

2023-01-30 [Health and Lifestyle] Gene Therapy Delivers Treatment Directly to Brain 词频表

- 1 **the** 34 [ðə/ðə] art.这；那 adv.更加（用于比较级，最高级前）
- 2 **in** 16 [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)
- 3 **of** 15 [ɒv, əv, v, f] prep.关于；属于；...的；由...组成的
- 4 **to** 14 [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)
- 5 **brain** 13 [breɪn] n.头脑，智力；脑袋 vt.猛击...的头部 n.(Brain)人名；(英)布雷恩
- 6 **her** 13 pron.她（she的宾格）；她的（she的所有格）；她（指某个国家；一艘船） n.（法）埃尔（人名）
- 7 **for** 12 [强 fɔ:, 弱fə] prep.为，为了；因为；给；对于；至于；适合于 conj.因为
- 8 **and** 11 [强 ænd, 弱 ənd, ən] conj.和，与；就；而且；但是；然后 n.(And)人名；(土、瑞典)安德
- 9 **gene** 11 [dʒen] n.[遗]基因，遗传因子
- 10 **diseases** 8 [dɪ'zɪ:sɪz] 病害
- 11 **more** 8 [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
- 12 **therapy** 8 [θerəpi] n.治疗，疗法
- 13 **treatment** 8 [tri:tment] n.治疗，疗法；处理；对待
- 14 **is** 7 [iz, z, s] v.是（be的三单形式） n.存在
- 15 **said** 6 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
- 16 **ann** 5 [æn] n.安（女子名）
- 17 **say** 5 [seɪ] vt.讲；说明；例如；声称；假设；指明 vi.讲；表示；念；假定；背诵 n.(Say)人名；(土)萨伊；(法、老、柬)赛；(英)塞伊；(匈、罗)绍伊
- 18 **this** 5 [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
- 19 **are** 4 [强ə:, 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
- 20 **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
- 21 **can** 4 vt.将...装入密封罐中保存 aux.能；能够；可以；可能 n.罐头；（用金属或塑料制作的）容器；（马口铁或其他金属制作的）食品罐头
- 22 **doctors** 4 英 [dɒktə(r)] 美 [dɑ:kta:r] n.博士；医生 v.篡改，伪造；阉割
- 23 **into** 4 [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
- 24 **or** 4 conj.或，或者；还是；要不然 n.(Or)人名；(中)柯(广东话·威妥玛)；(柬)奥；(土、匈、土库、阿塞、瑞典)奥尔
- 25 **parents** 4 [peərənts] n.父母；双亲 名词parent的复数形式。
- 26 **she** 4 [ʃi:] 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)
- 27 **with** 4 [wið, wið] prep.用；随着；支持；和...在一起 n.(With)人名；(德、芬、丹、瑞典)维特
- 28 **all** 3 [ɔ:l] adj.全部的 adv.全然地；越发 n.全部 pron.全部 n.(All)人名；(瑞典)阿尔；(英)奥尔
- 29 **an** 3 art.一（在元音音素前）
- 30 **at** 3 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]砹（极不稳定放射性元素） abbr.密封的（airtight）；气温（airtemperature）
- 31 **but** 3 [强 bət, 弱 bət, bat] 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
- 32 **cells** 3 [selz] n.单元；细胞 名词cell的复数形式。
- 33 **company** 3 [kʌmpəni] n.公司；陪伴，同伴；连队 vi.交往 vt.陪伴 n.(Company)人名；(西)孔帕尼；(英)康帕尼
- 34 **condition** 3 [kən'diʃən] n.条件；情况；环境；身份 vt.决定；使适应；使健康；以...为条件
- 35 **directly** 3 [英 [də'rektli] 美 [dr'rektli, dai-]] adv.直接地；立即；马上；正好地；坦率地 conj.一...就
- 36 **disease** 3 [dɪ'zɪz] n.病，[医]疾病；弊病 vt.传染；使...有病
- 37 **genetic** 3 [dʒɪ'nɛtik] adj.遗传的；基因的；起源的
- 38 **he** 3 [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

- 39 **like** 3 [laik] vt.喜欢；想；愿意 vi.喜欢；希望 prep.像；如同 adj.同样的；相似的 n.爱好；同样的人或物 adv.可能 conj.好像
- 40 **make** 3 [meik] vt.使得；进行；布置，准备，整理；制造；认为；获得；形成；安排；引起；构成 vi.开始；前进；增大；被制造
n.制造；构造；性情 n.(Make)人名；(塞、南非)马克
- 41 **method** 3 ['meθəd] n.方法；条理；类函数 adj.使用体验派表演方法的
- 42 **old** 3 [əuld] adj.陈旧的，古老的；年老的 n.古时 n.(Old)人名；(英)奥尔德
- 43 **On** 3 [ən, ən, 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)；(缅、柬、印)翁
- 44 **one** 3 [wʌn] pron.一个人；任何人 adj.一的；唯一的 n.一 num.一；一个 n.(One)人名；(老)温
