

改进意见,杜绝职业病的发生。工厂职业病的调研工作对促进职业病医师坚定预防为主的理念和培养对职业病事业作出贡献的感情将有很大的帮助。调研所得资料将丰富教育内容,生动课堂效应。

二、建立职业综合病房、加速职业病医师的培养

职业病在校教学学时少,主要讲解常见职业病中的少数典型内容,而目前实际接触的除急性职业病外,大都是慢性亚临床型。因此,需要医师仔细的临床观察和精密的检测才能早期发现疾病。职业病的早期症状和实验室发现很不特异,故需要与其他疾病进行鉴别诊断。为了提高职业医师的鉴别诊断能力和其他临床科的诊断、急救和治疗等,必须熟悉和掌握有关临床科室的知识和实践。职业病医师除到其他临床科室参加学术活动和进修外,应建立职业综合病房,在主要收治职业病和职业有关疾病外,还应收治多发病和其他疾病,在实践中提高和更新临床医学知识和技能,加速职业病医师的培养,更好地为职业病患者服务。

三、更新职业病实验室装备、提高职业病的早期检出率

职业病大致可分为急性和慢性两大类。急性职业

病发病急,病情重,常危及生命。大部分职业病的诊断可依靠职业史和临床表现确立,但对某些接触危害因素不了解和剂量不清楚以及临床需要判断那个脏器受损害程度,某些代谢紊乱等都需要迅速得到精确的客观数据,才能避免对急性职业病的盲目抢救。慢性职业病大都呈亚临床型,常不能通过简单的临床检查作出诊断。因此职业病实验室需要配备较精密的仪器,作出早期职业病诊断,并培养一批现代实验室科技人员,提高职业病教学质量。

四、职业病教学必须与服务 and 科研相结合

随着现代工业的发展,老的职业危害因素在某些工厂已被控制,而在其他工厂又可重新出现外,还有不少新的危害因素不断发生。因此职业病教学内容需要不断地充实和提高。教学质量的提高除从书本吸收新的内容外,更重要的是通过医疗和预防的服务,从科研的角度总结,将实践上升到理论,再进行实践。在教材中应用自己的实践和理论以及参考书的知识,来进一步提高教学的质量。在职业病下厂调查、临床诊治疾病等工作中应抱科学研究的态度,此项工作往往事半功倍地在教育、服务和科研中取得成绩。

第七届国际尘肺会议简况

第七届国际尘肺会议于1988年8月23~26日在美国工业城市匹兹堡召开。会议由ILO、NIOSH、MSHA、OSHA、BOM共同组织,有来自世界各国的科学家、教授、工程师、工业卫生学家、医生、政府或国际机构的工业卫生及劳保官员代表500多人参加。4名国际著名学者分别就以下方面向大会作了主题报告:从环境、流行病学及医学检测对作业环境中的呼吸系危害性评价;职业性粉尘所致呼吸系疾患发病机理的研究进展;职业性肺病的预防、早期诊断及医学控制的进展;厂矿粉尘控制技术的进展等。会议设有:石棉、石棉代用品及人造纤维的非恶性呼吸系损害;矿尘的理化性质作为其生物学活性指标的认识;粉尘性肺病理学;接触粉尘的环境监测标准;ILO国际尘肺X线分类;职业接触粉尘与呼吸系致癌性等6个工作组。会议分设8个会场对400多篇论文同时进行口头或墙报交流。会期中美国有几十家有关研究机构或仪器生产工厂进行了新产品展览和信息交流;组织参观了彼兹堡大学公共卫生研究生院及MSHA,

MSAC等单位的研究室。我国有15位代表参加会议并报告论文及墙报交流,这是实行改革开放政策以来,在职业医学方面到国外参加国际性会议人数及报告论文最多的一次,与会不少学者对我国尘肺防治研究工作表示了浓厚的兴趣,我们有些工作的深度和新颖见解引起了同道们的注意。此次会议时间虽短,但内容丰富,安排紧凑,收获较大。为使我国尽快赶上国际学术发展水平,及时掌握信息及吸收国外经验,经常派一些专业工作者参加国际性重要学术活动,介绍与交流我们的工作是很意义的。

(邹世渠)

注: ILO 国际劳工组织

NIOSH (美) 国家职业安全与卫生研究所

MSHA (美) 矿山安全与卫生局

OSHA (美) 职业安全与卫生局

BOM (美) 矿业局

MSAC (美) 矿山安全设备公司