

《柳叶刀》:阿拉法特系被毒死

巴勒斯坦官员否认中毒说,称尚未接到正式尸检结果



《柳叶刀》网站刊发报告原文的网页截图。



阿拉法特(资料片)

本报讯 英国权威医学期刊《柳叶刀》网站12日刊登一份最新研究报告称,在目前对巴勒斯坦已故领导人阿拉法特死因进行的验证分析中,发现了高含量的放射性元素钋210,他们推测阿拉法特很可能是因中毒而死。

不过,巴勒斯坦阿拉法特死因调查委员会主席提拉维13日否认阿拉法特死于中毒的说法,称正式尸检结果目前处于保密阶段,尚未递交给巴方。

阿拉法特2004年10月12日出现身体不适,10月29日入住贝尔西医院后,他开始出现腹泻、恶心、呕吐、腹痛、弥散性血管内凝血综合征相关的肝脏和肾衰竭。他的病情随后恶化,出现急性肾衰竭、胆汁淤积性黄疸加重、神经昏迷。之后,他被

转往重症监护,并于当年11月11日病逝,享年75岁,当时认为他是死于一种罕见的血液疾病。

报告称,尽管进行了多次毒物学和临床调查,阿拉法特病因而仍不清楚。没有迹象表明他患了传染、血管或者癌症疾病。对它的治疗只是针对症状的。医生曾考虑是中毒,但毒物学分析没有证实这一怀疑。

在利特维年科(俄罗斯安全局前特工,因钋中毒死亡)2006年死亡后,钋中毒被认为是阿拉法特死亡的可能原因。尽管未出现骨髓抑制和掉头发不符合急性辐射症状,但恶心、呕吐、疲劳、腹泻、厌食症,随后出现肝和肾衰竭可能意味着放射性物质中毒。

2012年2月,阿拉法特的遗孀提供了阿拉法特的医学档案

和他的遗物。DNA分析证实,这些遗物是阿拉法特的。为了评估钋210吸收的可能性,科学家将放射性毒性分析放在数个特定遗物(内衣、大皮毛帽、牙刷、医院帽)的可见体液渍。75件样本中,38件来自阿拉法特遗物,37件是参考样本。与参考样本相比,多个包括体液渍(血液和尿液)的样本含有更高浓度的钋210,而为何会有如此高浓度的钋210却无法解释。

报告认为,以上都是支持阿拉法特可能死于钋210的结论。此外,阿拉法特的临床症状也不能排除钋210中毒。尽管在全身外部暴露后的急性辐射症状预计将包括骨髓抑制和脱发,但在内部吸收钋210的情况下,这些症状的记录很少。放射性核素

治疗的副作用包括恶心、呕吐、疲劳、腹痛,而脱发则不常见。毒物可以出现在骨髓、肾和肝脏中毒的程度则更低。骨髓抑制因病人而有非常大的差异。

目前,三个科学团队正在分析遗体、墓地、泥土的样本。由于法律程序,挖掘遗体分析的详细结果仍未知。

据消息人士称,目前阿拉法特遗孀苏哈正在和负责尸检的瑞士放射物理学研究所协商,决定是由苏哈还是巴民族权力机构接受尸检结果。

据新华社等消息

相关链接

《柳叶刀》

《柳叶刀》(The Lancet)为世界上最悠久及最受重视的同行评审性质的医学期刊,主要由爱思唯尔出版公司发行,部分是由里德·爱思唯尔集团协同出版。1823年由汤姆·魏克萊所创刊,他以外科用具“柳叶刀”(Lancet)来为这份刊物命名,而“Lancet”在英语中也是“尖顶穹窗”的意思,借此寓意期刊立志成为“照亮世界的明灯”。

《柳叶刀》始终在一些重大的医学议题上以直言敢说闻名。近年来的例子如:批评世界卫生组织、拒绝让顺势疗法的功效正式成为众多治疗法选择中的一种、发表2003年美伊战争平民伤亡的统计等。

《柳叶刀》因其在全世界所拥有的高影响力,始终有一群重要的读者阶层支持它。该期刊登载有原创性的研究文章、评论文章(小组讨论及评论)、社论、书评、短篇研究文章,也有其它一些在刊内常登载的文章,诸如特刊消息及案例报道等。《柳叶刀》被视为一种核心的医学综合期刊,同样亦是世界医学权威杂志。其它同性质的刊物有新英格兰医学期刊、美国医学协会期刊及英国医学期刊。

(宗禾)

齐鲁晚报 分类广告 0531-85196183 85196489 85196199 地址:济南市经十路16122号山东报业大厦2楼分类广告部

综合招商 泰山之阳瓜子招商 脚臭绝招省市代理 扑克麻将 综合招聘 酒水招商 挂失声明

五粮谷香酒招商 全国直投咨询 侨瑞投资咨询 大额资金寻优质项目咨询 江苏东盛投资咨询 外贸订单 外发加工

首都经济贸易大学 2014年国际商务硕士研究生 自主选拔、推荐免试、确保录取 中国首家特种空调招商