

2024-02-28 [Health and Lifestyle] Large Study Details Years of Brain Changes in Alzheimer's Patients 词汇表

- 1 **ability** 1 [ə'bi:lɪti] n.能力, 能耐; 才能
- 2 **able** 1 [eɪbl] adj.能; [经管]有能力的; 能干的 n.(Able)人名; (伊朗)阿布勒; (英)埃布尔
- 3 **abnormal** 1 [æb'nɔ:məl] adj.反常的, 不规则的; 变态的
- 4 **about** 2 [ə'baʊt] prep.关于; 大约 adj.在附近的; 四处走动的; 在起作用的 adv.大约; 周围; 到处 n.大致; 粗枝大叶; 不拘小节的人 n.(About)人名; (法)阿布
- 5 **activity** 1 [æk'tɪvəti] n.活动; 行动; 活跃
- 6 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词.
- 7 **address** 1 vt.演说; 从事; 忙于; 写姓名地址; 向...致辞; 与...说话; 提出; 处理 n.地址; 演讲; 致辞; 说话的技巧; 称呼
- 8 **adequately** 1 [ə'dɪkwətli] adv.足够地; 充分地; 适当地
- 9 **adj** 3 abbr.(=adjuvant disease) 佐剂病; (=adjective) 形容词
- 10 **adults** 1 [æ'dʌlts] n.成年人; 成年动物; 成虫 名词adult的复数
- 11 **affect** 1 [ə'fekt, 'æfekt] vt.影响; 感染; 感动; 假装 vi.倾向; 喜欢 n.情感; 引起感情的因素
- 12 **after** 2 [ɑ:ftə, 'æf] adv.后来, 以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 13 **age** 1 [eɪdʒ] n.年龄; 时代; 寿命, 使用年限; 阶段 vi.成熟; 变老 vt.使成熟; 使变老, 使上年纪 n.(Age)人名; (瑞典)阿格; (日)扬(姓); (西、荷)阿赫
- 14 **aged** 1 [eɪdʒɪd] adj.年老的; ...岁的; 老年人特有的 v.老化 (age的过去式); 成熟; 变老
- 15 **ahead** 1 adj.向前; 在前的; 领先 adv.向前地; 领先地; 在(某人或某事物的)前面; 预先; 在将来, 为未来
- 16 **alongside** 1 [ə'lɒŋ'saɪd] adv.在旁边 prep.在.....旁边
- 17 **already** 1 [ɔ:l'reɪdɪ] adv.已经, 早已; 先前
- 18 **also** 1 [ɔ:lsəʊ] adv.也; 而且; 同样 conj.并且; 另外 n.(Also)人名; (罗)阿尔索
- 19 **Alzheimer** 17 n.老年痴呆症(亦称:Alzheimer's disease, 阿兹海默症)
- 20 **americans** 1 n.美国人; 美洲人 名词American的复数形式.
- 21 **amyloid** 6 [æmɪloɪd] n.淀粉体; 淀粉质食物 adj.含淀粉的; 淀粉质的
- 22 **an** 4 art.一(在元音音素前)
- 23 **and** 14 [强ænd, 弱ənd, ən] conj.和, 与; 就; 而且; 但是; 然后 n.(And)人名; (土、瑞典)安德
- 24 **another** 1 [ə'nʌðə] adj.又一, 另一; 另外的; 不同的 pron.另一个; 又一个 prep.另一个; 另一个人
- 25 **any** 1 [eni] adj.任何的; 所有的; 丝毫 pron.任何; 任何一个; 若干 adv.稍微; 少许 n.(Any)人名; (法、罗)阿尼
- 26 **approved** 1 [ə'pru:vɪd] adj.被认可的; 经过检验的 v.核准; 认可 (approve的过去式)
- 27 **are** 2 [强ɑ:, 弱ə] v.是 (be的第二人称单复数现在式) n.公亩 n.(Are)人名; (意、西、芬)阿雷
- 28 **as** 5 [æz] conj.因为; 随着; 虽然; 依照; 当...时 prep.如同; 当作; 以...的身份 adv.同样地; 和...一样的
- 29 **associated** 1 [ə'səʊʃi'eɪtɪd] adj.关联的; 联合的 v.联系 (associate的过去式和过去分词)
- 30 **association** 1 [ə,səʊsi'eɪʃən, ə,səʊʃi'eɪ-] n.协会, 联盟, 社团; 联合; 联想
- 31 **at** 2 prep.在(表示存在或出现的地点、场所、位置、空间); 以(某种价格、速度等); 向; 达; 因为; 朝; 忙于 n.阿特(老挝货币基本单位att); [化]砷(极不稳定放射性元素) abbr.密封的 (airtight); 气温 (airtemperature)
- 32 **away** 1 [ə'weɪ] adv.离去, 离开; 在远处
- 33 **axons** 1 轴突
- 34 **basis** 1 ['beɪsɪs] n.基础; 底部; 主要成分; 基本原则或原理
- 35 **be** 2 vt.是; 有, 存在; 做, 成为; 发生 n.(Be)人名; (緬)拜; (日)部(姓); (朝)培; (中非)贝
- 36 **became** 1 [bɪ'keɪm] v.变得 (become的过去式)
- 37 **before** 2 [bɪ'fɔ:] prep.在...之前, 先于 adv.以前; 在前 conj.在...以前; 在...之前
- 38 **Beijing** 1 ['beɪ'dʒɪŋ] n.北京(等于Peking或Pekin)
- 39 **being** 2 ['bi:ŋ] n.存在; 生命; 本质; 品格 adj.存在的; 现有的
- 40 **beta** 2 ['betə, 'beɪ-] n.贝它(希腊字母表的第二个字母) n.(Beta)人名; (日)部田(姓); (土)贝塔; (匈)拜陶
- 41 **better** 1 [betə] n.长辈; 较好者; 打赌的人(等于bettor) adv.更好的; 更多的; 较大程度地 adj.较好的 vt.改善; 胜过 vi.变得较好

