혈액 배출, hematemesis(토혈): 소화기 출혈 시 혈액 배출
 • 객혈(hemoptysis)을 호흡기계의 출혈로 인하여 피를 토하는 증상

135. 간 기능 검사와 관계 없는 것은?

- ① SGOT ② ALT ③ barium enema ④ serum bilirubin

해설 • LFT(간기능검사): GOT, GPT(또는 ALT, AST), bilirubin
 • GOT(glutamic oxaloacetate transminase): 글루타민산 옥살로초산 트랜스 아미나아제 - 아미노기 전이효소
 • GPT(glutamic pyruvic transminase): 글루타민산 피루빈산 트랜스 아미나아제 - 알라닌 전이효소
 • ALT(alanine aminotransaminase)알라닌 아미노기 전이효소
 • barium enema: 큰창자(대장)조영술
 • serum bilirubin: 혈청 빌리루빈

정답 128. ③ 129. ① 130. ② 131. ③ 132. ④ 133. ① 134. ④ 135. ③

136. 펠로트 4증후군 TOF(tetralogy of Fallot)에 속하지 않는 것은?

- ① ventricular septal defect ② pulmonary stenosis
③ dextroposition of the aorta ④ atrial septal defect

해설

TOF의 증상

심실중격결손 ventricular septal defect, 폐동맥 협착증 pulmonary stenosis

대동맥 우방전위 dextroposition of the aorta, 우심실 비대 right ventricular hypertrophy

137. 증상 용어의 뜻이 옳게 연결된 것은?

- ① anorexia - 식욕부진 ② constipation - 소화불량
③ hematemesis - 혈변 ④ nausea - 구토

해설

constipation - 변비, indigestion - 소화불량, hematemesis - 토혈, melena - 혈변, nausea - 구역, vomiting - 구토

138. 당뇨병(diabetes mellitus)과 관련되는 기관은?

- ① adrenal gland ② ovary ③ pancreas ④ thyroid gland

해설

DM(당뇨병): pancreas(이자, 췌장)의 insulin 분비 부족이 원인

139. 폐를 뜻하는 용어가 아닌 것은?

- ① pulm/o ② pneumon/o ③ pulmon/o ④ pleur/o

해설

pleur/o: 가슴막, 흉막

140. 폐암 등의 치료를 위해 한쪽 폐 전체를 절제하는 것은?

- ① lobectomy(폐엽 절제술) ② thoracotomy(개흉술, 가슴 절개술)
③ thoracentesis(흉강천자, 가슴천자) ④ pneuonectomy(폐 절제술, 허파 절제술)

해설

pneuonectomy - 한쪽 폐 전체 절제술

141. pneumonia(폐렴)와 동의어는?

- ① pleuritis ② pneumarthrogram ③ pneumothorax ④ pneumonitis

해설

pneumonia = pneumonitis = 폐렴

142. 폐의 염증은?

- ① bronchitis ② laryngitis ③ pleurisy ④ pneumonia

해설

pneumonia - 폐렴

143. 뇌파검사 또는 뇌전도를 의미하는 약어는?

- ① ECG ② EEG ③ EMG ④ EOG

해설

• EEG: electroencephalography - 뇌파검사

• EMG: electromyogram - 근전도 검사

• EOG: electroolfactogram - 후각전도 검사

• ECG: electrocardiography - 심전도 검사

• EOG: electro-olfactogram - 전기후각도 검사

정답

136. ④ 137. ① 138. ③ 139. ④ 140. ④ 141. ④ 142. ④ 143. ②

144. 담즙을 생산하여 저장하는 기관으로 옳게 연결된 것은?

- ① liver - gallbladder
- ② pancreas - spleen
- ③ gallbladder - liver
- ④ spleen - pancreas

해설 · 담즙 생산 - liver(간)
· 담즙 저장 - gallbladder(쓸개, 담낭)

145. Diabetes mellitus(당뇨병)와 관련 되는 기관은?

- ① adrenal gland(부신)
- ② ovary(난소)
- ③ pancreas(췌장)
- ④ thyroid gland(갑상샘)

해설 diabetes mellitus(당뇨병)는 pancreas의 호르몬 분비저하로 인한 질환

146. Diabetes mellitus(당뇨병)의 증상은?

- | | | | |
|---------------|---------------|----------------|--------------------|
| 가. polydipsia | 나. glycosuria | 다. hematemesis | 라. hyperinsulinism |
|---------------|---------------|----------------|--------------------|
- ① 가, 나
 - ② 나, 다
 - ③ 다, 라
 - ④ 가, 나, 라

해설 · Diabetes mellitus(당뇨병) - polydipsia(다갈증), glycosuria(당뇨)
· hematemesis(토혈), hyperinsulinism(고인슐린증)

147. 당뇨병과 관련되는 것은?

- | | | | |
|----------------------|-----------------------|----------------|------------|
| 가. diabetes mellitus | 나. diabetes insipidus | 다. pancreas | 라. insulin |
| 마. spleen | 바. hyperglycemia | 사. gallbladder | |
- ① 가, 라, 마, 바
 - ② 가, 다, 라, 바
 - ③ 나, 다, 라, 바
 - ④ 나, 라, 마, 사

해설 DM(당뇨병) 원인: pancreas의 Insulin 호르몬 분비 저하 증상: 혈액 검사에서 hyperglycemia(고혈당)

148. 당뇨병을 의심할 때 체내의 포도당 이용도를 혈액이나 뇨에서 측정하는 검사는?

- ① HCG test
- ② GTT
- ③ GOT/GPT
- ④ TFT

해설 · HCG test(Human chorionic gonadotropin): 소변을 이용한 임신진단 검사
· Glucose tolerance test(GTT) 포도당 내성 검사: 체내의 포도당 이용도를 혈액이나 뇨에서 측정하여 당뇨병, 저혈당증과 관련된 다른 질환들을 찾는 검사
· Thyroid function test(TFT) 갑상선 기능 검사: 혈중의 갑상선호르몬(T4, T3)과, TSH의 수치를 측정하는 검사.
· GOT(Glutamic Oxaloacetic Transaminase): 글루탐옥살초산트랜스아미나제
· GPT(glutamate-pyruvate transaminase; glutamic-pyruvic transaminase): 글루탐피루빈산트랜스아미나제

149. BST(혈당검사) 결과 당이 정상치보다 높게 나온 경우는?

- ① hyperkalemia(고칼륨혈증)
- ② hypernatremia(고나트륨혈증)
- ③ hyperuricemia(고요산혈증)
- ④ hyperglycemia(고혈당)

해설 · BST: blood sugar test(혈당검사)
· hyperglycemia(고혈당) - 혈액검사에서 포도당이 정상이상인 경우
· glyco(포도당)

156. 외상이나 성형을 목적으로 코를 외과적으로 교정하는 수술은?

