



崇仁厚德 恒志精术

Yijixieying

醫技擷英

提升专业技能 涵育人文精神



主管：南阳医专医技系党总支

主办：南阳医专医技系团总支

2016年第1期（总第1期）

医学技术专业介绍

医学影像学专业

培养目标：本专业培养具有较高素质、创新精神和良好职业道德，适应临床影像检查、诊断与治疗技术等岗位，在掌握本专业所必需的基础医学和临床医学知识基础上，系统地掌握医学影像的基本理论、基本知识和基本技能，具有独立的实践操作能力及一定发展潜力的“一专多能”高端技能型医学影像技术及相关岗位群需要的专门人才。

主要课程：物理学、电子学基础、计算机原理、影像设备结构与维修、医学成像技术、人体解剖学、诊断学、内科学、影像诊断学、介入放射学、影像物理、超声诊断、放射诊断、核医学、医学影像解剖学、肿瘤放疗治疗学、B超诊断学等。

就业方向：在各级各类医院、体检中心、康复机构、疾病控制中心、计划生育技术指导站、医疗器械（维修）公司等，从事X线检查、CT检查、超声检查、MRI检查、介入诊疗技术、放射治疗技术、核医学技术、医学影像设备的保养与维修、医学影像设备及造影剂的生产和销售等工作。

医学检验技术专业

培养要求：该专业学生主要学习基础医学、临床医学、医学检验方面的基本理论知识，受到医学检验操作技能系统训练，具有临床医学检验及卫生检验的基本能力。

毕业生获得的知识 and 能力：

1. 掌握基础医学和临床医学的基本理论知识；2. 掌握医用化学、分子生物学、免疫学、病原诊断学、血细胞形态学的基本理论和技术，了解

常用检验仪器的基本构件和性能。3. 具有数理统计及计算机应用的基本能力；4. 熟悉国家卫生工作及临床实验与管理有关的方针、政策和法规；5. 了解医学检验前沿学科的理论和技术的发展动态；6. 掌握文献检索、资料调查的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力。

主干课程：生物化学、医学统计学、分析化学、检验仪器学、生理学、病理学、寄生虫学及检验、微生物学及检验、免疫学及检验、血液学检验、临床生物化学及检验等。

就业方向：该专业学生毕业后可从事临床医学检验、食品检验、卫生检验、动植物检验、医学教育和科研工作。

医学眼视光技术

主要课程：视光学基础、验光学、眼科临床、眼镜光学、隐形眼镜基础、眼视光器械学、医学基础、眼镜定配技术、斜弱视、市场营销、专业英语等。

就业方向：眼视光相关企业单位，如：各类眼镜店、医院眼视光门诊、眼镜生产企业、眼镜贸易企业。

培养目标：本专业主要培养适应社会主义市场经济需要，德智体全面发展的从事眼镜设计、眼镜生产管理、眼镜外贸营销、眼镜行政管理等方面的既懂理论又能操作的高技能专门人才。

编审：16 普大影像二班
赵越岩

技术团队

研发副总裁 教授



张捷

分子诊断学专家，负责公司新产品开发，新技术引进转化和技术推广。同时担任华中科技大学暨湖北省干细胞研究与应用中心客座教授、教育部生物靶向治疗研究重点实验室客座教授及华中科技大学同济医学院附属协和医院细胞治疗科客座教授。

病理部主任 教授



沈士亮

病理部主任，负责全国的免疫病理、分子病理、病理科研、新技术转移、研发和推广。拥有多年的病理和临床有关的研发经验，在国际知名杂志发表20多篇论文和多项专利。

南阳康圣环球医学检验所

南阳康圣环球医学检验所占地面积2200m²，拥有临床检验科（临床体液、血液专业、临床化学检验专业、

临床免疫、血清学专业、临床

细胞分子遗传学专业），特检（染色体核型分析、

FISH、流式细胞学、质谱

色谱、生物芯片、DNA测序

等），病理（组织病理、形态

病理、血液病理、分子病理、数字病理和国际病理会诊）等多项检测。面向各大综合医院与专科医院、体检

中心、疾病预防控制中心、血液中心等各级医疗卫生机构，提供医学诊断外包服务为核心业务的医学诊断整体

解决方案，致力于先进的医学诊断技术的临床应用及技术创新，打造具有特色的“服务+项目产品”一体化的专业

服务体系，使各级医疗卫生机构降低运营成本、设备

重复投资和运营风险，提高运营效率、诊断水平及质量，实现“患者、医疗卫生机构和社会”三者共赢，为

广大医师提供全面、先进、准确、快速的高质量临床诊疗服务。

检测项目包括但不限于以下检测

特检实验室	流式平台
	质谱平台
	分子生物学平台
	细胞遗传学平台
	循环肿瘤细胞平台
	实时定量PCR平台
	染色体核型分析
病理中心	组织病理平台
	细胞病理平台
	分子病理平台
	免疫组化平台
	会诊平台
	穿刺细胞学
	脱落细胞学
普检实验室	免疫平台
	不孕不育全套
	蛋白尿全套
	肿瘤标志物
	血液生化检测
	感染性疾病抗体
	心血管疾病抗体

地址:南阳市高新区仲景北路与两相路交叉口西南角康圣环球医学检验所4楼

联系方式:0377-63563888 (周一至周五8:30-12:00
400-736-1666 13:30-17:30节假日除外)

康圣环球

Kindstar Global

康圣环球医学特检集团

中国医学专科特检
病人利益至上 医师需求第一



南阳康圣环球医学检验所

公司简介

康圣环球医学特检集团（以下简称“康圣环球”）是中国首家和最大高端医学专科特检服务检验集团。康圣环球致力于引领中国专科特检技术和服务的进步，以促进中国专科诊疗和个性化医学的发展和提高。本着病人利益至上、医师需求第一的宗旨，遵循国际规范、标准和行业指南，引进和研发世界上最先进的技术和专科特检方法，面向中国大型三级医院、专科医院和综合性医院提供全面、先进和准确的专科特检服务。目前已经是全国首家高端专科特检实验室、全国血液疾病特检领导者，全国最大肿瘤分子诊断中心，在北京、上海、武汉、成都、南阳均建有实验室。

武汉康圣达医学检验所

被评为“十大独立医学实验室”

行业地位



康圣环球医学特检集团

美国梅奥医学中心战略合作

服务平台

服务全科及超过1600项特检项目。



血液系统疾病
实体肿瘤
心血管疾病
内分泌疾病
妇产系列疾病
精神与神经疾病
泌尿系统疾病
消化系统疾病



获国际ISO15189:2007认证

2003 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2014 2016

北京海思特临床检验所

上海新培临床分子研究中心

与国内顶级20家医院合作

南阳康圣环球医学检验所

国际战略合作伙伴



服务区域

2014年服务覆盖：全国32个省/直辖市、500个市/县。
合作医院总数近3500家，其中三级医院达1300家。



技术团队



首席执行官 教授

华中科技大学同济医学院附属协和医院暨湖北省干细胞中心主任、湖北省生物靶向治疗重点实验室主任、血液病研究所副所长。

黄士昂



首席医学官 教授

儿科教授、分子细胞遗传学专家、优生优育学专家。美国犹他大学医学院儿科系教授，美国ARUP诊断公司医学主管兼分子细胞遗传学实验室主任。

陈忠



首席技术官 博导

分子诊断学专家，美国QUEST诊断公司NICHOLS研究院高级科学家、项目经理，主持诊断技术开发，评估及引进。

方国伟



天鹅的诞生

一位年轻人听说乡下有个地方住着不少杰出的艺术家，他对那里向往了很久，想学到这些艺术家成功的秘诀，后来他终于有机会去拜访那个地方了。

在一家小旅馆安置好住处后，年轻人走进了一个繁华的露天集市，这里经常有艺术家展示他们的作品，然而这些艺术品看上去并不出众，年轻人很失望。他继续往前走。忽然，他听到从一道木头栅栏后传来一下轻轻的敲击声，只见一个年轻的女子正静静地坐在院子里，她的身旁摆着各种各样活灵活现的动物雕塑。过了一会儿，女子站起了身，从围裙兜里掏出了一个小锤子，走到立在基座上的一块大石头前，仔细端详了一会儿石头上的一小块区域，然后用小锤子在上面轻轻敲了一下。她好像一点儿没敢用力，年轻人看着，为女子的怯懦感到可笑，心想：这肯定是个新手，所以不敢下手。但接下来发生的事情让他不敢相信自己的眼睛。只见这块大石头裂成了十几块，起初，他以为是女子干活出了错，弄坏了这块石头，但他马上发现不是这样的。这块大石头裂下一部分之后，露出了里面像大理石一样漂亮的形质，虽然还不算精致，但可以看出这是一只天鹅优美修长的脖颈。年轻人惊呆了，他想知道女子是不是施了什么魔法。他走进了院子，问道：“恕我冒昧，您是怎么用小锤一下就敲出一只天鹅的？”“哦，你到这儿也就有五分钟吧。”女子微笑着说，“你不知道，在此之前我仔细地研究了这块石头的质地和结构，已经在这块石头上用同样的力量敲了几百次了，才有今天你看到的这个结果。”

无论做什么，都不是一蹴而就的。这也是所有伟大的事业能够得以成功的秘诀：认真研究，还要不懈努力。变化可能是一点一滴的，但功到自然成。年轻人向艺术家告别，面带微笑地离开了。他已经学到了成功的秘密，那就是专注和坚持。

