

医学生常用英语词汇

COMMON ENGLISH VOCABULARY FOR MEDICAL STUDENT

主编 王申生 孔宪寿 张延龄 郭慕依



上海医科大学出版社

医学生常用英语词汇

主编 王申生 孔宪寿 张延龄 郭慕依

上海医科大学出版社

责任编辑 王晓萍 版面设计 丁 玮
封面设计 虞 士 责任校对 袁 庆

医学生常用英语词汇

主编 王申生 孔宪寿 张延龄 郭慕依

上海医科大学出版社出版发行

上海市医学院路 138 号

邮政编码 200032

新华书店上海发行所经销

昆山市亭林印刷总厂印刷

开本 787×960 1/32 印张 8 字数 212 000

1998 年 12 月第 1 版 1998 年 12 月第 1 次印刷

印数: 1 - 5 000

ISBN 7 - 5627 - 0449 - X/R·425

定价: 14.00 元

如遇印、装质量问题,请直接与印刷厂联系调换

(地址: 昆山市中山路 293 号 邮编: 215300)

主 编

王申生 孔宪寿 张延龄 郭慕依

编 委(以姓氏笔画为序)

丰有吉 王正敏 王申生 孔宪寿
朱启镛 刘咸璋 张延龄 郭慕依
褚仁远

编 者(以姓氏笔画为序)

丰有吉	王申生	孔宪寿	左 伋
石尧忠	卢 奕	冯晓源	向 阳
朱大年	刘永昌	吕探云	吴兴中
陈 嫵	陈惠军	周蓓华	郑春泉
郑黎明	赵培林	俞立英	俞茂华
施慎逊	秦慧莲	徐麟鹤	钱利生
徐 斌	姚明辉	殷莲华	郭慕依
翁孟武	傅 剑	蒋 红	蒋雨平
蔡 端	黎立瑾		

前 言

为帮助医学生更好地结合专业课程学习英语,现将基础医学和临床医学各学科的常用医学英语词汇纂编成册,总词汇 10 000 条左右。本书学科编排按一般医学院校授课先后为序,在学科间少数重要词汇可有重复。本书所列英语词汇可供临床医学专业、预防医学专业、护理专业等专业医学生在学习基础医学和临床医学时使用。学生学习本书词汇时可分两个阶段掌握,第一阶段(即课堂教学阶段)可按教学大纲要求掌握各学科最低限度要求的词汇;第二阶段(即毕业实习阶段)则要求基本掌握本书所列大部分词汇。此外,本书亦可供青年教师和青年医师在职培训时使用。

本书是在上海医科大学原来基础医学和临床医学各学科编写的英语词汇表经使用 2 年并听取师生意见后基础上编纂而成的,虽有一定的教学实践基础,但仍难免有缺点和错误,敬请师生和读者对本英语词汇多提宝贵意见。

主 编

1998. 4

目 录

基础医学

- | | | | |
|------------------|--------|-----------------|--------|
| 1. 细胞生物学 | (1) | 6. 寄生虫学 | (37) |
| 2. 解剖学 | (5) | 7. 微生物学 | (41) |
| 3. 组织学与胚胎学 | (13) | 8. 免疫学 | (46) |
| 4. 生理学 | (18) | 9. 病理学 | (53) |
| 5. 生物化学 | (28) | 10. 病理生理学 | (60) |
| | | 11. 药理学 | (69) |

临床医学

- | | | | |
|--------------------------|---------|-----------------|---------|
| 1. 诊断学 | (77) | | (116) |
| 2. 内科学 | (83) | 3. 外科学 | (119) |
| (1) 心血管病学 .. | (83) | (1) 外科学基础 | (119) |
| (2) 消化病学 | (91) | (2) 普通外科学 | (125) |
| (3) 肺脏病学 | (96) | (3) 骨科学 | (133) |
| (4) 血液病学 | (101) | (4) 泌尿外科学 | (138) |
| (5) 肾脏病学 | (107) | (5) 神经外科学 | (144) |
| (6) 内分泌、代谢性
疾病学 | (111) | (6) 胸外科学 | (150) |
| (7) 免疫性疾病学 | (114) | | |
| (8) 理化因素所致疾病 | | | |

4. 麻醉学	(152)	12. 皮肤病学	(214)
5. 儿科学	(157)	13. 口腔医学	(220)
6. 妇产科学	(167)	14. 影像诊断学	(225)
7. 眼科学	(179)	(1) X 线诊断学	
8. 耳鼻咽喉科学			(225)
.....	(183)	(2) 核医学	(230)
9. 神经病学	(190)	(3) 超声诊断学	
10. 精神病学	(199)		(234)
11. 传染病学	(206)	15. 护理学	(239)

