

# 救死扶伤27年，挽回生命无数

## 县医院呼吸内科主任张发勇让呼吸更自由、更通畅



名院名医

张发勇，济阳县人民医院呼吸内科副主任医师，中华医学会济南分会委员。1986年毕业于济宁医学院临床医学专业。毕业后一直从事内科临床工作，1992年，前往齐鲁医院进修呼吸内科，后开始致力于让呼吸世界自由、通畅。

本报通讯员 杜秀香  
记者 杨擎



张发勇

### 吸入疗法减轻病人住院痛苦

有人说：生死之间的距离，不过一缕呼吸。而支气管哮喘慢阻肺则是冬季里很多人呼吸的痛。支气管哮喘慢阻肺，是一种常见的呼吸系统疾病，每到冬季，常因呼吸道感染而反复发作，病人发作时憋喘、呼吸困难，非常痛苦。

“传统的治疗方法通常是使用大剂量激素治疗，以缓解症状，病人出院停药后病情易反复。”张发勇说，我们常看到很多病人一个冬季不停地在医院出出进进，反反复复，病人痛苦，家人疲惫。

张发勇率先在县医院开展了支气管慢阻肺的规范性治疗。“病人采用吸入疗法，减轻副作用，维持两年，药量逐渐递减，无痛苦，简便易行。”张发勇表示。

济阳某镇村民王先生患慢支肺气肿，每年冬季都是医院的常客，反反复复奔波在医院和家之间。于是，张发勇为其采用了吸入疗法，后来很多年王先生都未再踏足医院。

为此，王先生异常感激张发勇：“有了张主任的治疗，我再也不怕过冬天。”

还有一名孕妇，因支气管哮喘入院，一开始对吸入疗法半信半疑，犹豫着不肯采用张发勇的治疗方法。后来反复几次住院后终于同意采用吸入疗法，结果再未住院。至此，她才相信吸入疗法的神奇和功效。

这样的例子数不胜数。“每年住院3—4次的病人三年不用住院。”不少受益的病人戏言，有了张发勇的吸入疗法，冬天，不再寒冷，不再难过。



张发勇正在给病人做检查。  
通讯员 杜秀香 摄

### 无数心跳停止病人生命被挽回

2009年，张发勇调任急诊科主任，许许多多急重症病人的生命被张主任挽回。他从不轻易放弃一次急救，也从不轻言放弃一个生命。

仁风镇一村民呼吸心跳停止20分钟，张发勇沉着冷静地为病人做心肺复苏、电除颤，一番忙碌，一番抢救，病人心脏开始跳动，呼吸开始起伏，在场的所有人都被生命的重生所震撼、所感动。

一名18岁的先心患者，因幼时错过手术机会，在一次工

作中心跳呼吸突然停止，送来医院时，家人、同事都已不抱任何希望。张发勇却不放弃抢救，一番心肺复苏，病人心跳呼吸恢复，三天后脑复苏成功，其家人喜极而泣，对张发勇说不出的感激。

无数生命在张发勇的手里重生，无数希望在他的治疗下升起。为挽救更多的生命，成全更多的家庭，张发勇又率先开展了无创呼吸机治疗慢阻肺呼吸衰竭，一位83岁的老人由此获益挽回了生命。

### 27年沉淀下一颗救死扶伤的心

如今，微创技术兴起于医学界，张发勇不甘人后，开展了支气管镜下微创治疗大咯血技术。创伤小、恢复快、费用低，减少了大咯血引起的呼吸道窒息的可能。同时，支气管镜对于呼吸道疾病的诊断准确率也大大提高，为临床治疗提供了可靠的依据。

二十七年的风风雨雨，二十七年的日日夜夜，二十七年的无怨无悔，张发勇在内科临床工作中救人无数，治病无数，

岁月染白了他的双鬓，也沉淀下一颗救死扶伤的心。

二十几年的工作中，他爱岗敬业，刻苦钻研、善于积累，点滴汗水汇成溪流，他先后在国内各知名医学学刊发表论文30余篇；并分别获得济阳县科学技术进步奖一等奖一次、二等奖一次、三等奖三次。