n.(Better)人名；(西、瑞典、德)贝特尔

- 42 **between** 1 [bi'twi:n] prep.在...之间 adv.在中间
- 43 **biomarker** 2 n.生物标志物
- 44 **block** 1 n.块；街区；大厦；障碍物 vt.阻止；阻塞；限制；封盖 adj.成批的，大块的；交通堵塞的 n.(Block)人名；(英、法、德、西、葡、芬、罗)布洛克
- 45 **blood** 1 [blʌd] n.血，血液；血统 vt.从...抽血；使先取得经验 n.(Blood)人名；(英、西)布拉德
- 46 **bodily** 1 ['bɒdili] adv.整体地；亲自地；以肉体形式 adj.身体的；肉体的 n.(Bodily)人名；(英)博迪利
- 47 **body** 1 ['bɒdi] n.身体；主体；大量；团体；主要部分 vt.赋以形体 n.(Body)人名；(英、法、罗)博迪
- 48 **brain** 6 [brein] n.头脑，智力；脑袋 vt.猛击...的头部 n.(Brain)人名；(英)布雷恩
- 49 **brains** 1 n.智力；脑髓 (brain的复数)
- 50 **build** 1 [bild] vt.建立；建筑 vi.建筑；建造 n.构造；体形；体格
- 51 **but** 1 [强 bʌt, 弱 bət, bʌt] conj.但是；而是；然而 adv.仅仅，只 prep.除...以外 n.(But)人名；(俄、罗)布特；(越)笔
- 52 **by** 4 prep.通过；被；依据；经由；在附近；在.....之前 adv.通过；经过；附近；[互联网]白俄罗斯的国家代码顶级域名
- 53 **called** 2 [kɔ:l] vt.呼叫；打电话；把...称为 n.打电话；访问；召唤；呼叫；把...看作 vi.呼叫；(短暂的)拜访
- 54 **cannot** 1 ['kænət, kə'not] v.不能；无法
- 55 **capable** 1 ['keɪpəbl] adj.能干的，能胜任的；有才华的
- 56 **Caty** 1 卡蒂
- 57 **center** 1 ['sentə] n.中心，中央；中锋；中心点 vi.居中，被置于中心 vt.集中，使聚集在一点；定中心 adj.中央的，位在正中的 n.(Center)人名；(英)森特
- 58 **changes** 3 [tʃeɪndʒs] n.改变 名词change的复数形式.
- 59 **characteristic** 1 [ˌkærəktə'rɪstɪk] adj.典型的；特有的；表示特性的 n.特征；特性；特色
- 60 **checks** 1 [tʃeks] n.(复)制约 (复数形式常用在短语checks and balances中；意思是制约与平衡) 名词check的复数形式.
- 61 **china** 1 n.瓷器 adj.瓷制的 n.China, 中国 adj.China, 中国的
- 62 **claire** 1 [kleə] n.克莱儿 (女子名)
- 63 **clearing** 1 ['kliəriŋ] n.结算；空地；清扫 v.澄清；放晴 (clear的ing形式)
- 64 **cluster** 1 ['klʌstə] n.群；簇；丛；串 vi.群聚；丛生 vt.使聚集；聚集在某人的周围 n.(Cluster)人名；(英)克拉斯特
- 65 **cognitive** 2 ['kɒgnɪtɪv] adj.认知的，认识的
- 66 **collect** 1 [kə'lekt] vt.收集；募捐 vi.收集；聚集；募捐 adv.由收件人付款地 adj.由收件人付款的 n.(Collect)人名；(英)科莱克特
- 67 **Columbia** 1 [kə'lʌmbiə] n.哥伦比亚
- 68 **coming** 2 ['kʌmɪŋ] adj.即将到来的；接着的；前途有望的 n.来到；到达 v.来 (come的ing形式)
- 69 **common** 1 ['kɒmən] adj.共同的；普通的；一般的；通常的 n.普通；平民；公有地 n.(Common)人名；(法)科蒙；(英)康芒
- 70 **communicate** 1 vi.通讯，传达；相通；交流；感染 vt.传达；感染；显露
- 71 **compared** 1 英 [kəmpeɪ(r)] 美 [kəmper] v.比较；对比；比喻 n.比较；对照
- 72 **composed** 1 [kəm'pəuzd] adj.镇静的；沉着的 v.组成；作曲 (compose的过去分词)；著作
- 73 **conscious** 1 ['kɒnʃəs] adj.意识到的；故意的；神志清醒的
- 74 **consists** 1 [kən'sɪst] vi.由...组成；构成；在于；符合
- 75 **core** 1 [kɔ:] n.核心；要点；果心；[计]磁心 vt.挖...的核 n.(Core)人名；(英)科尔；(西、意)科雷
- 76 **could** 1 [强 kud, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 77 **critical** 1 ['krɪtɪkəl] adj.鉴定的；[核]临界的；批评的，爱挑剔的；危险的；决定性的；评论的
- 78 **cure** 1 [kjʊə] vt.治疗；治愈；使硫化；加工处理 vi.治病；痊愈；受治疗；被硫化；被加工处理 n.治疗；治愈；[临床]疗法 n.(Cure)人名；(罗)库雷；(法)屈尔；(英)丘尔；(塞)楚雷
- 79 **data** 1 ['deɪtə] n.数据 (datum的复数)；资料 n.(Data)人名；(日)驮太(姓)；(印、葡)达塔
- 80 **degenerating** 1 [dɪ'dʒenəreɪtɪŋ] v.退化；堕落 adj.堕落的；退化的 n.堕落的人
- 81 **dendrites** 1 [dend'reɪts] n.树枝状；树突；树枝石 名词dendrite的复数形式.
- 82 **dense** 1 [dens] adj.稠密的；浓厚的；愚钝的
- 83 **destroys** 1 [dɪ'strɔɪ] v.破坏；杀死；消灭；摧毁
- 84 **details** 1 n.细节 (detail的复数)；详细资料 v.详细说明 (detail的三单形式)
- 85 **detect** 1 [dɪ'tekt] vt.察觉；发现；探测
- 86 **detected** 1 [dɪ'tektɪd] adj.检测到的 动词detect的过去式和过去分词.