- 45 **PTC** 3 abbr.电力输送委员会 (PowerTransmissionCouncil)；正温度系数 (PositiveTemperatureCoefficient)；俯仰配平补偿器 (PitchTrimCompensator)
- 46 **that** 3 [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
- 47 **there** 3 [ðeə, 弱ðeə, ðr] adv.在那里；在那边；在那点上 int.你瞧 n.那个地方
- 48 **they** 3 [ðei, 弱ðe] pron.他们；它们；她们
- 49 **time** 3 [taim] 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
- 50 **was** 3 be的第一和第三人称单数过去式
- 51 **year** 3 n.年；年度；历年；年纪；一年的期间；某年级的学生
- 52 **aadc** 2 =Advanced Avionic Digital Computer 高级航空电子数字计算机
- 53 **also** 2 [ɔ:lso] adv.也；而且；同样 conj.并且；另外 n.(Also)人名；(罗)阿尔索
- 54 **Alzheimer** 2 n.老年痴呆症 (亦称:Alzheimer's disease, 阿兹海默症)
- 55 **barriers** 2 ['bærɪəz] 障碍
- 56 **be** 2 vt.是；有，存在；做，成为；发生 n.(Be)人名；(缅)拜；(日)部(姓)；(朝)培；(中非)贝
- 57 **better** 2 [bɛtə] 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
- 58 **body** 2 ['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
- 59 **breakthroughs** 2 [b'reikθru:z] 突破发展
- 60 **caused** 2 [kɔ:zd] v.引起；使发生 (动词cause的过去式与过去分词形式)
- 61 **common** 2 ['kɔ:mən] 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
- 62 **dan** 2 [dæn] n.段 (围棋、柔道、空手道等运动员的技艺等级)；浮标
- 63 **deficiency** 2 [dɪ'fɪʃənsi] n.缺陷，缺点；缺乏；不足的数额
- 64 **difficulties** 2 ['drifiklti] n.困难；争议；麻烦
- 65 **disorders** 2 英 [dis'ɔ:da(r)] 美 [dis'ɔ:rdər] n.混乱；杂乱；不适；失调；疾病 vt.扰乱
- 66 **dopamine** 2 ['dəʊpəmɪn] n.[生化]多巴胺 (一种治脑神经病的药物)
- 67 **Europe** 2 ['juərəp] n.欧洲
- 68 **example** 2 [ɪg'zæmpəl] n.例子；榜样 vt.作为…的例子；为…做出榜样 vi.举例
- 69 **improvements** 2 [ɪmp'rū:vments] 改进
- 70 **it** 2 [it] 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
- 71 **later** 2 [leɪtə] adv.后来；稍后；随后 adj.更迟的；更后的 n.(Later)人名；(德)拉特
- 72 **months** 2 [mʌnθs] 月份 (month的复数)
- 73 **neurotransmitter** 2 [nju:əʊtrən'�mitə, -trans-] n.[生理]神经递质；[生理]神经传递素
- 74 **new** 2 [nju:, nu:] adj.新的，新鲜的；更新的；初见的 adv.新近 n.(New)人名；(英)纽
- 75 **NIH** 2 abbr. (美国)全国卫生研究所 (=National Institutes of Health)
- 76 **novak** 2 n.诺瓦克 (人名)
- 77 **now** 2 [naʊ] adv.现在；如今；立刻 adj.现在的 n.现在；目前 conj.由于；既然
- 78 **Ohio** 2 [əu'haιəu] n.俄亥俄州 (美国一个州)
- 79 **over** 2 [ə'veə] 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
- 80 **patients** 2 [pefənts] n.病人 名词patient的复数形式.

- 81 **Peltz** 2 佩尔茨
- 82 **provides** 2 [prə'veɪd] v. 供给；提供；准备；规定；抚养
- 83 **re** 2 [ri, rɪ] prep.再，重新 abbr.修订版 (revised edition)；回复，答复 (reply) n.(Re)人名；(英、意、塞)雷
- 84 **scientists** 2 [saɪəntɪsts] n. 科学家 (scientist的复数形式)
- 85 **so** 2 [səʊ, 弱 sə] adv.如此，这么；确是如此 conj.所以；因此 pron.这样 n.(So)人名；(柬)索
- 86 **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>稍微
- 87 **state** 2 [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
- 88 **story** 2 [stɔːri] 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
- 89 **studies** 2 [stʌdɪz] 名词study的复数形式 动词study的第三人称单数
- 90 **study** 2 [stʌdi] 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
- 91 **Taiwan** 2 [tai'wæn] n.台湾
- 92 **test** 2 [tɛst] n.试验；检验 vt.试验；测试 vi.试验；测试 n.(Test)人名；(英)特斯特
- 93 **than** 2 [ðæn, 弱ðən, ðən] 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
