

# 抗菌药物清退启幕

伴随着日前10万医生网上受训“全国抗菌药物临床应用管理”项目的启动,抗菌药物清退已经在渐次开启。

根据卫生部此前下发的《抗菌药物临床应用管理办法(征求意见稿)》,从7月1日开始,全国三级医院购进抗菌药物的品种只保留50种,二级医院只保留35种。

截至目前,《抗菌药物临床应用管理办法》虽未正式下发,不过,对行业的巨大影响已经彰显。

## 10万医生受训“严管”

日前,以网络直播方式进行的“全国抗菌药物临床应用管理培训”活动在京举办。全国4000家二级以上医院10万名医生同时在线接受了培训。

由于依照卫生部此前发布的《抗菌药物临床应用管理办法(征求意见稿)》和《2011年全国抗菌药物临床应用专项整治活动方案》,药品的处方权将分配给不同级别的医生,同时限制抗菌药物处方权,将抗菌药物分为非限定使用、限定使用与特殊使用3个级别。这一由卫生部主办的首个全国性抗菌药物临床应用管理网上培训项目,被业界普遍认为是《抗菌药物临床应用管理办法》即将出台的信号。

抗菌药物这种曾经挽救了无数患者



的生命且应用最广泛的药物,正在面临着被医院严格限用的命运。

## 相关产品将受“明显影响”

依照卫生部分级管理的思路,非限制使用级抗菌药物、限制使用级抗菌药物和特殊使用级抗菌药物将有不同的限制使用方案。

不过,截至目前,由于具体抗菌药物目录仍未出台,对于清退的品种,医院自主权较大。

据业内专家介绍,随着专项整治的启动,目前各地医院已经普遍启动了抗菌药

# 地方保护引发顾虑

物的清退工作。除了一些对医院利润贡献大、使用频率高的抗菌药物不在清退之列外,大多数使用频率不高、利润率低的抗菌药物已逐步退出二、三级医院。

平安证券分析师凌军就认为,《抗菌药物临床应用管理办法》虽然未出台,但是对抗菌药物行业冲击已显露。以金城医药为例,公司对应下游制剂为限制类产品为主的头孢他啶侧链、AE-活性脂侧链的毛利率均有所下降。

第一上海证券分析师李雪晶也认为,抗菌药物政策不明朗,已经导致渠道备货意愿降低,预计将明显影响联邦制药等上市公司的业绩。

## 结构调整将是大势所趋

在国药控股高级研究员于荣富看来,伴随着《抗菌药物临床应用管理办法》的实施,从品种来讲,未来一些品种会被剔除出医药市场,这对相关抗菌药物企业将是一大利空。

“非限制的抗菌药物基本上都是基本药物。基本药物降价已经降到了最低,发展的空间很小,只能以量来带动,薄利多销。而大型抗菌药物制剂企业,如哈尔滨制药、华北制药则必须加紧品种结构调整,干柴富如是说。

此外,有分析认为,以内销为主的抗菌药物原料药企业的好日子也将面临拐点。

近期国内抗菌药物原料药价格监测机构的数据显示,今年以来,头孢菌素类原料药已经呈现出下行的走势。广泛用于合成头孢曲松等抗菌药物的7-ACA中间体,其内销价格从今年年初的880多元/千克跌到了现在的550元/千克,跌幅超过36%。

华北一家抗菌药物原料药企业的市场部负责人在接受采访时坦言:“受专项整治的影响,目前最先受影响的是抗菌药物制剂企业,但原料药企业日子也将逐渐变得难过。如氨曲南和头孢米诺这些品种目前很多公司已经接不到订单。而氨曲南这一品种诸如上海医药、石药等大公司均有生产,头孢米诺则在华南地区的企业生产得比较多。”

据记者了解,目前业内企业除了担心目录和专项整治带来的负面影响外,还对地方保护主义颇感忧虑。最先在国内开出三级医院50种抗菌药物分类遴选指导意见的江苏省,由于定的都是地方医保目录的品种,已被指偏袒本地企业。(马建忠)