- 87 **determine** 1 v. (使) 下决心, (使) 做出决定 vt. 决定, 确定; 判定, 判决; 限定 vi. 确定; 决定; 判决, 终止; [主用于法律] 了结, 终止, 结束
- 88 **develop** 3 [di'veləp] vt. 开发; 进步; 使成长; 使显影 vi. 发育; 生长; 进化; 显露
- 89 **developed** 2 [di'veləpid] adj. 发达的 (国家或地区); 成熟的
- 90 **developing** 2 [di'veləpin] adj. 发展中的 n. [摄] 显影 v. 发展 (develop的ing形式)
- 91 **develops** 1 [di'veləp] v. 发展; 发育; 开发; 冲洗(照片)
- 92 **differences** 2 [dɪfərəns] n. 不同 名词difference的复数形式.
- 93 **director** 1 [dɪ'rektə] n. 主任, 主管; 导演; 人事助理 n. (Director) 人名; (英) 迪雷克托
- 94 **discover** 1 [dis'kʌvə] vt. 发现; 发觉 vi. 发现
- 95 **discovery** 1 [dis'kʌvəri] n. 发现, 发觉; 被发现的事物
- 96 **disease** 4 [di'zi:z] n. 病, [医] 疾病; 弊病 vt. 传染; 使...有病
- 97 **disorders** 1 英 [dis'ɔ:də(r)] 美 [dis'ɔ:rdə] n. 混乱; 杂乱; 不适; 失调; 疾病 vt. 扰乱
- 98 **do** 2 n. 要求; 规定; C大调音阶中的第一音 v. 做; 干; 学习; 研究; 进行; 完成; 解答; 整理; 算出; 引起; 行过 aux. 助动词 (构成疑问句和否定句); (代替动词); (用于加强语气) vi. 行, 足够; 生长 n. (英) 多 (人名Dorothea和Dorothy的昵称) n. (口语) 事件; (主英国口语) 诈骗; (主英国、新西兰口语) 宴会; (口语) 必须做到的事情
- 99 **dr** 1 abbr. 速度三角形定位法 (deadreckoning); 数据记录器 (DataRecorder)
- 100 **drug** 2 [drʌg] n. 药; 毒品; 麻醉药; 滞销货 vt. 使服麻醉药; 使服毒品; 掺麻醉药于 vi. 吸毒 n. (Drug) 人名; (罗) 德鲁格
- 101 **drugs** 1 [drʌgz] n. 毒品 名词drug的复数形式.
- 102 **during** 1 [dʒuəriŋ] prep. 在...的时候, 在...的期间 n. (During) 人名; (法) 迪兰; (瑞典、利比) 杜林
- 103 **early** 1 ['ɜ:li] adj. 早期的; 早熟的 adv. 提早; 在初期 n. (Early) 人名; (英) 厄尔利
- 104 **easier** 1 英 ['i:zə] 美 ['i:zr] adj. 更简单; 容易些 (easy的比较级形式); 较早的
- 105 **England** 1 n. 英格兰
- 106 **English** 1 ['ɪŋɡlɪʃ] adj. 英国人的; 英国的; 英文的 n. 英语; 英国人; 英文; 英格兰人 vt. 把...译成英语
- 107 **equal** 1 ['i:kwəl] adj. 平等的; 相等的; 胜任的 vt. 等于; 比得上 n. 对手; 匹敌; 同辈; 相等的事物
- 108 **even** 1 ['i:vən] adj. [数] 偶数的; 平坦的; 相等的 adv. 甚至; 即使; 还; 实际上 vt. 使平坦; 使相等 vi. 变平; 变得可比较; 成为相等 n. (Even) 人名; (法) 埃旺; (德) 埃文; (英) 埃文
- 109 **events** 1 ['i:vnts] n. [计][物][数] 事件; 项目 (event的复数) n. (Events) 人名; (英) 伊文茨
- 110 **every** 1 ['evri] adj. 每一的, 每个的; 每隔...的 n. (Every) 人名; (英) 埃夫里
- 111 **exactly** 1 [ɪg'zæktli] adv. 恰好地; 正是; 精确地; 正确地
- 112 **examined** 1 [ɪg'zæmɪnd] adj. 检查过的; 诊察过的; 测验过的 动词examine的过去式和过去分词.
- 113 **existence** 1 [ɪg'zɪstəns] n. 存在, 实在; 生存, 生活; 存在物, 实在物
- 114 **fact** 1 [fækt] n. 事实; 实际; 真相
- 115 **faster** 1 ['fɑ:stə] adj. 更快的 adv. 更快地 n. (Faster) 人名; (德、捷) 法斯特
- 116 **few** 3 [fju:] adj. 很少的; 几乎没有的 pron. 很少 n. 极少数 n. (Few) 人名; (英) 菲尤
- 117 **find** 1 vt. 查找, 找到; 发现; 认为; 感到; 获得 vi. 裁决 n. 发现 n. (Find) 人名; (丹) 芬
- 118 **finding** 1 ['faɪndɪŋ] n. 发现; 裁决; 发现物 v. 找到; 感到 (find的ing形式); 遇到
- 119 **findings** 1 ['faɪndɪŋz] n. 调查(或研究)的结果 名词finding的复数形式.
- 120 **first** 1 [fɜ:st] adv. 第一; 首先; 优先; 宁愿 n. 第一; 开始; 冠军 adj. 第一的; 基本的; 最早的 num. 第一 n. (First) 人名; (英) 弗斯特; (捷) 菲尔斯特
- 121 **fluid** 2 ['flu(:)ɪd] adj. 流动的; 流畅的; 不固定的 n. 流体; 液体
- 122 **followed** 2 ['fɒləʊd] n. 跟随的; 遵照的 动词follow的过去式和过去分词形式.
- 123 **for** 6 [强 fɔ:, 弱 fə] prep. 为, 为了; 因为; 给; 对于; 至于; 适合于 conj. 因为
- 124 **form** 1 [fɔ:m] n. 形式, 形状; 形态, 外形; 方式; 表格 vt. 构成, 组成; 排列, 组织; 产生, 塑造 vi. 形成, 构成; 排列 n. (Form) 人名; (英) 福姆; (法、德) 福尔姆
- 125 **forms** 2 ['fɔ:mz] n. 表格; 形式; 年级 名词form的复数形式.