- 94 **therapeutics** 2 [θerəpjutɪks] n.疗法，治疗学
- 95 **thought** 2 [θɔ:t] n.思想；思考；想法；关心 v.想，思考；认为 (think的过去式和过去分词)
- 96 **treatments** 2 [trیtmənts] n.治疗；疗法 (名词treatment的复数形式)
- 97 **trial** 2 [trɪəl] n.试验；审讯；努力；磨炼 adj.试验的；审讯的 n.(Trial)人名；(法)特里亚尔
- 98 **united** 2 [ju:nɪ'tɪd] adj.一致的，统一的；团结的，和睦的
- 99 **university** 2 [juni'vesəti] n.大学；综合性大学；大学校舍
- 100 **about** 1 [ə'baut] 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
- 101 **accepted** 1 [æk'septɪd] adj.公认的；录取的；可接受的；已承兑的 v.接受 (accept的过去式及过去分词)
- 102 **achieve** 1 vt.取得；获得；实现；成功 vi.达到预期的目的，实现预期的结果，如愿以偿
- 103 **adapted** 1 [ə'dæptɪd] adj.适合的 动词adapt的过去式和过去分词。
- 104 **added** 1 [ə'ded] adj.附加的；增添的 动词add的过去式及过去分词。
- 105 **after** 1 ['a:ftə, 'æf-] adv.后来，以后 prep.在.....之后 conj.在.....之后 adj.以后的
- 106 **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
- 107 **ahead** 1 adj.向前；在前的；领先 adv.向前地；领先地位；在 (某人或某事物的)前面；预先；在将来，为未来
- 108 **amazing** 1 [ə'meɪzɪŋ] adj.令人惊异的 v.使吃惊 (amaze的ing形式)
- 109 **American** 1 n.美国人，美洲人；美国英语 adj.美国的，美洲的；地道美国式的
- 110 **among** 1 [ə'maŋ] prep.在...中间；在...之中
- 111 **approval** 1 [ə'pru:vl] n.批准；认可；赞成
- 112 **approved** 1 [ə'pru:vd] adj.被认可的；经过检验的 v.核准；认可 (approve的过去式)
- 113 **around** 1 [ə'raʊnd] adv.大约；到处；在附近 prep.四处；在...周围
- 114 **as** 1 [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
- 115 **associated** 1 [ə'səʊʃi,eɪtid] adj.关联的；联合的 v.联系 (associate的过去式和过去分词)
- 116 **ate** 1 [et,eɪt] v.吃 (eat的过去式)
- 117 **attacking** 1 [ə'tæk] n.攻击；抨击 v.攻击；抨击；发动攻击；(疾病)侵袭
- 118 **bangkok** 1 [baen'kɔk] n.曼谷 (泰国首都)
- 119 **barrier** 1 [ˈbærɪə] n.障碍物，屏障；界线 vt.把...关入栅栏 n.(Barrier)人名；(法)巴里耶
- 120 **based** 1 [beɪst] v.立基于，以...为基础 (base的过去式和过去分词) adj.有根基的
- 121 **basic** 1 [beɪsɪk] adj.基本的；基础的 n.基础；要素
- 122 **because** 1 [bi'kɔz] conj.因为
- 123 **becomes** 1 [br'kʌm] v.变成；成为；变得；适合 (某人)；使 (人)显得漂亮
- 124 **before** 1 [bi'fɔ:] prep.在...之前，先于 adv.以前；在前 conj.在...以前；在...之前
- 125 **began** 1 [bi'gen] v.开始；创建；着手于 (begin的过去式) n.(Began)人名；(塞)贝甘

- 126 **big** 1 [bɪg] adj.大的；重要的；量大的 adv.大量地；顺利；夸大地 n.(Big)人名；(土)比格
- 127 **biomedical** 1 [baɪəʊ'medɪkəl] adj.生物医学的
- 128 **breakthrough** 1 [breɪkθruː] n.突破；突破性进展
- 129 **breathing** 1 [briː'ðɪŋ] n.呼吸；瞬间；微风 adj.呼吸的；逼真的 v.呼吸 (breathe的现在分词)
- 130 **called** 1 [kɔːl] 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
- 131 **cause** 1 [kɔːz] n.原因；事业；目标 vt.引起；使遭受
- 132 **cerebral** 1 [seribrl] adj.大脑的，脑的
- 133 **changes** 1 [tʃeɪndʒz] n.改变 名词change的复数形式.
- 134 **chemical** 1 ['kemikal] n.化学制品，化学药品 adj.化学的
- 135 **clear** 1 [klɪə] adj.清楚的；清澈的；晴朗的；无罪的 vt.通过；清除；使干净；跳过 vi.放晴；变清澈 adv.清晰地；完全地 n.清除；空隙 n.(Clear)人名；(英)克利尔
- 136 **communication** 1 n.通讯，[通信]通信；交流；信函
- 137 **complex** 1 [kɒmplɛks] adj.复杂的；合成的 n.复合体；综合设施
- 138 **compound** 1 n.[化学]化合物；混合物；复合词 adj.复合的；混合的 v.合成；混合；恶化，加重；和解，妥协
- 139 **continue** 1 [kən'tinjuː] vi.继续，延续；仍旧，连续 vt.继续说...；使...继续；使...延长
- 140 **correctly** 1 [kɔː'rektli] adv.正确地；得体地
- 141 **cost** 1 vt.花费；使付出；使花许多钱；估价，估算成本 vi.花费 n.费用，代价，成本；损失
- 142 **costs** 1 [kɔːts] n.费用；讼费 名词cost的复数形式.