编审：16 普大影像二班

赵越岩

本刊顾问

武跃明
杨明勋
李红普

主 管

南阳医专医技系党总支

主 办

南阳医专医技系团总支

编委会主任

倪 立

编 委

李东 雷呈 闫晓博 刘良
陈希源 赵煜宇 郭绘绘

编辑部主任

何甜甜

编辑部副主任

马思嘉 周聪

编 排

何甜甜 马思嘉
周 聪 张 琳
翟亚霏 胡甜甜
张登科 张素音

【目录】

新闻速递

医技系启动课堂手机管理实施活动	-4
医技系顺利完成第十一届学生会换届竞选	-5
医技系与中医系记者站编辑交流会	-5
医技系成功举办“道德讲堂”活动	-6
医技系召开第二十期入党积极分子培训动员大会	-6

行业资讯

医技科室的特点	-7
医技专业就业前景	-8

医技天地

“三大常规项”检查及临床意义	-9
主动脉壁内血肿伴内膜穿通 1 例	-10
英语四、六级考试内容	-10
血小板的相关知识及日常调节方法	-12

名医名师

坚守追求 传承创新	-13
医学技术领军人物	-14

轻松一刻

心理测试之心理年龄	-15
开心一刻	-17

学子风采

把脚印留在身后	-18
平凡中的熠熠生辉	-19
学子风采	-20

艺海拾贝

不忘初心 方得始终	16 普大影像三班：闫芝颖 -23
满身风雨 不忘初心	16 普大检验班：赵巧英 -23
梦里收获有多少	15 普大影像一班：张琳 -24
雪	16 普大影像二班：赵越岩 -25
雨落深秋	16 普大影像二班：白金杭 -25
冬日感悟	16 普大检验班：张炉方 -26
丁香姑娘	15 对口影像班：张登科 -27
但是你没有	来自网络

医技系启动课堂手机管理实施活动

(文/医技系党政办主任 倪立)



10月12日，医技系举行课堂手机管理实施活动启动仪式。校党委宣传部部长王永科，学工部部长、学生处处长孟晓红，教务处处长范真出席会议，医技系全体教师、全体辅导员班主任、全体在校学生参加了会议。启动仪式由系主任武跃明主持。

走进课堂，自觉关闭手机，放进统一制式的手机袋。为加强学风建设，引导学生养成良好的学习习惯，提高课堂教学质量，医技系于一年前提出建设“无手机课堂”的倡议，并得到师生们的积极响应。通过制订活动试行措施、发放倡议书、试用课堂手机存放袋、张贴横幅、海报、召开主题班会等，在部分班级中先行试点，并广泛征求了广大师生的意见建议，通过这种“自下而上、逐步展开”的方式，吸引了更多的教师 and 同学们主动参与其中，取得了显著的成绩。自愿加入“无手机课堂”的班级和同学越来越多。

教师代表董莹，学生代表先后发言，表示师生要共同监督，实现无手机课堂。教务处处长范真在会议讲话中强调，医技系倡导开展“无手机课堂”活动，消除课堂陋习，

提高学习效率，为同学们营造良好的学习环境，引导同学们养成良好的学习习惯，促进了学风、教风、校风建设工作。一要坚持人机分离，自觉接受监督；二要做到合理使用手机，养成合理使用、科学运用的良好习惯；三要形成优良的学习环境，引导同学们养成良好的学习习惯，不断促进学风、教风、校风建设工作。要形成制度，长期坚持，形成无手机课堂班级公约，形成部门管理规章制度。全系各班级和同学们在活动正式启动仪式上进行签名作公开承诺，接受全校师生监督。



编审：15 普大检验班
翟亚霏

医技系顺利完成第十一届学生会换届竞选

（文/医技系 15 普大检验班周聪）



10月27日，医学技术系召开第十一届学生会换届竞选大会。医技系领导班子成员出席会议，全体辅导员、各班委代表、学生会成员和竞选人员220余人参加了会议。会议由刘良老师主持。

竞选由各位老师和15、16级各班班长、团支书担任评委，学生会成员32人参加竞选。参选人员在刘良老师的主持下有条不紊地上台进行演讲，他们通过演讲表述出自己对未来工作的规划，并有信心干好工作。每位同学充满激情的演讲博得了大家的阵阵掌声。武跃明主任在会议讲话中向大家提出了几点要求。一是在学习上要起到表率作用，二是在工作中要以诚待人，心地宽广，三是要善于总结，善于自我认知。他希望本届学生会可以做到以上几点，从而更好地为全系师生服务。

本次学生会换届竞选的顺利进行，不但为学生会各部门选出优秀人才，而且强化了医技系学生会这个大团体。相信在他们的带领下，医技系学生会将更好地服务于全系师生。

编审：15 对口影像班
裴赚赚

医技系与中医系记者站编辑交流会成功举办

（文/医技系 15 普大检验班胡甜甜）



11月3日，我系召开“医技系与中医系记者站编辑交流会”，就系刊《医技撷英》办刊工作进行交流学习借鉴。医技系领导、记者站全体成员和中医系刊编辑部共40余人参加会议。

医技系记者站站长何甜甜向与会人员汇报了我系记者站及系刊工作情况。中医系刊编辑部的同学们分享了工作经验，详细介绍了《仲景传人》创刊历史、编辑发行情况等，并对我系刊物的创办情况提出了意见和建议。

医技系党总支副书记、副主任李红普给大家提出了几点希望和要求：一是发挥文化引领作用，搭建文化育人平台；二是明确办刊宗旨，坚定办刊信念；三是成立组织机构，提升刊物质量。文化刊物对传播文化知识是非常重要的，因此系刊一定要做到以下三点：思想性、专业性、文学性。同时李主任告诉我们，这个工作虽然难，但是我们一定要坚定信念好好完成它，同时也要有自己的风格，眼界一定要宽，站位一定要高，这样才会制作出好的医技系刊。

编审：16 普大检验班
樊俊秀

医技系成功举办 “道德讲堂”活动

(文/医技系 16 普大眼视光曲晨)



11月9日我系于新东区举办“医技系道德讲堂”活动，特邀临床系辅导员刘岩、校党委宣传部文明办综合科长陈铁良出席。本次大会由系主任武跃明主持，医学技术系副主任李红普，医技系全体教职工和16届全体学生共同参加本次活动。

首先陈铁良科长介绍了道德讲堂的发展和道德理念，重点介绍了我校辅导员兼2016年南阳市第四届道德模范刘岩老师。之后刘岩老师开始讲座，他十年如一日心系学生，把学生当做自己的子女，当好孩子的守护神，作为道德模范他身上持之以恒、平等宽容的精神值得每一个人学习。医技系辅导员郭绘绘作代表发言，号召全体师生要向道德模范学习，最后由李红普主任阐述了道德对国家、集体、个人的重要性，他大力倡导仁爱、明理，要求全体师生把奉献作为人生的态度。此次道德讲堂在刘岩老师演唱的《祖国啊！我亲爱的祖国！》中圆满结束。道德讲堂的举办有着深远的教育意义，榜样的力量是无穷的，前行路上有刘岩老师这样的模范，相信我们会很快提升道德水平和文明程度。

编审：16 普大检验班
王慧毅

医技系召开第二十二期入党积极分子培训动员大会

(文/医技系 何甜甜)



11月7日，医技系召开入党积极分子培训开班动员大会。系主任武跃明、副书记副主任李红普、学工办主任李东、党政办主任倪立出席会议，全体辅导员、部分教师和入党积极分子120余人参加了会议。会议由学工办主任李东主持。系主任武跃明在动员讲话中强调：一是要静下心来学习，二是要相互交流学习，三是要严守纪律学习，四是要联系实际学习。最后祝愿大家早日成为一名无产阶级的先锋战士，成为一名合格的共产党员。最后学生代表杨放发言，表达了参加此次培训人员入党的决心，发挥好模范带头作用。

编审：16 普大影像三班
闫芝颖

医技科室的特点

提要：随着医疗技术的发展和科学技术的进步，以及科室借助于仪器设备和技术发展，对一些疾病诊断治疗的水平已从参考和辅助进入确诊和特效的高层次。一个现代化医院的医技科室对临床科室诊疗工作的不断介入和对疾病诊疗指导水平日益提高，不仅极大地提高了临床的疾病诊断质量，也使临床医师日趋依赖于医技科室。



疗技术或设备协同临床各科诊疗疾病的技术科室，包括检验、放射、药剂、理疗、同位素、功能检查、病理、输血、供应、营养等。按工作性质和任务又分以诊断为主的、以治疗为主的或重点是以配合诊疗供应为主的科室。从系统观点看，医技科室多属于医院运行系统中的技术支持系统，在医院起着越来越重要的作用，占有越来越重要的地位。

医学技术主要是培养紧密配合临床医生医疗服务工作中掌握特殊医疗技术与医疗技能的高级技师和治疗师。其中包括医学影像技师、呼吸治疗师、康复治疗师、听力师、视光师、营养治疗师等。形成适应现代医学发展趋势人才培养规范要求的医学技

术教育体系，以培养适应我国国家建设实际需要，具有从事医学技术工作必须的人文科学、理学、基础医学、临床医学、医学技能等方面的基本理论知识和实际工作能力的高级医学技术人才。

医技科室的特点如下：

一、专业类多，相对独立性强

目前我国各级各类医院医技科室的结构组成、学科专业设置不尽相同，没有固定统一的模式，大致分为四类

- 1、为临床提供诊断依据为主的科室：检验科、生化科、微生物科、病理科、核医学科等。
- 2、为临床提供治疗手段为主的科室：理疗科、针灸科、放疗科、激光科、体疗科、营养科等。
- 3、为临床提供医疗物质保障为主的科室：消毒供应室、医疗仪器设备维修中心等。
- 4、既能为临床提供诊断依据，又能对一些疾病独立完成治疗的科室：放射科、超声科等。

