

▲ 两项新研究给音乐"点赞"

中国科学院心理研究所团队发表于《科学进展》的一项最新研 究显示,音乐能帮助大脑保持敏锐度,并延缓其视听能力下降。研 究招募了3组参与者,分别是25名老年音乐家、25名老年非音乐 家和24名年轻非音乐家。其中,老年音乐家组均在23岁前学习 乐器或声乐、受过32年以上音乐训练、近三年仍保持每天超过1 小时的练习时间。研究结果表明,老年音乐家区分音节的能力与 年轻人不相上下,且优于老年非音乐家,从而证实长期音乐训练能 增强言语知觉能力,使大脑更敏锐,并延缓大脑功能衰退。

无独有偶,另一项发表于《科学报告》的研究,从探究音乐类 型的角度出发,揭示了音乐为何能促进学习和睡眠。该研究由 丹麦奥胡斯大学团队完成,通过分析数个适用于学习或助眠的 音乐播放列表,发现这类音乐的共性为节奏缓慢、重复模式,类 型以流行音乐、古典音乐和氛围音乐为主。研究指出,这类音乐 可以帮助镇定大脑,起到放松效果。另外,节奏缓慢的音乐还有 助降低心率,让人更加专注,从而缓释压力。

$\mathbf B$ 听音乐,胜过做美容

值得一提的是,近年来,西方国家流行用德国著名作曲大师 莫扎特的音乐进行美容,日本用莫扎特的音乐来治疗脱发。虽 然听起来有点玄,但是科学证明,在享受音乐时人体内分泌的激 素与植物神经的平衡会因心理状态而变化,并表现在皮肤上。 尤其是女性激素,能对雄性激素引起的脱发起抑制作用。人处 在优美悦耳的音乐环境当中,可以促使人体分泌一种有利于身 体健康的活性物质。

医学界通过临床实验证明,音乐在生理上能引起呼吸、血 压、心脏跳动以及血液流量的变化,对放松身心、振作精神、诱发 深度睡眠等都有实效。由于身心放松,睡眠充足,精神愉悦,皮 肤柔润便是理所当然的事,自然人就会保持年轻了。一首优美 的曲子能使人精神放松,心情舒畅,大脑得到充分的休息,使人

忘记工作的疲劳和生活的烦恼。经常听音乐的人内分泌系统、 消化系统都会得到调整,常听音乐的人还能缓解皮肤衰老,延长 寿命。在一步步护肤时,可以一边欣赏音乐,一边冥想,并默念 "我的皮肤柔润了""我的色斑消退了""我变得年轻了""我的皱 纹消失了"……这是医学心理学中的暗示疗法,叫存想默念自我 意识法。长期聆听乐曲,人的情感得到疏泄,性情得到陶冶,心 境得到调整,日久可对人的皮肤、容貌、气色产生良性影响,成为 皮肤柔润、气质高雅的人。

○ 音乐是如何疗愈身心的?

据考古发掘出的音乐舞蹈图案,我国的音乐治疗可追溯至 仰韶文化时期。《黄帝内经》把五音归属于五行,并与五志(喜、 怒、思、忧、恐)相关联,认为五音通过调节情绪变化,能影响与之 相对应的五脏(脾、肺、肝、心、肾)功能。现代研究中还发掘出音 乐的多种好处:

1.改善大脑记忆功能

芬兰赫尔辛基大学一项研究发现,经常聆听古典音乐能促 进大脑中掌管记忆和学习部位的基因活性,同时还能抑制一个 同帕金森氏症相关联的风险基因活性。不仅如此,听音乐还能 调节与神经退行性疾病有关的基因。

2.帮助降低痛感和焦虑

荷兰伊拉斯姆斯大学医学中心通过对20项定向研究分析后 发现,术后听音乐可显著降低患者的焦虑指数和疼痛感,这种效 果可延续到术后8天。塞尔维亚贝尔格莱德大学发表的一项7 年随访研究表明,每天听30分钟音乐,可以减轻心梗后的胸痛和 焦虑,普通人听可以稳定心脏状况。