- 143 **could** 1 [强 kud, 弱 kəd] aux.能够 v.能 (can的过去式)
- 144 **crawl** 1 [krɔːl] vi.爬行；匍匐行进 vt.爬行；缓慢地行进 n.爬行；养鱼池；匍匐而行
- 145 **damages** 1 [dæmɪdʒz] n.损害赔偿；赔偿费 名词damage的复数形式.
- 146 **delivers** 1 英 [dɪ'lɪvə(r)] 美 [dɪ'lɪvər] v.递送；发表(演讲)；交付；解救；生(孩子)；接生；履行；投掷
- 147 **desired** 1 [dɪ'zaɪəd] adj.渴望的；想得到的 v.渴望，要求 (desire的过去分词形式)
- 148 **did** 1 [dɪd] v.做 (do的过去式)
- 149 **disorder** 1 [dɪ'sɔːdə] n.混乱；骚乱 vt.使失调；扰乱
- 150 **doctor** 1 vt.修理；篡改，伪造；为...治病；授以博士学位 n.医生；博士 vi.就医；行医
- 151 **doing** 1 [d'uːɪŋ] v.做；干 (do的ing形式) n.活动；所作所为
- 152 **dr** 1 abbr.速度三角形定位法 (deadreckoning)；数据记录器 (DataRecorder)
- 153 **drug** 1 [dræg] 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
- 154 **drugmaker** 1 [dræg'meɪkə] n.制药者
- 155 **earlier** 1 adj.早的；初期的 (early的比较级) adv.早地；早先的时候
- 156 **ease** 1 [iːz] vt.减轻，缓和；使安心 n.轻松，舒适；安逸，悠闲 vi.减轻，缓和；放松；灵活地移动
- 157 **engineer** 1 [ˌendʒɪ'nɪə] n.工程师；工兵；火车司机 vt.设计；策划；精明地处理 vi.设计；建造
- 158 **English** 1 ['ɪngɡɪʃ] 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
- 159 **entered** 1 [entə(r)d] adj.进入的 动词enter的过去式和过去分词形式.
- 160 **enzyme** 1 [en'zaɪm] n.[生化]酶
- 161 **epilepsy** 1 [epɪləpsɪ] n.[内科]癫痫，癫痫症
- 162 **especially** 1 [ɪ'speʃəli] adv.特别；尤其；格外
- 163 **etc** 1 adv.等等，及其他
- 164 **even** 1 [iːvn] 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
- 165 **evidence** 1 [evidəns] n.证据，证明；迹象；明显 vt.证明
- 166 **exciting** 1 [ɪk'saitɪŋ] adj.令人兴奋的；使人激动的 v.激动；刺激 (excite的ing形式)；唤起
- 167 **experts** 1 英 ['ekspɜːt̩] 美 ['ekspɜːrt̩] n.专家；能手 adj.熟练的；内行的
- 168 **extremely** 1 [ɪk'striːmlɪ] adv.非常，极其；极端地
- 169 **face** 1 [feɪs] n.脸；表面；面子；面容；外观；威信 vi.向；朝 vt.面对；面向；承认；抹盖 n.(Face)人名；(法)法斯；(意)法切
- 170 **family** 1 n.家庭；亲属；家族；子女；[生]科；语族；[化]族 adj.家庭的；家族的；适合于全家的
- 171 **financed** 1 [fɪnænsɪd] n.金融；财政；资金 vt.给...提供资金；负担经费

- 172 **fluid** 1 [flu(:)id] adj.流动的；流畅的；不固定的 n.流体；液体
- 173 **found** 1 [faʊnd] vt.创立，建立；创办 v.找到 (find的过去分词)
- 174 **from** 1 [frɒm, 强frəm, 弱frəm] prep.来自，从；由于；今后 n.(From)人名；(瑞典、丹、德)弗罗姆
- 175 **future** 1 [fju:tʃə] n.未来；前途；期货；将来时 adj.将来的，未来的
- 176 **generally** 1 ['dʒenərəli] adv.通常；普遍地，一般地
- 177 **get** 1 vt.使得；获得；受到；变成 n.生殖；幼兽 vi.成为；变得；到达
- 178 **gets** 1 [gets] 动词get的第三人称单数
- 179 **getting** 1 [getɪŋ] n.获得 动词get的现在分词.
- 180 **Gilbert** 1 ['gilbət] n.吉尔伯特 (男子名)
- 181 **going** 1 [goiŋ] n.行为；离去；工作情况；地面状况 adj.流行的；进行中的；现存的 v.前进；出发；运转 (go的ing形式) n. (Going)人名；(英)戈因
- 182 **got** 1 [gɔt] v.得到，明白 (get的过去式和过去分词) n.(Got)人名；(法)戈；(西、匈、瑞典)戈特
- 183 **governments** 1 ['gavənmənts] n.政府；内阁 名词government的复数形式.
