

# 千余名骨干教师参与微课制作培训

## 初中下学期教材全部制作微课供学生学习

本报记者 邹俊美

26日,聊城市教育局举办了聊城市微课制作培训会议,邀请全国微课程专家,中国微课创始人,广东佛山市教育局信息中心主任胡铁生及其助手俞益晖,前来培训微课知识及制作,全市1000余名初中教师参加培训。聊城市教育局党组成员、正县级督学、市教育教学质量领导小组组长田凤奎,副县级调研员、聊城市教育教学质量领导小组副组长郭章记参加了会议。

### 9科教材知识点 做成微课

26日上午,来自全市1000余名骨干教师,陆续来到聊城二中,在这里,一场别开生面的微课培训拉开帷幕。据了解,聊城市教育局下发了关于开展聊城首届初中微课大赛的通知。初中三个年级语文、数学、英语、物理、化学、生物、政治、历史、地理等9个学科春季教材内容,被初中教研室教研员根据知识点个数分配到全市178所中学,1000余名骨干教师每人分配一个知识点,制作成微课,参与微课大赛。此次微课大赛覆盖了初中全部知识点,聚焦教材的重点、难点或易错点。紧贴教育教学实际,立意鲜明,内容科学健康,富有时代性、启发性。

田凤奎说,之所以举办此次微课大赛,是年初成立了教学质量推进领导小组,制定了提高教学质量的几项措施,主要的两项是推进信息化教学和思维导图的应用。推进信息化教学的重要方式是,推进微

课平台建设和应用,制作出学生喜闻乐见,易于理解的微课,是搞好这次活动的重要一环。“所以今天我们请来了两位全国著名专家,中国微课创始人胡铁生先生,和他的团队老师俞益晖,给我们的老师做微课制作的讲解。”

### 微课大赛成果 将向学生推广

田凤奎说,大赛中脱颖而出微课,除了有奖励外,还将收入聊城市教育局微课平台,教师和学生可以登录平台点播学习。同时还在聊城有线电视上点播。学生在课堂上没听懂的,可以在电视上方便地学习,还会在其他平台比如微信平台等点播,让学生通过移动端随时随地学习。

田凤奎说:“今年暑假之前还要搞一次大赛,那个时候,范围是初中上册,和小学高中的上册,这样就能达到全覆盖。”

“以前也让学生看网上课堂,但是网上课堂一般都40多分钟,即使教师讲的再生动,也无法吸引学生专注。微课是

针对课程中的知识点进行讲解,时间一般在5到10分钟,既可以吸引学生的注意力,学生也可以反复点播学习,加强印象。”聊城八中数学教师梁秀红说,因为自己教数学,深有体会,传统课堂中,学生的理解能力有差异,在课堂中没听懂,教师要一遍遍讲解,教师累不说,有的学生不爱问,就会落下课。有了微课堂后,学生可以按照自己的需求去学习。“很期待这次微课大赛的成果,一定会为学生带来更多便利。对我们传统课堂也是一次很大的变革。”梁秀红说。

“以前光听说微课,根本不知道怎么做。微课培训,让我学到很多知识。”来自冠县贾镇中学物理老师王延廷说,农村中学教师的教学水平有限,如果把这次微课成果推广,可以弥补这一缺陷。“教师之间也增加了学习交流的平台,同样的知识点,可以看看别人如何讲解。”王延廷说。

### 如此大规模推广 微课全国少见

此次培训的主讲胡铁生



1000余名骨干教师听课。

是微课创始人,广东佛山市教育局信息中心主任。他去过全国很多地方,他说,在山东这么大规模、有成效的推广微课,聊城算首例,在全国也少见。

胡铁生说:“微课有它的优势也有不足,优势是碎片化、可视化、学生喜欢,劣势是很难成体系,聊城这次举办微课大赛,教育局规划平台,优秀骨干教师制作微课,直接绕过了它的劣势。建立

起系统的微课平台,这是教育信息化的系统思维。我在全国做了100多场讲座,很多地方领导不重视,专门管教育信息化的电教馆每年都征集很多微课,但是他们不懂教学应用,征集的微课,没法很好的向学生推广应用,所以深入不下去,此次聊城是把各方力量统筹过来,顶层设计好,统筹规划好,微课后续应用出路也解决了,这在全国都少见。”