基础医学

1. 细胞生物学

A

active transport 主动运输
adenine(A) 腺嘌呤
amitosis 无丝分裂
anaphase 后期
aneuploid 非整倍体
autophagosome 自噬体
autosome 常染色体
axoneme 基因丝, 鞭毛轴丝

C

carrier protein 载体蛋白
cell culture 细胞培养
cell cycle 细胞周期
cell differentiation 细胞分化
cell division cycle gene 细胞
分裂周期基因
cell fusion 细胞融合
cell hybridization 细胞杂交

cell junction 细胞连接
cell membrane 细胞膜
cell organelle 细胞器
cell recognition 细胞识别
cell senescence 细胞衰老
cell transformation 细胞转
化
cellular engineering 细胞工
程
central dogma 中心法则
centriole 中心粒
centromere 着丝粒
chalone 抑素, 抑制素
chromatid 染色单体
chromatin 染色质
chromosome 染色体
cistron 顺反子
codon 密码子
conformation 构象
condition medium 条件培养

基

control 调控

cristae 嵴

culture 培养

cytokinesis 胞质分裂

cytology 细胞学

cytoplasm 细胞质

cytosine (C) 胞嘧啶

cytoskeleton 细胞骨架

cytoplasm 胞质

D

deletion 缺失

denature 变性

deoxyribonucleic acid 脱氧

核糖核酸

desmosome 桥粒

determination 决定

development 发育

dimer 二聚体

diploid 二倍体

domain 结构域

duplication 复制

E

elongation factor 延长因子

endocytosis 入胞作用

endoplasmic reticulum 内质

网

enhancer 增强子

enzyme 酶

euchromatin 常染色质

eukaryotic cell 真核细胞

euploid 整倍体

exocytosis 出胞作用

exon 外显子

F

fertilized egg 受精卵

G

ganglioside 神经节苷脂

gap junction 缝隙连接

gene 基因

gene amplification 基因扩增

gene expression 基因表达

gene map 基因图

gene mapping 基因定位

gene mutation 基因突变

gene rearrangement 基因重排

gene recombination 基因重组

genetic code 遗传密码

genome 基因组

genotype 基因型

germ cell 生殖细胞

glycolipid 糖脂

glycoprotein 糖蛋白

guanine(G) 鸟嘌呤

H

haploid 单倍体

heterochromatin 异染色质

histone 组蛋白
hyaluronic acid 透明质酸
hybrid cell 杂交细胞
hybridoma 杂交瘤
hydrophilia 亲水性
hydrophobicity 疏水性

I

induction 诱导
inhibition 抑制
initiation factor 起始因子
integral protein 整合蛋白
intron 内含子
invagination 内褶
inversion 倒位
isochromosome 等臂染色体
isomerase 异构酶
isozyme 同工酶

J

jumping gene 跳跃基因

K

karyotype 核型
kinetochore 着丝点

L

labelling index 标记指数
lamina 板层
laminin 层粘连蛋白
ligase 连接酶
lipid 脂类, 类脂
log phase 对数期
lysis 裂解

lysosome 溶酶体

M

matrix 基质
medium 培养基
metaphase 中期
meiosis 减数分裂
microfilament 微丝
microsome 微粒体
microtubule 微管
mitochondrion 线粒体
mitosis 有丝分裂
monomer 单体
multiplication 增殖
mutation 突变
myosin 肌球蛋白(肌凝蛋白)

N

neuromuscular junction 神经肌肉接头
nexin 连接蛋白
nucleic acid 核酸
nucleolus 核仁
nucleoplasm 核质
nucleoside 核苷
nucleotide 核苷酸
nucleus 细胞核