二、对临床工作的介入和指导性日趋突出

医技科室与临床科室紧密相连、相辅相成。医技科室要紧紧围绕以病人为中心，牢固树立方便病人、方便临床科室的服务思想，根据病人的需要而确定自身的业务工作内容、范畴，决定其新业务、新检查或治疗手段的开展及实施。随着医疗技术的发展和科学技术的进步，以及科室借助于仪器设备和技术发展，对一些疾病诊断治疗的水平已从参考和辅助进入确诊和特效的高层次。一个现代化医院的医技科室对临床科室诊疗工作的不断介入和对疾病诊疗指导水平日益提高，不仅极大地提高了临床的疾病诊断质量，也使临床医师日趋依赖于医技科室。

三、技术复杂，需要理、工、医复合型人才

医技科室引起工作的特殊性和技术的复杂性，需要人才队伍的构成多样和合理组合。目前，医技科室技术人才队伍主要有：

诊断系列，即受过较高层次系统医学教育的各级医师；技术系列，由经过系统医学教育和专业培训的各级技师组成；工程系列，是指受过良好的工程技术教育，能够保证医技科室日常工作顺利开展的各级工程师；护理系列，医技科室现有少量作用特殊的护士，随着医技科室临床化趋势的发展，其人员数量和质量将会不断增加。

四、业务技术标准化，便于质量管理和控制

医技科室尽管学科专业种类各不相同，但其业务工作多数可以单项进行考核评价，医技科室提供给临床的各种数据、图片、报告等可分析判断的客观指标多，便于质量管理和控制，因此，比较容易做到技术指标数据化。此外，精密仪器设备本身已经规定出它的功能状态和质量水平，有时装有自动控制系统，所以，只要满足仪器基本条件，按操作规程运转，就可以达到应有效果。

医技专业就业前景

一、工资待遇

截止到 2013 年 12 月 24 日，113699 位医学技术专业毕业生的平均薪资为 3924 元，其中应届毕业生工资 2899 元，0-2 年工资 3653 元，10 年以上工资 4653 元，3-5 年工资 4635 元，6-7 年工资 7999 元，8-10 年工资 8739 元。

二、招聘要求

针对医学技术专业，招聘企业给出的工资面议最多，占比 88%；不限工作经验要求的最多，占比 41%；大专学历要求的最多，占比 40%。

三、就业方向

医学技术专业学生毕业后可从事职业包括：医学影像技师、呼吸治疗师、康复治疗师、听力师、视光师、营养治疗师等。

医学影像技术专业可以在放射科、核医学科、超声科等从事技术工作；

呼吸治疗师：在 ICU、呼吸科等从事呼吸治疗师的工作；

康复医学亚专业：在康复中心、骨科、神经科等科室从事物理治疗、作业治疗、言语治疗等方面的工作；

营养与膳食亚专业：临床营养工作、社区营养工作；

视光学亚专业：医院眼科、科研单位。

四、就业岗位

销售代表、销售经理、销售工程师、技术支持、医药销售代表、产品经理、美容导师、销售主管、销售代表 主管、技术支持工程师、产品专员、技术员等。

五、城市就业指数

医学技术专业就业岗位最多的地区是北京。薪酬最高的地区是厦门。

就业岗位比较多的城市有：北京 [2313 个]、上海 [1465 个]、广州 [1126 个]、武汉 [560 个]、深圳 [480 个]、杭州 [457 个]、成都 [438 个]、南京 [423 个]、天津 [321 个]、西安 [264 个] 等。

就业薪酬比较高的城市有：厦门 [5217 元]、惠州 [4999 元]、北京 [4562 元]、上海 [4520 元]、江门 [4055 元]、广州 [3936 元]、重庆 [3910 元]、深圳 [3846 元]、南京 [3833 元]、苏州 [3829 元]、杭州 [3765 元] 等。

六、同类专业排名

医学技术专业在专业学科中属于医学类中的临床医学与医学技术类，其中临床医学与医学技术类共 17 个专业，医学技术专业在临床医学与医学技术类专业中排名第 3，在整个医学大类中排名第 5 位。

在临床医学与医学技术类专业中，就业前景比较好的专业有：临床医学，精神医学，医学技术，营养学，医学检验，卫生检验，预防医学，医学实验学，听力学等。

编审：15 普大影像三班

马思嘉

“三大常规项”检查及临床意义



一、血常规

血常规的主要项目包括:红细胞、血红蛋白、白细胞、血小板计数、淋巴细胞绝对值、中间细胞绝对值、中性粒细胞绝对值、淋巴细胞百分比、中间细胞百分比、中性粒细胞百分率、红细胞压积、平均红细胞体积、平均红细胞血红蛋白、平均血红蛋白浓度、红细胞分布宽度、平均血小板体积、血小板分布宽度、血小板压积等。

二、尿常规

尿常规主要项目有:尿的颜色,尿的酸碱性(PH值),尿的比重及蛋白定性和镜检测定尿的沉渣计数。其主要内容有:镜检尿中的白细胞、脓细胞和红细胞(正常红细胞、皱皮红细胞、及影细胞)上皮细胞、复粒细胞及其它精子。以及在病理情况下各种管型相似物质。

三、大便常规

大便常规主要内容有:大便颜色,硬度粘液度。以及镜检大便者有无蠕虫病(钩虫卵、蛔虫卵、鞭虫卵)等各种寄生虫检查。

三大常规检查的临床意义:

在无病理情况,三大常规值都处于正常范围,但当患了疾病,或身体受到某种(化学的、物理的、生物的、机械的)不良刺激和创伤时,机体内环境与外环境的平衡条件受到破坏,其正常值就发生了变化了。

当患了流感、肺炎、急性扁桃体炎、感染等征灶时,血常规中的白细胞就升高,分类细胞已因此而增高或减少。甚至因不小心,染上肝病或其它,红细胞、白细胞及血小板均会减少。再若不慎,发生尿路感染,或阴道炎、肾炎之类;小便就会变红、变黑、变褐或变乳白色。发生尿频、尿急、尿痛、排尿困难、肉眼血尿等症状。经化验检查就会发现小便里有红细胞、白细胞,或其它透明管型、蜡样管型、可粒管型或结晶盐之类。当感染寄生虫病时,化验检查可发现,大便里有蛔虫卵、钩虫卵等寄生虫宿主于人体。患了消化系疾病,肛裂、痔疮,查大便定会发现大便色黑,形状各异;且潜血阳性。

总之,三大常规(血、尿、粪)已作为临床医生诊断疾病。鉴别病患必不可少的重要检查方法。也是检验师向临床医生提供可靠诊断的依据之一。

编审:15 普大影检验班
胡甜甜

主动脉壁内血肿伴 内膜穿通 1 例



图解如下:

图 1 心室水平 CT 平扫, 降主动脉右侧壁可见新月形略高密度增厚。

图 2 CT 平扫, 降主动脉水平冠状多平面重组 (MPR), 示病变上下范围。

图 3 增强 CT 扫描, 可见动脉壁内病变内明显强化间隙, 与主动脉腔强化一致, 与主动脉腔间可见细小通道。

图 4 增强 CT 扫描降主动脉水平 MPR, 可见[主动脉壁](#)病变内明显强化的小囊状间隙与主动脉腔相通, 另可见主动脉壁多发钙化斑。

病史简介:

患者男, 78 岁, 胸背疼痛 1 周, 无恶性呕吐。既往高血压 30 余年。查体示心率 82 次/分, 血压 180/100mmHg。实验室检查无阳性发现。V

影像诊断:

胸主动脉壁内血肿伴内膜穿通。

点评:

主动脉壁内血肿来自动脉壁的滋养动脉 (vasa vasorum) 于动脉壁中层破裂出血, 又称“隐性主动脉夹层”, 临床表现和分型与主动脉夹层相同, 预后好于主动脉夹层。

多数主动脉壁内血肿经保守治疗后可痊愈, 少数可演变为夹层、穿透性深溃疡, 与病变动脉壁薄弱处形成主动脉瘤。

总结:

CT 平扫对正确诊断十分重要, 病变显示相对高密度, 若因怀疑主动脉夹层仅做增强扫描 (CT 血管成像) 则不易显示病变的相对高密度, 容易漏诊; 而增强 CT 动脉期扫描对显示病变内膜的完整性、提示预后十分重要。

本例病变内膜有破裂, 有发展成夹层的可能, 需要密切观察; 现代 CT 各向同性、高空间分辨率的影像特性为我们提供了观察病变内膜形态的理想诊断方法。

编审: 16 普大检验班

杨楠

英语四、六级考试 内容

第一部分: 写作 (Part 1 : Writing):

共 1 题, 考试时间 30 分钟。要求考生写出一篇 100-120 词的短文, 试卷上可能给出题目, 或规定情景, 或要求看图作文, 或给出段首句要求续写; 或给出关键词要求写成短文。要求能够正确表达思想, 意义连贯, 无重大语法错误。写作的内容包括日常生活和一般常识。

短文写作部分的目的是测试学生运用英语书面表达思想的初步能力。

第二部分: 听力理解 (Part II : Listening Comprehension):