- 184 **great** 1 [greɪt] adj.伟大的，重大的；极好的，好的；主要的 n.大师；大人物；伟人们
- 185 **growing** 1 ['graʊiŋ] adj.发展的；成长的 v.生长 (grow的ing形式)
- 186 **harder** 1 [ha:də] adj.更难的；更努力的；更坚固的 (hard的比较级) n.(Harder)人名；(英、德、瑞典)哈德
- 187 **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
- 188 **having** 1 [hæviŋ] n.所有；持有；占有 adj.具有的；所有的 v.有 (have的ing形式)
- 189 **head** 1 [hed] n.头；头痛；上端；最前的部分；理解力 vt.前进；用头顶；作为...的首领；站在...的前头；给...加标题 vi.出发；成头状物；船驶往 adj.头的；主要的；在顶端的 n.(Head)人名；(英)黑德
- 190 **health** 1 [helθ] n.健康；卫生；保健；兴旺
- 191 **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
- 192 **helps** 1 [helps] v.帮助；有助于；促进 (动词help的第三人称单数形式)
- 193 **his** 1 [hiz, 弱iz] pron.他的 n.(His)人名；(法)伊斯
- 194 **holding** 1 [həuldɪŋ] n.举办；支持 v.召开；担任 (hold的ing形式)；握住 n.(Holding)人名；(英)霍尔丁
- 195 **holds** 1 英 [həuldz] 美 [hooldz] n.货舱；船舱 名词hold的复数形式.
- 196 **hopeful** 1 ['haʊpfʊl] adj.有希望的；有前途的 n.有希望成功的人
- 197 **horses** 1 [hɔ:siz] n.马 (名词horse的复数形式) v.骑马；捉弄 (动词horse的第三人称单数形式)
- 198 **hospital** 1 ['hɒspɪtl] n.医院 n.(Hospital)人名；(英)霍斯皮特尔
- 199 **Huntington** 1 ['hʌntɪŋtən] n.亨廷顿 (男子名，美国地名)
- 200 **identified** 1 [aɪ'dentɪfaɪd] adj.经鉴定的 动词identify的过去式和过去分词.
- 201 **increase** 1 [ɪn'kri:s, ɪnkri:s] n.增加，增长；提高 vi.增加，增大；繁殖 vt.增加，加大 n.(Increase)人名；(英)英克里斯
- 202 **influence** 1 ['ɪnflueəns] n.影响；势力；感化；有影响的人或事 vt.影响；改变
- 203 **injected** 1 充血的 注入的
- 204 **institute** 1 ['ɪnstitju:t, -tut] vt.开始 (调查)；制定；创立；提起 (诉讼) n.学会，协会；学院
- 205 **Institutes** 1 英 ['ɪnstitju:t] 美 ['ɪnstitju:t] n.学院；学会；协会 vt.开始；制定；创立
- 206 **insurance** 1 [ɪn'ʃuərəns] n.保险；保险费；保险契约；赔偿金
- 207 **insurer** 1 [ɪn'ʃuərə] n.保险公司；承保人
- 208 **insurers** 1 [ɪn'ʃuərəz] 保险人
- 209 **involve** 1 [ɪn'velv] vt.包含；牵涉；使陷于；潜心于
- 210 **involved** 1 [ɪn'velvd] 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)
- 211 **issue** 1 [ɪʃu:, 'ɪʃu:] n.问题；流出；期号；发行物 vt.发行，发布；发给；放出，排出 vi.发行；流出；造成...结果；传下
- 212 **kids** 1 [kɪd] n.小孩；年轻人；小山羊；小山羊皮制品 vi. (山羊等)下崽；捉弄 vt.开玩笑；哄骗；嘲弄 adj.较年幼的
- 213 **kinds** 1 [kaɪndz] n.种类 名词kind的复数形式.
- 214 **kingdom** 1 ['kɪŋdəm] n.王国；界；领域 n.(Kingdom)人名；(英)金德姆
- 215 **knowledge** 1 [nəʊldʒ] n.知识，学问；知道，认识；学科 n.(Knowledge)人名；(南非)诺利奇
- 216 **leader** 1 ['li:də] n.领导者；首领；指挥者 n.(Leader)人名；(英)利德

- 217 **leads** 1 [lədz] n. 引线 名词lead的复数形式.
- 218 **learning** 1 [ləniŋ] n. 学习； 学问 v. 学习 (learn的现在分词)
- 219 **leverage** 1 n. 手段，影响力； 杠杆作用； 杠杆效率 v. 利用； 举债经营
- 220 **leveraged** 1 [levəridʒd] adj. 杠杆的； 杠杆作用的 v. (美) 杠杆式投机，举债经营 (leverage的过去分词形式)
- 221 **life** 1 [laif] n. 生活，生存； 寿命
- 222 **lifting** 1 [liftnɪŋ] adj. 举起的，起重的 n. 举起，起重； 提高，上升 v. 举起，抬起 (lift的ing形式)
- 223 **lives** 1 [laivz] n. 生活，[生物]生命 (life的复数) v. 生活 (live的三单形式)； 居住
- 224 **lot** 1 n. 份额； 许多； 命运； 阖 adv. (与形容词和副词连用) 很，非常； (与动词连用) 非常 pron. 大量，许多 vt. 分组，把...划分 (常与out连用)； 把 (土地) 划分成块 vi. 抽签，拈阄
- 225 **lungs** 1 [lʌŋz] n. 肺 lung的复数.