O

oncogene 癌基因, 瘤基因
operator gene 操纵基因

organelle 细胞器

P

passive transport 被动运输

phagocytosis 吞噬作用

phagosome 吞噬泡

phenotype 表型

phospholipid 磷脂

pinocytosis 胞饮作用

plasma membrane 质膜

plasmid 质粒

polymer 多聚体

polynucleotide 多核苷酸

polyploid 多倍体

polyribosome 多核糖体

probe 探针

prokaryotic cell 原核细胞

promotor 启动子

prophase 前期

prosthetic group 辅基

proto-oncogene(p-onc) 原

癌基因

pseudogene 假基因

R

recon 重组子

regeneration 再生

regulator gene 调控基因

renature 复性

replication 复制

restriction point 限制点

ribosome 核糖体

S

sarcoplasmic reticulum 肌质网

satellite 随体

sense strand 有意义链

somatic cell 体细胞

splicing 拼接

split gene 断裂基因

synchronization 同步化

T

telomere 端粒

telophase 末期

thymine(T) 胸腺嘧啶

tissue culture 组织培养

transcription 转录

transition 转换

translocation 易位

transposon 转座子

transversion 颠换

U

unsaturated fatty acid 不饱和脂肪酸

uracil(U) 尿嘧啶

V

viral-oncogene (v-onc) 病毒癌基因

vesicle 小泡

Z

zymogen 酶原

2. 解剖学

A

abdomen 腹
abdominal aorta 腹主动脉
abducent nerve 展神经
abductor 外展肌
accessory nerve 副神经
acetabulum 髌臼
acromion 肩峰
adenohypophysis 腺垂体
adductor 内收肌
agonist 主动肌, 主缩肌
ampulla 壶腹
ampulla hepatopancreatica
肝胰壶腹
amygdaloid nucleus 杏仁核
anal canal 肛管
anatomy 解剖学
ankle 踝
ankle joint 踝关节
ansa cervicalis (hypoglossi)
颈襻(舌下神经襻)
antagonist 拮抗肌
anterior cerebral artery 大
脑前动脉
anus 肛门
aorta 主动脉
aortic arch 主动脉弓

aponeurosis 腱膜
arachnoid mater 蛛网膜
arches of foot 足弓
artery 动脉
arm 臂
articular disc 关节盘
articular labrum 关节唇
articulation 关节
ascending aorta 升主动脉
ascending colon 升结肠
atlas 寰椎
atrioventricular bundle 房室
束
atrioventricular node 房室
结
atrium 心房
auditory ossicles 听小骨
auditory tube 咽鼓管
auricle 耳郭
autonomic nerve 自主神经
axilla 腋
axillary artery 腋动脉
axis of eyeball 眼轴
axon 轴突
azygos vein 奇静脉

B

basal nuclei 基底核

basilar artery 基底动脉
 basilar vein 贵要静脉
 biceps brachii muscle 肱二头肌
 biliary duct 胆管
 bipolar neuron 双极神经元
 blood brain barrier 血-脑屏障
 bone 骨
 bone marrow 骨髓
 brachial artery 肱动脉
 brachial plexus 臂丛
 brain 脑
 brain stem 脑干
 bregma 前囟
 bronchus 支气管

C

caecum 盲肠
 calcaneus 跟骨
 carpometacarpal joint 腕掌关节
 carpus 腕骨
 cartilage 软骨
 cauda equina 马尾
 cephalic vein 头静脉
 cerebral arterial circle 大脑动脉环
 cerebral cortex 大脑皮质
 cerebellum 小脑
 cerebrum 大脑
 cerebrospinal fluid 脑脊液

carotid canal 颈动脉管
 cervical vertebra 颈椎
 cervical plexus 颈丛
 cheek 颊
 ciliary body 睫状体
 chambers of eyeball 眼房
 chin 颏
 chorda tympani 鼓索(神经)
 chordae tendineae 腱索
 choroid 脉络膜
 cingulum 扣带
 cisterna chyli 乳糜池
 clavicle 锁骨
 clitoris 阴蒂
 coccyx 尾骨
 cochlea 耳蜗
 coeliac artery 腹腔动脉
 colon 结肠
 common carotid artery 颈总动脉
 conjunctiva 结膜
 conducting system of heart 心传导系
 conus arteriosus 动脉圆锥
 conus elasticus 弹性圆锥
 coracoid process 喙突
 cornea 角膜
 coronary artery 冠状动脉
 coronary sinus 冠状窦
 corpus callosum 胼胝体
 costal arch 肋弓
 cranium 颅

cricoid cartilage 环状软骨
cupola pleural (cervical pleural) 胸膜顶(颈胸膜)

D

diaphysis 骨干
deltoid muscle 三角肌
descending colon 降结肠
diaphragm 膈
diencephalon 间脑
diploë 板障
digestive apparatus 消化器
dorsalis pedis 足背动脉
ductus deferens 输精管
duodenum 十二指肠
dura mater 硬膜

E

elbow joint 肘关节
endocardium 心内膜
endocrine organ 内分泌器官
epididymis 附睾
epiglottis 会厌
epiphysis 骺
epiploic foramen 网膜孔
epithalamus 上丘脑
esophagus 食管
ethmoid bone 筛骨
extensor digitorum muscle
指伸肌
external carotid artery 颈外
动脉

external iliac artery 髂外动
脉
external jugular vein 颈外静
脉

F

facial nerve 面神经
fascia 筋膜
fascia transversalis 腹横筋
膜
fasciculus cuneatus 楔束
fasciculus gracilis 薄束
femoral artery 股动脉
femoral ring 股环
femur 股骨
fenestra cochleae 蜗窗
fenestra vestibuli 前庭窗
fibula 腓骨
flexor muscle 屈肌
fontanelle 颅囟
foramen magnum 大孔
foramen ovale 卵圆孔
forearm 前臂
fornix 穹隆
fossa tonsillaris 扁桃体窝
frons 额
front 前面, 正面
frontal bone 额骨