共 30 题, 考试时间 30 分钟。这一部分包括两节: A 节 (Section A) 听力对话, 有 10 题, 每题含一组对话, 对话后有一个问句。B 节 (Section B) 听力短文, 有 20 题, 分别安排在若干篇听力材料之后, 每篇后有二至四道题, 每题为一个问句。单词及词组听写, 。要求考生在听懂短文的基础上, 用所听到的原文填写空缺的单词或词组, 共 10 题。

短文播放三遍。

听力部分的每个问句后有约 15 秒的间隙,要求考生从试卷所给出的每题四个选择项中选出一个最佳答案。录音的语速为每分钟约 120 词,念一遍。

选材的原则是:

1、对话部分为日常生活中的一般对话,句子结构和内容不太复杂;

2、短篇听力材料为题材熟悉、情节不太复杂的故事、讲话、叙述等;

3、所用词语不超出教学大纲词汇表四级规定的范围。听力理解部分的目的是测试学生获取口头信息的能力。

1、体裁多样,可以包括叙述文、说明文、议论文等;

2、文章的语言难度中等,无法猜测而又影响理解的关键词,如超出教学大纲词汇表四级的范围,用汉语注明词义。

阅读理解部分主要测试下述能力:

1、掌握所读材料的主旨和大意;

2、了解说明主旨和大意的事实和细节;

3、既理解字面的意思,也能根据所读材料进行一定的判断和推论;

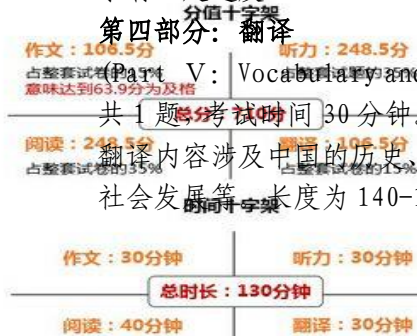
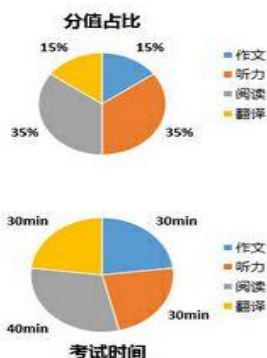
4、既理解个别句子的意义,也理解上下文的逻辑关系。

阅读理解部分的目的是测试学生通过阅读获取信息的能力,既要求准确,也要要求有一定速度。

第四部分: 翻译

(Part IV: Vocabulary and Structure): 共 1 题,考试时间 30 分钟。段落汉译英,翻译内容涉及中国的历史、文化、经济、社会发展等,长度为 140-160 个汉字。

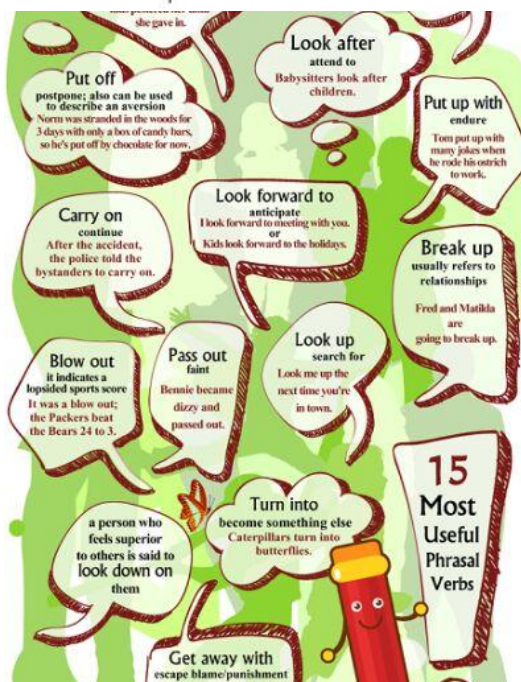
四六级考试: 分值&时间总说明



第三部分: 阅读理解

(Part III: Reading Comprehension): 共 20 题, 考试时间 40 分钟。

包含三个部分: Section A 词汇理解, 有 10 题, 根据文章后面给出的 15 个单词填补文章里的 10 个空格, 不能使用给出的单词超过一次。Section B 长篇阅读, 有 10 题, 篇章后附有 10 个句子, 每句一题。每句所含的信息出自篇章的某一段落, 要求考生找出与每句所含信息相匹配的段落。有的段落可能对应两题, 有的段落可能不对应任何一题。Section C 仔细阅读, 有 10 题, 两篇文章, 每篇文章后有 5 个问题或者未完成的声明。题材广泛, 可以包括人物传记、社会、文化、日常知识、科普常识等, 但是所涉及的背景知识应能为学生所理解; 选材的原则是:



编审: 16 普大影像二班

赵梦杰

血小板的相关知识 及日常调节方法

血小板减少症状:

1、临床上,出现贫血的症状,是血小板减少症状的重要表现。但是,由于患者的发病因素有所不同,导致患者贫血的情况也有所差异,一般情况下分为急性和亚急性两种。急性主要是指白血病、再障以及急性血管内溶血等病症所致;亚急性主要是指急性再障、细胞性贫血以及自身免疫性贫血等常见病症。

2、当患了血小板减少这种疾病后,患者还会常出现出血的症状。该症状主要发生在患者的皮肤表层,一般情况下,可以明显看出大块的瘀斑。此外,部分患者的牙龈、鼻部、口腔等处也会出现出血的症状。严重时,患者的消化道及内脏也会出现出血的症状。

3、发热、脸色发白也是血小板减少症状之一。这主要是由于患者的抵抗能力逐渐下降,以至于很容易受到感染。临床上,患者常会出现发热、脸色苍白、全身乏力等症状。严重时,患者还会出现消化道感染、泌尿系统感染等症状。

血小板减少的原因:

一、血小板生成减少或无效死亡:包括遗传性和获得性两种。获得性血小板生成减少是由于某些因素如药物,恶性肿瘤,感染,电离辐射等损伤造血干细胞或影响其在骨髓中增殖所致。这些因素可影响多个造血细胞系统,常伴有不同程度贫血,白细胞减少,骨髓巨核细胞明显减少。

二、血小板破坏过多:包括先天性和获得性两种。获得性血小板破坏过多包括免疫性和非免疫性。免疫性血小板破坏过多常见的有特发性血小板减少性紫癜和药物血小板减少。非免疫性血小板减少破坏过多包括感染,弥漫性血管内凝血,血栓性血小板减

少性紫癜等。

三、血小板在脾内滞留过多:最常见于脾功能亢进。脾切除是治疗血小板减少的方法之一。

饮食调节:

- (1)每天生吃连皮花生米每日 50~100 克。
- (2)连皮花生米 100 克,猪蹄一只,老藕节适量,共煨汤食用。
- (3)连皮花生米 200 克,与带肉脊骨 500 克或猪肝加水煨汤食用。

血小板减少吃什么好:

1、血小板减少的饮食,应供给高蛋白饮食,饮食中宜多选用牛奶、瘦肉、鱼类、蛋类、豆类等食品。中医认为血热则妄行,出血属热者,宜选用性偏寒凉食物。蔬菜水果中性凉者,多对止血有利,可住饮食配餐中应用,尤其是荸荠、莲藕、荠菜、黑木耳、梨、鲜枣等更佳。

2、血小板减少患者在出血少而渐停时,血小板减少的饮食中宜以健脾、益气、摄血为原则,此时选择药食妙品红枣、花生(带衣)配制成药膳、菜肴,也可以每日适量嚼食。无花果、葡萄干,也可经常食用。

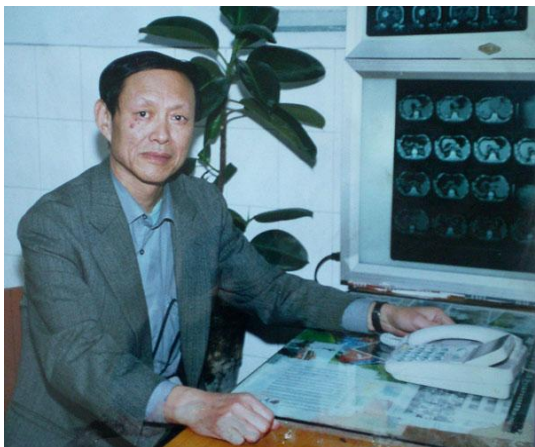
以下是几种对于血小板减少的治疗有辅助作用的食疗,患者在日常生活中,也可以根据自己的口味酌情选择进行使用,相信对疾病的治疗定能起到一定的作用。

(1) 枸杞参枣鸡蛋汤 枸杞子 10g, 红枣 10 枚, 党参 10g, 鸡蛋 2 个。把枸杞, 红枣、党参放砂锅内同煮成汤, 鸡蛋煮熟后去壳取蛋, 再煮片刻, 吃蛋饮汤。此为 1 日量, 分 2 次食用。该药膳有补气养血的功效。适用于气不摄血型血小板减少性紫癜。

(2) 花生党参汤 花生红衣 6g, 红枣 10 枚, 党参 10g。把花生衣、红枣、党参用砂锅加水煮成汤, 弃掉党参、花生衣药渣, 吃红枣喝汤。此为 1 日量, 分 2 次食用。该药膳有养心健脾, 益气摄血的功效。对于病后体虚、血小板减少性紫癜均有良效。

编审: 16 普大影像三班
王姣姣

坚守追求 传承创新



市德中八。八女子刀。况江内南自双列子云
常务委员;河南省卫生职业教育医学影像技术学组主任委员;南阳市医学会常务理事;南阳市放射学会主任委员;南阳市医学影像诊断研究中心主任;南阳医学高等专科学校医学影像技术专业教师。

