

母乳喂养自然的生命馈赠

2025年8月1-7日是 第34个世界母乳喂养周。

gasasasasasasasag

□复旦大学附属妇产科医院产科 副主任护师 盛佳 主任护师 王靖

\$~~~~~~~~~~~~~~

在人类繁衍的漫长历程中,母乳 喂养始终扮演着重要角色。它不仅是 维系婴儿生命的天然纽带,更是保障 母婴健康、推动社会可持续发展的重 要基石。在当下社会,重新认识母乳 喂养的科学价值,不仅是对生命本能 的尊重,更是提升人口素质、减轻公共 卫生负担的理性选择。

科学奥秘

母乳被誉为"液体黄金",其复杂 而精妙的构成,决定了它是任何人工 配方奶粉都无法精准复制的。这种天 然食物的神奇之处,既体现在静态的 营养配比上,更蕴含于其随需求而变 的动态成分之中。

母乳中的三大营养素——蛋白 质、脂肪、碳水化合物,形成了完美适 配婴儿需求的黄金配比。其中,蛋白 质以乳清蛋白为主,相比牛奶中占主 导的酪蛋白,更易被婴儿娇嫩的胃肠

道消化吸收。脂肪富含不饱和脂肪 酸,如DHA等,这些成分以微小的脂 肪球形式存在,配合母乳中特有的脂 肪酶,能让婴儿高效获取能量,同时促 进神经系统发育。碳水化合物则以乳 糖为主,不仅能提供能量,还能促进肠 道内有益菌(如双歧杆菌)的生长,抑 制有害菌繁殖。

尤为珍贵的是,母乳中含有丰富 的免疫活性物质。免疫球蛋白(如分 泌型LgA)能在婴儿肠道表面形成保 护屏障,阻止病毒、细菌入侵;乳铁蛋 白可竞争性地结合铁元素,剥夺病原 体的营养来源,同时调节婴儿自身的 免疫功能;溶菌酶能直接破坏细菌的 细胞壁,增强肠道抗菌能力。这些物 质共同构成了婴儿的"第一道免疫防 线",其协同作用机制是任何配方奶粉 都难以模拟的。

初乳阶段(产后5~7天) 分泌 量少,但营养密度极高。蛋白质含量 是成熟乳的约3倍,免疫球蛋白(尤其 是分泌型LgA)浓度达到峰值,能在 婴儿肠道内形成保护膜,有效预防新 生儿败血症和坏死性小肠结肠炎。此 外,初乳中丰富的锌、铜等矿物质,对 婴儿神经系统发育至关重要。

过渡乳(产后7~14天) 奶量逐 渐增加,脂肪含量大幅上升,以满足婴 儿快速生长的能量需求。免疫活性物 质虽有所下降,但仍保持在较高水平。

成熟乳(产后14天以后) 成分 趋于稳定,但其营养成分会随婴儿月 龄增长持续微调。例如,6个月后乳



糖含量可能略有下降,脂肪比例适当 提高,以适应婴儿活动量增加带来的 更多能量消耗。

母乳最神奇的功能之一,是帮助 婴儿建立健康的肠道菌群。母乳中的 低聚糖是肠道益生菌(如双歧杆菌、乳 酸杆菌)的"专属养料",能促进其定 植,形成稳定的肠道微生态。这种健 康的菌群环境不仅能增强消化吸收功 能,还能降低日后过敏、哮喘等免疫相 关疾病的发生风险。

母乳中的 DHA 和 ARA 是大脑 和视网膜的重要组成成分,能促进神 经细胞突触形成,提升认知能力和视

力发育。研究表明,母乳喂养的婴儿 在1岁时的智力评分比配方奶喂养者 平均高出3~5分,这种优势在学龄期 仍可能持续存在。

健康益处

母乳喂养带来的健康红利,如同 投入健康银行的"原始资本",会对婴 儿和母亲产生深远的影响。这种双向 受益的健康模式,是自然界赋予人类 的精妙设计。

对婴儿的益处 第一,为婴儿构 建多层次的疾病防护网。世界卫生组 织研究证实,纯母乳喂养6个月的婴 儿,患呼吸道感染、中耳炎、腹泻的发 病率均下降,这得益于母乳中持续提 供的免疫活性物质,在婴儿自身免疫 系统尚未成熟的前6个月,形成有效 的"被动免疫"保护。第二,降低远期 慢性疾病发生风险。数据显示,非母 乳喂养的婴儿,日后患肥胖症和2型 糖尿病的风险增加。这是因为母乳中 的瘦素、胃饥饿素等激素能调节婴儿 食欲,避免过度喂养,而配方奶中的较 高蛋白质含量可能刺激胰岛素样生长 因子(IGF-1)分泌,会增加肥胖发生 概率。此外,母乳喂养还能降低儿童 白血病、过敏性疾病的发病率。