## 安全使用中药——香砂养胃丸(颗粒、片)

**药物组成** 白术、木香、砂仁、豆蔻(去壳)、广藿香、陈皮、厚朴(姜制)、香附(醋制)、茯苓、枳实(炒)、半夏(制)、甘草。

**功能主治** 温中和胃。用于胃阳不足、湿阻气滞所致的脘闷不舒、胃痛、腹胀、呕吐酸水、嘈杂不适、不思饮食、四肢倦怠。

**方解** 方中白术补气健脾、燥湿利水,木香和胃止痛,砂仁醒脾开胃,为君药。豆蔻、藿香化湿行气,和中止呕,陈皮、厚朴理气和中,燥湿除积,香附理气止痛,共为臣药。茯苓健脾利湿,枳实破气消积,半夏降逆止呕,共为佐药。甘草调和诸药,为使药。诸药合用,共奏温中和胃之力。

## 临床应用

一、痞满 因脾虚不运,胃气阻滞所致不思饮食,脘腹胀满,胸脘痞闷,嘈杂不适,苔薄白,脉细滑;功能性消化不良、胃炎见上述证候者。  
二、胃痛 因胃阳不足,湿阻气滞所致胃脘胀痛,痛窜胁背,脘闷不适,呕吐酸水;胃炎、溃疡病见上述证候者。  
三、纳呆 因脾胃虚弱,胃不受纳,脾不运化所致不思饮食,食则饱胀,大便溏薄,体乏无力;消化不良见上述证候者。

**药理毒理** 本品有抗胃溃疡和镇痛作用。

**不良反应** 目前尚未检索到不良

## 反应报道。

**禁忌** 对本品过敏者禁用。

**注意事项**

- 一、胃阴虚,表现为口干欲饮、大便干结、小便短少者不宜用。
- 二、湿热中阻所致痞满、胃痛、呕吐者慎用。
- 三、孕妇慎用。
- 四、过敏体质者慎用。
- 五、饮食宜清淡,忌烟酒及辛辣、生冷、油腻食物。

(摘自《国家基本药物临床应用指南》)

## 中药守则

## “基药”处方

**药理学** 本品只对结核杆菌有抑菌作用。它是对氨基苯甲酸的同类药物,通过对叶酸合成的竞争抑制作用而抑制结核杆菌的生长繁殖。

**适应证** 适用于结核杆菌所致的肺及肺外结核病,静脉滴注可用于治疗结核性脑膜炎及急性扩散性结核病。本品仅对分枝杆菌有效,单独应用时结核杆菌对本品能迅速产生耐药性,因此必须与其他抗结核药合用。本品与链霉素和异烟肼合用时,能延缓结核杆菌对后两者耐药性的产生。本品对非结核性分枝杆菌无效。主要用作二线抗结核药物。

**禁忌证** 对本品及其他水杨酸类药物过敏者。

**不良反应** 常见瘙痒、皮疹、关节酸痛与发热、极度疲乏或软弱、嗜酸性

## 安全使用西药——对氨基水杨酸钠

粒细胞增多(较常见的原因过敏)。少见下背部疼痛、尿痛或排尿灼灼感(结晶尿)、血尿;月经失调、发冷、男性性欲减低、皮肤干燥、颈前部肿胀、体重加重(甲状腺肿、黏液水肿);眼或皮肤发黄染(黄疸、肝炎);腹痛、背痛、苍白(溶血性贫血,由于葡萄糖-6-磷酸脱氢酶缺乏);发热、头痛、皮疹、咽痛、乏力等。

**注意事项** 一、下列情况应慎用:充血性心力衰竭、胃溃疡、葡萄糖-6-磷酸脱氢酶缺乏症、严重肝功能损害、严重肾功能损害。  
二、本品可由乳汁中排泄,哺乳期妇女应权衡利弊后选用。  
三、静脉滴注的溶液应现配现用,滴注时应避光,变色后不得使用。  
四、进餐、餐后服用减少对胃的刺

激。  
五、尿液中性或稍偏碱性,可减少结晶尿的发生。

**药物相互作用**

- 一、对氨基苯甲酸与本品有拮抗作用,两者不宜合用。
- 二、本品可增强抗凝药(香豆素或茚满二萜衍生物)的作用,因此在用对氨基水杨酸类时或后,口服抗凝药的剂量应适当调整。
- 三、与乙硫异烟胺合用时可增加不良反应。
- 四、丙磺舒或磺吡酮与氨基水杨酸类合用可减少后者从肾小管的分泌量,导致血液浓度增高和持续时间延长及毒性反应发生。
- 五、本品可能影响利福平的吸收,导致利福平的药效浓度降低。

(摘自《国家基本药物处方集》)