蒋烈夫主任从事医学影像诊断工作四十余年,曾分别被单位选派到四川华西医科大学、中国协和医科大学、北京阜外医院、中国协和医科大学北京肿瘤医院、首都医科大学、北京宣武医院等单位进修学习放射诊断、DSA、CT、MRI 等多种医学影像诊断技术。先后主持《早期隆起型食道癌的双对比造影诊断研究》、《自制食管气囊 CT 扫描对食管床肿瘤临床应用研究》、《肺内孤立性结块毛刺征病理与 CT 对照研究》等多项课题研究工作。获省部级科技成果进步奖三等奖一项、地厅级科技成果进步奖一等奖一项、地厅级科技成果进步奖二等奖十六项、地厅级科技成果进步奖三等奖三项、获国家专利一项。发表论文 30 余篇,其中“原发性非黏液瘤性心脏心包肿瘤影像学诊断的临床应用”、“MRI 诊断心内膜心肌纤维化症”等多篇论著分别发表在《中华放射学杂志》、《中国影像技术杂志》、《临床放射学杂志》、《中国循环杂志》等核心期刊上。出版了全国影像技术专业国家十一五规划教材《影像诊断学》、《介入放射学》、《CT 诊断学》

——医学影像技术诊断专家蒋烈夫

等著作。2002 年被中共南阳市委、南阳市政府命名为南阳市第四——五批专业技术拔尖人才,享受政府特殊津贴;2005 年被河南省放射学会授予为河南省放射专业作出重要成绩和贡献奖;2007 年被河南省卫生厅授予“放射卫生先进工作者”称号。

蒋主任的工作历程见证了南阳地区影像诊疗工作的发展历史,从上世纪 70 年代初,面对地区医学影像设备、技术、人员普遍高度匮乏的现状,蒋主任毅然投身医学影像技术诊疗事业,凭借着对医学影像技术的热爱和执着,40 多年来坚持医疗、科研、教学相结合,兼任放射专业诊断教师先后带教学生千余人,定期主持召开南阳市放射专业疑难病症读片会,连续多年到各县市区作专题讲座培训,培养了一大批放射专业人才,其中很多人已成为河南省从事医学影像诊断工作的中坚力量。

从我校首次举办南阳市首届放射专业进修班,到举办河南省卫生厅第一届至第四届全省放射专业培训班;从我校成立医学技术系,到每一届影像专业学生的授课讲座、实验实习、综合实训、考核鉴定等;从医院协调仪器设备充实教学设施,到带领指导专业教师抓科研项目、编写教材专著等。蒋主任视南阳医专医学影像技术专业的发展建设为己任,以坚定的信念和对影像医疗事业的饱满热情,用严谨的作风,敬业的态度,无私的奉献精神,脚踏实地、淡泊名利、坚忍不拔、孜孜不倦、刻苦专研,时时处处诠释了全心全意为人民服务的职业精神,为我们广大医务工作者和教师树立了学习的榜样,为进一步推动南阳市和河南省放射专业的发展起到了不可忽视的作用,为我校医学影像技术专业奠定了良好基础。

编审:15 普大影像一班
张琳

医学技术领军人物



田骋，男，主任医师，眼科主任，南阳市眼科疾病研究所所长，南阳市“跨世纪学术技术带头人”，南阳市专业技术拔尖人才。任中华眼科学会委员、中华医学会河南省眼科学会常委、南阳市眼科学会主任委员。1983年毕业于原河南医科大学医学系，学士学位。历任眼科住院医师、主治医师、副主任医师及主任医师。

从事眼科医疗、科研、教学工作 30 年。先后进修、学习于中山大学中山眼科中心及美国马萨诸塞州总医院等大型眼科医疗机构，精通眼科专业的系统理论知识，掌握眼科专业国内外现状及最新发展趋势，具有丰富的临床工作经验，善于解决本专业复杂、疑难的重大技术问题。于 97 年率先在豫西南地区开展了白内障超声乳化摘除、准分子激光治疗近视等项先进技术；所开展的穿透性角膜移植联合白内障摘除人工晶状体植入、透明角膜切口折叠人工晶状体植入、视网膜前膜剥离、玻璃体切除联合球内多发异物取出等项技术填补了我市空白，在省内处于先进行列。近年来先后在《中国斜视与小儿眼科杂志》、《眼科研究》、《眼外伤职业眼病杂志》、《眼科新进展》等杂志上发表论文 16 篇，主编、参编了《现代眼科手术并发症》、《新编临床眼科学》、全国中专教材《五官科学》等专著 5 册，获河南省

科技进步二等奖一项，河南省卫生厅及南阳市科技成果奖 18 项。

编审：16 普大影像一班

宋奕飞



冯玉生，男，46岁，1986年毕业于华山冶金医专放射诊断专业，2002年毕业于华中科技大学临床医学院，学士学位。南阳市医学会放射诊断及放射技术专业副主任委员，南阳市医师学会放射分会副会长。

从事影像诊断工作二十余年,1989年在河南医科大学一附院进修放射诊断,师从河南省放射学会主任委员李树新教授,1995年在解放军总医院CT室进修CT诊断,师从于蔡祖龙教授。长期从事临床放射及教学工作,在医学影像学特别是CT的研究及诊断领域有较深的造诣,尤其擅长呼吸系统疾病及肝胆胰脾系统疑难杂症的CT诊断,心脑血管疾病的影像学诊断。现担任南阳医学高等专科学校第一附属医院放射科副主任,CT室主任,南阳市放射技术专业委员会副主任委员南阳市医学会放射诊断及放射技术专业副主任委员,南阳市医师学会放射分会副会长。曾在全国放射杂志发表论文十余篇,参编专著四部,参编教材一部,获南阳市科技进步奖励八项。

编审：16 普大影像二班

白金杭

心理测试之心理年龄

测试看看你的内心到底是几零后？

1.没事的时候，你会与好久没有联系的朋友联系一下吗？

·会的——2

·不会——3

2.你是不是一个很快就精通各种正在流行的网络语言的人？

·是的——3

·不是——4

3.你常常觉得身边的人，没有一个人是真正的懂自己的人？

·是的——4

·不是——5

4.你喜欢把旅游称之为旅行？

·是的——5

·不是——6

5.在网络中，你有没有交到什么很要好的朋友？

·有的——6

·没有——7

6.出远门最喜欢的交通工具是？

·飞机——7

·火车——8

·巴士——9

7.如果要看着外面发呆，你会选择？

·阳台上——9

·窗子边——8

·车窗外——10

8.经常思考人生的意义？

·是的——9

·不是——10

9.你更喜欢一个人站在阳台上看什么地方？

楼下——11

远处——12

天空——13

10.最近一段时间，你经常怀旧？

·是的——11

·不是——12

11.辞职了，你会选择去下面哪一个地方散心？

·一贫如洗的小山村——14

·波澜壮阔的海边——15

·金碧辉煌的古代文化建筑——13

12.觉得自己跟自己不同一个时代的人，无法沟通？

·是的——14

·不是——15

13.一直希望有一天，自己可以走完全世界？

·是的——15

·不是——16

14.觉得我们来到尘世，就应该尽情享受生活？

·是的——16

·不是——17

15.有人评价你不会过日子？

·是的——17

·不是——18

16.常常会想，我的下一个起点与航向又在哪里？

·会的——18

·不会——19

17.觉得自己无论多么热爱一座城市，你也会有一种想逃离的感觉？

·是的——20

·不是——21

18.出了一款你很想拥有的手机，如果刚好有

一笔钱够买，你会买吗？

·会的，立刻买——B

·等过段时间降价了再买——19

·不会买——20

19.你觉得“感情”会不会成为自己这辈子很难解决的一个问题？

·有的——C

·没有——22

20.如果要拍婚纱照，你会选择下面哪一个地方？

·丽江——D

·海边——21

·江南水乡——22

·雪山——A

21.下面的星星，你喜欢哪一颗？

·北斗星——E

·启明星——B

·金星——C

22.如果前方有一对情侣穿了情侣装，你觉得那会是什么颜色的情侣装？

·绿色——A

·蓝色——D

·黑白色——E

答案：

A.00后

虽然你的脸上已经开始长出了皱纹，各种身体的机能也渐渐地让你觉得青春不再，恢复能力也不如从前，你的生日明确地告诉你，你已经不小了，可是很不幸，你的心态着实是够好。与你年轻时总是一副沧老的口气不同，经历得越多，你越发能用快乐积极的眼光来看待。这也使得你拥有着00后的心态，积极乐观地看待事情。虽然还是会有一点点任性，也会发一点小脾气，但是总的说起来，这不过是小孩心态在作怪，并不妨碍你心灵的年轻。

B.90后

其实你的思维是一个很奇特的思维，也有时候让身边的人跟你无法真正地交流起来。这大概是因为你的心曾经

被禁锢了一段时间，当某一天你思考的东西突然间让你有了茅塞顿开的感觉之后，你的心态将会变得很年轻。尽管有时候思维还是让人无语，让人觉得思维是典型的90后，但是这一些都不会成为阻挡你觉得舒服的理由。90后的创造力是很不错的，尽管总被人误解在为一个脑残，但是比起行将就木的老前辈的心态，你还是情愿做一名青春无敌的90后。