2013年，县医院内科楼顺利搬迁，张主任调任呼吸内科主任，呼吸的世界里，有了他，才会更自由、更畅通。

# 打工夫妻回乡创业养羊

## 创业一年不赔钱就好 明年规模扩大到300只以上



致富带头人

近年来，不少村民为了家不再“空巢”，放弃打工，回乡创业，曲堤镇刘家村的刘波涛就是其中一员。去年回乡后盖起1800平米的院子，养殖100余只绵羊，并在养殖中寻找成本低的方式。夫妻俩计划明年将养殖规模扩大至300到500只。

本报记者 梁越 通讯员 刘海滨 安乐

### 为了家不再“空巢”，夫妇回乡养羊

近日，记者一行驱车来到曲堤镇刘家村，不用指路，只要循着那绵羊“咩咩”的叫声以及狗吠声，就能找到刘波涛家。100余只绵羊，是这位回乡创业者的“第一桶金”。

“在外赚钱也不是很多，不如回家搞点产业。”刘波涛今年33岁，他与妻子索红燕以前在天津打工，在外赚钱不易，再加上家里还有两个孩子和老人需要照顾，两口子一合计，决定回家自己创业。

起初，两口子想大棚种植黄瓜，虽收益快，可打理起来很费劲。几经考虑，刘波涛夫妇决定养殖绵羊。

随后夫妻俩花费十余万元在村附近一空地上建起长60米、宽30米的院子，内有一间住房，剩余空间都盖成羊圈。羊圈盖好没多久，100余只绵羊就入住新家了，它们花了刘波涛十余万元。考虑到院子靠近公路生怕有偷羊者入侵又在羊圈和住房的每个角落安装了摄像头。



刘波涛与妻子正在饲养绵羊。 记者 梁越 摄

喂养绵羊除了食物购买麻烦，卫生保持也很费劲。“我们夫妻俩每天都得打扫羊圈，用小推车将羊粪倾倒入院外，每天得推四五车，生怕绵羊因卫生差出现各种疾病。”此外，每隔一段时间夫

妻俩还要给这些绵羊注射各种疫苗。

养羊可不单是件耗费体力的活儿，也需要智慧。如何减少成本，就要动动脑子。刘波涛会趁农民收割大蒜以及玉米之际回收一些干草。

“去年8月份，我们承包了50亩的玉米地收割干草。”刘波涛的妻子索红燕说，收割之时两口子根本忙不过来，不得不雇十多位村民砍、捆、轧草。不出半年，这些草就被绵羊吃光，接下来夫妻两个要开始购买干草。

### 创业一年不赔钱就好，打算明年扩大规模

“我们去年开始养羊，目前为止成年羊生了不少羊羔，我们也卖了四五回了。”索红燕说，一般而言，成年绵羊每6个月生育一次，频率相对较高。待羊羔长到60余斤时，再将它卖给饭店。

“靠养羊致富是件长期的工作，不可能立竿见影，受市场影

响非常大。今年价格不高，才9块钱一斤，一只羊羔仅卖500多块钱，除去成本基本不赚钱。”刘波涛说，往年每斤价格能达到13.5元，一只羊羔除去成本能净赚300元。

索红燕希望明年绵羊价格能恢复到10元以上，届时夫

妻俩会将养殖规模扩大到300到500只。“院子内所有的空地都修建成羊圈，一年到头在家喂羊，坐等小羊羔的出生，待其重量稍微增长便将其卖掉，赚来的钱再扩大养殖，如此往复，希望这一天早日到来。”刘波涛憧憬着未来。

### 养羊不单靠体力，也是智力活儿

养羊的繁琐超出了夫妻俩的想象。本以为养殖绵羊非常简单省事，只需一天三顿按时喂养即可，可真正做起来，刘波涛发现需要做的工作不止这些。

为100多只羊准备吃的，就不是件容易的事。平时绵羊要喂食豆腐渣或干草，100多只绵羊一天要吃300多斤豆腐渣，刘波涛隔三差五就得去购买豆腐渣。