## 郑州片区风采录(26)

# 冯慧丽:悉心服务为居民

本报记者 吴玉玺 张海梅 阎清涛



冯慧丽

冯慧丽服务的辖区有4所养老院,没有实行片医负责制的时候,老人们下尿管、尿管都是打120急救电话。自冯慧丽来到社区以后,她就一直免费为老人们更换尿管、尿管,定期冲洗膀胱等。

对于独居、低保老人,冯慧丽定期上门免费为他们体检;对于长期卧床的老人,她定期上门为他们翻身、拍背、按摩,一年到头从不间断。

对60岁以上老人定期体检,对患高血压病、冠心病、糖尿病、肿瘤、脑卒中、精神病等老人进行定期随访、检查身体、提供康复治疗,冯慧丽都做得井井有条。

## 见义勇为救老人

2010年夏天的一个下午,太阳火辣辣地炙烤着大地,冯慧丽像往常一样来到社区为居民建立健康档案。刚走到社区门口,就听到有人喊:“快来人!有人晕倒了!”

冯慧丽顺着喊声望去,发现前方约50米处有一个人躺在地上抽搐,几名保安围着她,不知所措。冯慧丽跑上前去,一边打电话呼叫医疗救援,一边迅速组织人员将患者移至阴凉处平卧。

冯慧丽仔细一看,发现患者是昨天才去过健康档案的王阿姨。王阿姨患有糖尿病、冠心病已经好多年了,平时服药不规律、不守时,经常会出现低血糖的症状。冯慧丽给老人检查后,初步诊断为低血糖,并伴有轻度中暑,

她便先给老人做了初步处理。3分钟后,救护车和老人的家属相继赶到,冯慧丽也协助将老人送到医院做进一步检查。

## 急救让母子平安

在某年腊月一个寒风刺骨的早上,室外的温度达到零下10摄氏度。“叮铃铃……”一阵急促的电话铃声突然响起,只听电话那头说:“我是小韩,救命呀……”

冯慧丽快速携包、急救包来到家门口,看见一辆破旧的三轮车被被子裹得严严实实。冯慧丽轻轻地掀开被子,一个小生命正在哇哇啼哭,被冻得瑟瑟发抖,四周完全被羊水浸湿,但胎盘未娩出……

冯慧丽娴熟地打开产包,迅速给婴儿断脐。“快,把宝宝送到婴儿辐射台!把小韩送到病房!”为小韩母子忙完,等到她们母子平安,已是将近中午一点。

2009年,冯慧丽获得郑州市卫生局“行风工作先进个人”荣誉称号;2010年,她获得“社区卫生服务先进个人”和“优秀片医”荣誉称号。



主办:郑州市卫生局

## 全国浮针疗法临床示范推广培训中心第148届疼痛高级研修班河南招生通知

一、浮针疗法突破传统针灸理论,学习无需经络穴位基础,是一种操作简便、相对易学的新疗法,针对在局限性疼痛特定的位置行皮下组织散打以治疗疼痛(1-2分钟解除或减轻疼痛)。近年来,浮针疗法在国内推广,发展迅速,因简便、广泛、安全的特点,成为医院和个体诊所治疗疼痛的普及疗法。经6万多例临床应用,其有效率达100%,康复率达90%以上。由于取效快捷,常快于麻醉,在北美被誉为“神针”。“一针在手,走遍神州”,可随时随地解决疼痛问题。该疗法曾荣获第一军医大学“九五”科技成果,中国人民解放军优秀医疗成果二等奖、世界国际科技进步二等奖、世界中医学会特等奖。

**主治:**颈椎病,腰椎间盘突出,腰三横突综合征,腰肌劳损,腰扭伤,骨质增生,肩周炎,风湿、类风湿性关节炎,坐骨神经痛,三叉神经痛,头痛,失眠,网球肘,腱鞘炎,强直性脊柱炎,梨状肌综合征,带状疱疹,乳腺癌,癌性疼痛,结石疼痛,胃痛,胆囊炎,阑尾炎等各种疼痛疾病及妇科杂症。

二、踝三针治疗腰椎间盘突出症。  
三、特效彩色、无铅膏药的制作新技术,操作简单、无烟无毒、无异味,全过程只需十几分钟。

费用900元,发结业证(自备1寸照片两张)。另:太极神针疗法(神穴百病)温经活血、祛寒止痛、开阳举陷、补虚固脱。

**报名时间:**8月17日 **培训时间:**8月18-19日  
**报名地点:**郑州市纬五路45号附1号河南省医学会602室  
**联系人:**侯主任(0371)61218030 18637156665  
**中心网址:**www.fuzhenwang.cn