C.80后

有的人说，80后就意味着杯具，上小学时遇到高学费，人家上小学时免费。人家大学时包分配，我们一毕业就失业……完了还要面对这些不断上涨的房价物价……还有层出不穷的裸婚、蜗居……哎，80后的人生，怎一个惨字了得。但是其实，你的心智是越来越成熟了，与之前的那种浮躁的心理不一样，你越来越会接受这种现实，并且把压力转化成为了动力，能力努力，更喜欢用奋斗来为自己的将来作打算。因此，你的这种越来越成熟的心诚，毫无疑问是80后的。

D.70后

70后的人大部分在做什么呢？成为了爸爸，妈妈，在这个城市拥有了自己的房子与家庭，同时，也要承担起来自己的那一份责任……上要养老，下要养小……自己的梦想早就已经如肥皂泡一般破灭在灿烂的阳光下，但是仍然很努力地扛起了一切。因为，一种被称之为责任的东西，无形地骑在了你的肩上。你是一个早熟的娃，早早地明白了责任为何物，也义不容辞地把责任扛在了肩头，虽然这会让你的心看起来很老，甚至比你的容貌还要老，但是毕竟，你实在是担当的。

E.各种年代乱入

你是一个挺特殊的人，心理方面总跟人有不同之处。或者说，你也是一个特别矛盾的人。在平常的生活中，你一下子有自己的理想。一下子又被现实打击得半死不活，早早地走向了人生的现实，不再心存理想。一下子又会因为一些开心的事情而欢呼，仿佛一个小孩一般露出愉悦的微笑。一下子又会冷冷地对别人说出老人家才会说出的人生哲理……总的说起来，你就是一个各种年代都乱入一下，心态极其不稳定的人。也许别人会为你担心，幸好你自己乐在其中。

编审：16 普大检验班
张炉方



快来上车吧

1.上高中时，自行车很容易丢，大家叫苦连天。可物理老师的车子总是随处放，然后把车把和车座拆下来，车子从没丢过，他也洋洋自得。一天，放学后，大家发现老师的车子不见了，找了很久也没找到。。。问旁边一位大爷，大爷想了想说：“车子？刚才有个捡破烂的把一堆废铁捡走了。。。 ”

2.我班有个特羞涩的男生，该男生有个青梅竹马的在家里，一起吃饭，一堆女生逗他说：“要是你青梅竹马的结婚了，新郎不是你怎么办？”那男生特淡定，头也不抬地说：“孩子他爹是我就行了！”
传说中的。。。喜当爹

3.“亲爱的，据说世界末日来时时要黑暗三天，专家都辟谣了，看来是真的，我们要不要买点蜡烛？”“早都买好了，两箱呢，还买了皮鞭.....放心吧这三天闲不着你。”
逃生呢，买皮鞭作甚。。。。

4.有一年夏天得时候，好友和我打篮球，他觉得热啦，就把上衣一拖，我看到他后背上凉席隔得印，就没说出来，又玩了一会，他女朋友来啦，给我俩买了瓶水，她给我水时我忽然看见她腿上有些和我哥们一样的凉席印~~~~
我瞬间似乎明白了点神马！！



5.让男人感兴趣的 6 大神器：豹纹、短裙、丝袜、长靴、钢管、电眼。唯一符合 6 个条件的只有一人：孙悟空！让女人感兴趣的 5 大神器是：高身价、霸气、安全感、能保护你，专一。唯一符合这 5 个要求的只有一个：藏獒！
年轻人，眼光不要太高了

6.一对异地恋人每天在手机上聊天，显示距离永远都是 1648km。年前女孩受不了这种距离提出分手，男孩沉默不语。除夕之夜女孩回家刷新手机，看到男孩距离她只有 1.1km，再刷新，只有 0.9km。她明白发生了什么，含着热泪走向门口.....当天晚上，他们的距离变成了-5cm，于是第二天他们还是分了。。。

7.“帮我想个旅游节目宣传语，需要主题明确，意境突出，既能尊重别人，又可以突出自己。内容要略带性感，不显浮夸，最好让人听一遍就记住，整吧？”，“.....大爷，来玩呗？”

8.儿子问爸爸，堕胎是什么意思？
去问你姐姐！
我没姐姐啊

9.“老师，你认识元芳吗？”“不”“你认识程祖吗？”“不”“那你知道他们的姐是谁吗？”“不”“老师你都不知道，我怎么知道：原方程组的解是_____？”“.....”

10.刚才我骑电车穿梭在我们这的一个小巷子里，对面来了一个大哥骑自行车，越来越近，眼看就要撞上了，这时机智的大哥大喝一声你往右我往左，然后。。。我们爬了好半天才起来~！

编审：16 普大检验班
王莹莹

把脚印留在身后

——记国家励志奖学金获得者王柳钢



15 普大影像一班王柳钢，一个执着努力并且有着强大责任心的人。身为医学技术系学生会主席的他，在学习的同时兼顾着工作实属不易，在校期间获得了国家励志奖学金，成为我们学习的榜样。

锲而不舍，金石可镂

千里之行始于足下，学习仍是我们学生的主要任务。我们采访时他显得有些紧张，与在学生会活动中沉稳大气时的他形成了鲜明对比。当我们问到如何平衡工作与学习的关系时，他这样回答道：“当忙于学生会工作而无暇学习时，我选择用自己的课余时间，去自修室把落下的内容补回来，不会因为工作耽误自己的学习，也会在课余时间借助同学的笔记认真复习。每个人都不可能完美地平衡学习与工作的关系，我也只是尽我所能”。

取之有道，用之有道

人生在世，计划总是赶不上变化，但一定要清楚目标方向。当记者问他是否有专升本的打算时，他意志坚定的说：“有。升本之后，不仅容易找工作了，并且能够更好的锻炼自己。并且有了本科学历，不需学位证，就可以直接报考全国统招研究生了。”当我们问到他准备怎样规划自己的奖学金时，他

说，“专升本升学后，他会把这笔钱用到学习上。然后将一些钱存起来以防以后需要。他认为奖学金是对自己认真学习和努力工作的奖励，不能乱花这笔奖学金”这笔钱是学校对他的肯定，也是国家激励个人的学习动力，以此来鞭策自己更认真地学习。

不经风雨，怎见彩虹

谈及主席工作难处他说：“有时主席团事务繁多，交代下去的任务不能及时落实，甚至出现延后的情况，这更要求各部门部长能够严以律己，当遇到这些困难时，我们大家更应该团结一心，一起去克服。”他还针对参与实践活动说出了自己的想法：“当需要同学去参与某个活动，或达到某个标准的时候，除了从同学的利益出发以外，还必须从同学的心理状况出发”。将心比心，才能在圆满完成任务后收获更多。

艰苦朴实，奋发向上

经过了一年的洗礼，又迎来了新一届的学生会成员。“朴实、热情、勤快、积极性高。”王柳钢主席这样说着 16 届新成员的状况，“一个月的试用期让我们每个人也看到了新成员对工作的态度，更加肯定了 16 届学生会的大好前程。”主席也重申了学习的重要，希望学弟学妹们在完成工作的同时更要兼顾学习，来到大学将来是要为社会服务的，一定要学习工作两不误！在谈及学生会日后工作时，他说：“我很荣幸能竞选到这个职位，也很有信心带领第十一届学生会发展的更好。”

大学生活丰富多彩，我们在这里遨游知识的海洋，学习是一步一步地积累，没有捷径。相信只要我们脚踏实地，生活将会给我们满意的答卷，美好的明天正在向我们招手，加油！

编审：16 普大检验班
刘婷婷

平凡中的熠熠生辉

——记国家奖学金获得者王莎莎



15 普大检验班的王莎莎，一个开朗爱笑的女孩。拥有一个大多数人都有的平凡人生，却有一颗不甘于平庸的心，她的那种坚持到底的精神让她在困难面前风雨无阻，她用自己的认真和努力让自己平凡的人生添上了一抹耀眼的光辉，她就是今年的国家奖学金获得者。这不仅仅是一份荣耀，也是对她努力的回报，更是国家对她的认可，这比任何奖励都要激励人心。

书读百遍，其义自见

每一个学霸都不是一朝一夕就能生成的，而是在于他们平时对学习的态度、方法和技巧。当我们向王莎莎同学问起她大一生活是如何度过的，她回答道：“她认为学习不是一成不变，也不是没有捷径，最好的捷径莫过于课前复习，课下预习，上课认真听讲。特别是老师所说的重点要做好课堂笔记，跟着老师的思路走，不落下一个知识点，对于一些重要的知识点需要反复思考熟记于心。当然做题也是必不可少的学习方法之一。

劳逸结合，事半功倍

也许我们会认为这样的生活会很枯燥，但是在紧张的学习过后，她也会参加各种活动，如跑步、打羽毛球用来放松自己，养成一个良好的生活学习习惯。都说，良好的生活习惯有助于学习能力的提高，王莎莎同学这样生动的例子让我们对于劳逸结合有了更好的理解。听了王莎莎同学的话我们感受到她的生活中充满正能量。由此可见，劳逸结合才是最好的学习方式，这正是她获得奖学金很重要的原因之一。

千里之行，始于足下

最后，王莎莎同学对我们大一新生提了几点建议，在学习方面，一定要扎实学习基础，上课认真听讲，理论学习很重要。生活方面，积极参加实践活动，坚持锻炼身体提高自己的能力。听了王莎莎同学的建议，相信每位大一新生都能受益匪浅。俗话说得好，千里之行始于足下，只要脚踏实地，一步一个脚印，就可以收获精彩的人生。