- 126 **found** 3 [faʊnd] vt. 创立, 建立; 创办 v. 找到 (find的过去分词)
- 127 **functioning** 1 ['fʌŋkʃənɪŋ] n. 运行, 运作; [计] 功能; 机能; 起酌 (function的动名词) v. 运行, 起作用 (function的现在分词形式)
- 128 **future** 1 ['fju:tʃə] n. 未来; 前途; 期货; 将来时 adj. 将来的, 未来的
- 129 **genetic** 1 [dʒi'netɪk] adj. 遗传的; 基因的; 起源的

- 130 **get** 1 vt.使得; 受到; 变成 n.生殖; 幼兽 vi.成为; 变得; 到达
- 131 **groups** 1 [gru:p] n.群; 组; 团体; 集团 v.聚合; 成群; 组; 把... 聚集; 把... 分类
- 132 **Hai** 1 [hai] abbr.国际保健行动 (HealthActionInternational); 自动调温式空气滤清器系统 (HotAirIntake) n.(Hai)人名; (阿拉伯、巴基)哈伊
- 133 **has** 1 v.有, 吃, 得到, 从事, 允许, 雇用, 享有 (have的第三人称单数); (亲属关系中) 接受; 拿; 买到
- 134 **have** 1 [hæv, 弱həv, əv, v] vt.有; 让; 拿; 从事; 允许 aux.已经 n.(Have)人名; (芬)哈韦; (德)哈弗
- 135 **having** 1 ['hævɪŋ] n.所有; 持有; 占有 adj.具有的; 所有的 v.有 (have的ing形式)
- 136 **he** 1 [hi, 弱hi, i:, i] n.男孩, 男人; 它 (雄性动物) pron.他 n.(He)人名; (日)户(姓); (朝)海; (柬)赫
- 137 **healthy** 1 ['helθi] adj.健康的, 健全的; 有益于健康的
- 138 **help** 1 [help] vt.帮助; 促进; 治疗; 补救 n.帮助; 补救办法; 帮忙者; 有益的东西 vi.帮助; 有用; 招待 n.(Help)人名; (芬)海尔普
- 139 **high** 1 [hai] adj.高的; 高级的; 崇高的; 高音调的 n.高水平; 天空; 由麻醉品引起的快感; 高压地带 adv.高; 奢侈地 n.(High)人名; (英)海伊
- 140 **higher** 1 ['haɪə(r)] adj.更高的, 较高的 (high的比较级)
- 141 **histopathologic** 1 ['hɪstəpəθɒlədʒɪk] adj.组织病理学说的
- 142 **how** 3 [hau] adv.如何; 多少; 多么 n.方法; 方式 conj.如何 n.(How)人名; (英)豪
- 143 **identified** 1 [aɪ'dentɪfaɪd] adj. 经鉴定的 动词identify的过去式和过去分词.
- 144 **imaging** 1 ['ɪmɪdʒɪŋ] n.成像 v.想像 (image的ing形式); 画...的像
- 145 **importance** 1 [ɪm'pɔ:təns] n.价值; 重要; 重大; 傲慢
- 146 **in** 12 [ɪn] prep.按照 (表示方式); 从事于; 在...之内 adv.进入; 当选; (服装等) 时髦; 在屋里 adj.在里面的; 时髦的 n.执政者; 门路; 知情者 n.(In)人名; (中)演(广东话·威妥玛); (柬)殷(用于名字第一节), 因; (日)寅(名)
- 147 **individuals** 1 [ɪndɪ'vɪdʒuəlz] 个人
- 148 **infiltrated** 1 [ɪn'fɪltreɪt] v. (使)渗透; (使)渗入; 潜入
- 149 **innovation** 1 [ɪ'nəʊ'veɪʃən] n.创新, 革新; 新方法
- 150 **intellectual** 1 [ɪn'telɪktʃuəl, -tʃuəl] adj.智力的; 聪明的; 理智的 n.知识分子; 凭理智做事者
- 151 **interfering** 1 [ɪntə'fɪəriŋ] adj.干涉的; 多管闲事的 v.妨碍 (interfere的ing形式)
- 152 **into** 1 [ɪntu:, -tu, -tə] prep.到...里; 深入...之中; 成为...状况; 进入到...之内 n.(Into)人名; (芬、英)因托
- 153 **involved** 1 [ɪn'vɒlvəd] adj.有关的; 卷入的; 复杂的 v.涉及; 使参与; 包含 (involve的过去式和过去分词)
- 154 **involving** 1 [ɪn'vɒlvɪŋ] adj. 包括的 动词involve的现在分词.
- 155 **is** 4 [ɪz, z, s] v.是 (be的三单形式) n.存在
- 156 **it** 2 [ɪt] pron.[指无生命的东西、动物、植物]它; 这; 那 pron.指已提到或将提及的事物、活动、经验、抽象观念等 pron.在不分性别或情况不详时指代 pron.作无人称动词的主语, 表示天气、时日、距离、状态、温度等等 abbr.信息技术 informationtechnology
- 157 **its** 1 [ɪts] pron.它的 n.(Its)人名; (俄)伊茨
- 158 **journal** 1 ['dʒɜ:nəl] n.日报, 杂志; 日记; 分类账
- 159 **knew** 1 [nju:, nu:] v.知道; 认识; 记得 (know的过去式) n.(Knew)人名; (英)纽
- 160 **know** 2 [nəʊ] vt.知道; 认识; 懂得 vi.了解; 熟悉; 确信
- 161 **knowledge** 1 ['nɒlɪdʒ] n.知识, 学问; 知道, 认识; 学科 n.(Knowledge)人名; (南非)诺利奇
- 162 **large** 2 [lɑ:dʒ] adj.大的; 多数的; 广博的 adv.大大地; 夸大地 n.大 n.(Large)人名; (英)拉奇; (法)拉尔热
- 163 **last** 1 [lɑ:st, læst] n.末尾, 最后; 上个; 鞋楦 (做鞋的模型) adj.最后的; 最近的, 最新的; 仅剩的; 最不可能...的 vi.持续; 维持, 够用; 持久 vt.度过, 拖过; 使维持 adv.最后地; 上次, 最近; 最后一点 n.(Last)人名; (英、德、葡、罗、瑞典)拉斯特
- 164 **later** 2 ['leɪtə] adv.后来; 稍后; 随后 adj.更迟的; 更后的 n.(Later)人名; (德)拉特
- 165 **learning** 1 ['lə:nɪŋ] n.学习; 学问 v.学习 (learn的现在分词)
- 166 **lesion** 1 ['li:ʒən] n.损害; 身体上的伤害; 机能障碍
- 167 **levels** 2 ['levəlz] n.层次 名词level的复数形式. 动词level的第三人称单数形式.