- ① angioplasty(혈관성형술) ② rhinoplasty(비성형술)
 ③ S-plasty(S-성형술) ④ thoracoplasty(가슴성형술)

해설

- rhinoplasty(코성형술) - rhino: 코(nose), -plasty(성형술)
- S-plasty(S-성형술): 성형외과에서 피부가 이완된 부위에 있어서, 직선 대신에 S자상의 절개를 가하여 한 방향 이상으로 창상 치유의 수축력을 분포시키기 위한 수술법

157. 퇴행성 관절염이라고도 하는 만성관절염은?

- ① hemophilic arthritis(혈우병 관절염) ② gout(통풍)
 ③ rheumatoid arthritis(류마티스관절염) ④ osteoarthritis(골관절염)

해설

골관절염 = 퇴행성관절염

158. '경부근육의 수축으로 인해 목이 기울어져 있는 상태'를 의미하는 용어는?

- ① torticollis(사경) ② scurvy(괴혈병)
 ③ contracture(구축, 경축) ④ rickets(구루병)

해설

사경(torticollis): 경부근육의 수축으로 인해 목이 기울어짐

159. 뇌졸중 또는 뇌손상으로 신체의 한편이 완전히 마비된 상태는?

- ① hemiparesis ② hemiplegia ③ paraplegia ④ quadriplegia

해설

- hemi/paresis(편측부전마비): 신체 한쪽의 약한 마비
- hemi/plegia(편마비): 신체 한쪽의 마비
- para/plegia(대마비, 양측하지마비): 허반신마비
- quadri/plegia(사지마비, tetraplegia): 팔, 다리의 마비

160. '마취'를 의미하는 용어는?

- ① myasthenia(근무력증) ② paresthesia(감각이상)
 ③ esthetics(감각) ④ anesthesia(무감각)

해설

esthesio: 감각, anesthesia: 감각이 없는 상태, 마취

161. 뇌파검사는?

- ① electrocardiogram(EKG) ② electroencephalogram(EEG)
 ③ pneumoencephalogram(PEG) ④ electromyogram(EMG)

해설

- encephalo(뇌): electro/encephalo/gram - 뇌파검사
- cardio(심장): electro/cardio/gram - 심전도
- myo(근육): electro/myo/gram - 근전도

162. 경막 상부의 출혈 용어는?

- ① subdural hemorrhage ② epidural hemorrhage
 ③ subarachnoid hemorrhage ④ intracerebral hemorrhage

해설

subdural: 경막 하부, epidural: 경막 상부, arachnoid: 지주막(거미막)

163. Epidural hemorrhage란?

- ① 경막 위 출혈 ② 거미막 아래 출혈 ③ 거미막 위 출혈 ④ 경막 아래 출혈

해설

뇌	경막	dura mater
	지주막(거미막)	arachnoid
	연막	pia mater

164. 지적 기능의 손상으로 인하여 정상적 생활이 불가능한 신경계의 진행성·퇴행성 질환은?

- ① neurosis ② psychosis ③ mental retardation ④ dementia

해설

치매(dementia): 기억력장애, 지적기능의 손상, 퇴행성질환

165. 뇌세포의 위축으로 인한 노인성치매는?

- ① hypochondria(침울증, 심기증) ② senile dementia(노인성 치매)
 ③ mental retardation(정신지체) ④ involutional depression(갱년기 우울증)

해설

senile dementia(노인성 치매): 뇌세포의 노화에 따른 위축으로 나타난다.

166. 용어의 해석이 옳은 것은?

- ① metastasis - 원발성 ② hematemesis - 객혈
 ③ CVA - 뇌졸중 ④ congenital - 유전성

해설

metastasis: 전이, hematemesis: 토혈, congenital: 선천성

167. Cerebrovascular accident(CVA)라고도 하며 뇌혈관 이상에 의해 유발되는 신경 이상은?

- ① meningitis(수막염) ② stroke(뇌졸중) ③ amnesia (기억상실) ④ delirium(섬망)

해설

stroke(뇌졸중) 은 CVA 와 동의어이다.

168. 용어의 해석이 옳은 것은?

- ① aphasia - 언어상실증 ② ataxia - 감각장애
 ③ coma - 경련 ④ tremor - 마비

해설

- aphasia: 언어상실증
- ataxia: 운동(움직임)장애
- coma: 혼수(의식상태)
- tremor: 진전(떨림)

169. 뇌의 전기활동이 비정상적이고 갑작스런 과잉방출과 흥분으로 발작을 일으키는 질환은?

- ① Alzheimer's disease ② dementia
 ③ epilepsy ④ Parkinson's disease

해설

epilepsy(뇌전증): 뇌의 비정상적 전기활동으로 갑작스런 과잉방출과 흥분으로 발작(sezure)을 보이는 질환

정답

163. ① 164. ④ 165. ② 166. ③ 167. ② 168. ② 169. ③

170. 노년기 퇴행성 신경 중하나로 기저핵 신경세포의 변성으로 인해 불수의적인 떨림(tremor), 근육약화, 느린 움직임과 무표정 얼굴이 특징인 질환은?

- ① alzheimer disease ② Multiple sclerosis
③ Parkinson's disease ④ Tourette's syndrome

해설 Parkinson's disease 파킨슨병: 기저핵 신경세포의 변성으로 인해 불수의적인 떨림(tremor), 근육약화, 느린 움직임과 무표정 얼굴 및 넘어질듯한 보행장애를 보이는 노년기 퇴행성질환

171. 뇌줄기(brain stem)에 해당되지 않는 장기는?

- ① 간뇌(diencephalon) ② 중뇌(midbrain) ③ 교뇌(pons) ④ 소뇌(cerebellum)

해설 뇌줄기(brain stem): 간뇌(diencephalon), 중뇌(midbrain), 교(pons)

172. 골수에 발생하는 악성 종양은?

- ① myeloma ② lymphoma ③ multiple myeloma ④ Hodgkin's disease

해설 • myeloma: 골수종
• multiple myeloma: 다발성 골수종
• lymphoma: 림프종
• Hodgkin's disease: 호지킨 종양

173. 외상 후 일시적으로 의식과 신경반사가 소실되는 것은?

