

2023年分析检验工作报告 化工分析与检验自荐信(精选8篇)

在现在社会，报告的用途越来越大，要注意报告在写作时具有一定的格式。那么报告应该怎么制定才合适呢？下面我给大家整理了一些优秀的报告范文，希望能够帮助到大家，我们一起来看一看吧。

分析检验工作报告 化工分析与检验自荐信篇一

培训经历：

工作经验

公司名称： 天合食品厂（ 年11月 - 3月 ）

公司规模： 10人以下 工作地点： 连城县

职位名称： 化验员

工作描述： 1. 检测半成品的二氧化硫。2. 及时、准确、真实地填写检验原始记录和出具的检验报告单。

公司名称： 铁路旅行社责任公司（ 2016年4月 - 2016年10月 ）

所属行业： 其他 公司性质： 私营.民营企业

公司规模： 10人以下 工作地点： 厦门

职位名称： 售票员

工作描述： 1. 熟记本站营运线路、班次、发车时间、沿途停

靠站点、里程票价、运行时间及中转站换乘的班次时间，准确解答旅客问询。2. 上岗着标志服，佩戴服务证章。熟练掌握售票工作技能和流程，爱护微机设备及工作用具，保持售票室、设备工具、工作台的清洁卫生。3. 上岗后，按程序开启计算机，安装客票，输入自己代码，并检查售票微机、打印机的使用情况(票号是否相符，打印位置是否正确，色带是否需要更换)。做好手持机检查、保养和充电，备齐各种工作用具，规范化上岗。4. 售票时要精力集中，操作准确迅速，唱收唱付，票、款同时交付旅客手中，并交待必要事宜。所发售的客票必须票面信息字迹清楚，做到不错售、不跳号、不漏号、不错号、不错款。5. 售票过程中，使用“十字”文明用语，做到不讲“您好”不开口。坚持文明服务，做到有礼让人、无礼道歉。

公司名称： 福建德尔科技有限公司（ 5月 - 2016年3月 ）

公司规模： 10人以下 工作地点： 龙岩上杭

职位名称： 化验员

工作描述： 1. 遵守化验室各项规章制度和技术法规，按照有关的质量标准和检验操作规程及时准确地完成检验任务，服从领导工作安排，保证安全生产。 2. 负责原辅料、中间产品及成品的分析检验工作。 3. 在检验过程中，发现质量问题或异常现象，应及时汇报，并协同查找原因，妥善处理。 4. 按规定定期做好各种试剂、试液的配制和仪器、器具的维护、校正等工作。 5. 及时、准确、真实地填写检验原始记录和出具的检验报告单。 6. 对出现的质量问题或检验事故，应及时上报，不得隐瞒或弄虚作假。

语言能力

语种名称 掌握程度

英语 良好

普通话 良好

拓展阅读：编写个人简历在突出的重点上有哪些讲究

在求职中人们首先要做的工作就是编写个人简历，相信大部分的人也能够认识到个人简历的重要性，个人简历写的好坏直接关系到求职的成功与否。写一份优秀的个人简历成为现阶段求职者的主要目标，而在一份个人简历优秀的个人简历中，重点突出是其标准之。而在编写个人简历上有哪些重点要突出呢？重点的突出也是有一定的讲究的。

一者，要注意重点突出的方式

在重点突出的方式上就是其需要讲究的一点，在个人简历中包含有不同的项目，像是个特长、教育经历、工作经历、兴趣爱好，还有个人的信息档案等等。就不同的求职意向，有着不同的重点，在重点突出的方式中可以选择一字体的不能同，后者是字号的不同来起到强调的作用。也可以选择忽略次要的部分，来突出重点部分，比如说在工作经历中，哪些与求职意向无关的直接不写，那么，重点部分也就突出出来了。

二者，要讲究换位思考

在编写个人简历的时候，你所突出的重点也要懂得换位思考。所谓换位思考其实就是站在招聘官的立场来编写简历，你所突出的重点不能是你认为的重点，而是要满足对方的要求，要是对方认为的重点才是真正的重点，换位思考下的重点效果更好。