- 168 **linked** 1 [lɪŋkt] adj.连接的; 联合的; 显示连环遗传的 v.连接; 串联 (link的过去分词)
- 169 **long** 2 n.长时间; [语]长音节; (服装的)长尺寸; 长裤 adj.长的; 过长的; 做多头的; 长时间的; 冗长的, 长音 vi.渴望; 热望 adv.长期地; 始终 n. (英、法、德、瑞典)朗 (人名); (柬)隆 (人名)
- 170 **main** 1 [meɪn] n.主要部分, 要点; 体力; 总管道 adj.主要的, 最重要的; 全力的 n.(Main)人名; (德)迈因; (西)马因; (英、法)梅因
- 171 **making** 1 ['meɪkɪŋ] n.发展; 制造; 形成 v.制作 (make的现在分词)

- 172 **marker** 1 ['mɑ:kə] n.记分员；书签；标识物；作记号的人 n.(Marker)人名；(英、德、法、塞、瑞典)马克
- 173 **maybe** 1 ['meɪbi] adv.也许；可能；大概 n.可能性；不确定性
- 174 **mayeux** 1 马约
- 175 **medical** 1 ['medɪkəl] adj.医学的；药的；内科的 n.医生；体格检查
- 176 **medicine** 1 ['medɪsɪn] n.药；医学；内科；巫术 vt.用药物治疗；给...用药
- 177 **middle** 1 adj.中间的，中部的；中级的，中等的 n.中间，中央；腰部
- 178 **million** 1 ['mɪljən] n.百万；无数 adj.百万的；无数的 num.百万 n.(Million)人名；(法、罗、埃塞)米利翁
- 179 **millions** 1 ['mɪljənz] n.数百万；大众 名词million的复数形式.
- 180 **mind** 1 [maɪnd] n.理智，精神；意见；智力；记忆力 vt.介意；专心于；照料 vi.介意；注意
- 181 **months** 1 [mʌnθs] 月份 (month的复数)
- 182 **more** 3 [mɔ:] adv.更多；此外；更大程度地 adj.更多的；附加的 pron.更多的数量 n.更多 n.(More)人名；(英、法)莫尔；(意、西、以)莫雷
- 183 **much** 1 [mʌtʃ] adv.非常，很 adj.大量的 n.许多，大量 pron.许多，大量 n.(Much)人名；(德)穆赫；(英)马奇
- 184 **neurological** 1 [njuə'rɒlədʒɪkəl] adj.神经病学的，神经学上的
- 185 **neurons** 1 神经元
- 186 **new** 5 [nju:, nu:] adj.新的，新鲜的；更新的；初见的 adv.新近 n.(New)人名；(英)纽
- 187 **next** 1 [nekst] adv.然后；下次；其次 adj.下一个的；其次的；贴近的 n.下一个 prep.靠近；居于...之后
- 188 **no** 1 [nəʊ] adv.不 adj.没有；不是 n.不；否决票 abbr.数字 (number)；元素锶 (nobelium) 的符号 n.(No)人名；(东)诺；(越)努
- 189 **not** 2 adv.表示否定，不 n.“非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 190 **noted** 1 ['nəʊtɪd] adj.著名的；显著的；附有乐谱的 v.注意；记下 (note的过去式和过去分词)
- 191 **number** 1 ['nʌmbə] n.数；(杂志等的)期；号码；数字；算术 vi.计入；总数达到 vt.编号；计入；数...的数目；使为数有限
- 192 **of** 32 [ɒv, əv, v, f] prep.关于；属于；...的；由...组成的
- 193 **offers** 1 英 ['ɒfə(r)] 美 ['ɔ:fər] vt.提供；提出；(卖方)出价；贡献 vi.提议；出现；求婚 n.提议；出价
- 194 **often** 1 ['ɒfən, 'ɔftən, 'ɔ:-] adv.常常，时常
- 195 **Older** 1 ['əʊldə] adj.年长的
- 196 **On** 1 [ɒn, ɔ:n, ən, n] adv.向前地；作用中，行动中；继续着 prep.向，朝.....；关于；在.....之上；在.....时候 adj.开着的；发生着的，正在进行中 n.(On)人名；(日)温(姓、名)；(緬、柬、印)翁
- 197 **or** 9 conj.或，或者；还是；要不然 n.(Or)人名；(中)柯(广东话·威妥玛)；(东)奥；(土、匈、土库、阿塞、瑞典)奥尔
- 198 **order** 1 ['ɔ:də] n.命令；顺序；规则；[贸易]定单 vt.命令；整理；定购 vi.命令；定货
- 199 **organic** 1 [ɔ:'ɡenɪk] adj.[有化]有机的；组织的；器官的；根本的
- 200 **organism** 1 [ɔ:'ɡənɪzəm] n.有机体；生物体；微生物
- 201 **other** 2 ['ʌðə] adj.其他的，另外的 pron.另外一个
- 202 **over** 1 [əʊvə] adv.结束；越过；从头到尾 prep.越过；在...之上；遍于...之上 adj.结束的；上面的 vt.越过 n.(Over)人名；(俄、西、土)奥韦尔
- 203 **overstated** 1 英 [əʊvə'steɪt] 美 [oʊvər'steɪt] v.夸大的叙述；夸张
- 204 **particular** 1 [pə'tɪkjələ] adj.特别的；详细的；独有的；挑剔的 n.详细说明；个别项目
- 205 **parts** 1 [pɑ:ts] n.[机]零件，部件 n.(Parts)人名；(瑞典)帕茨；(爱沙)帕尔茨
- 206 **patients** 4 [peɪʃənts] n.病人 名词patient的复数形式.