- ① cerebral concussion(뇌진탕) ② cerebral contusion(뇌좌상, 뇌타박상)
③ cerebral hemorrhage(뇌출혈) ④ cerebral palsy(뇌성마비)

해설 • cerebral concussion(뇌진탕): 외부의 충격으로 일시적 의식상실
• cerebral contusion(뇌좌상, 뇌타박상): 충격으로 인한 혈관의 출혈

174. 무릎뼈(patella)와 관련된 것은?

- ① coxa valga(외반각) ② genu varum(내반슬)
③ hallux valgus(무지외반증) ④ talipes varus(내반족)

해설 genu:patella: 무릎

175. 뼈와 관계 없는 종양은?

- ① Kaposi sarcoma(카포시 육종) ② Ewing's sarcoma(유잉 육종)
③ myeloma(골수 종양) ④ osteochondroma(뼈 연골종)

해설 • Kaposi sarcoma(카포시육종): 원시 혈관형성조직의 다병소성 악성 종양
• Ewing's sarcoma(유잉 육종): 뼈안에 있다.
• myeloma(골수 종양): 골수에서 발견되는 종양
• osteochondroma(뼈 연골종): 뼈와 연골로 이루어지는 종양

176. 정형외과 의사 용어는?

- ① orthopedist ② plastic surgeon ③ pediatrician ④ ophthalmologist

해설 ② 성형외과 의사 ③ 소아과 의사 ④ 안과 의사

177. 좌우심실 중격의 결손 약어는?

- ① VSD ② PVC ③ ASD ④ CAD

해설

- VSD(ventricular septal defect): 심실 중격 결손
- PVC(pulmonary venous congestion): 폐정맥 울혈
- ASD(arterial septal defect): 심방 중격 결손
- CAD(coronary artery disease): 관상동맥 질환

178. 정상적인 심장 박동 사이에 들리는 비정상음(extra sound)은?

- ① murmur(잡음) ② rales(수포음)
③ rhinism(콧소리, 비음) ④ wheeze(천명, 쌉쌉거림)

해설

murmur: 심장의 잡음, rales, rhinism, wheeze: 비정상적 호흡음

179. 머리뼈의 유일한 활막성 관절로 관자뼈(측두골)와 아래턱뼈(하악골) 사이의 관절은?

- ① CM joint ② SC joint ③ MP joint ④ TM joint

해설

TM joint: temporal bone(측두골) - mandible(하악골) joint

180. 근육의 종양용어는?

- ① myeloma(골수종) ② osteoma(골종) ③ myositis(근육염) ④ myoma(근종)

해설

myo(근육), -oma(종양) *근종(筋腫)

181. 뇌하수체의 기능저하 용어는?

- ① acromegaly(말단비대증) ② dwarfism(왜소발육증, 난쟁이)
③ myxedema(점액부종) ④ cretinism(크레틴병)

해설

dwarfism(왜소증): 뇌하수체의 성장 호르몬 분비 저하로 인한

182. 사람들이 불비는 개방된 공공장소에 혼자 있기를 두려워하는 공포증은?

- ① agoraphobia(광장 공포증) ② claustrophobia(폐쇄 공포증)
③ acrophobia(고소 공포증) ④ zoophobia(동물 공포증)

해설

- agoraphobia(광장공포증): 넓은 장소에 혼자 있을 때 공포를 느끼는 병
- claustrophobia(폐쇄공포증): 좁고 폐쇄된 공간에 있을 때 공포를 느끼는 병
- acrophobia(고소공포증, 높은곳공포증): 높은 곳을 병적으로 무서워하는 것. 높은 곳에 있으면 꼭 떨어질 것만 같은 생각이 들어 두려워하는 증세

183. 잠을 자고 있는 상태에서 걷거나 일상적인 활동을 수행하는 것은?

- ① insomnia(불면증) ② delirium(섬망)
③ somnambulism(몽유병) ④ somnolence(졸음증)

해설

somn(수면) ambulism(보행): 몽유병

184. 귀 속에서 발생하는 잡음처럼 들리며 귀울림 혹은 이명이라고 하는 것은?

- ① Vertigo ② Deafness ③ Otosclerosis ④ Tinnitus

해설

Vertigo 현훈, Deafness 난청, Otosclerosis 이경화증, Tinnitus 이명

정답 177. ① 178. ① 179. ④ 180. ④ 181. ② 182. ① 183. ③ 184. ④



4. 비뇨기, 생식기(남·여)

185. 요로감염의 약어는?

- ① CRF ② ARF ③ UTI ④ UGI

해설

- UTI(Urinary Tract Infection): 요로감염
- CRF(chronic renal failure): 만성 신부전
- ARF(acute renal failure): 급성 신부전
- UGI(Upper gastrointestinal series): 상부소화관 - upper GI의 약어

186. 비뇨기계통에 문제가 있어서 소변 속에 혈액이 섞여 나오는 증상은?

- ① Glycosuria ② Ketonuria ③ Albuminuria ④ Hematuria

해설

- hematuria 혈뇨: 소변 속에 혈액이 섞여 나오는 증상
- hemato 혈액
- uria 소변의 상태

187. 요로계의 감염은?

- ① urinary tract infection(요로감염) ② nephritis(신장염)
 ③ prostatitis(전립선염) ④ pyelonephritis(신우신염)

해설

nephritis 신장염, prostatitis 전립선염, pyelonephritis 신우신염

188. KUB의 용어(full-term)는?

- ① kidney, urethra, bladder ② kidney, ureter, bladder
 ③ keratitis, urethritis, bronchitis ④ kidney, urine, blood

해설

KUB: 콩팥(kidney), 요관(ureter), 방광(bladder)

189. 비뇨생식기계의 약어로 full term이 옳은 것은?

- ① DRE - digital rectal endoscopy ② PSA - prostate specific antigen
 ③ TRUS - transrectal urethral scopy ④ STS - sexually transmitted syphilis

해설

- PSA - prostate specific antigen: 전립선 특이항원
- TRUS - transrectal ultrasound: 경직장 초음파
- STS - serologic test for syphilis: 매독혈청검사

190. 요의 배설경로가 옳은 것은?

