

追踪报道 >>

高架桥滴水成冰存隐患

相关部门:排水管藏在桥体内,维修成了难题

本报96706热线消息(记者 王光照) 19日,本报C10版《面包车翻车,吓蒙女司机》一篇报道反映了北园高架桥排水管损坏,水不断滴向地面,路面结冰造成了交通事故。附近市民建议,希望有关部门能够尽快修理破损排水管。对此,济南市市政公用事业局道桥处有关负责人说,由于北园高架桥建设时,一部分排水管道是藏在桥体内的暗管,给维修带来很大困难。

18日,北园大街山大二院向西100米处,一辆银灰色面包车翻倒在路边。这起交通事故的原因是路面结冰所致,事发地向东不远处,北园高架桥不断向下滴水,路边积水冻结成冰,容易出现危险,附近市民希望相关部门能够行动起来,尽快解决这一问题。

“得知这个情况之后,我们立刻就到现场了解情况。”济南市市政公用事业局道桥处有关负责人说,北园高架桥设计建设时存在一个问题,无影山往西的排水管露在桥体外,向东的排水管都藏在桥体内,很难检查维修。

这位负责人说,桥体上应该留有检查口,以便工作人员进入检修排水管。但是他们从东到西找了一遍,北园高架装有“暗管”的地方,一处检查口都没找到。排水管哪里漏了,工作人员无法进入桥体内查看。桥体下面留有指头粗细的排气孔,水就从这里流出来。

“每到冬天经常出现这种(漏水的)情况,位置不固定。”济南市市政公用事业局道桥处有关负责人说,如果要彻底解决这个问题,最好的方式就是将排水“暗管”变成“明管”,便于排查修理,但是改造技术过程复杂,还要封闭交通,因此短时间内难以操作。

该负责人表示,现在能采取的临时解决措施是,与环卫等部门加强沟通,冬天的时候尽量少在高架桥上洒水,以免漏水结冰。另外,一旦出现路面结冰的情况,道桥处会及时派出工作人员破除冰层,恢复路面畅通。



◀记者
从北园派出
所获悉,在
老陈所在的
批发市场,
这种诈骗案
不少见。

骗局环环相扣,引受害人一步步上钩

“采购负责人”骗走商家5万元

本报96706热线消息(见习记者 张亚楠) 12月16日,在水电路新白鹤市场做了两年多建材生意的老陈被自称“采购负责人”的骗子忽悠,一步步上钩,被骗走5万元。

12月4日中午,老陈店里来了一位客人,没有讨价还价就订了600平米的板材,这位客人自称姓刘,是济南军区某部负责采购业务的人员,部队里的活,“不差钱”。

12月16日上午9点,这位刘先生打来了电话,说下午3点要老陈去单位见面拿预付款,“当时感觉他讲得天衣无缝,还庆幸自己接了单军区的稳当生意。”

中午12点多,老陈给那位“济南军区”的刘先生打了个电话,电话里刘先生“随口”提起了一件让他头疼的事:三天后部队要搞演习,自己急需置办一批军用帐篷。

同时刘先生继续向老陈吐露苦衷:负责采购的前任因为经济问题下马,以致之前的固定合作商不敢再向部队供货。现在正需要个人来帮个忙,替自己出面跟那位合作商联系,“当时他讲,一顶帐篷可以给我100元的提成。”

按照刘先生提供的供货商电话,老陈联系到了吴经理,吴经理却说自己已不再做帐篷买

卖了。不过,吴经理把之前给自己供货的厂家电话提供给了老陈。

这样,老陈联系到了“天祥户外用品有限公司”,对方一位周先生告诉老陈,下午2点20有一批货装车运到济南,要想赶这一批,就得先交3万定金。

一听要交钱,老陈不由得有所警惕,见老陈一犹豫,电话那头的周先生立马给他来了两颗定心丸:我们这家公司很正规,网上一查就能查到;不信可以问问吴经理。

电话打到吴经理那儿,老陈的心顿时安定了,吴经理告诉老陈自己跟这家“天祥户外”合作

多年,绝对可以放心。

接下来,刘先生让老陈先帮自己把钱垫上,下午去取板材预付款时一并把帐篷款交给老陈。

下午1点多,3万元通过网银汇到了周先生提供的“游仕鸿”名下的账号。

1点40分,老陈接到了刘先生的电话,“四团那边还需要21顶”,于是,老陈又去银行转了2万元定金过去。

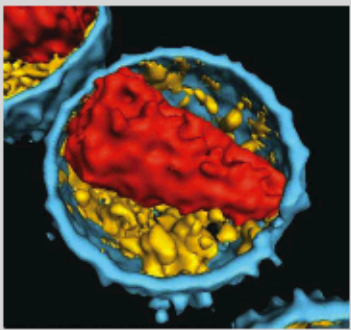
款汇了过去,老陈马上赶着去约定的地点跟刘先生见面取款,结果,刘先生、吴经理、周先生三人的手机以及“天祥户外”的座机再也没能打通。

“飞秒显微”:秒杀10年前列腺炎真凶

山东国济泌尿专科医院首家引进德国“飞秒显微”定性治疗系统,详情:82726666

山东国济泌尿专科医院专家认为,前列腺疾病之所以迁延难愈,其根源在于目前普通检查手段对引起前列腺疾病的致病源的基因信息难以判定。现在,经过德国“飞秒显微”定性,任何引起前列腺炎的微生物、致病菌以及病毒的种类、复制生命力、耐药性等基因信息,都会一一解码。

