



您的位置: 放心医苑 > 疾病专题 > 癌症 > 肺癌 > 预防保健 > 正文

少量的氡气就能够增加肺癌的发病危险

文章来源: 中国癌症信息库

2005-1-21 16:03:06

氡气是一种天然存在的放射性气体，长期接触氡气会使人发生肺癌的危险性增加一倍。但是根据西班牙科学家最近的研究发现，即使少量接触氡气也会对人体造成损害。氡气可以从周围的土壤中渗透到建筑物中，如果不进行专门的检测，人们既无法看到，也无法闻到氡气的存在。人们早就已经知道，长期接触氡气能够增加肺癌的发病危险，尤其是对吸烟者这种危险性更加明显。现在健康专家建议，如果人们生活环境中的氡气水平超过每升4皮居里就应该采取措施，比如说加强通风，这样才能够降低环境中的氡气水平。

在这项研究中，来自Santiago de Compostela大学的Juan Miguel Barros-Dios等人对163名确诊为肺癌的患者家中的氡气水平进行了检测，并与241名健康人进行对比。研究人员在今年九月份的《美国流行病学杂志》上发表研究报告称，研究结果显示如果人们家中的氡气水平在1到1.4 pCi/L、1.5到3.9 pCi/L和超过4 pCi/L，那么居住者发生肺癌的危险性分别增加2.73倍、2.48倍和2.96倍。而且研究人员还证实吸烟者长期接触氡气对肺癌发病危险的影响超过非吸烟者。Barros-Dios等人在研究报告中写到：“本研究的结果提示居住环境残存的氡气是肺癌发生的危险因素。虽然在其它研究中曾经报告过氡气的这种危害，但是发现少量氡气成份对于一般人群也是肺癌发生的危险因素。”

向专家提问这方面问题: (注册和提问一步完成)

用户名: _____ 密码: _____ E-mail: _____

提问内容: _____

选择科室: 一选择— 一选择— 一选择—

匿名提问: (选择匿名提问可不显示您的用户名)

提交