- ① kidney - urinary bladder - ureter - urethra
 ② kidney - urethra - urinary bladder - ureter
 ③ kidney - urinary bladder - urethra - ureter
 ④ kidney - ureter - urinary bladder - urethra

해설

요로: kidney(콩팥, 신장) - ureter(요관) - urinary bladder(방광) - urethra(요도)

정답

185. ③ 186. ④ 187. ① 188. ② 189. ② 190. ④

191. 콩팥기능이 상실되었을 때 실시하는 처치로 조합된 것은?

- | | | | |
|-------|---------|--------|-------|
| 가. HD | 나. CAPD | 다. BMT | 라. LP |
|-------|---------|--------|-------|
- ① 가, 나 ② 가, 다 ③ 다, 라 ④ 가, 나, 다, 라

해설 • HD(hemodialysis): 혈액투석
 • CAPD(chronic ambulatory peritoneal dialysis): 장기간 통원 복막투석
 • BMT(bone marrow transplantation): 골수이식
 • LP(lumbar puncture): 요추천자

192. 만성 신부전(chronic renal failure)과 관계 없는 것은?

- ① hemodialysis(혈액투석) ② peritoneal dialysis(복막투석)
 ③ renal transplantation(콩팥 이식) ④ nephropexy(콩팥 고정술)

해설 CRF(만성 콩팥기능상실): 혈액투석, 복막투석 및 콩팥 이식수술

193. 콩팥처짐증 신장하수증을 치료하는 수술은?

- ① orchiopepy(고환고정술) ② renal transplantation(콩팥이식)
 ③ pyeloplasty(신우성형술) ④ nephropexy(신장고정술)

해설 nephroptosis(신장하수증)의 치료는 nephropexy(신장고정술)

194. 만성 신부전(CRF)환자에게 시행되는 인공 신장기를 이용한 혈액투석은?

- ① renal transplantation(콩팥이식, 신장이식) ② hemodialysis(혈액투석)
 ③ paracentesis(천자술) ④ peritoneal dialysis(복막투석)

해설 hemodialysis - 혈액투석

195. 만성 콩팥기능상실이 말기에 달한 상태는?

- ① renal failure ② renal sclerosis
 ③ end stage renal disease ④ nephrotic syndrome

해설 CRF(만성 신부전)으로 인한 말기 신질환은 end stage renal disease(ESRD)라고 한다.

196. Nephritis가 뜻하는 것은?

- ① 간경변 ② 신생물 ③ 신장염 ④ 심장염

해설 nephr / 신장(kidney)

197. 24시간 소변량이 100~250 mL 이하로 저하된 상태는?

- ① dysuria(배뇨통, 배뇨장애) ② anuria(무뇨증)
 ③ polyuria(다뇨증) ④ oliguria(핍뇨증)

해설 • anuria(무뇨증) - 24시간 소변량이 100~250 mL 이하
 • oliguria(핍뇨증) - 24시간 소변량이 500 mL 이하

198. 배뇨곤란을 나타내는 용어는?

- ① dysuria(배뇨곤란) ② anuria(무뇨) ③ hematuria(혈뇨) ④ polyuria(다뇨증)

해설 dys: 곤란함을 뜻하는 접두사

199. 요로결석에서 보이는 특징적 통증을 나타내는 용어는?

- ① lumbago(허리통증) ② headache(두통) ③ colic(급통증-산통) ④ panthom pain

해설 결석환자의 특징은 심한 산통

200. 방광이 질 쪽으로 돌출되는 것은?

- ① rectocele(직장 탈출) ② cystocele(방광 탈출증)
③ hiatal hernia(열공 헤르니아) ④ colpocele(질 탈출증)

해설 · 방광탈출/ 방광 헤르니아/ 방광류
· hiatal hernia(열공 헤르니아): 위의 일부가 식도가 가로막을 통과하는 구멍을 통해서 흉강으로 빠져나가는 것이다.

201. 방광 파열 환자에게 시행하는 수술은?

- ① Cystorrhaphy(방광봉합술) ② Cystoplasty(방광성형술)
③ Cystectomy(방광절제술) ④ Partial cystectomy(방광부분절제술)

202. 요로결석환자에게 충격파에 의해 결석을 부순 후 소변으로 배출되도록 하는 체외충격파쇄석술은?

- ① ESWL ② Ultrasono
③ IVP ④ Urinary catheterization

해설 · EWSL(extracorporeal shock wave lithotripsy): 체외충격파쇄석술
· Ultrasono: 초음파 검사
· IVP(Intra-Venous Pyelography(-Gram): 경정맥성 신우 촬영술
· Urinary catheterization: 요로 도자술

203. 비뇨기계 용어의 해석이 옳지 않은 것은?

- ① incontinence - 실금 ② retention - 방광세척
③ urinary frequency - 빈뇨 ④ micturition - 배뇨

해설 retention(요정체) - 소변이 방광에 머물러 나가지 못함

204. 남성 불임수술용어는?

- ① orchiopexy ② epididymectomy ③ vasectomy ④ tubal ligation

해설 · vasectomy(정관 절제술): 남성의 불임수술
· tubal ligation(자궁관 결찰술): 여성의 불임수술

205. 양성 전립샘 비대증의 약어는?

- ① BPH ② SBE ③ VSD ④ SLE

206. BPH(benign prostatic hypertrophy)를 치료하기 위한 수술은?

- ① BSO ② IVP ③ TURP ④ TURB

- 해설**
- BSO(Bilateral Salping-Oophorectomy): 양측 자궁관-난소 절제술
 - IVP(Intra-Venous Pyelography): 경정맥성 신우 촬영술
 - BPH(benign prostatic hypertrophy): 양성전립선 비대증의 치료를 위한 TURP(황요도식 전립선 절제술)
 - TURB(transurethral resection of the bladder): 방광 경요도 절제술
 - BPH(Benign Prostate Hypertrophy): 양성 전립샘 비대증
 - SBE(self breast examination): 자기 유방검사
 - VSD(ventricular septal defect): 심실중격
 - SLE(systemic lupus erythematosus): 전신 홍반성 빈혈

207. 남성 생식기 질환은?

- | | |
|----------------------------|-----------------------------|
| 가. epididymitis(부고환염) | 나. varicocele(덩굴정맥류, 정삭정맥류) |
| 다. metrorrhea(자궁루, 자궁분비이상) | 라. prostate cancer(전립선암) |

- ① 가, 나, 다, 라 ② 가, 나, 다 ③ 가, 나, 라 ④ 가, 다, 라

- 해설** metro-자궁은 여성생식기

208. 잠복 고환증을 치료하는 수술은?