3.提升运动能力

2021年,加拿大多伦多大学心脏专家发表在知名期刊《运动 与运动心理学》上的研究认为,音乐可以转移患者在康复运动痛 苦中的注意力,这也解释了为什么人在音乐中可以坚持更长时 间、更高强度的运动。

D 六个场景更适合放点音乐

清代名家吴师机在《理论骈文》中有 记载:"七情之为病也,看花解闷,听曲消 愁,有胜于服药者矣。"要想最大化发挥 音乐的作用,选择以下场景或许事半功

■起床时 轻音乐

相较于传统的闹铃声,可选择轻柔的 音乐,或清脆的鸟叫声、细微的流水声等 自然界声音叫自己起床。尽量调小音量, 在晨间逐渐唤醒大脑,减小起床压力。

■工作间隙 纯音乐

日本有线电视广播公司USEN研究 发现,工作间隙听10~20分钟电影背景音 乐、钢琴曲等纯音乐,有助提高工作效率。

■开车时 慢音乐

狭窄的车道、昏暗的光线、一眼望不 到头的封闭隧道,常常让人神经紧绷。 实验对比慢节奏音乐《卡农》、快节奏音 乐《克罗地亚狂想曲》、警笛和女声安全 警告后发现:听快节奏歌曲时,司机驾驶 速度最快;听舒缓音乐时,司机的速度明 显放缓,表明驾驶者的感觉比较放松,精 神压力较小。

■吃饭时 悠扬音乐

对老年人来说,如果食欲不佳,不妨 吃饭时来点音乐,帮助提高消化系统的 神经兴奋点,从而起到增强食欲、促进消 化的作用。音乐对大脑神经的刺激,可 促使人体分泌各种激素、酶等物质,从而 促进胆汁、唾液等消化液的分泌。建议 选择节奏比较舒缓、悠扬的音乐,对消化 更有好处。

■运动时 振奋音乐

加拿大英属哥伦比亚大学奥卡纳根 分校的研究人员发现,运动时听振奋人 心的音乐会使身体的疲劳度骤减。与此 同时,还能降低心跳加快和肌肉酸痛的 不良感觉,即使对于平时不怎么锻炼的 人也是如此。

■入睡前 抒情音乐

澳大利亚新南威尔士大学研究人员 发现,睡前听音乐能帮助入睡困难的人 更快进入梦乡,并提高睡眠质量。这是 因为听音乐改变了紧张情绪,放松紧绷 的身体。此外,音乐还能掩盖环境中分 散注意力的噪音。对因焦虑或压力引起 的失眠者来说,可以培养睡前听45分钟 音乐的习惯,并把音量控制在40分贝以 下,坚持1个月,就可能看到改变

据生命时报

重庆新增一家市级乳腺癌临床诊疗中心

本报讯 (重庆晨报记者 王宏伟)5月6日,中国抗 癌协会乳腺癌专委会2023年CBCS指南主席团巡讲在重 庆举行。会上,重庆大学附属肿瘤医院乳腺癌临床诊疗中 心正式揭牌。

据了解,2022年,市卫生健康委组织专家对全市30 家三甲医院进行评审,最终有16个市级临床诊疗中心建 设项目、1个区域临床诊疗中心建设项目通过评审。其

中,重庆大学附属肿瘤医院乳腺肿瘤中心成功获评市级乳 腺癌临床诊疗中心。

据世界卫生组织国际癌症研究中心发布的最新数据显 示,2020年全球乳腺癌新发病例高达226万例,成为全球 恶性肿瘤发病的首位。"乳腺癌发病率持续上升,严重威胁 女性健康。唯有不断提升诊治能力,通过定期筛查、规范化 诊疗实现早诊早治,才能提高生存率和生存质量。"重大附

