



## 中国民航全力满足中日航线航班需求

据新华社北京电 中国民航目前保持或增加运力,全力满足中日航线航班需求。

国航相关负责人15日对记者表示,日本地震发生后,国航取消了个别航班,主要原因是中国方面机场保障能力问题,绝大多数赴日航班运营平稳。

目前,国航每天仍有30个往返中日的航班正常运营,能提供7000多个座位。

南航大连分公司从3月15日开始至3月21日,将离东京较近的名古屋的航班由原来的可载客121人的A319机型,调整为大机型A321飞机,可载客

178人,且每天一班。

东航包括上海、中货航除暂时取消的上海至福岛航班外,每天往返中日之间的50班左右航班都在正常飞行,保证两国间航空正常联系。

另外,外交部15日晚发布

公告称,日本东北地区发生强烈地震并引发核电站事故以来,外交部和中国驻日本使领馆全力救助受困的中国公民。本着对中国公民人身安全的考虑,外交部建议中国公民近期避免前往日本受灾地区。



▲3月14日,在日本岩手县大船渡市,两名中国籍在日研修生在避难所内相拥。 新华社发

本报寻亲热线  
新增17条信息

本报3月15日讯(记者 刘德峰)3月15日,截至下午5点,本报接到寻亲信息17条。在这些信息中,仍以济南、济宁、日照和潍坊的为主。15日下午,淄博的钟女士再次致电本报,她说已与在日家属取得了联系。

自本报寻亲热线开通以来,本报共接到寻亲信息35条。

在日中国研修生  
尚有261人失联

本报讯 据商务部统计,中国在日本受灾严重的宫城、福岛、岩手、茨城、千叶、长野、东京、北海道、新潟、秋田等10个地区的研修生人数共计22416人。截至2011年3月15日上午10时,各地商务主管部门和中国对外承包工程商会已指导各有关对

外劳务合作企业联系到22155人,尚有261人未取得联系,未接到人员伤亡的报告。

中国驻日本大使馆新闻参赞邓伟表示,使馆目前尚未接到在日本中国人伤亡的报告,使馆总领馆工作组正在地震灾区进一步了解、核实在日华人华侨的情况。

邓伟14日下午在使馆举行的记者会上说,使馆迄今已向地震灾区派出3批工作组,札幌总领馆和新潟总领馆各向地震灾区派出一批工作组。工作组深入宫城县、岩手县、福岛县和茨城县4个重灾区的避难设施等场所展开调查,并向各地政

府相关部门了解情况,尚未接到在日本中国人伤亡的报告。

他说,工作组见到了许多中国留学生,他们精神面貌很好,身体状况良好,食品供应有保障。使馆将尽最大努力帮助他们解决遇到的困难。

本报综合新华社、央视消息

## 3.18全国爱肝日系列专题之二——中美技术协作篇

## 医学科技无国界 探秘治肝新技术

## 肝病治疗的过去与现在

据范教授介绍,以前的肝病治疗大多是抗病毒和保肝治疗,但抗病毒药物昂贵,且只能抑制病毒复制,不能清除;保肝治疗对病毒更是毫无作用。这些传统治疗很容易让患者陷入用药减轻、停药复发的怪圈。

“要想治好肝病,需从病因入手,重建自身免疫系统,用自身免疫力清除病毒。”最新技术就是依据这一根本原理研发的。

新免疫靶向疗法实  
现肝病临床双转阴

根据免疫力杀灭病毒这一原理,科研人员历经数十载研究,终于将新免疫靶向疗法投入临床。该疗法对免疫细胞进行活化增殖,重建自身免疫系统,使患者的免疫力像正常人感染病毒后一样,产生针对病毒的抗体和

杀伤性免疫细胞,对病毒产生主动性、精确性、靶向性攻击,最终彻底清除病毒,包括病毒复制模板。预后不复发,通过数万例肝病患者临床证明,三个月左右可使患者实现HBV-DNA转阴,抗原转阴,肝功能恢复正常,且停药一年后病毒不反弹。

不動刀 换新肝  
逆转肝硬化

根据干细胞分化增殖的特性,科研人员将干细胞移植进入临床。首先从患者骨髓血中分离出干细胞,并用介入的方式经肝动脉输入到肝内,在肝脏微环境和细胞分化诱导剂的作用下生长为正常的肝脏细胞,从而代替已经衰老坏死的肝细胞,重新发挥正常的肝脏功能。该技术一周左右见效,风险小、费用低、无免疫排斥反应,疗效彻底。

CTL免疫疗法治疗丙肝  
一次转阴不反弹

当前,丙肝治疗最先进的技术是CTL免疫疗法,该疗法根据新免疫靶向疗法的原理设计。首先提取患者自身静止血的淋巴细胞,在体外通过靶细胞抗原和淋巴因子的诱导,培养,扩增成具有强大杀伤力的CTL细胞,再经静脉回输体内,从而发挥免疫效应,彻底清除丙肝病毒。

“应用这些新技术前要对患者进行严格检查,从而针对性应用,保证治疗效果。”范教授说道。

## 患者心声

金杯银杯不如老百姓的口碑;金奖银奖不如老百姓的夸奖。笔者在协和留言册上看到患者表达的心声:

“干细胞移植让我重获新生,感谢范教授,80高龄白发苍苍仍很细心,那些态度

## 差的医生都应来学学”

——临汾肝硬化患者陈福“吃了五六年药,却不如做一次免疫治疗,怪不得说科学技术是生产力”

——肝病患者贺新国“没钱肝移植,幸好有干细胞移植,这种新技术就应该让我们早知道”

——肝硬化患者史会升“在援助下,我没花多少钱就恢复了健康,国家就应该多照顾一下我们这些得肝病的人”

——一位受帮助的患者

历时十天 爱肝日享受  
好政策好技术好疗效

在2011年全国爱肝日

(3.18-3.28),健康中国万里行发起“关爱肝脏,守护生命”公益活动,通过对全国72家医院综合考评,最终选定济南协和肝病医院作为公益活动的唯一合作单位,十天内,

在合作医院体检的患者,检查费用由健康中国万里行报销,同时对新免疫靶向疗法、干细胞移植现金援助20%,并亲自将援助现金发到患者手中,在此邀请社会各界共同监督。

1. 检查援助项目:  
乙肝五项、肝功、彩超、  
病毒量、耐药变异、肝病停药  
指标、肝纤维化、肝硬化金标  
准、肝癌预测全免。

2. 治疗援助内容:  
新免疫靶向疗法治疗肝  
炎现金援助20%,干细胞移植  
逆转肝硬化现金援助20%。

3. 免费建立家庭病房:  
肝病患者可申请肝病专  
家到自己家中看诊,同时建  
立健康档案,及时跟踪观察  
治疗,巩固治疗效果。

预约电话:4008885677,  
0531-89006006;官方网站:  
www.89006006.com,乙肝病  
毒携带者,久治无效及正在  
治疗的肝病患者请及时参加。