- ① castration(거세술) ② orchiopexy(고환고정술)
 ③ epididymectomy(부고환절제술) ④ vasoligation(정관결찰술)

- 해설** orchiopexy(고환고정술): 잠복 고환증 치료를 위한 수술

209. 남성의 불임을 목적으로 정관을 잘라 정자의 이동을 차단하는 수술은?

- ① vasostomy(정관루성형술) ② vasoligation(정관결찰술)
 ③ vasectomy(정관절제술) ④ orchiectomy(고환절제술)

- 해설** vasectomy(정관절제술): 정관을 잘라 정자의 이동을 차단하는 수술이다.
 vasoligation(정관결찰술): 정관을 묶어서 정자의 이동을 차단하는 수술이다.

210. 선천성 매독은?

- ① ccongenital cardiopathy(선천성 심질환) ② gastroenteritis(위장염)
 ③ trichomoniasis(트리코모나스증) ④ congenital syphilis(선천성 매독)

211. Obstetrics(산과)와 관련 없는 것은?

- ① amniocentesis(양막천자, 양수천자) ② episiotomy(외음절개술)
 ③ oophorectomy(난소절제술) ④ vasoligation(정관결찰술)

- 해설** Obstetrics(산과)

212. 여성의 불임시술명은?

- ① vasectomy(정관 절제술)
- ② salpingectomy(난관 절제술)
- ③ tubal ligation(자궁관 결찰술)
- ④ tuboplasty(난관 성형술)

해설 • tubal ligation(자궁관 결찰술): 여성 불임을 위하여 자궁관을 묶는 수술
 • vasoligation(정관 결찰술): 남성의 불임시술

213. 임신 중 태아에게 영양을 공급하는 혈관조직은?

- ① amniotic membrane(양막)
- ② chorionic membrane(융모막)
- ③ placenta(태반)
- ④ umbilical cord(탯줄, 제대)

해설 placenta(태반): 임신 중 모체와 태아를 연결하는 영양 공급기관

214. 임신 20주 이내의 태아 사망과 그에 해당하는 시술명이 옳게 연결된 것은?

- ① stillbirth(사산; 死産) - cephalotomy
- ② abortion(유산; 流産) - dilatation & curettage
- ③ stillbirth(사산; 死産) - vaginal delivery
- ④ abortion(유산; 流産) - hysterotomy

해설 유산(abortion): 임신 20주 이내의 태아 사망 D&C(dilatation&curettage): 인공유산을 위한 수술

215. 여성 불임수술과 복원수술이 옳은 것은?

- ① vasectomy - vasovasostomy
- ② vasectomy - tuboplasty
- ③ tubal ligation - vasectomy
- ④ tubal ligation - tuboplasty

해설 성형수술: 자궁관 결찰을 다시 repair(-plasty)하는 수술 *tubal ligation(난관결찰술) - tuboplasty(난관복원술)

216. 여성생식계통과 관련된 Dilatation and Curettage(D&C)란?

- ① 여성이 어린아이를 임신하였다는 의미이다.
- ② 자궁내의 임신산물을 제거한다는 의미이다.
- ③ 임신태아가 자연히 유산되었다는 의미이다.
- ④ 자연분만을 위해 양수가 터졌다는 의미이다.

해설 D&C는 인공적으로 자궁내 태아산물을 제거하기 위하여 시행하는 처치술로 자궁내 산물을 긁어낸다는 의미로 소파수술이라고 함

217. Hysterectomy란 어느 부위를 절제하는 수술인가?

- ① 난소
- ② 콩팥
- ③ 유방
- ④ 자궁

해설 hyster(자궁) / ectomy(절제술)

218. 근치적 자궁절제술(Radical hysterectomy)은?

- ① subtotal hysterectomy(대부분 자궁 절제술)
- ② abdominal hysterectomy(배 자궁 절제술)
- ③ Wertheim's operation(베르트하임수술)
- ④ total abdominal hysterectomy(배 전체 자궁 절제술)

해설 Wertheim's operation = Radical hysterectomy(근치 자궁절제술): 자궁, 질, 주위조직까지 절제

219. 자궁을 적출하고 양측 난소절제술을 실시한 수술명은?

- ① hysteropexy unilateral oophorectomy ② hysterorrhexis bilateral oophorectomy
 ③ hysterectomy unilateral oophorectomy ④ hysterectomy bilateral oophorectomy

해설 hyster/ectomy(절제, 적출술), bi(양쪽), lateral oophorectomy(난소절제술) * hystero(자궁자체)

220. Hysterectomy with bilateral salpingo-oophorectomy의 의미는?

- ① 자궁과 한쪽 자궁관, 난소를 절제함 ② 자궁과 양쪽 난소를 절제함
 ③ 자궁과 한쪽 난소를 절제함 ④ 자궁과 양쪽 자궁관, 난소를 절제함

해설 bilateral salpingo-oophor - 양측 자궁관 난소

221. 자궁에 호발하는 악성종양은?

- ① Leiomyoma ② Rhabdomyosarcoma
 ③ Leiomyosarcoma ④ Rhabdomyoma

해설 • Leiomyoma(평활근종), habdomyosarcoma(횡문근육종), Rhabdomyoma(횡문근종)
 • Leiomyosarcoma(평활근 육종) - 자궁의 근육은 평활근으로 육종은 악성 종양

222. 자궁의 양성종양인 자궁근종은?

- ① uterine carcinoma(자궁암종) ② uterine leiomyoma(자궁근종)
 ③ uterine sarcoma(자궁육종) ④ ovarian tumor(난소종양)

해설 • Leiomyo/Smooth muscle/평활근: 자궁의 근육은 평활근
 • Rhabdomyo/Strated muscle/횡문근

223. 자궁외 임신의 파열로 자궁적출 및 양측 자궁관·난소 절제술을 시행하였을 경우 진단명과 수술명은?

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 가. pseudo pregnancy | 나. ectopic pregnancy |
| 아. hysterotomy | ب. hysterectomy |
| c. unilateral salpingo - oophorectomy | d. bilateral salpingo - oophorectomy |

- ① 가, a, c ② 나, a, c ③ 가, b, c ④ 나, b, d

해설 자궁외임신: ectopic pregnancy, 자궁적출술: hysterectomy, 양측: bilateral, 편측: unilateral

224. 자연유산은?

