

镍铬烤瓷牙真的可致肾病? 已安装镍铬烤瓷牙有无必要拆除?

专家破解“镍铬烤瓷牙致病”悬疑

“轻则导致荨麻疹，重则危害肾脏功能……”近日，网上一则“镍铬烤瓷牙可致肾病”的帖子引起公众广泛关注。不同的专家观点与媒体解读，一时间令无数装有镍铬烤瓷牙的人疑虑重重。

镍铬烤瓷牙是否可致肾病? 已安装镍铬烤瓷牙的患者有无必要拆除? 是否应在国内禁止使用价格较低的镍铬烤瓷牙? 如何防范烤瓷牙镶嵌风险……新华社记者日前紧急采访口腔医学领域的权威专家，为公众破解“镍铬烤瓷牙致病”引发的这四大悬疑。

悬疑一：镍铬烤瓷牙是否可致肾病?

近日，一则“镍铬烤瓷牙可致肾病”的帖子在各大网站流传，并引来无数跟帖，发帖人称自己在安装了两颗镍铬烤瓷牙后，出现咳嗽半年、过敏紫癜、荨麻疹、咽喉炎等以前没有的症状，且尿检重金属严重超标，被初步诊断

患有隐匿性肾炎，并提供了大量关于镍铬烤瓷牙与肾脏疾病存在因果关系的论文。

为了取得更广泛的数据，北京大学口腔医学院修复科主任冯海兰日前紧急调查了四川大学华西口腔医院、第四军医大学口腔医院等8家在国内影响较大的口腔医院修复科使用镍铬烤瓷牙的情况。“初步统计显示，自上世纪70年代末我国引入镍铬烤瓷牙，上述8家单位共做了约90万单位的镍铬合金烤瓷冠，其中可能引起过敏反应的仅有5例，此外也未见导致肾病的病例出现。”冯海兰说。

冯海兰指出，医学上不排除镍铬合金有一定的致敏性，但戴镍铬烤瓷牙出现的过敏反应病例罕见，而镍铬烤瓷牙与肾脏受损的因果关系目前尚无证据证实。

悬疑二：已安装镍铬烤瓷牙的患者有无必要拆除?

镍铬烤瓷牙风波发生以

来，许多人都跑到口腔医院要求拆除原来镶的镍铬烤瓷牙，近几天来，北大口腔医院几乎每天都接待这样的患者。

对此，冯海兰表示，目前的研究表明，镍铬合金仍是一种安全的镶牙材料，患者不必恐慌，不要盲目拆除，以免造成身体伤害和经济损失。如果身体有异样症状，应到医院确定最后病因再作决定。

中华口腔医学会口腔材料专业委员会主任委员赵信义指出，对于绝大多数使用镍铬烤瓷牙的患者来说，镍铬合金具有良好的生物安全性，只是对极少数患者会出现一些副作用，造成副作用的主要原因是镍铬合金释放的镍离子。患者戴镍铬烤瓷牙的一定时期内，血液、唾液、尿液中的镍含量虽然会增加，但一般都在安全范围内，不会对人体产生危害。

北京大学口腔医学院口腔材料研究室主任郑刚说，镍是可以通过代谢排出的，担心自

己因安装镍铬烤瓷牙而患上肾病的网民的尿液检测中，被检出的镍含量超出正常值10倍就证明了这一点，但这些镍是从哪里来的还不能确定。

悬疑三：是否应在国内禁止使用镍铬烤瓷牙?

在明确镍有一定致敏性的前提下为何不禁用含镍的合金?郑刚介绍说，这主要有以下原因：一是对镍过敏的人非常少，而且一般都是皮肤接触过敏，如对表链、项链过敏等，因与口腔接触而引起过敏的情况非常罕见；二是镍铬合金有良好的机械性能和耐腐蚀性能，用于口腔修复体制作时具有很好的操作性能；三是价格便宜，可以使更多的人获得更加满意的牙齿修复。

“应该防止一些片面的结论误导患者全部选择贵金属烤瓷牙，这不符合我国国情，也不符合我国老百姓的消费水平。”中华口腔医学会会长

王兴说。

悬疑四：如何防范烤瓷牙镶嵌风险?