编审：16 普大影像二班
赵梦杰

《把脚印留在身后》

采访人：张景卓 刘婷婷
记录：宋奕飞 王姣姣
撰稿：王姣姣 刘婷婷
张景卓 裴赚赚

《平凡中的熠熠生辉》

采访人：白金杭 杨楠
记录：赵梦杰 赵巧英
撰稿：赵巧英 白金杭
赵梦杰 杨楠



郑溯静 15 级普大影像二班，现任我系办公室部部长。她成绩优异，并通过自己的努力取得了计算机证，普通话证等。在校其间，不仅参加了入党积极分子的一级和二级培训，而且也是三好学生的荣获者。我系的量化汇总，各种会议的签到、记录等都处理的井井有条。她一直对系里的工作充满热情并用实际行动证明她的努力。

生”荣誉称号。王玲玲同学恪守本责，成绩优异，用实际行动向我们证实热爱工作、积极进取的内涵！



15 普大检验班，现任学生会副主席。在校期间获得三好学生，一等助学金和校级奖学金，身为学生会干部的她，成绩优异品学兼优，曾获得过模范团干和文明学生证书，身为医技西学生会副主席的她，为人热情豪爽，对待工作认真负责。相信在他的带领下医技学生会的工作会完成的更好。

学子风采



王玲玲 15 级对口影像班，现任我系生活部部长。在校期间，她曾荣获职业规划大赛第二名，15-16 年度上半学期国家励志奖学金的获得者、知识大赛三等奖，“三号学



李梦媛 15 普大影像一班，现任我系学生会组织部部长一职，在校期间荣获入党积极分子一级培训结业证书，文明学生，模范团干。在工作期间认真敬业，私下为人亲切，多次组织各种大型活动。

编审：15 对口影像班
宋艳飞



杨帆 15 普大眼视光班，现任医学技术系宣传部部长。在校期间曾荣获班级三等奖学金，三好学生；也因性格开朗、做事负责，深受领导、老师、部员的喜爱。身为宣传部部长，杨帆成绩优异、品学兼优，并带领部员组织举行过系迎新晚会会场布置、欢送大二学生离校，迎端午等大型活动。



周阳荣 15 普大影像 1 班。现任医学技术系 15 级学生会纪律部部长一职，严于律己严与他人，成绩优秀工作认真，在学生中很有威望，对我系平日里的管理与纪律监督做出了不少的贡献。



魏磊 15 对口影像班，现任医技系宿管部部长一职。为人热情开朗，积极向上，阳光乐观。对于新加入宿管部的同学给予许多生活上和学习上的帮助。凭借自己认真努力所获得的优异成绩取得了奖学金。工作上也认真努力，将宿舍秩序管理的井井有条。



董相驿 15 级眼视光班，现任我系心理部部长一职。董相驿同学思想上积极，性格上开朗乐观，工作上认真务实，心理部在他的领导下越办越好。大学期间，他不仅参加了国旗班，还在校心理剧比赛中获得二等奖。

陈莹 15 普大检验班现任系副秘书长一职，校级奖学金得主，三好学生成绩优异，在校期间凭自身努力考取计算机二级证，普通话证等专业证书。在她的带领下，我系文体部取得了校女子篮球赛第一名等优秀成绩并在校运动会中带我系获得“道德风尚奖”。在今年，陈莹同学带领校文体部成员成功举办了迎新晚会等文艺晚会，受到同学广泛好评。





张思雨 15 对口
检验班，现任学习
部部长，曾获班级
优秀团员和三好学
生奖，在学校的这
一年多时间里，感
觉自己收获很大。
虽然偶尔会耽误上

课间，但她觉得锻炼了自己的能力，同时也收获很多课外学习的方法，她认为学习不能过分按部就班，也需要课外生活和锻炼！



杨放 15 对口影
像班，现任我系秘书
长一职，在校期间，
他曾获得知识竞赛一
等奖，优秀共青团员
优秀三好学生，优秀
班干部，优秀学生会
干部等荣誉，在他的
领导下，学生会的工作

得以出色的完成，杨放同学恪守本职，成绩优异，并积极提高个人能力与修养。



张雨薇
15 级影像二
班 现任医学
技术系主席团副
秘书长。是校级
奖学金获得者 品学兼
优。在校期间为人亲切
同学们有困

难都会帮同学们处理。获得了同学们的一致好评。



邓喆元 15 影像
3 班，现任社会实
践部部长，社会实
践部在 2016 年度举办
了春期职业规划大
赛，义务献血，公
寓文化节，迎端
午等活动，在这其
中开展了叠被子大
赛，制香囊，包粽子比赛等一系列丰富多彩
的活动，并协助举行了招聘会等活动。



何甜甜 15 普
大影像一班，现任
第十一届记者站
站长。她在大一记
者站工作中因积
极努力，表现突出
曾，获得校级和系
级“优秀记者”称
号。闲暇之余，她

也考了普通话证。与记者站新成员接触时她性格开朗，平易近人，深受大家的喜爱。在工作期间她兢兢业业，态度认真，办事仔细，广受好评。



贾倩倩 15 普
大影像一班，现任
女生部部长一职。
在担任副部的过
程中，难免会存在
一些压力，但她并
没有因此放弃，而
是化压力为动力，
并克服了自己内
心的孤独感和无

助感，最终走向成功。她说：“已经走到这里了，我不能辜负自己，不能辜负期望，更不能辜负责任。”

编审：16 普大影像班
张景卓

推荐指数:



寄语: 埋在红尘中的我们, 哪怕此刻无法踏上征途, 那么至少将我们的初心好好地珍藏在心中, 不让它因岁月的冲刷而斑驳失色, 静静地等到时机到来的那一刻, 用一种温暖睿智的气质, 对自己进行一种期望, 抚慰自己看似坚硬的心。

每个人在追求自己想要得到的东西时总是竭尽全力, 即使最后得到的并非所有, 那种初生牛犊不怕虎的冲劲也是令自己回首往事时值得骄傲的。不忘初心才能品味花开花落的从容; 不忘初心才能识得花时阴晴的美好; 不忘初心才能俯视众山皆小的壮丽; 不忘初心才能懂得破茧成蝶的美丽。



小时候对美有种特殊的追求, 一个发饰, 一件裙子是对美的初印象, 直到那天妈妈为我带回一条黄颜色的纱裙, 美得耀眼, 美得华丽。纱裙上点缀的是与之相呼应的黄色亮片, 吊肩的设计非常醒目, 高傲而调皮, 但它就一直挂在那里, 我也舍不得穿, 大了些, 对青春靓丽的运动装多了些追求, 一双雪白的运动鞋可以在操场上跳跃着, 比跳舞的红舞鞋还要美, 清练的马尾修饰出最初的模样, 也勾勒出疯长的青春。个子越来越高不再满足于双肩包的孩子气, 喜欢上大人常背的单肩挎包, 觉得无比神气, 走在路上仿佛花香鸟语都是为了自己。年轻的生命就是这样热血着, 鲜活着, 美的惊心动魄, 洒脱自然。

娇俏无故话语央, 接触的事物多了, 日渐喜欢简约的东西。平淡充斥了时光的流沙, 生活总是多彩的, 鲜艳和平淡都是美丽

的, 从容是你步伐的轻快, 自信是你脸上的装点。得体是你生活的磨炼, 当初对美的追求也是为了遇到更好的自己, 不忘初心, 方得始终。

(16 影像三班: 闫芝颖)

编审: 15 对口影像班
张登科

推荐指数:



沉淀后我愿意做一个温暖的人。有自己的喜好, 有自己的原则, 有自己的信仰, 不急功近利, 不浮夸轻薄, 宠辱不惊, 淡定安逸, 心静如水。

单死故事

不敢做梦的人又怎么配拥有梦想和成功。

- 题记

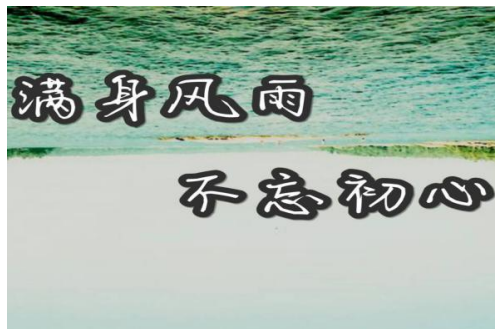
你说, 梦想太过遥远, 因为害怕失望, 所以从不让自己燃起希望, 这样的结果就注定了你终究是个失败者。

我说, 成功像个悬崖, 因为你过于恐惧, 所以你连成功的边缘都不曾触摸到, 你只是一个没资格向成功迈进的懦夫。

没有梦想, 何必远方。

每个人都有梦想, 勇敢的人自始至终坚持, 并为之努力着。而那些胆怯的人, 只是空口呐喊着所谓的梦想, 冠冕堂皇的充当所谓追梦人。

从你来到这世界, 干净的心慢慢被这利欲熏心的社会抹杀, 梦想被道貌岸然的世界一点点剥离。



不忘初心者方有资格成为成功梦想的拥有者,希望我们都能有个干干净净的梦想,就像初生婴儿微笑般的那样纯洁和干净,然后为这个平凡而又伟大的梦想努力!

人生就像一朵花的绽放和凋零,从初放到败落,不过转瞬即逝,若想无愧于青春,无悔于那短暂却美好的生命,那么就必须要努力去浇灌。

有个好的开始才会有个完美的结束。梦想不需要太过华丽,只要能做到就好,成功不会过于遥远,只要努力就好,为之流过汗水,才不会后悔。望你懂得,成功是由失败堆积出来的,有正确的方向,有为之努力的动力,那么,等待你的将会是成功!