- 207 **people** 3 [pi:pəl] n.人；人类；民族；公民 vt.居住于；使住满人
- 208 **period** 1 ['pɪəriəd] n.周期，期间；时期；月经；课时；(语法学)句点，句号 adj.某一时代的
- 209 **phenomena** 1 [fɪ'nɒmɪnə, fə-] n.现象 (phenomenon的复数)
- 210 **physiological** 2 [fɪzɪə'lɒdʒɪkəl] adj.生理学的，生理的
- 211 **piece** 1 [pi:s] n.块；件；篇；硬币 vt.修补；接合；凑合
- 212 **place** 1 [pleɪs] n.地方；住所；座位 vt.放置；任命；寄予 vi.名列前茅；取得名次 n.(Place)人名；(罗)普拉切；(法)普拉斯；(英)普莱斯
- 213 **plaque** 1 [plæk, plæk] n.匾；血小板；饰板
- 214 **plaques** 1 [p'læks] 小半鞘翅
- 215 **point** 1 [pɔɪnt] n.要点；得分；标点；[机]尖端 vt.指向；弄尖；加标点于 vi.表明；指向 n.(Point)人名；(法)普安
- 216 **poisonous** 1 ['pɔɪzənəs] adj.有毒的；恶毒的；讨厌的

- 217 **presence** 1 [ˈprezəns] n.存在；出席；参加；风度；仪态
- 218 **present** 1 [ˈprezənt, ˈprɪzənt] vt.提出；介绍；呈现；赠送 vi.举枪瞄准 adj.现在的；出席的 n.现在；礼物；瞄准
- 219 **press** 1 [pres] vt.压；按；逼迫；紧抱 vi.压；逼；重压 n.压；按；新闻；出版社；[印刷]印刷机 n.(Press)人名；(英、德、俄、西、瑞典)普雷斯
- 220 **preventing** 1 [ˈpriːvnt] v.预防；防止，阻止；挡住
- 221 **preventions** 1 [ˈpriːvntʃnz] 处理措施
- 222 **primarily** 1 [ˈpraɪməri, ˈpraɪme-] adv.首先；主要地，根本上
- 223 **process** 1 [ˈpraʊses, ˈprɒ-] vt.处理；加工 n.过程，进行；方法，步骤；作用；程序；推移 vi.列队前进 adj.经过特殊加工（或处理）的
- 224 **processes** 2 n.过程；[计]进程（process的复数） v.处理（process的第三人称单数形式）；加工
- 225 **programs** 1 [ˈprɒɡræmz] n.程序；节目；课程（名词program的复数形式）
- 226 **promise** 1 [ˈprɒmɪs] n.许诺，允诺；希望 vt.允诺，许诺；给人以...的指望或希望 vi.许诺；有指望，有前途
- 227 **protein** 2 [ˈprəʊtɪn, -tiːn] n.蛋白质；脍 adj.蛋白质的
- 228 **proteinaceous** 1 [ˌprəʊtiːˈneɪʃəs, -tiː-] adj.蛋白质的；脍的
- 229 **proteins** 2 [ˈprəʊtɪnz] 蛋白质
- 230 **published** 2 [ˈpʌblɪʃ] v.出版；发行；公开发表
- 231 **rare** 1 adj.稀有的；稀薄的；半熟的 adj.杰出的；极度的；非常好的 adv.非常；极其 vi.用后腿站起；渴望
- 232 **reasoning** 1 [ˈriːzənɪŋ] n.推理；论证；评理 adj.推理的 v.推论；说服（reason的ing形式）
- 233 **recorded** 1 [rɪˈkɔːdɪd] adj.记录的 v.记录；录音（record的过去分词）
- 234 **regular** 1 [ˈregjələ] adj.定期的；有规律的；合格的；整齐的；普通的 n.常客；正式队员；中坚分子 adv.定期地；经常地 n.(Regular)人名；(以)雷古拉尔
- 235 **related** 1 [rɪˈleɪtɪd] adj.有关系的，有关联的；讲述的，叙述的 v.叙述（relate过去式）
- 236 **relating** 2 [rɪˈleɪtɪŋ] adj.关联的 动词relate的现在分词.