三者，要讲究一定的度量

在个人简历中突出重点部还需要讲究一定的度量，不是说重点越多越好，要知道重点能够突出出来是靠其他的衬托，一旦过度就会导致重点不突出了。

分析检验工作报告 化工分析与检验自荐信篇二

自我情况介绍

当初那个凭着一股闯劲进入军校的懵懂少年，经历了大一时的懵懵懂懂，惟命是听，经历了老班长的彻底_，顿觉人生已经发生了翻天覆地的变化，做事、言语以及所谓的自我标榜，实实在在透着一股被__后的热血沸腾，人称“不知道什么不知道”阶段……转眼大二的两个学年过去了，在知与不知的苦苦挣扎中，只身来到了大二，经历了所谓“知道什么不知道的年龄”，繁忙的读书计划，以及不期而遇的恋爱，轰轰烈烈从上学年烧到了下学年，依旧是不知所谓，而唯一进步的只是马克思他老人家教会的“以发展的眼光看人、看事”，所以我独守着自己的爱情誓言，任凭它沧海桑田、海枯石烂。

依旧是什么都不知道，依旧是不想什么都知道，但我却不是那么着急，因为马原上说，“社会主义初级阶段是漫长的，坚持基本路线要一百年不动摇”，未来充满了无尽的未可知，对于这一切我们无可奈何，那就走自己的路，让路自己走吧！

职业生涯报告分析

我适合的职业有：

- ” 各类企业的高级主管
- ” 总经理
- ” 企业主

” 社会团体负责人

分析检验工作报告 化工分析与检验自荐信篇三

1水利统计工作的现状

(1) 常规统计工作逐步走入正轨，正规化、规范化水平有一定提高。经过多年的水利统计实践，目前我市上下已逐步形成了内容相对固定、口径基本统一、步调总体协调、上下一起联动的水利统计工作模式。在上半年的水利统计工作过程中，在数据质量、数据采集、审核、汇总、上报等方面，有了新的进展，正规化、规范化水平有了进一步的提高。

(2) 统计成果日益丰富多样。今年，在做好、做实常规统计工作，加强了各项水利统计成果的编印、发布工作。

(3) 基层和基础统计状况进一步改善。近年来，为提高全市水利统计人员特别是基层统计人员的统计技术水平，满足水利统计工作的需要，组织开展了多次的统计专项培训，全面提高了基层统计人员工作水平，为完成常规和应急统计工作任务奠定了良好的基础。近年来，国家对水利的投入不断加大，水利投资力度创历史新高。我市水利统计队伍更是承担了大量的应急统计工作任务，并圆满完成。

(4) 专业统计职能进一步发挥，统计工作与水利重点工作结合更为紧密。水利统计工作是支撑水利事业发展的重要基础性工作，是各级水利部门一项重要职能。我们不断更新水利统计指标体系，完善水利统计制度和调查方法，以适应新时期水利可持续发展对统计工作的需求。

2 水利统计工作存在的一些问题

在统计过程中，发现一些需要引起高度重视和亟待解决的问题：

(1) 统计数据质量有待进一步提高。质量就是生命，近年来虽然我们突出强调了数据质量对统计工作的重要性，探索建立数据质量控制体系，规范数据采集、审核和汇总流程，明确数据质量控制的要求和标准，加强检查和数据会审，但是一些统计数据质量不高的状况仍没有根本性改变。有的统计指标明显反映出一定的随意性和倾向性。如：水利服务业统计数据，一些县、一些单位填报完数据后没有履行相关审核程序，造成低级数据错误较多。统计数据与普查数据衔接不上等问题。数据质量不高仍然是目前水利统计工作的薄弱环节。

(2) 数据整合的力度还需加强。目前，多头统计、重复统计、交叉统计的现象十分普遍，基层项目建设管理单位特别是县级水利统计工作的任务很重，压力很大。逐级下发的各类统计报表最后都集中在基层单位填报，有的同一统计指标需要多次反复填报；有的统计指标名称、涵义和解释不统一，增加了填报的难度，甚至因脱离地方实际而无法填报；还有的统计指标由于统计口径和时效不一致，导致统计数据之间相互冲突。造成这些现象的原因一方面是数据整合不够，缺乏沟通协调；另一方面的原因就是基层统计的一套表制度尚未建立，水利统计很大程度上仍处于被动应对的局面。