G

gall-bladder 胆囊
ganglion 神经节

gastrocnemial muscle 腓肠肌

genital system 生殖系统

glossopharyngeal nerve 舌咽神经

glottis 声门

great saphenous vein 大隐静脉

gluteus maximus muscle 臀大肌

H

hamstring muscle 腓绳肌

heart 心脏

hip joint 髋关节

hipocampal formation 海马结构

humerus 肱骨

humor aqueus 房水

hymen 处女膜

hyoid bone 舌骨

hypophysis 垂体

hypothalamus 下丘脑

hypothenar 小鱼际

I

ileum 回肠

ilium 髂骨

inguinal ligament 腹股沟韧带

ischium 坐骨

incus 砧骨

inferior mesenteric vein 肠系膜下静脉

inferior vena cava 下腔静脉

insula 岛叶

interatrial septum 房间隔

interphalangeal joint 指间关节

internal carotid artery 颈内动脉

intervertebral disc 椎间盘

interventricular septum 室间隔

iris 虹膜

J

jejunum 空肠

joint 关节

K

kidney 肾

knee joint 膝关节

L

labyrinth 迷路

lacrimal gland 泪腺

lacunar ligament 陷窝韧带

lambda 人字缝尖

large intestine 大肠

larynx 喉

lateral lemniscus 外侧丘系

lateral ventricle 侧脑室

leg 小腿

lens 晶状体
 ligament 韧带
 ligamenta flava 黄韧带
 ligamentum arteriosum 动脉
 韧带
 limb 肢
 limbic system 边缘系统
 linea alba 白线
 lingue 舌
 lip 唇
 liver 肝
 locus ceruleus 蓝斑
 lumbar vertebra 腰椎
 lumbosacral plexus 腰骶丛
 lymph node 淋巴结
 lymph organ 淋巴器官
 lymphatic duct 淋巴导管

M

macula lutea 黄斑
 malleus 锤骨
 mamma 乳房
 mandible 下颌骨
 masticatory muscle 咀嚼肌
 mastoid sinus 乳突窦
 maxilla 上颌骨
 median nerve 正中神经
 mediastinum 纵隔
 medulla oblongata 延髓
 membranous labyrinth 膜迷路
 mesencephalon 中脑

mesentery 肠系膜
 metacarpophalangeal joint
 掌指关节
 metacarpus 掌骨
 metatarsus 跖骨
 metathalamus 后丘脑
 midbrain 中脑
 mitral valve 二尖瓣
 middle cerebral artery 大脑
 中动脉
 mouth cavity 口腔
 myelin sheath 髓鞘
 myocardium 心肌

N

nasal cavity 鼻腔
 neostriatum 新纹状体
 nerve 神经
 neuron 神经元
 nucleus 核

O

occipital bone 枕骨
 occipital lobe 枕叶
 oculomotor nerve 动眼神经
 olfactory nerve 嗅神经
 omentum 网膜
 ophthalmic nerve 眼神经
 optic disc 视盘
 optic nerve 视神经
 orbit 眶
 ovarian artery 卵巢动脉

ovary 卵巢

P

palatine 腭

palatine bone 腭骨

palm 手掌

paleostriatum 旧纹状体

pancreatic duct 胰管

parahippocampal gyrus 海马
旁回

paravertebral ganglion 椎旁
神经节

paranasal sinus 鼻旁窦

parasympathetic nerve 副交
感神经

parathyroid gland 甲状旁腺

parietal bone 顶骨

parotid gland 腮腺

pathway 通路

patella 髌

pectoralis major muscle 胸
大肌

pelvis 骨盆

penis 阴茎

pericardium 心包

perineum 会阴

periosteum 骨膜

pharynx 咽

platysma 颈阔肌

pleura 胸膜

portal vein 门静脉

prostate 前列腺

pterion 翼点

pubic symphysis 耻骨联合

pubis 耻骨

pulmonary circulation 肺循
环

pulmonary vein 肺静脉

pupil 瞳孔

pyloric antrum 幽门窦

pylorus 幽门

pyramid 锥体

pyramid system 锥体系统

R

radial nerve 桡神经

radius 桡骨

receptor 感受器

rectum 直肠

referred pain 牵涉性痛

reflex 反射

reflex arc 反射弧

retina 视网膜

rhinencephalon 嗅脑

rib 肋骨

rotation 旋转, 转动

S

sacroiliac joint 骶髂关节

sacrum 骶骨

salivary gland 唾液腺

scalenus muscle 斜角肌

scalp 头皮

scapula 肩胛骨