有最初的梦想,才会有最完美的结束。
不忘初心,方得始终。

(16 检验 204 赵巧英)

编审: 15 普大检验班
张素音

推荐指数: ★★★★★

寄语: 其实,梦想的切入口往往很小,它并不像星星那么遥不可及。欲望就如一把助人攀登的阶梯,只要我们都坚守着自己的信念,有信心,有耐心,脚踏实地朝着梦想去攀爬,一步一个脚印,踏上追求梦想的漫漫征途,总有一天能够登上成功的峰顶。

也许,当你看到这个题目时会很疑惑,秋天都已经过完了,还谈什么收获呢?

是的,人们都觉得秋天才是一个收获的季节,冬天本来就是一个沉睡休眠的轮回,可是真的是这样吗?

周六的晚上和老妈一起开视频,老妈突然问我:“最近怎么样啊,有没有什么新的收获啊?”我突然愣住了,对着屏幕里的老妈不知道说些什么,却又怕她担心,虚心的

应和着。深夜,我躺在床上,翻来覆去,脑海里不停的想起老妈的话。

还记得刚来学校那会儿,每次和老妈开视频,我都会神采飞扬、喋喋不休的告诉她,我加入我们学校记者站了,我昨天去采访那个喜欢的老师了,我下个星期还有一场运动会呢……老妈总是满脸笑容的说:“行,多学点东西,都是收获。”可是现在不知道怎么了,仿佛心随着天气也逐渐变冷了下来,麻木了行动,冰冷了热情。我想,是时候该苏醒过来了,能让人感到快乐的事,莫过于经过一番努力后,所有的东西正慢慢变成你想要的样子。所以,不忘初心,你的坚持终将让你变得美好真实。



睡梦里,我仿佛看到了雪地里奔跑的我,还有一群可爱执着的人儿们,她们都和我一样,朝着终点的方向跑去。是的,一个人努力靠近太阳的时候,全世界都挡不住她的光。

(15 医技普大影像一班: 张琳)

编审: 16 普大检验班
孟云芳

推荐指数: ★★★★★

寄语: 一年有四个季节,每个季节都有不同的景色,而我最喜欢冬天下雪时的壮丽景色。冬天,大雪纷飞,人们好象来到了一个幽雅恬静的境界,来到了一个晶莹透剔的童

话般的世界。松的那清香,白雪的那冰香,给人一种凉莹莹的抚慰。纯洁而美好。

破旧的路灯颤颤巍巍的挂在十字路口处,微弱的光芒形成了几道黄色的光柱,光柱中,她们随风飘舞。

万物俱寂,在夜幕的笼罩下,仿佛所有的生灵都沉睡了。四周静悄悄的,挂在空中的月牙散发着淡淡的光辉,往日喧嚣的小城此刻像是一个迎来压轴好戏的舞台,静的出奇。只有那些银白色的精灵,随着凛冽的寒风,翩翩起舞。一切都是无声的,这是一场盛大,却不需要任何点缀装饰的舞会。她们优美的舞姿,让众生折服,让世界惊叹。

银白色的月牙隐去了它的光辉,它悄悄的退出了这个舞台,拉上了舞台的帷幕。表演结束了,这些银白色的小精灵似是不舍得停下了舞步,原本就无声的小城,像是再一次的安静了下来。



晨曦的微光在天边亮起,精灵们为这座小城披上了一层银色,她们不再起舞,却流露出一种更动人的静态美。所有的生灵还在沉睡中,在这些小精灵的簇拥下,安静的等待着,等待着下一个生机盎然的时节。

(16 普大影像二班:赵越岩)

编审:16 普大检验班
赵巧英

推荐指数:★★★★★

寄语:人生就是当你开始思索人生时,你已经成熟了。别让生活的压力挤走快乐,收拾心情,重新上路。

转眼间,萧风遍过寒意至;转眼间,万绿皆披黄金衣;转眼间,骄阳不似前日烈;转眼间,深秋送雨万粮成。

时光飞逝,深秋季节已经到来,校园那曾郁郁青青的苍树,经过寒风与冷雨的洗礼,渐渐披上了金衣,大地似乎一片萧瑟,湖中落叶随秋风漂泊不定。正所谓“黄昏雨落一池秋,晚来风向万古愁。”一个愁字,这似乎是古人形容秋日最多的字眼了。古人,化惆怅于秋,抒发自身的悲恸与伤感。壮志难酬,忧国忧民都在萧瑟的秋风中、刺骨的冷雨里得到展现。恰似“一往情深深几许,深山夕照深秋雨”的悲凉壮阔。



但,对于我们——一群怀着对未来美好憧憬的大学新生来说,秋,并不是悲凉的代名词,恰恰相反,秋是成熟的季节,对于刚刚十八岁的我们,正是心智真正走向成熟的开始,秋日对于我们来说是要去发现生活中美好的事情,要去用心感受这个世界的变化带动自身的变化。让秋风吹散内心的阴霾,让秋雨唤醒灵魂的光芒!

雨落深秋,唤醒沉睡的果实,洗净大地的尘埃,滋润我们的心灵!

(16 普大影像二班:白金杭)

编审:15 对口影像班
裴赚赚

推荐指数:



寄语:只有走过弯路,才更确信当初最想要的是什么。真正重要的是过程中自我内在的成长与丰盈。

俗话说得好:时间是一剂良药,它能够抚平人们心中的伤痛;它也是一个漏斗,能够为我们筛选出最应该珍惜的人和事;它更带走了我们身边的很多东西,让我们措手不及,甚至留下无法弥补的遗憾。因此,我们更应该坚定信心,不忘初心。

在我们的成长道路中,难免会遇到各式各样的挫折,也许有些人能够不忘初心,朝着自己既定的目标前进,但更多的人是茫然无措,安于现状。他们不曾想到当今的社会正在不断进步,而他们自认为的原地踏步也许已不能在社会立足,反而在不知不觉中被社会所淘汰。



有句话说得好:“老骥伏枥,志在千里”老人尚且在道路中心怀远大的抱负,坚定信心,不忘初心,而我们正值青春年华,又有什么理由选择安逸呢?

坚定信心,不忘初心,相信自己,只要脚踏实地,定能驶向自己成功的彼岸。

(16 影像 3 班:王姣姣)

编审:15 对口影像班
张登科

推荐指数:



正如冰心所言:“假如生命是乏味的,我怕有来生;假如生命是有趣的,今生已是满足。”因而常常警惕自己不要为已经打翻的牛奶哭泣;不要为即将落下的叶子担忧,我们唯一能够做的,就是把握现在,珍惜拥有。

转眼已立冬,风从秋日的飒爽变成了寒冬的刺骨,校园两旁树的叶微黄渐落,人们也匆忙脱单换上了棉衣。

初冬的时日那么短,短的来不及轻嗅早晨的爽洁清香,落日的余晖就已经轻抚脸庞;一年又是那么短,短的来不及细品初春的殷红点绿,指尖已觉冬日的寒意。岁月匆匆流去,往事、故人如幻灯片一样一晃而过,猝不及防而又让人无可奈何。



过去固然美丽,今朝却应更精彩,所以,我们要学会珍惜,珍惜眼前的人、身边的景、当下的时光。

(16 检验 204 班:张炉方)

编审:15 普大影像三班
马思嘉

一缕幽怨
镌刻于眉目之间
一丝惘然
点缀在白衣素颜
一抹凄婉
将古巷浸染
一剪丁香
在雨中翩迁
纸伞招招
映妩媚半遮掩
细雨绵绵
荡心事难述言
丁香绽
泪潸潸

丁香姑娘



(15 对口影像:张登科)

编审: 16 普大检验班
赵巧英

但是你没有

记得那天,我借用你的新车,我撞凹了它

我以为你一定会杀了我的
但是你没有

记得那天,我在你的新地毯上吐了满地的草莓饼

我以为你一定会厌恶我的
但是你没有

记得那天,我拖你去海滩,而它真如你所说的下了雨
我以为你会说“我告诉过你”

但是你没有

记得那天,我和所有的男人调情好让你嫉妒,而你真的嫉妒了

我以为你一定会离开我
但是你没有

记得那天,我忘了告诉你那个舞会是要穿礼服的,而你却穿了牛仔裤

我以为你一定会抛弃我了
但是你没有

是的,有许多的事你都没有做,而你容忍我钟爱我保护我

有许许多多的事情我要回报你,等你从越南回来
但是你没有

故事简介:

这首诗的作者是一位普通的美国妇女,她的丈夫应征去了越南战场,后来不幸阵亡了。这个噩耗对她无疑是一种心灵上最痛苦的折磨,但是她不得不面对现实,但丈夫生前对她的爱一幕幕涌现,使她决定终身守寡,最后年老病逝。有一天,她的女儿在整理遗物时发现了母亲当年写给父亲的这一首未曾发出去的情诗。

有人曾经说过,对一个女人最大的伤害,不是你爱上了别人,而是在她对你有所期望的时候让她失望。也有人曾说,对一个女人最大的伤害,不是你弃她而去,而是在她苦苦等你当一个好丈夫的时候却听到你离开她离开这个世界的噩耗。

“记得那天,我借用你的新车,我撞凹了它。我以为你一定会杀了我的,但是你没有……”简约清新的画面感,令人羡慕的琐碎小幸福,简单几个字,却包含了所有爱。

《但是你没有》就是这样打动自己的诗歌,文字虽然质朴、直白,但却有种说不出的能直达人心灵深处的力量,让人久久不能忘怀。

编审: 15 普大检验班
张素音