(3) 统计技术与方法仍需改进。一是从水利统计工作调查方式来看，我们仍处于常规的、以经常性报表制度为主的传统统计，其他调查方式，比如抽样调查、重点调查等采用不多；二是缺乏相应的技术规程规范，标准的编制进程滞后于水利统计工作的需要；三是现有的审核方式还不够全面，缺乏对数据报送的各个流程进行有效控制的手段，致使大量问题集中到汇总阶段，降低了工作效率，影响了数据质量。

(4) 基础统计和基层统计工作不规范。突出表现在：一是数据的随意性大，数据填报缺少必要的调查核实和数据采集手段；二是台帐制度不健全，大多数基层单位尚未建立规范的统计登记制度和基础统计数据台帐制度；三是数据审核把关不严，有的流于形式；四是统计制度建设进程较为滞后；五是统计人

员的专业知识较为欠缺，还需要进一步培训、提高。

3 未来水利统计工作思路

(1) 按时高质量的完成各类统计报表的审核、汇总、上报工作。

(2) 继续进行了全市水利统计人员岗位再教育，有针对性地开展水利统计业务知识培训。

(3) 建立科学有效的统计人员管理机制，最大限度地稳定统计队伍。

(4) 继续加强基础统计数据管理，完善统计基础工作，确保统计源头数据质量。

(5) 进一步加强水利统计适应现代水利建设和水利改革的研究，注重对现代统计理论、统计方法、统计制度的研究，以适应中央和省治水新思路的需要，满足社会各界对水利统计不断增长的新要求。

当前，水利改革与发展处于“十二五”末期，即将进入“十三五”时期。水利统计工作也面临着前所未有的机遇与挑战，我们在未来的工作中发扬长处，找出不足，加大统计分析力度，提高统计分析水平，为开创水利统计工作的新局面做出应有的贡献。

分析检验工作报告 化工分析与检验自荐信篇四

1、在医院院长和主管院长的指导下进行工作。

2、收集和采集检验标本，认真执行各项规章制度和技术操作规程，随时核对检验结果，严防差错事故。

3、负责检验药品、器材的请领、保管、检验试剂的配制，培

培养基的制备，做好登记、统计工作。

4、负责特殊检验的技术操作和特殊试剂的配制、鉴定，检查，定期校正检验试剂、仪器。

5、负责菌种、毒种、毒剧药品，贵重器材的管理和检验材料的请领、报销等工作。

6、开展科学研究和技术革新，改进检验方法，不断开展新项目，提高检验质量。

7、开展对本专业的质量控制工作

8、做好消毒隔离工作，防止交叉感染。

分析检验工作报告 化工分析与检验自荐信篇五

您好!我叫 ，是一名即将于07月毕业于广东省轻工职业技术学院，化工分析与检验专业的学生。借此择业之际，我怀着一颗赤诚的心和对事业的执著追求，真诚地推荐自己。

我热爱化工分析与检验专业，在校期间，系统学习了在校学习期间，我圆满的修完了分析化学、物理化学、有机，无机化合物分析、仪器分析、工业分析、食品分析、日化分析、化验室组织与管理等专业课程。身兼电脑科代表的我熟悉windows 98/xp操作系统[microsoft office,internet互联网的操作，并且对flash的制作具有一定程度的了解。

就个人来讲，除学好专业知识外，还利用课余时间涉猎了大量书籍，不但充实了自己，也培养了自己多方面的技能，为将来更好地服务社会和人民作出了全面性的准备;积极参加操作性较强的实习和设计创作，培养了实事求是，开拓创新的精神和通力合作的团队精神。我也深知，在现今社会中，空有理论是远远不够的，应将所学理论应用到实际中去，通过

实践加以发展，不断进步，完善自己，我相信不是社会带着我走，而是我领着社会跑。

我也承认我在一些方面还有很多的缺点，不过我知道世上没有完美的人，而只有完美的团队。愿我能光荣地成为贵团队的一员，为你们奉献自己的全面才智和能力，通力协作，乘风起帆，一起进步，做到最好。