属肿瘤医院乳腺肿瘤中心主任曾晓华表示,早期乳腺癌患 者经过规范化治疗,5年生存率可以达到90%以上。曾晓 华建议,有乳腺癌家族病史或做过放化疗的乳腺癌高风险 人群,从中年开始,最好每半年做一次超声筛查,每年做一 次钼靶筛查,还可配合做磁共振筛查。其他中年女性,最好 每年做一次超声筛查,每两年做一次钼靶筛查,必要时可补 充磁共振筛查。

公告

13018333716 15023163856

失重庆市南川区罗秀红火锅店食品经营许 可证正本JY15001060128462作废 遗失田中晾500234198510290829除重华51122119810508 ◆重庆水亦诗生态农业开发有限公司遗失公章(编号50 → 遗失淪北区红平副食经营部食品经营 F可证编号:JY15003590077519,特此声明。 •遗失明星大药房铜梁区邓福海药店发票 用音一枚(编号5002247062952),声明作房 用車一枚(編号5002647,0026年), ▶南岸区六郎村火锅店遗失食品经营许可证 副本,编号JY25001081008181,声明作废 6%遗失记者证 R5000166000376 声明 社公章编号5001023086222声明作 ▶遗失声明:遗失中航佳恒建设有限公司星同 金、财务童、合同专用童、营业执照正副本(统 1云信用(码:913001126/3435110F)户明行版)遗失云阳县徐宏餐饮店公章壹枚 章编号:5002351071625声明作废。 ●重庆誉升远药品有限公司遗失食品经营许可 副本,许可证编号:JY15001050162134,声明作废

◆举办者变更声明:现重庆市永川区神奇爱贝

者陈波变更为邓鸿双。特此声明

夫郭诚伟个体工商户营业执照正副本,统 代码92500108MA61B7D94W 声明作版 遗失重庆市铜梁区维新镇槐树村第五农业合作社 贵失北碚区水土镇小陈副食店烟草专卖 区藕藕食府遗失食品经营许可

海,编号 JY 25001030070435 声明作废 本节县梵谷瑜伽馆公章 50023816884作废 遗失奉节县青龙镇竹柏村 13世界农村宅县 三思遗失医师资格证,证号1997512415130

遗失重庆四业汇广告有限公司公 父亲:周忠伟,母亲:王琼遗失儿子周孝天 E学证明,编号:K500306065,声明作废

遗失力龙坡区付天军餐饮店营业执照正太

杨永富(身份证号51021219440701 4514) 遗失医师资格证,证书编码 199850141510212440701451,发 证日期1999年5月1日,声明作废

重庆市江北区劳动人事争议仲裁委员会公告 ■庆辛海文化旅游开发有限公司:本委受用

在地的中級人民經濟申請關鎖鐵法、特批公告 重庆市海江及劳力人事争中伊戴委员会公告 護失声期:A3 - 201 - 205 刘美二遗失云 東北韓智科子母育級公司。本參與股時与 附单位劳动争议一報(迪克芬人等等了(2023) 第 (日本) 中華子(2023) 第 (日本) 日本(日本) 汉劳动人事争议仲裁委员会2023年5月8日 重庆祥安实业有限公司青木殡仪馆超期冰存遗体公示

F。 连州北,部从北江四日日

重庆祥安实业有限公司青木殡仪 联系电话:023-6560289

庆市大渡口区征地服务中心(3) 2023年5月8日 是失巫山县荣华林业开发有限公司 全编号5002379823209声明作废

贵失巫山县宏达林业开发有限公 重庆市渝北区劳动人事争议仲裁委员会公告

「渝北区劳动人事争议仲裁委员会公告

公告

公告 重庆建工工业有限人

重庆建工工业有限公司2023年5月8E 遗失声明: 闫敏(身份证号5130301 8309046919)遗失南川恒大滨河左 14栋2单元102号房的房款收据,编号 0309560, 金额481094元, 声明作废

遗失声明:8D-252.253吴霜遗失云 亿联建材家居汽车城履约保证金 据-张,编号:1248384,金额3000 F.水务集团股份有限公司(职工食堂)遗失食品 可证正副太 编号 IV35001030077950 亩田作廃 失江北区文启便利店食品经营许可证 ,编号JY15001051015344,声明作废