- ① habitual abortion(습관성 유산) ② induced abortion(인공 유산)
 ③ spontaneous abortion(자연 유산) ④ missed abortion(계류 유산)

해설 자연유산(spontaneous): 특별한 이유 없이 발생한 유산

225. 질과 자궁목에서 채취한 세포들을 현미경으로 관찰하는 검사는?

- ① pelvimetry(골반계측)
- ② human chorionic gonadotropin test(사람융모성 성장자극호르몬)
- ③ Papanicolaou smear(세포진 검사)
- ④ culdocentesis(더글러스와 천자, 곧창자 자궁오목천자)

해설 Papanicolaou smear - 파파니콜라우 도말검사

226. 모체와 태아 혈액 사이에 물질교환이 이루어지는 기관은?

- ① ovary(난소)
- ② fallopian tube(난관, 나팔관)
- ③ vagina(질, 膺)
- ④ placenta(태반)

해설 • placenta: 태반: 모체와 태아 사이의 영양물질 교환통로
 • Placenta(태반): 태아와 모체 사이에 있으면서 태아의 생명 유지 및 발육에 필요한 영양분과 산소의 공급장소이면서 태아의 노폐물이나 이산화탄소가 배출되는 곳. 에스트로겐, 프로게스테론, 고나도트로핀 등의 호르몬을 생산함

227. 혼수상태를 보이는 임신중독증은?

- ① eclampsia(자간증)
- ② preeclampsia(전자간증)
- ③ placenta previa(전치태반)
- ④ abruption placenta(태반조기박리)

해설 preeclampsia(전자간증): 임신후기에 관찰되는 중독증으로서, 주요 증상은 고혈압, 단백뇨 및 부종이며, 전자간증에서 경련과 혼수를 동반하면 자간증

228. 분만을 용이하게 하고 회음의 열상 방지를 위한 처치는?

- ① episiotomy(회음절개술)
- ② vaginectomy(질절제술)
- ③ hymenotomy(처녀막절개술)
- ④ hysterectomy(자궁절제술)

해설 episiotomy(회음절개술): 질식 정상 분만의 경우 분만을 용이하게 하고 회음의 열상 방지를 위하여 시행한다.

229. 자궁경부와 질 분미물에 대한 세포학적 검사는?

- ① D&C(dilatation and curettage: <자궁 경관>확장과 <내막>소파)
- ② hysteroscopy(자궁경검사법)
- ③ Pap smear(Papanicolaou smeaestest; 파파니콜로 도말검사)
- ④ conization(원추절제술)

해설 Pap smear(Papanicolaou smeaestest; 파파니콜로 도말검사)

230. 유방에 발생한 종양의 크기가 작은 경우 종양 덩어리만 제거하는 수술은?

- ① mastopexy(유방 고정술)
- ② lumpectomy(종괴 절제술)
- ③ total mastectomy(총 유방 절제술)
- ④ radical mastectomy(근치 유방 절제술)

해설 • lumpectomy(종괴 절제술) - 종양의 종괴만 절제하는 수술
 • radical mastectomy(근치 유방 절제술) - 유방 주변의 림프선까지 절제하는 수술

238. 물체의 상이 2개로 보이는 것은?

- ① amblyopia(약시) ② diplopia(복시) ③ myopia(근시) ④ astigmatism(사시)

해설 • diplopia(복시) - 물체의 상이 2개로 보임
• amblyopia(약시), myopia (근시), astigmatism(사시)

239. 혈액에 적혈구가 정상 이하로 감소된 상태는?

- ① erythrocytosis(적혈구 증가증) ② leukemia(백혈구)
③ leukopenia(백혈구 감소증) ④ anemia(빈혈)

해설 빈혈(anemia): 혈액 내에 헤모글로빈 즉 적혈구가 정상이하로 감소한 상태

240. 성(sex) 호르몬은?

가. estrogen	나. progesterone	다. testosterone	라. androgen
-------------	-----------------	-----------------	-------------

- ① 가, 나, 다 ② 가, 다 ③ 나, 라 ④ 가, 나, 다, 라

해설 여성호르몬: 에스트로겐 · 프로게스테론, 남성호르몬: 테스토스테론 · 안드로겐

241. 약 처방에서 '하루에 세 번' 의미의 약어는?

- ① tid ② bid ③ qid ④ NPO

해설 • NPO(Nothing Per Oral, nothing by mouth: 금식) • qd(quaque die, every day: 1일 1회)
• bid(bis in die, twice a day: 1일 2회) • tid(ter in die, three times a day: 1일 3회)
• qid(quaque in die, four times a day: 1일 4회)

242. 외상이나 성형을 목적으로 코를 외과적으로 교정하는 수술은?

- ① angioplasty(혈관성형술) ② rhinolasty(비성형술)
③ valvoplasty(판막성형술) ④ thoracoplasty(흉곽형성술, 가슴형성술)

해설 rhinolasty(비성형술)

243. 귀의 중이에 생긴 화농성 염증은?

- ① chronic otitis media(만성 중이염) ② myringitis(고막염)
③ serous otitis media(장액성 중이염) ④ suppurative otitis media(화농성 중이염)

해설 • suppurative otitis media(화농성 중이염): 주원인균은 포도알균(포도상구균: staphylococcus), 사슬알균(연쇄상구균: streptococcus)과 폐렴균(pneumococcus)의 감염에 의하여 농(고름)을 형성하는 중이염
• serous otitis media(장액성 중이염): 중이의 고실에 장액성 삼출을 특징으로 하는 비감염성 염증

244. 귀에서 소리가 들리는 증상은?

- ① tinnitus(이명; 耳鳴) ② otorrhea(귓물, 이루)
③ dizziness(어지럼) ④ autophony(자실; 自聲)

해설 tinnitus(이명; 耳鳴): 귓속에서 잡음이 들리는 병적인 상태로 귀의 질환, 알코올 중독, 고혈압 등이 원인이다.

256. 의학용어의 뜻이 옳은 것은?

- | | | | |
|--------------|----------------|---------------|------------------|
| 가. cheil-lip | 나. angio-gland | 다. dacry-tear | 라. hyster-uterus |
|--------------|----------------|---------------|------------------|
- ① 가, 나, 다, 라 ② 가, 나, 다 ③ 가, 다, 라 ④ 나, 다, 라

해설 • angio-vessel-혈관, gland(샘, 선)
• cheil(입술)-lip, dacry(눈물)-tear, hyster(자궁)-uterus

257. 수술 또는 진단명과 관련 임상과가 옳지 않은 것은?