此致

敬礼！

求职者：

分析检验工作报告 化工分析与检验自荐信篇六

截止xx年xx月xx日以来□xx区共发生火灾xx起，累计死亡x人，受伤x人。截至目前，全区未发生较大以上及亡人火灾，未发生社会影响特别恶劣的火灾。总体来说，得益于各乡街、各部门在火灾防控工作中所做的大量细致工作，才换来今年全区火灾形势相对平稳。

二、当前火灾主要特点

（一）本区消防安全形势

1、辖区内部分老旧高层建筑消防设施瘫痪。大队在日常工作中发现，辖区部分老旧小区消防设施年久失修，物业无力独自承担维修费用。针对此项，大队联合住建、应急部门开展了调研，并协调推动上级房管部门采取动用房屋维修基金或申请专项资金等方式修缮消防设施。从目前的探索来看，现有的动用维修基金程序较繁琐、周期较长，不确定因素多□xx月xx日，大队负责人约谈相关高层小区物业，为切实消除火灾隐患做出指导。

2、周边商圈□xxx是安庆最早形成的商圈，是辖区老旧人员密集场所、保护性历史建筑的集中区域。尽管受城市扩建的影响繁荣程度降低，但xxx及周边的消防安全重点仍占辖区总数的xx□且这xx多为老旧场所。高风险区域主要可以分为以下几块：一是xx以南历史文化街区。历史文化街区项目是近年来政府的一号工程，项目实施很大程度上解决了连片区域性火灾隐患（先天性三合一、耐火等级低、线路老化、无消防水源）。但因为保护性开发，街区建筑依然是木结构建筑为主、建筑防火间距不足、消防车无法通行等问题仍未能有效解决，特别是民宿、酒吧等业态的入驻，给后期的消防审批和监管带来新的挑战。二是老旧人员密集场所□xxx商圈内商场、宾馆、公共娱乐场所较为密集，但建筑基本为90年代前后建筑，部分建筑存在先天性消防隐患，还有部分建筑产权分割，找不到大厦消防设施管理的责任主体。虽然前期进行了多次上门服务，但原建筑的防火分区、安全疏散等方面均存在问题，且难以整改，无法取得消防行政许可□xx也将相关情况向政府进行了汇报，但大队在抓好防火主责主业和优化营商环境前仍是两难选择。

消防安全意识淡薄；

由于缺少专业从业人员双自动系统无法发挥作用；

消防设施器材维护保养不到位；

安全用火用电等管理水平还有待进一步提升；

消防档案台账资料等不规范、不严谨。

（二）采取的针对性措施。

1、针对老旧高层消防设施维护资金不足，联合住建、应急部门开展了调研，并协调推动上级房管部门采取动用房屋维修基金或申请专项资金等方式修缮消防设施。

2、针对老旧场所，我们思考，能否通过专家论证的形式，对街区开展消防安全评估，并从人防、物防、技防等方面进行补救。

3、联合区民政局对辖区养老院进行消防安全大检查。在检查过程中，督促单位隐患整改。并借此检查机会，对养老院相关人员进行消防安全培训，包括如何制作消防安全档案，如何检查灭火器等。

4、提升全民消防安全意识。借助“119”消防宣传月，大队分批次对党政领导、行业部门、街道社居委、学校、单位责任人、管理人等几类重点人群进行培训。推动居民小区消防宣传角建设，充分利用宣传栏、公告橱窗、户外显示屏等设施开展消防宣传活动。继续开展好精准宣传工作，发挥社区“单元长制”的消防作用，加强季节性宣传、针对性宣传，加大对老旧场所弱势群体的宣传覆盖。

三、下一步工作要求

三是充分发挥基层综治网格员末端管理作用，推动“三合一”、城乡结合部等突出风险隐患整改取得明显实效。

二是招收政府专职消防员补充两个消防站的执勤力量；

三是建设一座小型消防站。

三是突出精准宣传，有针对性在高危季节、针对高危场所开展宣传培训，加强对高温、低温季节主要消防安全风险相关宣传，加强家庭式商铺业主、老旧小区居民等高危弱势群体开展不定期的入户宣传提醒。

截止xx年xx月xx日以来□xx区共发生火灾xx起，累计死亡x人，受伤x人。截至目前，全区未发生较大以上及亡人火灾，未发生社会影响特别恶劣的火灾。总体来说，得益于各乡街、各

