

百病源于肠，养生先养肠

肠道是百病之源，养生关键在养肠

作为身体最大的免疫器官和很多疾病的应急中心，肠道除了掌管消化、吸收、分泌功能外，还肩负着完成人体免疫大任的重任。据统计，有七成以上的免疫细胞集中在肠道，有七成以上的免疫球蛋白由肠道制造。肠道健康，受益的不仅是肠道，更惠及全身，肠道是身体的健康之源。

近年来，许多中青年人的肠道年龄与实际年龄相比明显呈老化趋势，究其原因主要来自饮食生活中的很多不良习惯，比如暴饮暴食或不科学的减肥、节食等。同时，现代人的生活及工作压力大、熬夜应酬多、大量服用抗生素、生存环境中的病菌病毒等都是引发各种肠道问题的导火索，致使胃肠道提前进入老化阶段。肠道小问题的长期积累使人体经常处在免疫力低下的非正常状态，诱发便秘、糖尿病、高血压、高血脂、心脏病等各种疾病，严重影响身体健康。

因此，安全、高效地调理、养护肠道已成为健康生活的重中之重。

大豆低聚糖，养护肠道的健康卫士

现代科学研究表明：结直肠癌、肝功能障碍病变、免疫系统下降以及脂肪肝、提前衰老、便秘、腹泻、女人

育脱发等都与肠道运动不活跃有直接关系。而双歧杆菌作为肠道健康的重要力量，它的活性和繁殖能力决定着人体肠道功能的正常发挥。肠道内双歧杆菌的多少是衡量人体健康与否的指标之一。因此，有目的地增加肠道内的双歧杆菌数量就显得十分必要。服用大豆低聚糖则是增强双歧杆菌最好的办法。日本厚生省肠道研究所进行的实验证明：大豆低聚糖可以大幅度增加双歧杆菌的活性和繁殖能力，它是促进双歧杆菌增殖的营养食料。健康的成年人每天服用大豆低聚糖持续一周的时间，就可以使体内的双歧杆菌增加40倍，肠道环境不好的人或者老年人服用，这个数字还会增加。

最好的养肠方法是补充双歧杆菌还是服用大豆低聚糖

有人会说：我直接补充双歧杆菌不就行了吗？为什么要绕远去补充大豆低聚糖呢？

市场上确实有很多双歧杆菌制品，这种补充方法感觉上是比较直接。但是双歧杆菌存活条件比较苛刻，需低温储运，并且绝对厌氧，从生产储存到销售整个环节都要受到酸度、温度等许多条件的限制，

活菌难以保存。而且口服活菌进入体内，在经过胃部的时候，会被胃酸和胆汁杀死绝大部分，到达肠道时数量和活性都已大大降低，很难在肠道这个新环境中存活下去。实验证明，服用十亿活菌的有益菌到达肠道的最多有1000个，这对于改善肠道菌群来说无疑是杯水车薪。

而大豆低聚糖则不然，它的成份非常稳定，食用后经过胃与小肠时，几乎不被吸收，直达大肠，成为大肠内双歧杆菌的增殖营养剂，大幅提升肠道内双歧杆菌的活力和数量。因此，通过摄入大豆低聚糖来促进肠道内双歧杆菌自然增殖比直接服用双歧杆菌活菌更切实可行。

大豆低聚糖的主要保健功效

- 1、润肠通便，抑制肠道内腐败物质的生成，预防和治疗便秘和腹泻。
- 2、促进肠道内双歧杆菌增殖，激发双歧杆菌的活力，抑制外源性致病菌和肠内固有腐败细菌的增殖，减少人体有害代谢产物的产生和吸收，加快体内有毒代谢物的排出，护肝解毒。
- 3、双歧杆菌与肠黏膜上皮细胞相互配合，形成一层具有保护作用的生物膜屏障，阻止有害菌群的入侵，平衡肠

内菌群，修复受损肠道，阻止有害微生物的入侵。

4、降低血清胆固醇，双歧杆菌直接抑制和干扰了p-羟甲基-p-甲基戊二酰辅酶A还原酶的活性，抑制胆固醇的合成，使血清胆固醇降低。并能活化巨噬细胞功能，促进免疫球蛋白抗体的产生，提高免疫力，增强抗病能力。

优质生活保健专家——山松生物

山松生物制品有限公司是一家致力于研发、生产、销售天然营养食品和高功效功能性保健品的高科技企业，是世界最大的大豆深加工企业之一，业务覆盖全国并远销美国、日本、欧洲等多个国家和地区。山松生物旗下的产品，从原料选取，到生产、包装、检验、运输等360度层层把控，全质监控，确保产品品质卓越、安全有效。

在未来的发展中，山松生物将继续大力研究、开发、生产天然高效保健食品，成为消费者的优质生活保健专家。

天松大豆低聚糖

山松生物消费者服务热线：95105666
网址：<http://www.shansong.com>



“关爱父母健康”有奖调查

——山东省卫生保健协会倡导健康生活方式

您了解您父母真正的健康状况吗？

随着人们年龄的增长，人体各项机能不断下降，受环境、饮食及人体免疫力降低等多方面影响，肠道会淤积便秘、腹泻、腹胀、大便干结、消化不良等功能紊乱症状。肠道乃百病之源，反反复复，会严重影响人们的身体健康。也是当前我们重点关注和预防的三大慢性病之一。根据专家建议和大众需求，为揭示我省肠道疾病发病规律、病因及发病情况，以便有针对性地开展防治措施，山东省卫生保健协会作为支持单位，支持山松生物公司开展“关爱父母健康”有奖调查活动，调查结果将通过报纸、杂志、咨询会回报社会。

本次调查将提出三个问题，市民可通过答题获得由山松生物提供的价值78元的礼品一份。获奖市民可领取到的短信中奖码或不能报账于规定时间、地点领取，现场还有大奖30元代金券发放！同时，每一位发送有效短信的市民都将收到“天松大豆低聚糖”健康贴士，您只需回复N即可了解更多健康养生小知识。

活动详情请咨询：0531-82901262

感谢您的参与，1月10日共有15181名市民参与调查，其中82%的受调查者表示自己父母有腹胀、消化不良、便秘、腹泻、大便干结等肠道不适或病症。

今日问题

请问您是否了解肠道不健康对父母身体免疫力有严重影响？

参与方式

1 手机短信用户可编写短信 SMS：2，性别，年龄，问题答案 发送至12114，系统短信回复，发送短信按各运营商标准资费收取。（机主：编辑短信 SMS：2，女，30，是 发送至12114，参与本活动可获赠价值78元的礼品一份。

2 填写消费者信息表，凭此表报账于1月16日-1月20日到以下地点领取价值78元的礼品一份，每天限前500名报账领取消费者，送完为止。

姓名	性别	年龄	问题答案
报名地点：临沂：临沂76号 平度：平度11号 济宁：济宁34号 菏泽：菏泽11号 威海：威海21号-21 山松专卖店：临沂：临沂与临沂路交界 威海：威海店 威海：威海21号（林大路与威海路） 平度：平度：平度山街79号（平度市医院50米路西） 平度：平度：平度市：平度市84号（平度市医院）			

活动要求

本活动仅限南木地手机用户参与，小灵通用户及固网用户除外。活动期间，每个手机号码仅限一次，每人每天限报账一次。

感谢您的参与，今天的调查结果及第三编问题解答请关注1月13日报纸，山松生物在临沂为市民提供免费咨询及解答活动相关问题。