- 237 **remained** 1 [rɪˈmeɪn] v.剩余；逗留；留下；依然；保持 n.剩余物；遗迹；残骸
- 238 **remembering** 1 [rɪˈmembərɪŋ] n.回忆，记住 v.记住（remember的现在分词）；想起
- 239 **report** 1 [rɪˈpɔːt] n.报告；报道；成绩单 vt.报告；报导；使报到 vi.报告；报到；写报导 n.(Report)人名；(匈)雷波特
- 240 **reported** 2 [rɪˈpɔːtɪd] adj.报告的；据报道的 v.报道（report的过去分词）；报告；记录
- 241 **research** 2 n.研究；调查 vi.研究；调查 vt.研究；调查 [过去式researched过去分词researched现在分词researching]
- 242 **researchers** 3 [ˈriːsəːtʃəz] n.研发人员，研究人员（researcher的复数形式）
- 243 **Richard** 1 [ˈrɪtʃəd] n.理查德（男子名）
- 244 **said** 2 adj.上述的，该 v.说（say的过去式和过去分词） n.(Said)人名；(西、塞、哈萨克、乌兹、吉尔、塔吉、土库、阿塞、阿拉伯)赛义德
- 245 **scientific** 1 [ˌsaɪənˈtɪfɪk] adj.科学的，系统的
- 246 **scientists** 2 [ˌsaɪəntɪsts] n.科学家（scientist的复数形式）
- 247 **scores** 1 英[skɔː(r)]美[skoː] vt.得分；获胜；刻划；划线；批评；给...谱曲 n.得分；刻痕；二十；乐谱 vi.得分；记分；得胜
- 248 **series** 1 [ˈsɪəriːz, -rɪz] n.系列，连续；[电]串联；级数；丛书
- 249 **sexton** 1 [ˈseksstən] n.教堂司事 n.(Sexton)人名；(英)塞克斯顿
- 250 **she** 1 [ʃiː] pron.她（主格）；它（用来指雌性动物或国家、船舶、地球、月亮等） n.女人；雌性动物 n.(She)人名；(中)余(普通话·威妥玛)
- 251 **show** 1 [ʃəʊ] vt.显示；说明；演出；展出 vi.显示；说明；指示 n.显示；表演；炫耀 n.(Show)人名；(中)邵(普通话·威妥玛)；(英)肖
- 252 **showed** 1 v.显示；表现；展示（show的过去式）
- 253 **shown** 1 [ʃəʊn] v.解释（show的过去分词）；给予；表露
- 254 **shrinkage** 1 [ˈfrɪŋkɪdʒ] n.收缩；减低
- 255 **sickness** 1 [ˈsɪknɪs] n.疾病；呕吐；弊病
- 256 **signs** 1 [saɪn] n.手势；招牌；符号；迹象；正负号 v.签；签名；做手势；做标记
- 257 **slow** 1 [sləʊ] adj.慢的；减速的；迟钝的 vi.变慢；变萧条 vt.放慢；阻碍 adv.慢慢地；迟缓地 n.(Slow)人名；(英)斯洛
- 258 **slowly** 1 [ˈsləʊli] adv.缓慢地，慢慢地
- 259 **so** 1 [səʊ, 弱sə] adv.如此，这么；确是如此 conj.所以；因此 pron.这样 n.(So)人名；(东)索
- 260 **some** 2 adj.一些；某个；大约；相当多的 pron.一些；若干；其中的一部分；（数量不确切时用）有些人 adv.非常；相当；<美

- 261 **something** 1 [ˈsʌmθɪŋ] pron.某事; 某物 n.重要的人; 值得重视的事 adv.非常; 有点; 大约 adj.大约; 有点象
- 262 **soon** 1 [su:n] adv.快; 不久, 一会儿; 立刻; 宁愿
- 263 **specialist** 1 [ˈspeʃəlist] n.专家; 专门医师 adj.专家的; 专业的
- 264 **spinal** 2 [ˈspaɪnəl] adj.脊髓的; 脊柱的; 针的; 脊骨的; 尖刺的 n.脊椎麻醉
- 265 **starts** 1 [ˈstɑ:ts] v. 开始; 启动; 开创 (start的第三人称单数形式) n. 开始; 开创 (名词start的复数形式)
- 266 **state** 1 [steɪt] n.国家; 州; 情形 vt.规定; 声明; 陈述 adj.国家的; 州的; 正式的 n.(State)人名; (罗、瑞典)斯塔特; (英)斯泰特
- 267 **still** 1 [stɪl] adv.仍然; 更; 静止地 adj.静止的, 不动的; 寂静的, 平静的; 不起泡的 n.寂静; 剧照; 蒸馏室 conj.仍然; 但是; 尽管如此 vt.蒸馏; 使...静止; 使...平静下来 vi.静止; 平静; 蒸馏 n.(Still)人名; (英、芬、瑞典)斯蒂尔; (德)施蒂尔
- 268 **story** 1 [ˈstɔ:ri] n.故事; 小说; 新闻报道; 来历; 假话 vt.用历史故事画装饰 vi.说谎 n.(Story)人名; (英)斯托里
- 269 **study** 8 [ˈstʌdi] n.学习, 研究; 课题; 书房; 学问 vt.学习; 考虑; 攻读; 细察 vi.研究; 用功 n.(Study)人名; (英)斯塔迪
- 270 **subjects** 1 [ˈsʌbdʒɪkts] n. 科目 名词subject的复数形式.
- 271 **such** 2 [sʌtʃ, sʌtʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 272 **surrounded** 1 [səˈraʊndɪd] adj. 被 ... 环绕着的 动词surround的过去时和过去分词
- 273 **symptoms** 1 [ˈsɪmptəmz] n. 症候 名词symptom的复数形式.
- 274 **take** 1 vt.拿, 取; 采取; 接受 (礼物等); 买, 花费; 耗费 (时间等) vi.拿; 获得 n.捕获量; 看法; 利益, 盈益; (入场券的) 售得金额
- 275 **target** 1 n.目标, 指标; (攻击的) 对象; 靶子 v.把...作为目标; 面向, 对准 (某群体) n. (Target) 美国塔吉特公司
- 276 **targets** 1 英 [ˈtɑ:ɡɪt] 美 [ˈtɑ:ɡɪt] n. 目标; 对象; 靶 vt. 把 ... 作为目标; 瞄准
- 277 **tau** 5 n.希腊语的第十九个字母 n. (意、德) 塔乌 (人名); (东南亚国家华语) 道 (人名); (日) 田生 (人名)
- 278 **term** 1 n.术语; 学期; 期限; 条款; (代数式等的)项 vt.把...叫做 n.(Term)人名; (泰)丁
- 279 **test** 1 [test] n.试验; 检验 vt.试验; 测试 vi.试验; 测试 n.(Test)人名; (英)特斯特
- 280 **testing** 1 [ˈtestɪŋ] n.[试验]测试 adj.试验的; 棘手的 v.测验; 考查; 受考验 (test的ing形式)
- 281 **tests** 1 [test] n. 考验; 试验; 测试 vt. 试验; 测试; 接受测验
- 282 **than** 1 [ðən, 弱ðən, ðn] conj.比 (用于形容词、副词的比较级之后); 除...外 (用于other等之后); 与其... (用于rather等之后); 一...就 (用于nosooner等之后) prep.比; 超过 n.(Than)人名; (老、柬、德)坦; (缅)丹