部门在火灾防控工作中所做的大量细致工作，才换来今年全区火灾形势相对平稳。

二、当前火灾主要特点

（一）本区消防安全形势

1、辖区内部分老旧高层建筑消防设施瘫痪。大队在日常工作中发现，辖区部分老旧小区消防设施年久失修，物业无力独自承担维修费用。针对此项，大队联合住建、应急部门开展了调研，并协调推动上级房管部门采取动用房屋维修基金或申请专项资金等方式修缮消防设施。从目前的探索来看，现有的动用维修基金程序较繁琐、周期较长，不确定因素多。xx月xx日，大队负责人约谈相关高层小区物业，为切实消除火灾隐患做出指导。

2、周边商圈xxx是安庆最早形成的商圈，是辖区老旧人员密集场所、保护性历史建筑的集中区域。尽管受城市扩建的影响繁荣程度降低，但xxx及周边的消防安全重点仍占辖区总数的xx%且这xx%多为老旧场所。高风险区域主要可以分为以下几块：一是xx以南历史文化街区。历史文化街区项目是近年来政府的一号工程，项目实施很大程度上解决了连片区域性火灾隐患（先天性三合一、耐火等级低、线路老化、无消防水源）。但因为是保护性开发，街区建筑依然是木结构建筑为主、建筑防火间距不足、消防车无法通行等问题仍未能有效解决，特别是民宿、酒吧等业态的入驻，给后期的消防审批和监管带来新的挑战。二是老旧人员密集场所xxx商圈内商场、宾馆、公共娱乐场所较为密集，但建筑基本为90年代前后建筑，部分建筑存在先天性消防隐患，还有部分建筑产权分割，找不到大厦消防设施管理的责任主体。虽然前期进行了多次上门服务，但原建筑的防火分区、安全疏散等方面均存在问题，且难以整改，无法取得消防行政许可。xx也将相关情况向政府进行了汇报，但大队在抓好防火主责主业和创优

营商环境前仍是两难选择。

消防安全意识淡薄；

由于缺少专业从业人员双自动系统无法发挥作用；

消防设施器材维护保养不到位；

安全用火用电等管理水平还有待进一步提升；

消防档案台账资料等不规范、不严谨。

（二）采取的针对性措施。

1、针对老旧高层消防设施维护资金不足，联合住建、应急部门开展了调研，并协调推动上级房管部门采取动用房屋维修基金或申请专项资金等方式修缮消防设施。

2、针对老旧场所，我们思考，能否通过专家论证的形式，对街区开展消防安全评估，并从人防、物防、技防等方面进行补救。

3、联合区民政局对辖区养老院进行消防安全大检查。在检查过程中，督促单位隐患整改。并借此检查机会，对养老院相关人员进行消防安全培训，包括如何制作消防安全档案，如何检查灭火器等。

4、提升全民消防安全意识。借助“119”消防宣传月，大队分批次对党政领导、行业部门、街道社居委、学校、单位责任人、管理人等几类重点人群进行培训。推动居民小区消防宣传角建设，充分利用宣传栏、公告橱窗、户外显示屏等设施开展消防宣传活动。继续开展好精准宣传工作，发挥社区“单元长制”的消防作用，加强季节性宣传、针对性宣传，加大对老旧场所弱势群体的宣传覆盖。

三、下一步工作要求

三是充分发挥基层综治网格员末端管理作用，推动“三合一”、城乡结合部等突出风险隐患整改取得明显实效。

二是招收政府专职消防员补充两个消防站的执勤力量；

三是建设一座小型消防站。

三是突出精准宣传，有针对性在高危季节、针对高危场所开展宣传培训，加强对高温、低温季节主要消防安全风险相关宣传，加强家庭式商铺业主、老旧小区居民等高危弱势群体开展不定期的入户宣传提醒。

写得很不错！

风险评估会议纪要

工作报告分析

风险排查工作报告

安全风险评估工作汇报

分析检验工作报告 化工分析与检验自荐信篇七

我的学校可漂亮啦！

像似在欢迎人们的到来。看！几只彩蝶在围绕着花儿们飞舞着。虽然有这么多美丽的花儿，可我最喜爱的却是一棵小树，那棵小树是坚强的、弱小的、勇敢的、谦虚的，它从来都不装扮自己，总是默默无闻的站在那，在四季里它总是顽强地生长着，即使在冰天雪地的严冬，它也还是不屈服，不愿枯萎。在花坛旁还种了七棵高大的香樟树，它们那么雄伟，

