躺在床上胡思乱想睡不着怎么办

每天晚上准备入睡时,你的大脑是否突然“不累”了?尽管哈欠连天、眼皮打架,大脑却像“夜里奔驰的汽车”一样停不下来?明明困得不行,但就是睡不着。

睡眠并不是一场“战斗”,而是一种身心自然而然的放松。它不需要“努力”,更不需要“对抗”。当你调整心态,接受事实并采取适合自己的助眠方式时,夜晚的“大脑跑车”会逐渐放慢节奏,最终平稳地驶入梦乡。

为什么一到睡觉 大脑就开始“蹦迪”

当我们忙碌一天,终于能卸下
一身疲惫试图入睡时,大脑却进入
了一种高度活跃的状态,开始回
忆、反思、计划,甚至对已完成或未
完成的事情进行“过度加工”的“睡
前思维活跃”现象,在睡眠科学中
被称为“睡前认知唤醒”。

毫无疑问,睡前认知唤醒会大
大延长我们的入睡潜伏期,导致本
来就不够的睡眠时间变得更加捉
襟见肘。不仅如此,研究发现,
睡前认知唤醒和睡眠质量之间
有负相关关系。因此,睡前认知
唤醒被认为是失眠发生和持续
的重要因素。

“睡不着”的原因千千万,情绪
和压力占大半。相信大家“压力
大到睡不着”或“心情糟糕翻来覆
去”的感受并不陌生。然而,即便
没有压力、没有烦恼,“倒头就睡”
也并非每个人的标配。

默认模式网络是 大脑胡思乱想的开关

或许,这种睡前“胡思乱想”的
状态,本来就刻在我们的基因里,
是我们逃不开的问题。

在大脑中,有一个被称为“默
认模式网络”的系统,它只有在我
们没有专注于任何具体任务时
才会被激活。换句话说,默认模
式网络在大脑处于放空状态下
才会启动。例如,当你躺在床上
快要睡着时、刚醒来却赖在床上
时、正在做一些不用动脑的机械
活动时。

神经影像和临床证据表明,默
认模式网络是大脑中负责“自由思
考”的核心区域,是我们做白日梦、
随意发散思维、回忆过去、畅想未
来,理解他人想法或反思自己的神
经基础。默认模式网络最大的特
点就是“发散性”,能够灵活地把过
去、现在和未来串联起来,正是这
种特性让我们拥有丰富的创造力
和深刻的自我反思能力。

一天之中,我们最无所事事、
最容易放空自我的时刻,往往是在
躺在床上准备入睡的时候。而就
在这样的时刻,默认模式网络悄然
接管大脑运作,开始牵引出一连串
不受控制的思绪。

睡前的一个特殊时段 大脑会主动拒绝睡眠

“早睡早起”似乎已经成了保
证“好眠”的黄金法则,被广泛倡
导为健康作息的标配。正是因为这
一观念,许多失眠者往往会强迫自
己早睡,而那些难以入睡的人也更
倾向于预留更多的时间“尝试入
睡”。但实际上,这种做法可能适
得其反,让人无意间踩进了“提前
睡”的雷区。

有睡眠专家提出了“睡眠禁区
理论”,指出在临睡前存在一个特
殊的时间段,大脑会主动拒绝睡
眠。“睡眠禁区”通常出现在晚上
生物节律的觉醒高峰期,此时大脑
的兴奋度较高,身体反而不容易进
入睡眠状态。

我们可以将大脑的意识简单
划分为“睡眠系统”和“清醒系统”:
睡眠系统负责帮助我们入睡并保
持睡眠状态;清醒系统负责让我们
保持清醒、专注和活跃。

这两个系统就像跷跷板,始
终处于动态平衡:当清醒系统
活跃时,睡眠系统的作用就会
被压制;而当睡眠系统占据主
导时,清醒系统的活跃度就会
逐渐下降。

通常情况下,如果人长时间
不睡觉,身体的“睡眠压力”会不
断积累。简单来说,越久没睡,
就越想睡,清醒系统也会越来越
难以维持运作,直到睡眠系统全
面接管为止。

从常识来看,当睡眠系统逐渐
占据主导地位时,清醒系统应该
会变得越来越虚弱,直至完全
“退场”。然而,事实却截然相
反:清醒系统在入睡前往会出现
短暂的高效活跃状态,仿佛在做
“最后挣扎”。只有在经历这段
短暂的“爆发”后,清醒系统才
会迅速衰弱,让睡眠系统接管,
大脑进入睡眠模式。