- 226 **many** 1 [meni] pron. 许多； 许多人 adj. 许多的 n.(Many)人名； (法)马尼
- 227 **material** 1 [mə'tiəriəl] adj. 重要的； 物质的，实质性的； 肉体的 n. 材料，原料； 物资； 布料
- 228 **medical** 1 [medikəl] adj. 医学的； 药的； 内科的 n. 医生； 体格检查
- 229 **medicine** 1 [medisin] n. 药； 医学； 内科； 巫术 vt. 用药物治疗； 给...用药
- 230 **messengers** 1 英 [mesindʒə(r)] 美 [mesindʒər] n. 报信者； 先兆
- 231 **might** 1 [maɪt] n. 力量； 威力； 势力 v. 可以； 或许 (may的过去式)； 应该 aux. 可能； 也许 n.(Might)人名； (英)迈特
- 232 **million** 1 [ˈmɪljən] 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
- 233 **millions** 1 [ˈmiliənz] n. 数百万； 大众 名词million的复数形式.
- 234 **most** 1 [məʊst] adv. 最； 非常，极其； 最多； 几乎 adj. 大部分的，多数的； 最多的 n. 大部分，大多数 n.(Most)人名； (德、俄、法、芬、捷、英)莫斯特
- 235 **mostly** 1 [məʊstli] adv. 主要地； 通常； 多半地
- 236 **movement** 1 [muːvment] n. 运动； 活动； 运转； 乐章
- 237 **narrow** 1 [nærəʊ] adj. 狹窄的，有限的； 勉强的； 精密的； 度量小的 n. 海峡； 狹窄部分，隘路 vt. 使变狭窄 vi. 变窄
- 238 **national** 1 [næʃənl] adj. 国家的； 国民的； 民族的； 国立的 n. 国民
- 239 **need** 1 [ni:d] n. 需要，要求； 缺乏； 必要之物 vt. 需要 vi. 需要
- 240 **needed** 1 [ni:did] adj. 需要的 动词need的过去式和过去分词形式.
- 241 **nervous** 1 [nə'ves] adj. 神经的； 紧张不安的； 强健有力的
- 242 **neurotransmitters** 1 [njuːro'trænz'mɪtəz] 神经递质
- 243 **night** 1 [naɪt] n. 夜晚，晚上； 黑暗，黑夜 adj. 夜晚的，夜间的
- 244 **noises** 1 [noɪzɪz] n. 噪音 名词noise的复数形式.
- 245 **not** 1 adv. 表示否定，不 n. “非” (计算机中逻辑运算的一种)
- 246 **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
- 247 **officials** 1 [ə'fɪʃlz] n. 官员 名词official的复数形式.
- 248 **operate** 1 vi. 运转； 动手术； 起作用 vt. 操作； 经营； 引起； 对...开刀
- 249 **other** 1 [ʌðə] adj. 其他的，另外的 pron. 另外一个
- 250 **others** 1 pron. 其他人
- 251 **paid** 1 [peid] adj. 付清的； 已付的 vt. 支付 (pay的过去式和过去分词)； 付清
- 252 **palsy** 1 [pɔ:lzi] n. 麻痹，麻痹状态； 中风 vt. 麻痹； 使瘫痪
- 253 **parkinson** 1 [pækɪnsən] n. 帕金森 (姓氏)； 帕金森 (全名詹姆斯·帕金森，英国医生，帕金森症即以他的姓氏命名)
- 254 **patient** 1 adj. 有耐心的，能容忍的 n. 病人； 患者 n.(Patient)人名； (法)帕蒂安
- 255 **peacefully** 1 adv. 平静地； 和平地
- 256 **people** 1 [pipl] n. 人； 人类； 民族； 公民 vt. 居住于； 使住满人
- 257 **plans** 1 [plænz] n. 预划； 平面图 名词plan的复数形式.
- 258 **Polytechnic** 1 [poli'teknik] adj. 各种工艺的； 综合技术的 n. 工艺学校； 理工专科学校
- 259 **poulin** 1 n. 波林
- 260 **power** 1 n. 力量，能力； 电力，功率； 政权，势力； [数] 幂 vt. 激励； 供以动力； 使...有力量 vi. 快速前进 adj. 借影响有权势人物以操纵权力的 n.(Power)人名； (英、葡)鲍尔
- 261 **present** 1 [prezənt, pri'zent] 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

- 262 **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)普雷尔斯
- 263 **prevented** 1 [pri'vent] v. 预防; 防止, 阻止; 挡住
- 264 **price** 1 [prais] n.价格; 价值; 代价 vt.给.....定价; 问.....的价格 n.(Price)人名; (英)普赖斯; (法)普里斯; (葡、瑞典)普里塞
- 265 **problems** 1 [prə'blems] 名词problem的复数形式
- 266 **promise** 1 [promis] 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
- 267 **put** 1 [put] vt.放; 表达; 移动; 安置; 赋予 vi.出发; 击; 航行; 发芽 n.掷; 笨蛋; 投击; 怪人 adj.固定不动的 n.(Put)人名; (泰、缅)布
- 268 **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
- 269 **reading** 1 [ri:dɪŋ] n.阅读, 朗读; 读物; 读数 adj.阅读的 v.阅读 (read的ing形式)
- 270 **remain** 1 [rɪ'meɪn] vi.保持; 依然; 留下; 剩余; 逗留; 残存 n.遗迹; 剩余物, 残骸
- 271 **remaining** 1 [rɪ'meɪnɪŋ] adj. 剩余的
- 272 **Rensselaer** 1 n.伦斯勒理工学院
- 273 **reported** 1 [rɪ'pɔ:tɪd] adj.报告的; 据报道的 v.报道 (report的过去分词); 报告; 记录
- 274 **reporting** 1 英 [rɪ'pɔ:tɪŋ] 美 [rɪ'pɔ:tɪŋ] n. 报告 adj. 报告的 动词report的现在分词形式.