秋天它们结的果子香气扩散着整个学校，有不少鸟儿被它们引来，学校充满了生气。

离开了花坛就来到了我的乐园——操场了，操场旁边种着两三棵香樟树，一阵风拂过，叶子就在树枝上跳起了欢乐的舞蹈，发出沙沙的声音，好像在唱一曲欢快的音乐。下课铃一响，操场上立刻就变地热闹起来了，有的同学丢沙包，有的同学跳皮筋，有的做游戏，有的丢手帕……到处都洋溢着我们的笑声。

在花木的掩映下，教学楼显得更加高大美观，同学们把教室打扫的非常干净。老师对我们更是好了，记得二年级我被同学们排挤，邓彩香老师来安慰我，我有了邓老师的鼓励，心里有说不尽感激。

这就是我生活学习的学校，这就是我可爱的学校！大家如果喜欢也来看看我们这儿，我们这的地址是：福建三明永安市洪田中心小学五年级{1}班，也可以来我现在的家看看我们这儿记住，是贵户村哦！

分析检验工作报告 化工分析与检验自荐信篇八

医学检验

医学检验分析的质量保证有前、中、后三个阶段的控制过程,分析中和分析后的质量控制已被广大检验工作者所重视,通过规范操作、设立室内质控品和室间质评来监控检测的整个过程,使结果分析的准确性有了很大的提高,但分析前质量控制因具有相对不可控性,对检测的结果影响大,在整个检验过程中就显得非常重要。分析前的质量控制从临床医生申请检验开始,包括检验项目的申请,采集样本前患者的准备,原始样本的采集,样本的运送,样本到达实验室后分析前的处理,

至检验分析过程开始时结束。在整个实验误差中,分析前误差约占70%,因此分析前质量保证,对减少实验误差,提高检验质量尤为重要[1]。

1 检验项目的正确选择

检验项目选择是否合理和必要,是检验信息是否有用的前提。随着科技的进步和先进仪器的引进,对于各种疾病的检测有不同的检测项目和方法,对于临床医生来说,熟悉检验科的各种新的检测方法和检测项目就显得很重要,根据患者病情,诊断和疗效监控需要正确选择检查的项目,它是保证检验结果有效性的关键。检验项目的选择应遵循安全性、有效性、时效性和经济性。为达到以上目的,不但要求临床医生要主动及时了解检验科新开展的检测项目,更要求检验科的工作人员要经常与临床科室的医生进行沟通,向临床医生提供实验室开展检验项目的清单,并参加病房查房和会诊,为临床医生提供及时的检验信息和合理的检测项目。

2 患者的准备

检验前质量控制很大程度上在于患者的准备是否合理和正确,这与临床医生与患者的沟通是否充分,患者是否遵医嘱去执行有很大关系,在日常工作中,经常会有患者拿了检验申请单就来到检验科要求抽血,这样的标本对检测结果的影响就会很大,甚至会使医生得出错误的诊断,这就要求各级医务人员要有高度重视质量控制的思想,明白检验质量与疾病的诊断、治疗及疗效观察的关系,影响检测结果的主要因素有以下几点。

2.1 固定的因素 年龄、性别、民族和地域等。

2.2 可变的因素 如患者的情绪、运动、生理节律变化等为内在因素;饮食、药物的影响为外源性的因素。其他甚至如采取血标本时体位、止血带绑扎的时间等都可能影

响检验结果。

2.2.1 饮食对检验结果的影响 一顿标准餐后，可使血中tg增高50% \square glu增高15%，所以检测血脂、蛋白质、酶类等生化项目时，应在3天禁食或者减少食用高脂、高蛋白、肉类、动物血等食物及含叶绿素、胡萝卜素多的蔬菜；除急诊患者或特殊情况下，一般主张禁食12h后空腹采血 [2]，多数实验尤其血液化学测定，采血前应禁食12h，否则血糖、血脂等结果会升高，或因脂肪食物被吸收后形成脂血造成光学干扰，影响生化检测结果，粪便隐血检查还需要患者素食3天后采集标本。