目前,山东国济泌尿专科医院利用“飞秒显微”定性分型,然后分型针对治疗,取得良好临床效果。



“飞秒显微”系统观察到的纳米级细胞图像

■跑遍山东,前列腺炎始终未好转

前些日子,山东国济泌尿专科医院收治了一位特殊的前列腺炎病人。

张玄武,家住山东济宁,今年46岁,有着长达10年的前列腺炎病史。这10年来,他为了治病,几乎跑遍了省内医院、门诊,光积攒起来的检查化验单就足足有一斤多!医生每说是大肠杆菌引起的前列腺炎,前列腺炎后炎接受了19次检查与治疗,可就是没治断根,一停药又复发了。

山东国济泌尿专科医院

唐泽应教授采用“飞秒显微”技术为其检查后发现,该病人确实患有细菌性前列腺炎,是由临床上极为少见的变异性大肠杆菌引起,纠缠张先生10年的致病“真凶”终于显出原形!

■“飞秒显微”定性:原是细菌变异起祸端

“张先生患的是确实是细菌性前列腺炎,但是由临床上并不多见的变异性大肠杆菌引起。”唐泽应教授说,大量的研究证明,诱发细菌性前列腺炎的致病菌种类繁多,大肠杆菌引起的前列腺

炎比较常见,其次为革兰氏阴性球菌、支原体、变形杆菌、肠球菌和金黄色葡萄球菌等。

而临床上,最常见的检查手段,对判断出是细菌性前列腺炎、真菌性前列腺炎比较容易,比较精确地还能判定是何种致病菌引起。但是,对引起前列腺炎的致病菌的耐药强度、是否变异等基因信息束手无策。所以,传统的分型对症治疗也只能纸上谈兵,并不能从源头上根治。

“比如张玄武这个案例,我们就不能按照临床上最常见的大肠杆菌诱引来治疗。我们发现变异后

的大肠杆菌耐药性很强,经过研究我们采用的是阻断变异大肠杆菌蛋白质的合成方式,取得了立竿见影的效果。”唐泽应教授介绍,有了飞秒显微的帮助,医生对临床罕见的、变异的前列腺致病菌容易查,并可找到该种细菌细胞壁合成、细胞膜相互作用、蛋白质、核酸的转录和复制等脆弱环节,从而分型对症治疗。

■“飞秒显微”三招治前列腺炎症

“飞秒显微”是前列腺分型治疗的重要一环,能将引起前列腺炎的多种致病菌悉数找到,,找准病人根本病因,为医生分型、对症治疗提供科学依据。

前列腺致病菌种类繁多,在山东国济泌尿医院,利用“飞秒显微扫描”系统,分步、分型治疗前列腺炎。

第一步:提取病原标本,区分是细菌性前列腺炎,还是真菌性细菌性前列腺炎。细菌区分致病菌到底是病毒、细菌、还是致病微生物。并且在这三大类致病菌中,剥离出是

具体哪一种病毒、细菌、微生物。

第二步:智能分析致病菌的耐药性、种类、复制生命力等基因信息。

第三步:在“飞秒显微扫描”数据的指引下,通过加拿大生物阻断反馈效应的作用,将生物阻断药物分解为纳米尺度的粒子,即超微米,使药物顺利进入腺管内,直达病灶,从而使尿频、尿急、尿痛等临床症状消失。

■“飞秒显微”:一举成名天下知

“飞秒显微”又称“飞秒式扫描显微镜”,德国、瑞士两国科学家藉此获得诺贝尔物理学奖。

“飞秒显微”是利用量子隧道效应产生隧道电流的原理制作的显微镜。其分辨率可达原子水平,有惊人的分辨率,水平分辨率小于0.1纳米。在飞秒式扫描显微镜下,任何前列腺致病菌都能清晰显现,其种类、复制生命力、耐药性等基因信息都一一解析。并可找到该种细菌细胞壁合成、细胞膜相互作用、蛋白质、核酸

的转录和复制等脆弱环节,从而分型对症治疗。

■上海专家团队领衔,提倡分型治疗前列腺

山东国济泌尿专科医院聘请的“海派”专家团队以中国男科学创始人之一、知名泌尿专家、泌尿学南派代表人物江鱼教授为名誉院长,以知名男科专家唐泽应、解承新为学科带头人,大力倡导前列腺分型治疗。

唐泽应教授唐泽应主任介绍,前列腺炎病分为不同种类,如:前列腺增生、细菌性前列腺炎、细菌性急性前列腺炎、特发性前列腺炎、慢性细菌性前列腺炎等。针对不同形式的前列腺疾病,山东国济泌尿专科医院巨资引进了加拿大生物反馈系统、2微米激光、CRS射频热磁治疗系统、HA100腔内场消融系统、ZRL前列腺消融介入技术等多项国内外先进的治疗技术,保障了各种类型的前列腺炎均可进行对症治疗。

唐泽应主任认为,如此多的前列腺炎病种类,必须选对相应的对症技术和疗法,“飞秒显微”的诊断分型,是其中重要一环。