- 283 **that** 13 [ðæt, 弱ðæt, ðt] pron.那; 那个 adv.那么; 那样 conj.因为; 以至于 adj.那; 那个 n.(That)人名; (德)塔特
- 284 **the** 36 [ði/ðe] art.这; 那 adv.更加 (用于比较级, 最高级前)
- 285 **their** 1 [ðeə, 弱ðeə] pron.他们的, 她们的; 它们的 n.(Their)人名; (英)蒂尔; (芬、瑞典)泰尔
- 286 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðm] pron.他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 287 **then** 1 adv.然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n.(Then)人名; (德)特恩
- 288 **therapies** 1 [ˈθerəpi] n. 疗法; 治疗
- 289 **therapy** 1 [ˈθerəpi] n.治疗, 疗法
- 290 **there** 1 [ðeə, 弱ðə, ðr] adv.在那里; 在那边; 在那点上 int.你瞧 n.那个地方
- 291 **these** 2 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 292 **they** 1 [ðei, 弱ðe] pron.他们; 它们; 她们
- 293 **think** 1 [θɪŋk] vt.想; 认为; 想起; 想像; 打算 vi.想; 认为 n.想; 想法 adj.思想的
- 294 **thinking** 1 [ˈθɪŋkɪŋ] adj.思考的; 思想的; 有理性的; 好思考的 n.思考; 思想; 想法; 意见; 见解 v.思考 (think的现在分词)
- 295 **this** 1 [ðɪs, 弱ðəs] pron.这; 这个; 这里 adj.这; 本; 这个; 今 adv.这样地; 这么 n.(This)人名; (法)蒂斯
- 296 **time** 1 [taɪm] n.时间; 时代; 次数; 节拍; 倍数 vt.计时; 测定...的时间; 安排...的速度 adj.定时的; 定期的; 分期的 n.(Time)人名; (俄)季梅; (英)泰姆; (罗)蒂梅
- 297 **timeline** 1 [ˈtaɪmlaɪn] n.时间轴, 时间线; 大事年表
- 298 **timing** 1 [ˈtaɪmɪŋ] n.定时; 调速; 时间选择 v.为...安排时间; 测定...的时间 (time的ing形式)
- 299 **tissue** 1 n.组织; 纸巾; 薄纱; 一套 vt.饰以薄纱; 用化妆纸揩去
- 300 **to** 12 [强tu:, 弱tu, 辅音前弱tə, t] adv.向前; (门等)关上 prep.到; 向; (表示时间、方向)朝...方向 n.(To)人名; (柬)多; (中)脱 (普通话·威妥玛)
- 301 **tools** 1 [tu:l] n. 工具, 用具 (名词tool的复数形式); 器具
- 302 **treating** 1 [ˈtri:tɪŋ] n. 处理 动词treat的现在式和现在分词形式.
- 303 **treatment** 2 [ˈtri:tment] n.治疗, 疗法; 处理; 对待

- 304 **trouble** 2 ['trʌbl] n.麻烦; 烦恼; 故障; 动乱 vt.麻烦; 使烦恼; 折磨 vi.费心, 烦恼
- 305 **two** 1 [tu:] n.两个 adj.两个的 num.二
- 306 **university** 1 [ˌjuːniˈvɜːsəti] n.大学; 综合性大学; 大学校舍
- 307 **up** 1 [ʌp] adv.起来; 上涨; 向上 prep.在...之上; 向...的较高处 adj.涨的; 起床的; 向上的 n.上升; 繁荣
- 308 **used** 1 adj.习惯的; 二手的, 使用过的 v.用 (use的过去式); (usedto) 过去常做
- 309 **viable** 2 ['vaɪəbl] adj.可行的; 能养活的; 能生育的
- 310 **VOA** 1 英 [vi:əʊ'eɪ] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 311 **was** 2 be的第一和第三人称单数过去式
- 312 **ways** 1 [weɪz] n.方法 (way的复数); 滑路 n.(Ways)人名; (吉布)瓦伊斯
- 313 **we** 2 [wi:弱 wi] pron.我们 (主格); 笔者, 本人 (作者或演讲人使用); 朕, 寡人 n.(We)人名; (緬)韦
- 314 **weaver** 1 ['wi:və] n.织工; 织布者 n.(Weaver)人名; (英)韦弗
- 315 **well** 1 [wel] adv.很好地; 充分地; 满意地; 适当地 adj.良好的; 健康的; 适宜的 n.井; 源泉 v.涌出 n.(Well)人名; (英、德、荷) 韦尔
- 316 **were** 5 [wə:, wɜ] v.是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 317 **when** 1 conj.考虑到; 既然; 当...时; 在...时; 如果 adv.什么时候, 何时; (用于时间的表达方式之后) 在那时; 其时; 当时
pron.那时; 什么时候 n.时间, 时候; 日期; 场合
- 318 **which** 1 [hwɪtʃ] pron.哪/那一个; 哪/那一些 adj.哪一个; 哪一些
- 319 **who** 5 pron.谁; 什么人
- 320 **will** 1 [wɪl] n.意志; 决心; 情感; 遗嘱; 意图; 心愿 vt.决心要; 遗赠; 用意志力使 vi.愿意; 下决心 aux.将; 愿意; 必须
- 321 **with** 4 [wɪð, wɪθ] prep.用; 随着; 支持; 和...在一起 n.(With)人名; (德、芬、丹、瑞典)维特
- 322 **working** 1 ['wɜ:kɪŋ] adj.工作的; 操作的; 可行的 n.工作; 活动; 制作; 操纵 v.工作; 影响; 受雇用 (work的ing形式) n.
(Working)人名; (英)沃金
- 323 **works** 1 n.工厂; 修建; 机器部件; 全套物品
- 324 **worldwide** 1 ['wɜ:ld,wɑɪd] adj.全世界的 adv.在世界各地
- 325 **worsening** 1 ['wɜ:sənɪŋ] n.恶化; 变坏 adj.日益恶化的 v.恶化 (worsen的ing形式); 使变得更坏
- 326 **wrote** 1 [rəʊt] v.写 (write的过去式)
- 327 **year** 1 n.年; 年度; 历年; 年纪; 一年的期间; 某年级的学生
- 328 **years** 6 [jɜ:z] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 329 **young** 1 [jʌŋ] adj.年轻的; 初期的; 没有经验的 n.年轻人; (动物的)崽, 仔 n.(Young)人名; (中)杨(广东话·威妥玛); (東)永;
(英、葡)扬