- 275 **required** 1 [rɪ'kwaɪəd] adj. 必需的
- 276 **requires** 1 英 [rɪ'kwaɪə(r)] 美 [rɪ'kwaɪər] v. 要求; 需要; 命令; 规定
- 277 **researchers** 1 [rɪ'sɜ:tʃəz] n. 研发人员, 研究人员 (researcher的复数形式)
- 278 **result** 1 [rɪ'zʌlt] n.结果; 成绩; 答案; 比赛结果 vi.结果; 导致; 产生
- 279 **riding** 1 [raidiŋ] n.骑马; 骑术 v.骑; 乘坐 (ride的现在分词) n.(Riding)人名; (英)赖丁
- 280 **right** 1 [rait] adj.正确的; 直接的; 右方的 vi.复正; 恢复平稳 n.正确; 右边; 正义 adv.正确地; 恰当地; 彻底地 vt.纠正 n.(Right)人名; (英)赖特
- 281 **running** 1 [rə'nin] n.运转; 赛跑; 流出 adj.连续的; 流动的; 跑着的; 运转着的 v.跑; 运转 (run的ing形式); 行驶 n.(Running)人名; (英)朗宁
- 282 **Ryan** 1 瑞恩; 瑞安 (人名)
- 283 **saw** 1 vt.看见; 明白, 了解; 锯; 锯成; 锯开 vi.锯; 用锯; 将某物锯成小块 n.锯子; 谚语 v.see的过去式
- 284 **says** 1 [sez] v.说 (第三人称单数)
- 285 **scientific** 1 [saɪə'nifɪk] adj.科学的, 系统的
- 286 **see** 1 vt.看见; 理解; 领会; 觉察; 拜访 vi.看; 看见; 领会 n.(See)人名; (英)西伊; (柬)塞; (德)泽
- 287 **seeing** 1 [si:iŋ] n.看见; 视觉; 观看; 视力 conj.因为; 由于; 鉴于 adj.看见的; 有视觉的 v.看见 (see的ing形式)
- 288 **seek** 1 [sɪ:k] vt.寻求; 寻找; 探索; 搜索 vi.寻找; 探索; 搜索
- 289 **seizures** 1 [si:ʒə] n.捕捉; 夺取; 占领; (疾病)突然发作 名词seizure的复数形式.
- 290 **several** 1 ['sevərəl] adj.几个的; 各自的 pron.几个; 数个
- 291 **showed** 1 v.显示; 表现; 展示 (show的过去式)
- 292 **single** 1 ['singl] adj.单一的; 单身的; 单程的 n.一个; 单打; 单程票 vt.选出 vi.击出一垒安打
- 293 **sleep** 1 [slip] vi.睡, 睡觉 n.睡眠 (Sleep)人名; (英)斯利普
- 294 **sometimes** 1 [sə'mtaɪmz] adv.有时, 间或
- 295 **sorts** 1 [sɔ:ts] n. 种类 分类.