## 省内高招代码:6383 中招代码:081

# 河南护理职业学院2011年招生简章

河南护理职业学院的前身为河南省卫生学校(原安阳卫生学校),创建于1951年,地处中国历史文化名城、八大古都之一、《周易》、甲骨文发祥地、曹操高陵发掘地、红旗渠故乡——安阳市境内的洹水河畔。

河南护理职业学院是河南省唯一一所省管国家二级卫生学校,河南省卫生职业教育集团理事单位。该学院占地面积25万多平方米,建筑面积8万多平方米;现有职工235人,其中具有高级职称的教师52人,享受国务院政府特殊津贴专家、省市优秀专家和省市市科、学术技术带头人22人,博士、硕士研究生54人,双师型教师67人。图书馆藏书18.17万册,订阅中外文报刊杂志400余种,电子图书馆藏有3200多种文献资料、工具书8000多种,馆藏100多万种,文献量11000多万条。该学院拥有8个实训中心、68个实验室、

实验实训总价值1976万元;开设有护理、口腔工艺技术、农村医学、助产、医学检验技术、药剂等中等专业和高级护理、助产、口腔医学技术、医学检验技术、药学等高中起点全日制专科和护理、助产、口腔医学技术、医学检验技术、药学等初中起点五年一贯制专科,以及基层卫生人员学历教育。在院学生4000余人。

河南护理职业学院先后与山东大学联合开办高级护理、卫生事业管理、药学等专业本科和专科层次国家承认学历的网络教育班。与新乡医学院成人教育本、专科班,专业达20余种。河南护理职业学院始终坚持“以就业为导向,以服务为宗旨”的办学方针,遵循“依法办学、诚信为先”的管理理念,医学教育取得辉煌成就。该院先后被确定为教育部、财政部确定为中央财政支持的护理实训基地;全国教育系统先进集体;河南省示范性职业院校;河南省文明单位;河

南省卫生职业教育集团总部;山东大学网络教育河南省学院中心;国家职业技能鉴定所;河南省卫生职业教育先进单位;河南省技能型人才培训基地;河南省中专中专业毕业生就业工作先进集体等。

全国人大常委会委员长韩启德院士为河南护理职业学院题写了院名,全国政协副主席王文元为该院题词:“师有特技,生有特长,院有特色。”为该学院的发展指明了方向。半个多世纪以来,河南护理职业学院始终坚持“以学生为主体,以教师为主导,以能力为本位,以质量为核心”的办学理念,为社会培养了5万多名大中专毕业生,学生就业率达到了98%以上,为保障人民的身体健康和河南省卫生事业的发展作出了突出贡献。目前,该院已成为立足河南、辐射全国,以护理、口腔为专业特色,中高等职业教育相结合,影响较大、示范作用明显的医学教育基地。

专业	学制	学历	学费	招生对象(应届)	招生人数(人)	专业代码	备注
护理	3年	专科	4400元/年	高中毕业生	450	630201	河南护理职业学院
护理(英语方向)	3年	专科	4400元/年	高中毕业生	50	630201	河南护理职业学院
助产	3年	专科	4400元/年	高中毕业生	50	630202	河南护理职业学院
医学检验技术	3年	专科	4400元/年	高中毕业生	50	630401	河南护理职业学院
药学	3年	专科	4400元/年	高中毕业生	50	630301	河南护理职业学院
口腔医学技术	3年	专科	4400元/年	高中毕业生	50	630406	河南护理职业学院

