

世界

“那不是狮吼,是墙角的猫叫”

伊朗不屑以色列“武力打击”言论,法俄称对伊动武后果很严重

7日,俄罗斯外交部长拉夫罗夫警告,对伊朗动武是“非常严重的错误”,后果难以预料。此前一天,法国外交部长朱佩也公开表示反对对伊朗动武,称军事打击可能引发整个地区的“彻底动乱”。

►4日,一名伊朗妇女手持哈梅内伊画像在原美驻伊使馆外参加反美集会。东方IC供图



伊朗>>

IAEA别被美国利用

哈梅内伊7日在德黑兰发表讲话,矛头指向国际原子能机构(IAEA)。“如果天野之弥先生(IAEA总干事)没有自己的意志,沦为美国手中的工具,公开美国人所递交报告中的谎言,IAEA将失去它仅剩的一点信誉。”

伊朗资深宗教人士、专家会议成员阿拉维6日公开发表演讲,称以色列言论“不是狮吼”,“而是墙角的猫叫”。他说,以色列总统佩雷斯释放出不排除武力打击伊朗言论的意图是“为了转移国内矛盾”。阿拉维说,以

色列人不敢打伊朗,“如果他们胆敢犯错,将受到致命的回敬”。

伊朗官员先前警告,美国在波斯湾地区的利益目标都有可能遭伊朗袭击,包括对全球能源经济至关重要的海湾地区原油运输线。

法国>>

更倾向严厉制裁伊朗

法国外长朱佩说:“军事干预可能在整个地区引发彻底动乱局面,必须竭力避免这种不可挽回的局面发生。”他说,相比军事干预伊朗核项目,法国更倾向于施加更加严厉的制裁。“我们仍可借助制裁手段施压伊朗。”

此刻出面诠释法国在伊朗

核项目方面的外交立场,朱佩意在纠正外界对法国的误读。因为,佩雷斯6日的讲话以及法国总统萨科齐几天前就伊朗核项目一番表述似乎表明,法国支持对伊朗动武。

几天前,萨科齐在公开场合批评伊朗正“不遗余力地渴望”拥有核武器,称如果以色列受到威胁法国不会“袖手旁观”。佩雷斯6日称,以色列和“其他国家”对伊朗动武可能性增加。两个人的表述一结合,使一些人随即反应法国可能是“其他国家”之一。

俄罗斯>>

报告有碍恢复谈判

俄罗斯外长拉夫罗夫7日警

告,对伊朗动武将是“非常严重的错误,将带来无法预料的后果”。IAEA可能发布新报告的消息传出后,俄罗斯方面表明态度,认为这样做“可能有碍恢复谈判”。

拉夫罗夫提醒说,当今世界的军事行动,如北约发动的阿富汗战争,证明派往海外的军人将陷入危险境地。“依据联合国宪章,只有两种情况可以使用武力,一种出于自卫,另一种经由联合国安理会批准。”

美国>>

避免丑闻不当“出头鸟”

伊朗外长萨利希5日批评IAEA违背中立原则,偏信美国

情报界的说法,把IAEA即将公开的报告比作伊拉克战争前的“尼日尔丑闻”。

萨利希所说“尼日尔丑闻”,是指美国前总统布什政府以所获情报为依据,宣称伊拉克前总统侯赛因政权拥有或正在寻求大规模杀伤性武器并企图从尼日尔购买铀饼,进而为对伊动武争取民众支持。但美国发动伊拉克战争后,并没有找到佐证这些情报的依据。

美国《纽约时报》6日分析,奥巴马政府之所以在处理这份新报告过程中没有充当“出头鸟”,而让它成为IAEA的“独立产物”,是为避免出现类似“丑闻”。

综合新华社消息

健康山东行·走进山大二院系列报道

恶性血液病和自身免疫性疾病治疗新途径

——记山东大学第二医院血液内科

近年来,随着医学研究的深入发展,恶性血液病和自身免疫性疾病的疗效有了明显提高。

据山东大学血液肿瘤生物治疗研究所所长、血液内科主任郑成云教授介绍,山东大学第二医院血液肿瘤生物治疗研究所拥有省内一流,设备齐全,仪器先进GMP实验室和相关检测设备,并与多名美国、瑞典国际一流的血液学和免疫学专家建立了密切的合作关系,已成功建立稳定、可靠的间充质干细胞(MSC)扩增、鉴定流程,率先在省内开展了MSC治疗再生障碍性贫血、自身免疫性溶血性贫血、原发性血小板减少性紫癜和自身免疫系统疾病的临床研究;开展了应用细胞因子诱导的杀伤细胞(CIK)治疗血液肿瘤和实体瘤,应用造血干细胞移植治疗恶性血液病和肿瘤性疾病如骨髓瘤、淋巴瘤等先进的细胞治疗项目,为解除患者的痛苦,延长患者的生存期及生活质量做出了积极的贡献。

间充质干细胞(MSC)——血液病、自身免疫性疾病患者的希望

MSC是干细胞家族的重要成员,MSC具有多向分化潜能,自我复制、支持造血、调控免疫反应、组织修复等特性。

再生障碍性贫血是一种骨髓造血功能衰竭性疾病,主要表现为骨髓造血功能低下,全血细胞减少以及由其导致的贫血、出血、感染等临床表现,重型再生障碍性贫血是一种致命性血液系统疾病,科室根据MSC的特性,将该项技术应用到重型再生障碍性贫血患者的治疗,