多方专家论证指出，镍铬合金口腔材料对人体是安全的，但镍铬烤瓷牙的安全性有一个前提，那就是使用合格的镍铬合金材料、加工制作规范符合标准。

记者了解到，目前国内市场上存在一些不正规的厂家为了节约成本而生产不符合质量要求的烤瓷牙，或一些不正规的医疗机构订购使用质量不合格烤瓷牙的情况，为患者镶嵌烤瓷牙带来了风险。

冯海兰提醒，患者应选择正规的医疗机构，不能贪图便宜而接受一些没有资质的个体或机构的治疗。“如果装一个镍铬合金的烤瓷冠只要50元钱，不用鉴定就是假的。这个钱连买块原材料都不够，它到底使用的是什么材料就不得而知了。”新华社记者 崔静 周婷玉

要闻速递

4万亿投资已做审计安排

针对中央提出的4万亿投资中一些重大项目、重点专项资金，审计署审计长刘家义表示，已做出明确审计安排，并及时向社会发布审计结果公告。

刘家义说，民生工程、基础设施、生态环境建设等重大投资项目、重点专项资金是审计重点，包括种粮农民直补、保障性住房、城乡最低生活保障资金、县乡医疗服务体系建设及经费管理使用情况、饮用水安全绩效和国际金融危机对中小企业影响等。在这些审计项目结束后，审计署将及时向社会发布审计结果公告。据《法制晚报》

46家虚假中医药机构网站公布

据新华社北京3月23日电(记者 王茜)国家中医药管理局23日在京公布了中国中医研究院涉外合作中心、中国中医药科学研究院、全国心脑血管疾病预防协会等46家虚假中医药机构网站名单。

据中医药局工作人员介绍，2008年以来，中医药管理局先后公布了四批共365家虚假中医药机构网站，已关闭了其中356家。目前，2009年第一批虚假中医药机构网站名单已在国家中医药管理局予以公布，并将此名单依法移送工业和信息化部进行查处。

为非洲狮做手术

3月23日，宁波市第一医院的眼科医生经过一个多小时的紧张工作，为宁波雅戈尔动物园的非洲狮“飞龙”成功实施眼部手术。雄性非洲狮“飞龙”今年10岁，在2月份和其他雄狮争抢配偶时右眼被抓伤，随后兽医为其做了手术。经过一段时间，其眼部又发生眼睑粘连病状，视线再次受阻，医生再次为它实施手术。新华社发(张培坚 摄)



中日韩美四国一项调查显示：

中国学生诉烦恼 宁选网友不选爹

中国青少年研究中心、日本青少年研究所、韩国青少年开发院及美国Idea Resource Systems公司于去年9月~10月联合实施“中日韩美四国高中生权益状况比较研究”。本次调查的对象为普通高中和中等职业学校1~3年级的在校生。中国1506名高中生、日本1210名高中生、韩国1143名高中生、美国1003名高中生接受问卷调查。

学习：

中国学生学习时间最长

中国青少年研究中心23日

公布《中日韩美四国高中生权益状况比较研究报告》显示，学习太紧张是四国高中生最大的烦恼。其中，中国普通高中学生学习时间最长，日本高中生感觉学习负担最重，美国高中生感觉学习负担最轻；四国大多数高中生名高中生接受问卷调查。

曾有过不想上学的想法；韩国高中生最想出国读高中。

专家分析：各国高中生发展的实现普遍存在着偏重智力发展，忽视身体、心理发展的情况，紧张的学习剥夺了高中生从事体育锻炼以及休闲、娱乐、交友的机会。

未来：

中国学生对未来最有信心

调查显示，中美高中生比日韩高中生更自信，85.6%的中国高中生和92.2%的美国高中生认为“自己的能力并不比别人差”。此外，与其他三国学生相比，中国高中生对未来的态度更积极，更愿意积极采取行动改变现状。

专家分析：中国经济和社会的快速发展，为高中生的未来发展提供了更为广阔的空间，这使得这一代青少年充满自信、乐观向上，呈现出良好的精神风貌。

沟通：

中国学生最少和父母聊天

调查发现，日本高中生经常和父母聊天，而中国高中生最少和父母聊天，只有54.8%的中国高中生“经常和父母聊天”。烦恼的时候，21.0%的中国高中生无人倾诉，在四国中所占比例最高；调查还发现，四国高中生倾诉烦恼的首选对象均是同性朋友；在倾诉烦恼的第二和第三对象上，中国高中生选择异性朋友而不是母亲；在第五倾诉对象上，中国高中生更愿意选择网友而不是父亲。