对母亲的益处 第一,促进产后 恢复。从短期来看,婴儿的吸吮动作 能刺激母亲垂体分泌催产素,促进子 宫收缩,减少产后出血,帮助子宫在产 后4~6周内恢复至孕前大小。同时, 在母乳喂养过程中,母亲每天额外消 耗约500千卡能量,有助于产后体重 快速恢复,降低产后肥胖风险。第二, 显著的长期健康保护。研究表明,每 增加12个月的母乳喂养时间,母亲患 乳腺癌的风险降低4.3%,患卵巢癌的 风险下降3%。这可能与母乳喂养抑 制排卵、减少雌激素暴露有关。此外, 母乳喂养还能降低母亲日后患2型糖 尿病、高血压、心血管疾病的概率,这 种保护作用在有多次母乳喂养经历的 女性中更为明显。

"糖友"夏季控糖 警惕三大风险

□南京市中西医结合医院 内分泌病科主任医师 张永文

夏季是糖尿病患者(俗称"糖友") 治疗和控制血糖的有利时期,主要与 三大因素有关。

一是夏季高温促进血管扩张、出 汗增多,基础代谢率提高,能量消耗增 加,血糖消耗更快。二是饮食结构调 整。炎热天气常导致食欲下降,"糖 友"更倾向于选择清淡食物,碳水化合 物和高脂肪食物摄入量减少,形成类 似"天然低糖饮食"的状态。三是活动 量普遍增加。夏季昼长夜短,户外活 动机会增多,会进一步加速糖分消 耗。运动结合夏季基础代谢的提升, 可产生"双倍降糖"的效果。

虽然夏季是"控糖"的黄金期,但 是也有三大风险值得注意和警惕。

第一,低血糖风险升高。夏季,人 的血糖水平普遍偏低,若未及时调整 降糖药物剂量或未规律进食,极易引 发低血糖。建议随身携带糖果、定时 加餐,加强血糖监测,特别是活动量增

第二,感染与并发症隐患增加。 夏季蚊虫叮咬、足部刮伤后,在高血糖 环境下,容易滋生细菌,导致感染甚至 引发严重并发症。因此,要注意皮肤 的清洁、防护。每天检查足部。如有 足部红肿、疼痛等不适,要尽快就诊。

第三,远离饮食误区。过量摄入 高糖分水果和含糖冷饮,会使血糖迅 速升高,影响控糖效果。建议选择低 血糖生成指数的水果(如苹果、梨),每 日控制在200克以内,分两次作为加 餐食用。严格避免饮用含糖饮料,选 择淡茶水或白开水等。

夏季是糖尿病患者控糖的黄金 期,但需特别注意饮食调整。

要选择血糖生成指数≤55的食 物,如黑米、藜麦、燕麦等全谷物,避免 或减少精制米面的摄入量。每日摄入 30~35克膳食纤维,其中水溶性纤维 占比≥60%,有助于延缓糖分吸收、平 稳血糖。吃饭时,先吃蔬菜,再吃优质 蛋白质,最后吃主食。细嚼慢咽(每餐 用时不少于15分钟),可降低餐后血 糖峰值。要学会科学搭配蛋白质。植 物蛋白与优质动物蛋白质按3:2的比 例搭配摄入,既保证营养又减轻肾脏 负担。采用"3+2"进餐模式。建议每 天吃3次主餐和2次加餐,避免暴饮 暴食,防止长时间空腹导致血糖波动 或下一餐进食过量。每日饮水 1500~3000毫升,分次饮用,避免一 次性大量喝水。注意补充电解质,防 止高温脱水导致血液黏稠。烹饪时, 注意少油、少盐,多用蒸、煮、凉拌,避 (杨璞整理)

□北京医院风湿免疫科 主任医师 程永静

凌晨3时,38岁的程序员小张蜷 缩在医院急诊室的角落里。身高180 厘米、体重100千克的他,右脚大脚趾 肿如红枣,痛得浑身发抖。这已是他 今年第7次痛风发作。

令人费解的是,半年前他已开 始严格降尿酸治疗,目前血尿酸也 降到了360微摩/升的目标值。而 这次发作,就源于几小时前那顿 "解暑标配"——冰啤酒配烤生 蚝。"尿酸明明已经降了,怎么还会 痛?"小张的困惑,正是无数痛风患者 的心声。