- ① Cesarean section(제왕 절개술) - OBGY(산부인과)
② nephrolithiasis(콩팥 결석증) - urology(비뇨기과)
③ fracutre(골절) - orthopedics(정형외과)
④ leukemia - dermatology

해설 leukemia(백혈병), dermatology(피부과)

258. 약어와 full-term(전체 용어)이 옳은 것은?

- ① ESRD - early stage renal disease
② ESWL - extracorporeal shock wave lithotomy
③ CHF - chronic heart failure
④ COPD - chronic obstructive pulmonary disease

해설 • ESRD(말기 신병변): endy stage renal disease
• ESWL(체외충격파 쇄석술): extracorporeal shock wave lithotripsy
• CHF(선천성 심질환): congenital heart failure
• COPD(만성 폐쇄성 폐질환)

259. 진단명과 치료명이 옳지 않은 것은?

- ① abortion(유산) - dilatation and curettage(자궁확장 자궁소파술)
② pyloric stenosis(날문<유문> 협착증) - pyelotomy(신우절개술)
③ Hirschsprung disease(히루슈스프룽병) - Duhamel operation(뒤아멜씨 수술)
④ rectal cancer(직장암) - Miles operation

해설 • pyloric stenosis(날문 협착증), pyelotomy(신우절개술)
• Hirschsprung disease(히루슈스프룽병): 장벽에 평활근에 선천적으로 자율신경절이 없기 때문에 장내 연동운동이 적거나 없으며, 이로 인해 대변 정체나 거대 결장이 생기는 것
• Duhamel operation(뒤아멜씨 수술): 거대결장 수술방법중 하나
• Mile's operation: 마일즈수술 - 먼쪽 잘록창자와 직장암의 암을 수술하기 위해 배살을 절제하는 동시에 수행하는 수술

260. 진단명과 시술명이 옳지 않은 것은?

- ① phimosis(포경) - circumcision(포경수술)
② renal failure(콩팥 기능상실) - hemodialysis(혈액투석)
③ bladder cancer - nephrolithotmy
④ cryptorchidism(잠복고환증) - orchiopexy(고환고정술)

해설 bladder cancer(방광암), nephrolithotmy(콩팥 결석제거술)

261. 진단명과 검사명이 옳지 않은 것은?

- ① pulmonary tuberculosis(폐결핵) - PPD test
- ② syphilis(매독) - Widal test
- ③ cervical carcinoma(경부<목>암) - Pap smear
- ④ diabetes mellitus(당뇨병) - BST

| 해설

- syphilis - VDRL(veneral disease research laboratory): 매독검사를 위한 성병 검사
- Widal test 위달검사: typhoid(장티푸스)와 같은 살모넬라 감염의 진단시에 사용되는 응집반응
- PPD(purified protein derivative of tuberculin) test: 정제 튜버쿨린 단백 시험
- Pap smear(papanicolaou smear): 자궁경부암 도말 검사
- BST(blood serological test): 혈청학적 검사

262. 진단명과 검사명이 옳지 않은 것은?

- ① cervix cancer(자궁목<경부>암) - Pap smear
- ② syphilis(매독) - VDRL
- ③ breast cancer(유방암) - mammography
- ④ rectal cancer(직장암) - UGI

| 해설

UGI: Upper gastro-intestinal series(상부소화관) - upper GI의 약어

263. 진단명과 검사명의 연결이 옳지 않은 것은?

- ① stomach cancer - endoscopic biopsy
- ② syphilis - VDRL
- ③ breast cancer - mammography
- ④ colon cancer - UGI

264. 진단명과 수술명의 연결이 옳지 않은 것은?

- ① stomach cancer - Mile's operation
- ② benign prostatic hypertrophy - TURP
- ③ bladder cancer - cystectomy
- ④ cryptorchism - orchiopexy

| 해설

- stomach cancer: gastrectomy(위절제술)
- rectal cancer: Mile's operation
- TURP(trans urethral resection of prostate): 전립선 경요도 절제술

265. 질환과 수술이 옳지 않은 것은?

- ① cataract(백내장) - ICCE
- ② rectal cancer(직장암) - Mile's operation
- ③ benign prostatic hypertrophy(양성 전립선 비대증) - TURP
- ④ cryptorchism(잠복고환증) - vasectomy

| 해설

- cryptorchism(잠복고환증)의 수술은 orchiopexy(고환고정술)
- ICCE: intracapsular cataract extraction - 낭내 백내장 적출술
- Mile's operation: 마일즈수술 - 먼쪽잘록창자와 직장의 암을 수술하기 위해 배설을 절제하는 동시에 수행하는 수술
- TURP: transurethral resection of prostate - 전립선 경요도 절제술

266. 약어의 해석이 옳은 것은?

- | | |
|-----------------|--------------------|
| 가. CAD - 관상동맥질환 | 나. CVA - 뇌혈관사고 |
| 다. DM - 당뇨병 | 라. ALL - 급성골수성 백혈병 |

- ① 가, 나 ② 나, 다 ③ 다, 라 ④ 가, 나, 다

해설 • CAD: coronary artery disease(관상동맥질환, 심장동맥질환)
 • CVA: cerebrovascular accident(뇌혈관사고; 뇌졸중)
 • DM: diabetes mellitus(당뇨병)
 • ALL: acute lymphocytic leukemia 급성림프성 백혈병

267. 각 system의 명칭이 적절하게 설명되지 않은 것은?

- ① respiratory system - 호흡기계 ② digestive system - 소화기계
 ③ skeletal system - 골격계 ④ nervous system - 감각계

해설 nervous system - 신경계

268. epidemic parotitis(유행 귀밑샘염)의 동의어는?

- ① oral leukoplakia(구강 백반증) ② aphthous stomatitis(아프타 입안염)
 ③ measles(홍역) ④ mumps(유행 귀밑샘염)

해설 볼거리(=유행귀밑샘염, 유행성이하선염): 주로 소아에서 일어나고, 그 결과로 지속성 면역을 주는 전염성의 paramyxovirus 병

269. pertussis(백일해)의 동의어는?

- ① whooping cough(백일해) ② asthma(천식)
 ③ croup(상기도막힘증) ④ diphtheria(디프테리아)

해설 백일해: 주로 소아에서 백일해 균에 의해서 발생하는 상기도(위쪽의 기도를 말함. 즉 인두, 후두, 기관을 말함)감염증

270. 장시간 누워있는 환자의 압박 부위에 생긴 욱창은?

