·问题解答·

问　试问健康、疾病与工作的关系？

答　工作可以促进并增强体力，提高自尊心和自信心，故工作是促进健康的必不可少和有益的因素。一般来说有职业人群的身体素质要比无职业人群好得多，抗病力强，各种患病率也相应要低。工作场所存在的有害的物理、化学或生物因素，以及工作安排不合理，公共关系紧张，工作中过度的体力或脑力负荷，过度的紧张性刺激等因素超过了人体的耐受时，可以损害人体的健康而使工作能力降低，并易发生工伤、职业病或工作有关疾病。

问　何谓工作有关疾病？

答　工作有关疾病是一组影响广大职业人群身心健康的"非特异性"疾病。职业因素可促使该类疾病的发生与发展，但不是唯一的因素。常见的工作有关疾病涉及面广，可影响人体各系统，如精神因素的行为身心疾病；心血管系统的高血压、冠心病；消化系统的溃疡病；肌肉骨骼系统的腰、颈、肩痛和呼吸系统的慢性支气管炎、肺气肿等。以有吸烟、饮酒嗜好的汽车司机患高血压病为例，高血压与遗传、肥胖、食盐过多、吸烟、饮酒、精神紧张等因素有关。职业流行病学调查也已证明高血压在汽车司机这一行业中患病率偏高。因此可以说该司机的高血压可能与工作有关，但不能说他的高血压完全归罪于驾驶汽车时的紧张因素所造成的。到目前为止，我们对工作有关疾病只能作为群体健康水平的评价指标，尚难落实到对个体的诊断。

问　工作有关疾病与职业病有何区别？

答　广义的工作有关疾病包括职业病，本文所说的工作有关疾病是指职业因素作为一个诱因而不是直接病因的疾病，其区别如下。

1．职业病的特点：（1）病因明确，如矽尘致矽肺，铅烟致铅中毒；（2）有接触水平（剂量）与反应关系，如二氧化硅的粉尘控制在 2mg/m³ 或铅烟在 0.03mg/m³ 以下，一般不会引起相应的职业病。当工作场所的有害物质远远超过最高容许浓度而又长期接触就可能致病，而且发病率与发病严重程度与工作场所空气中有害物质浓度有关；（3）有立法意义，各国的职业病范围都由各国政府所规定。

2．工作有关疾病则具有三层意义：（1）职业因素是促使该病发生和发展的许多因素之一，但不是唯一的直接病因；（2）职业因素影响了健康，从而促使潜在的疾病显露或加重；（3）通过控制或改善工作条件，可使所患疾病得到防止或缓解。如码头工人中的腰背痛随着机械化程度提高而改善。

（陆其明）

急性重度一氧化碳中毒伴皮下气肿、气腹1例报告

兰州化学工业公司职工医院　蔡健芳　冯三畏

急性重度一氧化碳中毒伴皮下气肿、气腹甚为少见，现将我们遇到的1例报告如下。

患者，男，61岁。因室内煤火取暖发生一氧化碳中毒，于1988年10月22日晨3时许急诊入院。

体查：T35°C，P84次/分，Bp21.3/12.0kPa（160/90mmHg），R10次/分，有间断性呼吸停止；深度昏迷，被动体位，小便失禁；颈及前胸皮下有握雪感，听诊有捻发音；双侧瞳孔圆形，对光反射消失；两肺满布湿性罗音，心音不清；两上肢时有抽搐，生理反射减弱，病理反射未引出。

诊断：急性重度一氧化碳中毒，重度中毒性脑病及中毒性肺水肿。

给予抗休克、脱水利尿、降颅压、抗感染等抢救措施，于次日晨4时清醒。

X线检查：10月24日胸部正位片示两颈部两胁皮下透亮线，两肺下野内、中带呈片状模糊阴影，尤以左下为著，两膈下可见宽的半圆形透亮影。X线诊断为肺水肿伴皮下气肿、气腹。11月11日胸部正位片复查肺水肿、皮下气肿、气腹均已吸收。同日，行全消化道钡餐检查，未见器质性病变，未见肠气囊肿症之X线征象。

?1994-2017 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved.　http://www.cnki.net