- 296 **stand** 1 [stænd] vi.站立; 位于; 停滞 vt.使站立; 忍受; 抵抗 n.站立; 立场; 看台; 停止
- 297 **States** 1 n.州, 国家 (state的复数形式) vt.声明 (state的第三人称单数形式); 陈述
- 298 **Stuart** 1 [stju:t] n.英国斯图亚特王室; 斯图尔特 (男子名, 等于Stewart)
- 299 **success** 1 [sək'ses] n.成功, 成就; 胜利; 大获成功的人或事物
- 300 **such** 1 [sʌtʃ, sətʃ] adj.这样的, 如此的 n.(Such)人名; (英)萨奇; (德)祖赫
- 301 **sudden** 1 [sə'dən] adj.突然的, 意外的; 快速的 n.突然发生的事
- 302 **support** 1 [sə'pɔ:t] vt.支持, 支撑, 支援; 扶持, 帮助; 赡养, 供养 n.支持, 维持; 支援, 供养; 支持者, 支撑物
- 303 **surgeon** 1 ['sə:dʒən] n.外科医生 n.(Surgeon)人名; (法)叙尔容
- 304 **swimming** 1 ['swimɪŋ] n.游泳; 目眩 adj.游泳的; 游泳用的; 善于游泳的; 晕眩的 v.游泳; 漂浮; 旋转 (swim的ing形式)
- 305 **system** 1 ['sistəm] n.制度, 体制; 系统; 方法
- 306 **systems** 1 [sistəms] n.系统 (system的复数形式); 体制, 体系; 制度

- 307 **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
- 308 **technology** 1 [tek'nɔlədʒi] n.技术; 工艺; 术语
- 309 **Thailand** 1 [taɪ'lænd; -lənd] n.泰国 (东南亚国家名)
- 310 **their** 1 [ðeə, 弱ðər] pron.他们的, 她们的; 它们的 n.(Their)人名; (英)蒂尔; (芬、瑞典)泰尔
- 311 **them** 1 [ðem, 弱ðəm, ðəm] pron.他们; 它们; 她们 n.(Them)人名; (老)探
- 312 **then** 1 adv.然后; 那么; 于是; 当时; 此外 n.(Then)人名; (德)特恩
- 313 **therapies** 1 ['θerəpi] n.疗法; 治疗
- 314 **these** 1 [ði:z] pron.这些 adj.这些的
- 315 **things** 1 [θiŋz] n.事物 (thing的复数形式); 用品; 形势
- 316 **thinking** 1 ['θiŋkɪŋ] 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)
- 317 **those** 1 [ðəuz] adj.那些的 pron.那些 (that的复数)
- 318 **times** 1 [taimz] prep.乘以 v.使...相乘 (time的第三人称单数) n.时代 (time的复数); [数]次数
- 319 **timing** 1 [taimɪŋ] 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)
- 320 **took** 1 v.拿; 取; 接受 (take的过去式)
- 321 **treat** 1 [tri:t] vt.治疗; 对待; 探讨; 视为 vi.探讨; 请客; 协商 n.请客; 款待 n.(Treat)人名; (英)特里特
- 322 **treated** 1 [tri:tɪd] v.对待; 招待; 治疗 vbl.对待; 招待; 治疗
- 323 **treating** 1 [tri:tɪŋ] n.处理 动词treat的现在式和现在分词形式.
- 324 **trials** 1 n.审判 (trial的名词复数); (对能力、质量、性能等)试验; 测试; 比赛
- 325 **tube** 1 [tju:b, tu:b] n.管; 电子管; 隧道; 电视机 vt.使成管状; 把...装管; 用管输送 vi.乘地铁; 不及格
- 326 **turns** 1 [tɜ:nz] n.转向 名词turn的复数形式.
- 327 **understanding** 1 [ʌndə'stændɪŋ] n.谅解, 理解; 理解力; 协议 adj.了解的; 聪明的; 有理解力的 v.理解; 明白 (understand的ing形式)
- 328 **underway** 1 ['ʌndə'wei] adj.进行中的; 起步的; 航行中的 n.[公路]水底通道
- 329 **us** 1 pron.我们
- 330 **use** 1 [ju:z] n.使用; 用途; 发挥 vt.利用; 耗费 vi.使用, 运用 n.(Use)人名; (德)乌泽
- 331 **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
- 332 **using** 1 n.使用; 利用 v.使用 (use的ing形式)
- 333 **version** 1 [və:ʃən] n.版本; 译文; 倒转术
- 334 **VOA** 1 英 [vi:ə'u:ei] 美 [oo] abbr. 美国之音 (=Voice of America).
- 335 **walk** 1 [wɔ:k] n.步行, 走; 散步 vt.散步; 走过 vi.走, 步行; 散步 n.(Walk)人名; (德、葡)瓦尔克; (英)沃克
- 336 **walking** 1 ['wɔ:kɪŋ] n.步行; 散步 v.步行 (walk的ing形式) adj.步行的
- 337 **want** 1 [wɔ:nt, wɔ:nt] vt.需要; 希望; 应该; 缺少 n.需要; 缺乏; 贫困; 必需品 vi.需要; 缺少
- 338 **we** 1 [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; (缅)韦
- 339 **were** 1 [wə:, wə] v.是, 在 (are的过去式) n.(Were)人名; (英、肯)沃尔
- 340 **what** 1 [hwa:t, hwt, 弱hwat] pron.什么; 多么; 多少 adj.什么; 多么; 何等 adv.到什么程度, 在哪一方面 int.什么; 多么
- 341 **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; 什么时侯 n.时间, 时候; 日期; 场合
- 342 **who** 1 pron.谁; 什么人
- 343 **widespread** 1 ['waid'spred] adj.普遍的, 广泛的; 分布广的
- 344 **words** 1 [wɔ:dz] n.[计]字 (word的复数); 话语; 言语 v.用言语表达 (word的三单形式)
- 345 **working** 1 ['wɔ: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
- 346 **would** 1 [wud, 弱wəd, ad, d] aux.将, 将要; 愿意 v.will的过去式
- 347 **years** 1 ['jɜ:z] n.很久; 年, 年度 名词year的复数形式.
- 348 **York** 1 [jɔ:k] n.约克郡; 约克王朝
- 349 **you** 1 [ju:, 弱ju, jo] pron.你; 你们 n.(You)人名; (柬)尤; (东南亚国家华语)猷
- 350 **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); (柬)永; (英、葡)扬