夏季狂欢后,为何痛风更猖狂

很多人误以为,"只要尿酸曾经达 标,就不需要再进行治疗",事实并非 如此

人体关节内沉积的尿酸盐结晶如

夏季啤酒配海鲜 当心触发痛风

同冰山,与血液中的尿酸维持着脆弱 的动态平衡。服用药物快速降低血尿 酸时,关节内外浓度差骤然拉大——这 种变化容易打破平衡,引起痛风反复发 作。特别是当人们因血尿酸降低而放 松警惕,再次大快朵颐吃海鲜、饮啤酒 后,血尿酸水平骤升,会让痛风发作的 风险成倍放大。

高危时刻,避开"痛风触发器"

即使血尿酸达标,以下陷阱仍能

1.啤酒+海鲜:深夜炸弹 夏季约上好友出去吃宵夜,烧烤、

"引爆"剧痛。

风急性发作。1杯啤酒(500毫升)可 让血尿酸飙升30%,其中的乙醇会直 接抑制尿酸排泄。海鲜尤其是牡蛎、 贝类嘌呤含量很高。两者叠加,堪称 夏季引发痛风的"黄金套餐"。 2. 空调低温: 隐形推手

内脏、浓汤等高嘌呤食物集中摄入,加

上睡眠时血液循环减慢,容易导致痛

关节受凉时,尿酸盐的溶解度骤 降,结晶加速析出。在空调房里久坐, 出汗后猛吹冷风,都可能是夜间出现 关节剧痛的元凶。

3. 剧烈运动: 过犹不及

剧烈运动后产生的乳酸会"堵住" 尿酸排泄通道,建议大家将运动改为游 泳、骑行(每周3~5次,每次30分钟)等 中低强度有氧运动,既减重又保护关节。

4. 突然受凉: 温差是诱因

夏季天气炎热,进入空调房后,关 节局部温度下降,会促使尿酸盐结晶 析出。避免突然受凉,也是减少痛风 发作的重要方式之一。

5. 不科学减重:快速减重促发作 夏季是减重季,但若每月减重超 过2.5千克,会导致脂肪大量分解,产 生酮体,抑制尿酸排出。科学减重应 控制在每月减重1~2千克,相当于每 天制造约500千卡的能量缺口。

痛风能否"断根"? 守住防线

难道痛风真的不能"断根"吗?坚

持严格降尿酸治疗5年以上者,约11% 在医生的严密监测下可尝试停药。这 些成功者往往具备以下条件:成功减重 并长期维持。在医生指导下,使用某些 兼具降低尿酸作用的辅助药物。

无痛风石、肾结石等并发症的早 期痛风患者,经严格生活方式管理 后,部分可在医生的指导下逐步减 药。能否实现长期缓解甚至停药,关 键在于患者是否把握住了早期治疗时 机、能否持之以恒地坚持饮食与生活 方式管理。

痛风是一场与自己的持久战。降 尿酸非百米冲刺,而是终身马拉松。 这个夏天,当您面对冰啤酒、海鲜的诱 惑时,请记住急诊室里的小张。守住 防线,才能赢得无痛未来。

七年"铁钩手" 竟是它惹的祸

□大连理工大学附属 第三人民医院手外科 副主任医师 周义波

"老王,你这手指怎么弯得跟铁钩 似的?"邻居的一句玩笑话,戳中了王 大爷多年的心病。他的右手无名指像 被焊住了一样,倔强地弯向掌心,动弹 不得。七年前,王大爷发现自己掌心 长出一个黄豆大的硬疙瘩。他误以 为是"干活磨出的老茧",竟采取了 极端手段——拿锉刀磨、用老虎钳 压! 谁知这茧子非但没有消失,反而 像被施了魔法,将他的手指越拉越 弯。在家人的强烈要求下,王大爷来 到医院就诊。

经过详细检查,谜底揭晓:王大爷 掌心的硬疙瘩既非普通老茧也非疑难 杂症,而是典型的掌腱膜挛缩症。通 过精准的筋膜切除手术和术后康复, 王大爷那顽固的"铁钩"终于消失了, 他的手指重获自由。

能自己揉开弯了的手指吗?答案 是不能! 掌腱膜挛缩症是病理性组织 增生和挛缩,按揉不仅无效,反而可能 刺激病变组织,加速其进展,甚至造成 皮肤损伤、感染。这些结节和挛缩带 是实实在在的增生纤维组织,无法通 过按摩或外力揉开或压平,需要专业 的医疗干预。

一旦发现手掌上有无法解释的硬 结、"硬筋"或手指出现伸直困难,切勿 像王大爷早期那样自行处理或忽视, 应尽快咨询手外科或骨科医生。医生 通过体格检查通常可以确诊。

治疗方法取决于疾病的严重程 度。非常早期、无症状者可定期观 察。有明显挛缩带的中度患者可以 考虑注射特定酶溶解挛缩带,然后通 过手法拉伸使其伸直。手术治疗是最 常用的治疗方式。手术时,医生将直 接切除或切开挛缩的掌腱膜和病变组