- ① decubitus ulcer(욕창) ② herpes zoster(대상 포진)
 ③ tinea(버짐, 백선) ④ psoriasis(건선)

해설 Bedsore(욕창): 장기간 피부압박으로 인한 피부의 궤양

271. 신체의 일부를 두드리면서 음을 듣는 검진법은?

- ① auscultation(청진) ② inspection(시진) ③ percussion(타진) ④ palpation(촉진)

해설 percussion(타진) - 신체의 일부를 두드리면서 음을 듣는 검진법

272. 눈꺼풀의 성형수술은?

- ① Blepharoplasty(안검성형술) ② Iridectomy(홍채 절제술)
 ③ Scleral buckling(공막돌출술) ④ Keratoplasty(각막이식술)

해설 Blepharoplasty(안검성형술): 안검하수의 치료를 위한 쌍꺼풀 성형술

273. 피부과 치료법의 해석이 옳은 것은?

- ① Cauterization – 고주파 방전요법
- ② Fulguration – 피부소작술
- ③ Incision and drainage – 절개 및 배농
- ④ Dermabrasion – 식피술

해설

- Cauterization(피부소작술)
- Fulguration(고주파 방전요법)
- Dermabrasion(박피술)

274. 내분비계통에 해당되지 않는 장기는?

- ① 뇌하수체
- ② 부신
- ③ 송과체
- ④ 신장

해설

신장 - 비뇨기계

275. 갑상선의 염증은?

- ① cretinism(크레틴병)
- ② goiter(갑상선종)
- ③ myxedema(점액부종, 점액수종)
- ④ thyroiditis(갑상샘염)

276. 내분비계, 특수감각기관, 기타 내분비계에 속한 기관은?

- | | |
|-------------------|-----------------------|
| 가. Lacrimal gland | 나. Subcutaneous gland |
| 다. Adrenal gland | 라. Pituitary gland |

- ① 가, 나
- ② 나, 다
- ③ 다, 라
- ④ 가, 나, 다

해설

- Lacrimal gland(눈물샘, 눈선)
- Adrenal gland(부신, 공팔위샘)
- Subcutaneous gland(피하샘)
- Pituitary gland(뇌하수체)

277. Hyperthyroidism(갑상샘과다증, 갑상선기능항진증)의 증상은?

- | | |
|---------|---------|
| 가. 불면증 | 나. 안구돌출 |
| 다. 체중감소 | 라. 서맥 |

- ① 가, 나
- ② 나, 다
- ③ 다, 라
- ④ 가, 나, 다

해설

갑상선기능항진증의 증상 - 식욕증진, 체중감소, 빈맥, 변비 또는 설사, 초조함 불안감 발한 불면증, 안구돌출, 무월경, 신경과민, 가슴 두근거림, 부정맥

278. 정신건강의학과와의 다면적 인성검사는?

- ① BST(혈당검사)
- ② MMPI(다면적 인성검사)
- ③ PFT(폐기능검사)
- ④ LFT(간기능검사)

해설

- BST(Blood Sugar Test): 혈당검사
- MMPI(Minnesota Multiphasic Personality Inventory): 다면적 인성검사
- PFT(Pulmonary Function Test): 폐기능검사
- LFT(Liver Function Test): 간기능검사

279. 둥근 얼굴모양을 보이고 사지를 제외한 목 뒤와 어깨에 피하지방이 과도하게 축적되는 비만을 보이며 다모증, 무월경, 고혈압, 고혈당 및 성기능 부전등을 보이는 질병상태는?

- ① Cushing's syndrome ② Addison's disease ③ Cretinism ④ Grave's disease

해설 Cushing's syndrome쿠싱증후군 - 부신피질 호르몬의 과잉분비로 인하여 달덩이 같은 얼굴, 비만, 무월경 및 성기능부전을 보이는 내분비 질환

280. 외피에서 혈액 공급의 장애로 인한 조직의 괴사는?

- ① Scabies ② Eczema ③ Gangrene ④ Papule

해설 · 일반적인 세포의 괴사는 necrosis · 혈행장애로 인하여 조직이 괴사되는 괴저는 gangrene

281. 피부가 진균 감염으로 인해 몸통, 발, 손·발톱, 머리 등에 소양증, 인설 등의 증상이 나타나는 질환은?

- ① Eczema ② Scabies ③ Impetigo ④ Tinea

해설 Tinea 백선 - 진균(곰팡이) 감염으로 인한 피부의 인설을 보이는 질환

282. 각막절편을 만든 후 각막 실질에 레이저를 조사하여 각막을 절삭함으로써 시력을 교정하는 수술로 흔히 엑시머 레이저 수술이라고 부르는 치료법은?

- ① LASIK ② Phacoemulsification ③ Impetigo ④ Vitrectomy

해설 LASIK 라식수술 - 엑시머 레이저를 이용한 시력교정수술, 각막절편을 만든 후 각막 실질에 레이저를 조사하여 각막을 절삭함으로써 시력을 교정하는 수술

283. BST(Blood Sugar Test)검사 결과가 정상보다 높은 상태는?

- ① hypercalcemia ② hyperglycemia ③ hyperkalemia ④ hypernatremia

해설 · hypercalcemia: 고칼슘혈증 · hyperglycemia(고혈당증): glyco는 포도당을 뜻함
· hyperkalemia: 고칼륨혈증 · hypernatremia: 고나트륨혈증

284. 어린이의 과잉행동장애를 뜻하는 약어는?

- ① MMPI(Minnesota Multiphasic Personality Inventory; 다면적 인성검사)
② PTSD(Post-Traumatic Stress Disorder; 외상후 스트레스 장애)
③ ADHD(attention deficit hyperactivity disorder; 주의력 결핍 과다행동 장애)
④ MDI(manic depressive illness; 조울병)

해설 ADHD(attention deficit hyperactivity disorder: 주의력 결핍 과다행동 장애)

285. 제1형 당뇨병을 의미하는 약어로 옳은 것은?

- ① ADH ② IDDM ③ SIADH ④ NIDDM

해설 · ADH(Anti Diuretic Hormone): 항이뇨호르몬
· IDDM(Insulin dependent diabetes mellitus): 제1형 당뇨병
· SIADH(Syndrome of inappropriate antidiuretic hormone): 항이뇨호르몬 부적합 분비 증후군
· NIDDM(Non Insulin dependent diabetes mellitus): 제2형 당뇨병

정답 279. ① 280. ③ 281. ④ 282. ① 283. ② 284. ③ 285. ②