专家分析：中国高中生跟父母沟通少，这跟我们的文化有很大关联，无论父母还是孩子，都不习惯于公开表达内心感受和想法，因此给亲子沟通造成障碍。综合新华社、《北京青年报》消息

冰雹大过鸡蛋砸死兔猫

湖北恩施 28万余人受灾

据新华社宜昌3月23日电 (记者 江时强 吴植)21日晚至23日晨，湖北省恩施土家族苗族自治州遭受特大冰雹袭击，全州有28万余人受灾，紧急转移安置灾民3135人，2人因灾受伤。

记者从恩施州政府新闻办获悉，受南下冷空气影响，恩施州近几日发生强对流天气，咸丰县、恩施市、利川市、建始县、鹤峰县、宣恩县、来凤县、巴东县等8县市相继遭受严重的冰雹灾害袭击。

其中利川市团堡镇、鹤峰县燕子乡等地受灾最重，冰雹最大直径约50毫米，有鸡蛋那么大，致使许多兔子、猫等被打死。冰雹停止后，经过8个多小时融化，低洼地带的冰雹堆

积仍有2尺厚。恩施机场因强雷电天气，22日上午关闭，直到当日15时30分才重新开放，4个航班因此延误。

据恩施州民政局最新统计，截至23日12时，全州27个乡镇、28.36万人受灾，因灾倒塌房屋3户18间，损坏房屋7262户、25892间。农作物受灾严重，受灾面积达10381.9公顷，绝收1302公顷，造成直接经济损失5861万元，油菜、茶叶、玉米、蔬菜、烟叶等农业经济作物损失

3864万元。

灾情发生后，恩施州委、州政府十分重视，要求各级党委、政府积极采取措施抗灾自救，安排好房屋受损农户的基本生活。

中国青少年研究中心23日公布《中日韩美四国高中生权益状况比较研究报告》显示，学习太紧张是四国高中生最大的烦恼。其中，中国普通高中学生学习时间最长，日本高中生感觉学习负担最重，美国高中生感觉学习负担最轻；四国大多数高中生

名高中生接受问卷调查。

专家分析：中国经济和社会的快速发展，为高中生的未来发展提供了更为广阔的空间，这使得这一代青少年充满自信、乐观向上，呈现出良好的精神风貌。

综合新华社、《北京青年报》消息

新疆新星果业

叁万亩土地对外分块承包林果业为主。15003046788

中国商业名酒九州鸿运酒招商

中国商业名酒、江苏省酒类流通市场放心酒九州鸿运酒特惠诚招县(市)级独家总代理商;该酒瓶型特异,全烤彩玻,外盒艳丽豪华,酒体醇香扑鼻,价位特低,利润空间大,另有赠车,送广告费、品尝酒、人员工资等优惠市场支持,谁做谁发财! www.jzhjy.com
加盟热线:华东办025-85072888
028-68988888 13678197888

第三届中国·南京连锁加盟创业展

时间:4月17日-19日 地点:南京国际展览中心(龙蟠路88号)
热线:13075381763 13335131607

中央空调

半价 全新 质保 可垫资
适合酒店 卖场 工厂等
13905159995 025-57571111



五粮液股份有限公司

隆重招商

福喜迎门酒是五粮液股份有限公司

公司为纪念建国60周年喜庆日子

隆重推出的一款浓香型优质白酒。

该酒外盒艳丽豪华，酒质淳香

扑鼻，中低价位，利润空间高。另有央视及赠车、送广告费、品尝酒、促销人员工资等优惠市场支持。

诚征全国县市级以上独家总代理商，欢迎加盟合作!

财富热线:025-85072888,028-68988888,13678197888

地址:中国·成都市蜀汉路2号 www.wlyfxym.com

福喜迎门酒全国总运营商:四川九州鸿运酒业有限公司

好项目，相当赚钱

◆开家装修污染检测、治理中心、利润相当惊人!

◆办个膏药御医保健养生“微课堂”，效益特别可观!

加盟资料索取:025-86246115 江苏聚缘公司

正确选择轻松盈利

名师传授 中西点心

风味小吃 包教包会

025-81629956,81620106,13951032029

热线:4008872191507914388