取得了较好的治疗效果。

糖尿病是一种严重影响人类健康的常见病,临床上表现为多饮、多食、多尿和体重减轻,可并发肢体坏疽、失明和肾衰竭等,目前临床治疗糖尿病的方法主要包括饮食控制、使用口服降糖药及胰岛素治疗,这些方法的综合运用可以在一定程度上缓解症状,延缓并发症发生,改善患者生活质量,但尚不能达到根治糖尿病的目的,此外,患者饱受限制饮食、长期服用降糖药或注射胰岛素的痛苦,近年来,随着干细胞研究陆续取得新的突破,干细胞移植在治疗糖尿病和糖尿病并发症方面的意义也逐渐显现,科室在应用MSC治疗2型糖尿病尤其是糖尿病并发症患者方面取得了可喜的成就。

强直性脊柱炎是一种全身性免疫性疾病,其发病与人体自身的免疫失调有密切关系,是一种慢性进行性疾病,主要侵犯骶髂关节,脊柱骨炎,脊柱旁软组织及外周关节,并可伴发关节外表现,病变最终结局是脊柱周围韧带骨化,骨质增生,导致关节运动功能丧失,严重影响患者生存质量,根据强直性脊柱炎的病理生理特点及MSC的特性,科室率先开展MSC治疗强直性脊柱炎的临床研究,并取得了较为满意的治疗效果。

初步研究表明,MSC治疗再生障碍性贫血、糖尿病、强直性脊柱炎、多发性硬化等疾病是安全有效的,此外,科室将加大在此领域的研究力度,为患者提供更有有效的治疗,并为解决一些疑难病的治疗做出贡献。

免疫性疾病,急性白血病和恶性淋巴瘤、慢性粒细胞白血病、骨髓增生异常综合征、多发性骨髓瘤等肿瘤性疾病,科室已开展数例骨髓移植,取得了较好的临床效果,同时科室曾先后派人到国外、北京307医院、协和医院、道培医院和天津血液病医院进修学习骨髓移植技术,并建立了合作关系,为进一步开展造血干细胞移植奠定了坚实基础。

CIK细胞治疗——血液系统肿瘤的克星

CIK(CytoKine-induced killer, 中文名:细胞因子诱导的杀伤细胞),是将人外周血单个核细胞在体外用多种细胞因子共同培养一段时间后获得的一群异质细胞,由于CIK细胞中绝大多数细胞同时表达CD3和CD56两种膜蛋白分子,故又被称为NK细胞样T淋巴细胞,具有较强大的抗癌活性,CIK细胞治疗是目前生物治疗中较为成熟和有效的方法之一,CIK细胞具有强大的杀伤体内残存的肿瘤细胞作用,对提高患者生存期及生存质量具有重要作用,主要用于治疗白血病、淋巴瘤、胃癌、肺癌等实体瘤,科室已成功开展了CIK细胞治疗血液肿瘤和实体瘤的工作,该项技术安全有效,无明显不良反应。

山东大学第二医院血液内科、山东大学血液肿瘤生物治疗研究所将继续与国际一流的科学家以及我国一流的科学家合作,积极开展细胞治疗和肿瘤疫苗方面的科研和临床治疗工作,为解除自身免疫性疾病、血液肿瘤和实体瘤患者的痛苦,提高患者的生活质量做出更大的贡献。

●学科带头人简介



郑成云

山东大学血液肿瘤生物治疗研究所所长,血液内科主任,教授,主任医师,博士生导师,瑞典卡罗琳斯

卡研究院(医科大学)血液学博士(FRD),博士后,瑞典卡罗琳斯卡研究院博士生导师,美国血液学会会员,国际组织细胞学会会员,山东省医学会血液学分会委员,省医师协会血液学分会副主任委员,瑞典医师协会会员,擅长白血病、骨髓瘤、淋巴瘤、组织细胞病等血液病的诊断与治疗,肿瘤的免疫学治疗和自身免疫性疾病的细胞治疗,并承担国家自然科学基金、瑞典癌症基金会基金、瑞典小儿肿瘤基金会基金及瑞典医师协会、山东省科技攻关基金等项目,在国内、外期刊发表文章50余篇,其中在权威杂志(SCI)发表文章30余篇。

●山东大学第二医院血液内科、风湿科简介

血液内科现有教授/主任医师4名,副主任医师/副教授2名,博士生导师2人,硕士生导师1人,主治医师9名,科室现拥有普通病床共50张,在各种血液系统疾病、风湿病的诊治方面具有丰富的临床经验,尤其在各种类型的白血病、淋巴瘤、骨髓瘤、组织细胞病等恶性血液病的诊治方面有较强的优势,已成功开展了造血干细胞移植、间充质干细胞移植、细胞因子治疗及血细胞分离、血浆置换等工作,2010年以血液科为基础成立了山东大学血液肿瘤生物治疗研究所,该研究所主要由临床、GMP实验室和转化医学实验室组成,由原诺贝尔奖评委会主席瑞典皇家科学院院士Göran Holm教授

为该研究所名誉所长,山东大学血液肿瘤生物治疗研究所拥有血液肿瘤实验室、分子生物学、分子遗传学实验室及GMP实验室,设备齐全,仪器先进,开展了细胞形态学、骨髓病理学、流式细胞学、分子生物学、细胞遗传学及细胞治疗等项目的临床工作或实验研究,诊断水平达国内先进水平,近年来先后主持国家自然科学基金、省自然科学基金、省科技攻关计划、省教育厅基金、卫生厅基金等20余项科学研究,近年来,研究成果先后发表在国内外许多重要期刊、杂志,其中SCI期刊收录论著30余篇,国家核心期刊收录30余篇,获多项省科技进步奖,山东高校优秀科研成果等奖项。