

刍议新时期的医院临床医学检验工作

杨海萍

河北省蔚县妇幼保健院

[摘要] 医学检查是现代医学的一个主要组成部分, 能为临床医师做出准确的判断和分析, 对某些病症的治疗具有决定意义, 可以说是保障医疗的品质、降低临床上的错误诊断和治疗是一种行之有效的方法。

[关键词] 医院; 临床医学; 检验

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6261.2020.03.1475

随着医学地不断发展, 学科建设日趋规范化, 各个科室的关系也日趋密切。作为现代医学中的两大学科, 检验医学与临床医学的地位日益突出。文章从两个部门发展的角度, 论述了两者相结合的重要性和必要性。因此, 必须加强临床与检验学科的密切配合, 以推动两者的相互发展, 从而推动现代医学的发展。

现代检验医学是现代医学的一门前沿学科, 具有以下几个方面: ①高度的智能化、自动化程度较高; ②它具有很强的病因控制能力; ③采用多参数分析, 微量样品, 使检测更加科学化; ④采用床边检查和流水线检查相结合的方式进行检测, 提高了检测的准确性; ⑤最后, 随着现代社会对测试的需求, 如对基因测试, 将有很大的发展潜力。随着现代医学科技的发展, 新的检测手段层出不穷, 极大地改善了检验技术的水平和质量。在现在的医院里, 越来越多的医生都是通过检查部门的数据和检查结果来判断病人的病情。因此, 现代检验医学在临床诊断和治疗中的地位日益突出。

检验科的工作是为临床医生提供准确、可靠、及时的检验报告, 因此检验的质量对医生的工作有很大的影响。一旦检测出的数据不够精确, 很有可能导致病人的经济损失, 甚至危及到病人的生命。因此, 在日常的检查中, 检验科必须严格遵守检查规范, 加强对科室工作人员的管理, 并对整个检查过程实施全程监督。此外, 还需要积极地了解临床的相关知识, 加强与临床医生的交流, 积极接受和倾听, 不断提升自己的能力。同时, 检查结果也要由临床医师和科室来进行说明。临床科室在了解了检查项目和临床意义后, 就能从多个项目中筛选出更有价值的项目。所以, 两方之间的交流, 必须要密切配合。

首先, 在检测的方式上, 可以分为定性和定量两种, 有传统的、物化学的、免疫的。不同方法的报告方法, 灵敏度, 临床意义, 标准的参考值不同。这就要求临床医师对各种检查方法的差异进行解释, 以便指导医师进行正确地检查, 正确地进行分析, 并合理地应用。

其次, 在发展的同时, 也存在着很多问题。检查的内容很多, 种类也很多, 但不能很好地做出准确的判断, 也就是说, 要想获得一个检查的最终结论, 必须要有多检测方法的结合。因此, 检测的内容缺少了相关的独立。因此, 对医生来说, 这就很难做出正确的判断, 因此, 化实验室要加强与临床医生的交流与合作, 并将检查的内容进行更清晰的界定。此外, 检验员是与样品最接近的接触者, 要充分了解科新试验在实际中的应用范围、在实际中的意义、在临床上的作用, 并能准确地收集样品, 使临床医师对特定的试验有充分的认识和理解, 编写检查报告时要综合考量。

同时, 临床与检验也能有助于医师对检验结论的使用效果作出评价。比如一些肝炎的病毒, 现在还没有完全从身体里清除, 不过通过药物的作用可以将其数量降到最低, 检查的时候

检查出来的结果很好, 不过要知道这个阴性并不能算是彻底的消灭。只不过, 感染的数量, 已经降到了无法察觉的地步。若未告知临床医师, 则会造成医师对化验的判断失误, 造成病人的病情无法得到正确的诊断。因此, 强化实验室与医院之间的沟通与交流, 是一个长期而又系统性的工作。在未来, 双方都会有更好地发展。要提高检查的准确性, 有必要有医师的协助与合作。为了更好地为病人提供优质的医疗资源, 应进一步增强检验科与临床医学的联系。

随着新技术的推广和应用, 检测手段的不断革新, 极大地改善了检测的品质。在我国, 开展实验室鉴定技术已经有很多年了, 但在我国发展较慢, 要达到科学的实验室技术; 首先要有一个完整的品质控制系统, 以确保实验室的品质。从国际上建立检验机构的实践来看, 它对于检验部门的工作具有重要意义。因此, 我国要大力吸收国外的检验技术, 按照国外的实践经验, 制定相应的实验室管理规范, 对检验的要求进行精确的检查; 保证实验室检查的正确性。因此, 临床与检验科之间的联系是紧密相连的, 检验科要积极地与临床科室进行交流、沟通和对话。

双方的协作要从下列方面着手: ①检验员要积极到医院临床检查患者, 并对检查中出现的可疑情况进行核查; ②医疗实验室的全面品质控制系统, 注重分析前、中、后的全过程的管理; ③检验部门积极参加合作, 从其角色来看, 其工作绝非只是消极地传递资料或成果。反而会积极地加入到治疗过程中。

重要性: 由于其特殊的位置, 其必然与临床有着密切的关系。在强化实验室的基础上, 检验部门要强化临床检查的认识。实验室应当引入医学专业的研究生, 调整目前的人员构成, 或者选择有一定的临床实践经验的人员进入实验室; 从而实现了医学的规范化和专业化。促进了实验室与临床诊断的良性互动。此外, 由于对化验室的特殊检查项目了解程度较低, 临床医师难以做出正确的判断, 从而造成检查的准确性。因此, 在日常生活中, 应强化对检查的认识, 通过相互交流来实现相互促进和提升。而且, 刚刚从医学院校出来的大学生, 他们只会从教科书上学到一些东西, 并没有太多的实践经验。

结论: 检验科医生和临床医生应积极交流、相互渗透、相互借鉴; 只有这样, 我们的“以患者为本”的共同目的, 也能更加完善地促进临床和检验学科的协调发展, 更好地为民办事。

参考文献:

[1] 林楨. 医学检验专业学生临床实习带教的新思路[J]. 检验医学与临床. 2009, (4).

[2] 邓少丽, 陈伟, 臧婉. 建立检验医学实习带教新模式的探索[J]. 检验医学与临床. 2009, (15).