## B、五年一贯制、普通中专:

专业	学制	学历	学费	招生对象(应届)	招生人数(人)	专业代码	备注
护理	5年	专科	4400元/年	初中毕业生	300	630201	河南护理职业学院
助产	5年	专科	4400元/年	初中毕业生	50	630202	河南护理职业学院
医学检验技术	5年	专科	4400元/年	初中毕业生	50	630401	河南护理职业学院
药学	5年	专科	4400元/年	初中毕业生	50	630301	河南护理职业学院
口腔医学技术	5年	专科	4400元/年	初中毕业生	50	630406	河南护理职业学院
护理	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	500	10014101	可参加对口升大学
护理(涉外)	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	100	10014103	可参加对口升大学
农村医学	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	100	10034107	可参加对口升大学
口腔修复工艺	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	150	10094111	可参加对口升大学
助产	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	100	10024105	可参加对口升大学
医学检验技术	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	100	10074109	可参加对口升大学
药剂	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	150	10114113	可参加对口升大学
护理	3年	中专	1900元/年	高中毕业生	450	10014102	可参加对口升大学
护理(涉外)	3年	中专	1900元/年	高中毕业生	50	10014104	可参加对口升大学
口腔修复工艺	2年	中专	1900元/年	高中毕业生	100	10094112	可参加对口升大学
药剂	2年	中专	1900元/年	高中毕业生	120	10114114	可参加对口升大学
农村医学	2年	中专	1900元/年	高中毕业生	100	10034108	可参加对口升大学
助产	3年	中专	1900元/年	高中毕业生	100	10024106	可参加对口升大学
医学检验技术	2年	中专	1900元/年	高中毕业生	85	10074110	可参加对口升大学

## 二、招生及报名方式与时间

(一)普通专科:A、招生对象:参加2011年全国普通高等院校招生统一考试人员。B、实行学院负责,招办监督体制,坚持德、智、体全面考核,以公开、公平、公正为原则,以普通高等院校招生统一考试成绩为录取依据,高分到低分择优录取。C、录取过程中,按照考生报考学院志愿先后录取,即先录取一志愿报考我院的考生,若一志愿录取不满时,再考虑录取二、三志愿考生。

(二)五年一贯制:参加本年度中招考试的应届初中毕业生,学生由所在中学统一组织到当地招生办公室办理报名手续,填报河南护理职业学院(代码:081)的相应专业,也可直接到学院报名,学院将按照中招考试成绩择优录取,成绩须在当地录取分数线以上。

(三)三年制:参加中招考试的应届初中毕业生,填报河南护理职业学院(代码:081)相应专业,学院即可录取,分数不限。应、往届初中毕业生也可持初中毕业证,从现在开始到学院招生就业科直接报名入学,待遇与中招录取学生一样。毕业后发放中专毕业证及就业报到证。即日起可登陆学院网站(www.hnsxw.com)进行网上报名或到院招生就业科报名入学。

(四)两年制:应、往届高中毕业生持高中毕业证即日起可登陆学院网站(www.hnsxw.com)进行网上报名,也可到学院招生就业科直接报名入学。毕业后发放中专毕业证及就业报到证。

(五)学生待遇及就业: (一)普通专科、五年一贯制、修业期满,成绩合格,由河南省教育厅颁发普通高等教育专科毕业证书及就业报到证。 (二)两年制、三年制毕业生由河南省教育厅颁发普通中专毕业证书及就业报到证。 (三)按照国家规定,五年一贯制及普通中专

## 药闻播报

# 全球第一种干细胞治疗药物在韩国上市

干细胞是人体中一种能分裂成多种功能细胞的细胞,因其医疗价值一直受到国际医学界的关注。

韩国食品药品管理局近日正式宣布,准许由FCB-Pharmicell公司开发的心脏病治疗药物Hearticellgram-AMI自7月1日起投放市场销售。Hearticellgram-AMI的问世不仅标志着世界第一种干细胞治疗药物在韩国正式诞生,也意味着韩国朝着恢复干细胞研究领域的领导者地位又迈出了的一步。

按所处发育阶段划分,干细胞可以分为胚胎干细胞和成体干细胞。其中胚胎干细胞可以发育成任意人体组织器官,但因为提取胚胎干细胞必须破坏胚胎,因此具有很大的争议,而此次获准上市的产品使用的是基于成体干细胞的研究所得出的技术成果。按照FCB-Pharmicell公司提供的信息,Hearticellgram-AMI可以再生受损细胞,恢复心脏功能。韩国将干细胞药物正式推向市场在国际上尚属首例。(信莲)

# 曾经抽烟的肺癌患者 可从塞来昔布治疗中受益

根据一项最近发表在美国癌症研究协会杂志上的研究显示,塞来昔布或可作为一种有效化学预防剂用于防止肺癌。

研究人员在曾吸烟的患者中对COX-2抑制剂塞来昔布进行测试,通过测量细胞增殖或生长指标Ki-67标记指数,发现其对支气管健康有明显的益处。

研究人员在研究开始以及6个月时对受试者进行支气管镜检查,测量Ki-67标记指数的变化。结果显示,塞来昔布治疗使该指数下降了34%,而安慰剂的该指数则增加了3.8%。该指数的下降还与肺结节减少相关,而肺结节是癌症的一个潜在前兆。(王义)