织,解除牵拉,恢复患者的手指功能。 (特约记者郭睿琦整理)

拔智齿后切勿放飞自我

□首都医科大学附属 北京口腔医院 口腔综合科 杜岩 颌面外科门诊 主任医师 单兆臣

暑假期间,家长们准备充分利用 孩子们的假期时光来医院拔智齿。有 拔智齿经历的家长都知道,拔智齿可 不是一件简单和愉快的事情,想到自己 的拔牙经历,都不禁要为孩子捏把汗。 所以,家长想趁着暑假时间充裕,赶快让 孩子把智齿拔掉,避免智齿发炎耽误功 课。不过,孩子可不是这么想的,好不容 易盼来暑假,准备放松一下,拔智齿有可 能耽误已经定好的放飞计划。

那么,拔完智齿能不能放松一下 呢? 答案很明确:不能。接下来给大 家介绍几个有关拔智齿的误区。

误区一 拔智齿后,靠不吃东西减重

有些女孩听说拔智齿能减重,便 纷纷到医院拔智齿,准备在拔牙后不 吃饭,以便更好地完成自己的"瘦身大 业"。其实,这种想法是十分错误和危 险的。拔牙后如果不吃东西,没有办 法补充营养,会导致自身抵抗力下降,

又怎么能够抵抗术后感染呢? 术后不 吃东西,还容易造成低血糖等危险状

况,损伤身体。而且,术后通常要服用 抗生素,空腹服用抗生素会加大对胃 肠道的刺激,实在是得不偿失。 正确做法:术后2小时便可以进

食,可以选择温和、易咀嚼和易消化的 食物,比如鸡蛋羹、米粥、牛奶等,既能 补充日常所需营养,又能避免对伤口 的过度刺激。

误区二 拔智齿后,用吸管喝水或饮品

有的孩子听医生说术后可以喝牛 奶,回到家便迫不及待地拿起一盒牛 奶,插上吸管准备饮用。殊不知,使用 吸管吸吮时,口腔内会产生负压,不仅 容易导致伤口出血,还容易导致刚刚 形成的凝血块脱落,引发拔牙创口感

正确做法:使用杯子或勺子,小口 慢饮牛奶等液体饮料,避免使用吸管。

误区三 拔智齿后,进食大量冷饮

孩子们听医生说拔牙后可以吃冰

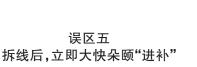
激凌,都高兴坏了。进食冷饮的确会 起到减少术后出血和镇痛的效果,但 过量进食冷饮会导致血管过度收 缩,出血量过少,无法形成足够大小 的凝血块来保护创口,反而会引起感 染和疼痛。而且,孩子们过量进食冷 饮还会损伤胃肠道,引发腹泻等消化

正确做法:术后第一天吃一支冰 棍即可。术后3天内,患儿面部的冷 敷比进食冷饮更能有效止血、消肿和 止痛。

误区四 拔智齿后,过早恢复剧烈运动

有的孩子拔完智齿服用止痛药 后,疼痛暂时缓解,便以为术后疼痛 也不过如此,感觉自己已经痊愈,有 的和闺蜜约着去逛街购物,有的和 同伴打篮球、踢足球、熬夜玩网络游 戏、到健身房健身,还有的准备跟家 长出去旅游。这些行为都会导致孩 子在拔牙术后无法充分休息,身体抵 抗力下降。剧烈运动还可能导致伤口 再次出血、肿痛加剧,甚至引发更严重 的感染

正确做法:拔牙术后,孩子需要好 好休养,避免剧烈运动和过度劳累,给 身体充分的自我修复时间。



终于到了复查拆线的日子,孩子 们来到医院进行复查,医生说术后恢 复良好。经历了术后恢复期的"清汤 寡水",家长们觉得必须好好补一补 了,火锅、烧烤、海鲜大餐马上安排,这 可就大错特错了。

正确做法:拆线后的伤口依旧需 要小心呵护,避免辛辣刺激性食物。 而且术后一周的伤口只是初步愈合的 伤口,还禁不起暴饮暴食、辛辣刺激、 冷热交替食物的考验。

拔牙创口的完全愈合同样需要 一定的时间,通常为3个月左右。拆 线后,应逐步恢复正常饮食,切莫急

同时,要特别注意口腔卫生,饭后 漱口、早晚刷牙,仔细清理拔牙创口内 的食物残渣,避免造成二次感染。

写在最后:希望大家能够重视拔 智齿后的恢复过程,避免因一时放飞 自我,带来不必要的痛苦和麻烦。 也祝愿孩子们都能拥有顺利的术 后恢复过程,更好地迎接新学期的