2.2.2 运动对结果的影响 运动会引起血液成分的改变，必须嘱咐患者在安静状态或正常活动下采集标本。

2.2.3 药物对检验结果的影响 药物一般通过直接参与检测反应，激活或抑制检测反应、颜色干扰等影响检测结果。如维生素c可影响基于氧化还原原理试验的准确性。因此为了得到正确结果，最好事先停药某种药物，临床医师在解释结果时，必须考虑药物的影响。

3 标本的正确采集

标本要正确采集，对采集者的培训非常重要，具体内容要从影响因素、注意事项、采集方法等方面讲解。

标本采集时的注意事项：标本采集必须以保证质量为前提，应避免干扰因素，应注意采样的最佳时间，即最具代表性的时间、检出阳性率最高的时间、对诊断最有价值的时间来采集标本，注意采血体位对检验结果的影响，静脉采血，应取座位，使用止血带的时间不得超过1min \square 穿刺成功立即松开止血带，血液抽出后要沿管壁慢慢注入抗凝管或干燥管中，抗凝管颠倒5~6次，防止出现小凝块，抗凝剂比例要适当，掌握真空采血的正确方法和顺序，依bd公司的真空管为例，原则上按红

头管、蓝头管、金黄色管、橘红色管、绿头管、紫头管、灰头管顺序采血。有报道因采血时的一些不良习惯造成的标本溶血占溶血标本的62% [3]。采集血培养标本应严格无菌操作，标本采集后放置时间不要超过2h。采集标本时要检查医嘱用药情况。在抽完血后严格做好查对制度，采血试管上要写清楚患者的科室、姓名、住院号、床号与申请单上一致，根据不同检验项目，将标本注入不同的试管中。要采取具代表性的标本，如大便检查应取黏液、血液部分；痰液检查应防止唾液混入；末梢血采取时防止组织液的混入；骨髓穿刺、脑脊液穿刺应防止外伤性血液的渗入；输液的患者输液完后至少1h后方可取血液标本送检。尿液标本留取时，容器应清洁干净，避免经血、白带、精液和粪便等混入，标本应新鲜。

4 标本的正确传送

许多检测项目对标本离体后的保存有特殊要求，如温度、湿度、光照、时间等。采集标本后专人输送，保证输送的及时性，确保在规定时间内送达检测实验室。保证标本在传送过程中的安全性，防止过度震荡，防止标本容器的破损，防止标本被污染，防止标本及惟一性标志的丢失和混淆，防止标本对环境的污染，防止水分蒸发等，特别是对怀疑有高生物危险性的标本应按相关条例的要求输送，严密包装，防止传染他人。

5 标本的验收及处理储存

检验科收到标本后应立即专人核对，内容主要包括：惟一性标志是否正确无误，申请检验项目与标本是否相符，标本容器是否正确，是否溶血，抗凝血中是否有凝块，细菌培养的标本有无被污染，标本采集时间到接收时间之间的间隔等。对不合格的标本应及时退回并说明原因，处理的过程应有记录。采用血清或血浆检测时，对采集的血液标本应在规定时间内做进一步处理，对于不能马上分析测定的标本，应按试验要求将其置于合适温度 and 环境下保存。

分析前的质量保证不仅是技术问题,更多的是管理问题。分析前阶段的质量保证工作因为有影响因素的复杂性、质量缺陷的隐蔽性、质量保证工作并非检验人员完全可以控制、责任难确定性等因素,使得做好这项工作并非易事,如何解决这一问题,笔者认为,首先提高认识是关键,检验人员特别是学科带头人必须把分析前阶段的质量保证工作作为全面质量管理中一个重要环节来对待,定期与临床科室联系,听取临床科室的意见及业务上的要求,举办业务讲座,提高广大医务工作者特别是护士的思想认识,完善规章制度,使医疗工作标准化、管理制度化、操作规范化。对影响检验质量的各种因素做出全面分析,找出薄弱环节,及时改进,达到预防和控制检验误差的目的。建立医疗质量反馈信息系统,收集信息,及时发现问题,分析原因并加以解决,同时可以评估质量控制效果,完善管理内容,调整管理对策,为临床医生提供即时、准确和可靠的检测结果。