## 聊城博爱医院妇产科专家王守军支招孕妇:

# 孕前保健、孕期保健各环节都不可忽视

本报记者 凌文秀

二胎政策落实以后,聊城二胎生育率大增。聊城博爱医院专家王守军介绍,如今医院产科的二胎孕妇基本占到三分之二左右,与国内一二线城市相比,聊城二胎生育率较高,而二胎备孕及孕期检查也是一大重点。

### 【备孕】 二胎孕前 保健很重要

有着30多年从业经验,在聊城博爱医院工作8年,王守军的业务能力也早就跻身到专家级。最近,产科变化最大的是二胎政策的放开,高龄孕妇增加,因此而来的一些注意问题也越来越多。

“现在35岁以上高龄孕产妇增加。高龄孕产妇胎儿畸形发生率增加;合并糖尿病、心脏病、肥胖以及病理妊娠如妊娠期高血压疾病等增加,妊娠期分娩期并发症增多,严重者危及母婴生命。尤其很多二胎妈妈头胎是剖腹产,导致疤痕子宫较多,也为二胎的生产带来一定的风险和难度。”

因此,他建议二胎备孕前,先到医院做孕前检查,评估备孕夫妇的健康状况,比如是否适合怀孕,改善备孕夫妇的健康状况,比如治疗贫血,选择最佳受孕时间。

孕前检查、孕前保健是保障产妇自身和胎儿健康的重要

保障,千万不能掉以轻心。如孕前三个月开始服用叶酸,可大大减少胎儿畸形发生。

“跟其他科室不一样,产科总是伴随着新生命的诞生,因而工作中增添了另一种愉悦。”王守军说,其他科室都是病人,而产科孕产妇则是妇女一种特殊的生理状态,对家庭、对母体和新生儿来说,寄托着希望和新生。

大量的临床上,王守军感受最深的是如今的孕产妇及家人对于孕产备孕到孕产妇护理等方面,有大量的咨询和疑问。虽然如今网络等信息发达,但大家还是希望能从医生口中获知最可取的备孕、护理知识。

### 【孕期】 不能盲目抗拒 一切药物

王守军表示,如今社会上流传着很多关于女性怀孕期间的禁忌食谱,禁忌药物,甚至有些孕妇因此而抗拒一切药物,这并不完全正确。比如有时候,有些孕妇出现缺铁性贫血,医院给开出药物,但产妇拒绝服

用,而偏信一些保健品。“医院给孕妇开出药物,就是说明单纯靠食补已经不能补充身体所需,孕妇为了自己和胎儿健康必须服用药物。”而保健品不是治疗疾病的。

孕前保健、孕期检查,这些都是安全生产的重要保障。产妇如果没有意外情况当然很好,一旦出现异常情况就发展非常迅速,比如羊水栓塞、大出血等。在诊疗过程中,一旦产妇生产过程中出现意外,很多时候家属会不理解、有时需要输血或切除子宫,拒绝接受,导致延误病情、丧失生命。他建议孕妇们注重孕期检查,以便及时发现异常情况并针对性治疗。

“从国内外整个行业的角度来讲,如今的监护仪器非常普及,可以随时记录身体数据;产后出血的治疗新术不断涌现,效果也非常好;手术止血技术不断改进,如今的子宫切除和死亡率已经非常低,但仍然难以完全避免。”王守军不仅是聊城的妇产科专家,还经常到国内外交流学习,掌握国际最先进的技术、了解最前沿的发展资讯。



王守军

## 王守军: 妇产科医疗业务与教学双料专家

王守军不仅是忙碌在医疗一线的妇产科专家,还是聊城职业技术学院教授、助产专业带头人、山东省教学名师。

他自从1984年8月在山东医学院医学系医学专业毕业后,一直在原山东省聊城卫生学校、现聊城职业技术学院、聊城市人民医院从事妇产科教学和临床医疗工作。先后承担护理及助产专业的母婴护理与保健、助产技术等课程的教学工作。积极进行教学改革,改进教学方法,

教学效果优秀;获全省教育先进工作者(2010)、山东省教学名师(2012)。主持母婴护理与保健课程建设,2006年评为省级精品课程,2010年评为国家级精品课程,2013年转型升级为国家精品课程资源共享课。为护理专业建设、为学院发展做出突出贡献。

王守军发表论文30多篇,主编全国高职高专助产教材《助产学》、护理教材《母婴护理》等。