举例来说,如果一个人习惯在
24时入睡,那么从22时开始的
两个小时内,往往就是他的“睡
眠禁区”。在这个时间段,大脑的
清醒系统会异常活跃,导致人不仅
难以入睡,甚至可能思绪万千、
变得比白天还要敏锐。

尽管睡眠科学家至今尚未完
全弄明白为何会发生这种现象,

但这一现象确
实已得到其他研究
者的证实。

并不是越早上床越好,而
是要顺应身体的自然节律,找到适
合自己的入睡时间。

如何“刹住夜晚的大脑跑车”

请记住,不要提前睡,到点再
睡,这是“刹住夜晚大脑跑车”的
首要原则。

如果你的大脑还没有准备好
入睡,提前上床只会让你在床上
辗转反侧。与其在“睡眠禁区”里
挣扎,不如等到真正感到困倦时
再躺下。睡觉这件事,讲究的是
按时,而不是提前。

如果你已经避开了“睡眠禁
区”,仍然抵挡不住默认模式网
络的胡思乱想,让你的思维“太
闲”而变得“乱窜”,与其试图
压制它不如试试一些反常识的
助眠“偏方”,给大脑安排一件
简单又无聊的任务,让它“再忙
一会,干点活儿”,从而逐渐平
静下来:

深呼吸法:

尝试4—7—8呼吸法,即吸气
4秒,屏息7秒,呼气8秒,专注
于呼吸节奏;

身体扫描:

从脚趾到头顶,依次感受身
体的每一部分,关注它们逐渐放
松的状态;

想象场景:

在脑海中构建一个安静的画
面,比如一片宁静的森林或海
边,沉浸在这个想象的场景中。

如果光靠自己努力,依旧无法
与默认模式网络抗衡,不妨借助
外力,听一听睡前故事。选一个
语言节奏舒缓,故事情节简单的
音频故事,让大脑将注意力集中
在旁白或情节上,避免思维“乱
窜”。

据新华社微信公众号
科普中国网

图片来自网络

> 新闻拓展

为什么有人能“秒睡”

“秒睡”与失眠相反,是以患者不论昼夜时时欲
睡、呼之即醒、醒后复睡为特征的一种睡眠异常的
病症。这些睡眠阶段经常会发生在不合时宜的场
景,如说话、吃饭或驾车时。因此,其发生具有一定
危险性。

中医学中把这种思睡、多睡也称为“多寐”“多
眠”“欲寐”等。中医学的嗜睡,包含着现代睡眠医
学中的发作性睡病、特发性睡眠增多、克莱恩-莱文
综合征等。其中以发作性睡病发病率最高。

发作性睡病常在患者10~20岁出现,男性更多
见,主要表现为白天出现阵发性不可抗拒的睡眠,
常伴有发作性猝倒、睡眠麻痹、入睡幻觉及夜间
睡眠紊乱等症状。比如,患者在走路、上课、工作、
吃饭时突然睡着,甚至开车时也会突然睡着等。临
床上,多导睡眠监测及多次睡眠潜伏期试验可以辅
助本病的诊断。

发作性睡病的病因不明,一般认为是环境因素
与遗传因素相互作用的结果。研究显示,8%~10%
的发作性睡病患者具有家族史,50%以上的患者是
在一定诱因下出现症状的,如情绪紧张、压力过大、
过度疲劳等,病毒感染也可能诱发,且发病与人类白
细胞抗原高度相关性。发作性睡病是一种终身性
睡眠疾病,可严重影响患者的生活质量,甚至酿成
意外事故而危及生命。

发作性睡病的有效治疗需要规律的夜间睡眠
与白天定时小睡,鼓励患者每天保持8小时或更多
的夜间睡眠,规定睡眠时间和觉醒时间。患者每天
白天定时小睡2次及以上,有助于维持觉醒状态,提
高日间生活功能。
据人卫健康微信公众号