# 金纳米粒子 为肿瘤治疗带来希望

英国南安普敦大学的科学家已经开发出了智能纳米材料,它可以破坏肿瘤的血流供应。

由物理学师Antonios Kanaras博士率领的研究小组表明,小剂量的金纳米粒子可以激活或抑制参与血管发生的基因,这是一个为大多数类型的癌症供应氧气和营养物质的复杂过程。该团队利用激光照射向控制内皮细胞的损伤程度迈出了一大步。内皮细胞构成了血管的内部,在血管发生中起到了举足轻重的作用。研究人员还发现,金颗粒可作为细胞显微外科的有效工具。

“我们已经发现,金纳米粒子在细胞中可起到双重作用。通过应用激光照射,我们可以使用纳米粒子破坏血管内皮细胞,这是切断肿瘤血液供应的一项措施,或故意打开细胞膜以有效地传递药物。”Kanaras博士说。

研究人员几乎已经展现出了他们研究的中途,并且已经发表了两篇相关论文,另一篇已经提交给出版部门,还有4篇计划今年发表。他们的主要目标是开发一个完整的纳米技术工具包来操纵血管发生。为了在5-10年内使其成为现实,他们将寻求资金。(王义)

# 河南省卫生职业教育集团总部;山东大学网络教育河南省学院中心;国家职业技能鉴定所;河南省卫生职业教育先进单位;河南省技能型人才培训基地;河南省中专中专业毕业生就业工作先进集体等。

全国人大常委会委员长韩启德院士为河南护理职业学院题写了院名,全国政协副主席王文元为该院题词:“师有特技,生有特长,院有特色。”为该学院的发展指明了方向。

半个多世纪以来,河南护理职业学院始终坚持“以学生为主体,以教师为主导,以能力为本位,以质量为核心”的办学理念,为社会培养了5万多名大中专毕业生,学生就业率达到了98%以上,为保障人民的身体健康和河南省卫生事业的发展作出了突出贡献。目前,该院已成为立足河南、辐射全国,以护理、口腔为专业特色,中高等职业教育相结合,影响较大、示范作用明显的医学教育基地。

## 一、招生专业及学制 A、普通专科(高中):

专业	学制	学历	学费	招生对象(应届)	招生人数(人)	专业代码	备注
护理	3年	专科	4400元/年	高中毕业生	450	630201	河南护理职业学院
护理(英语方向)	3年	专科	4400元/年	高中毕业生	50	630201	河南护理职业学院
助产	3年	专科	4400元/年	高中毕业生	50	630202	河南护理职业学院
医学检验技术	3年	专科	4400元/年	高中毕业生	50	630401	河南护理职业学院
药学	3年	专科	4400元/年	高中毕业生	50	630301	河南护理职业学院
口腔医学技术	3年	专科	4400元/年	高中毕业生	50	630406	河南护理职业学院

## B、五年一贯制、普通中专:

专业	学制	学历	学费	招生对象(应届)	招生人数(人)	专业代码	备注
护理	5年	专科	4400元/年	初中毕业生	300	630201	河南护理职业学院
助产	5年	专科	4400元/年	初中毕业生	50	630202	河南护理职业学院
医学检验技术	5年	专科	4400元/年	初中毕业生	50	630401	河南护理职业学院
药学	5年	专科	4400元/年	初中毕业生	50	630301	河南护理职业学院
口腔医学技术	5年	专科	4400元/年	初中毕业生	50	630406	河南护理职业学院
护理	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	500	10014101	可参加对口升大学
护理(涉外)	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	100	10014103	可参加对口升大学
农村医学	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	100	10034107	可参加对口升大学
口腔修复工艺	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	150	10094111	可参加对口升大学
助产	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	100	10024105	可参加对口升大学
医学检验技术	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	100	10074109	可参加对口升大学
药剂	3年	中专	1900元/年	初中毕业生	150	10114113	可参加对口升大学
护理	3年	中专	1900元/年	高中毕业生	450	10014102	可参加对口升大学
护理(涉外)	3年	中专	1900元/年	高中毕业生	50	10014104	可参加对口升大学
口腔修复工艺	2年	中专	1900元/年	高中毕业生	100	10094112	