

# 中國科學家破解乙肝癌變基因

## 有望開發試劑 料惠9000萬人

香港文匯報訊(記者 章蘿蘭 上海報導)為何有些乙肝病人會發生癌變,另一些病人則不然?中國科學家研究發現,人的STAT4和HLA-DQ基因是乙肝患者罹患肝癌的關鍵易感基因,這對控制乙肝癌變、降低肝癌發病風險和最終戰勝肝癌的醫學、遺傳學研究指明了新的「戰略方向」。

由復旦大學遺傳學研究所、遺傳工程國家重點實驗室余龍教授領銜完成的一項重大研究,上述研究成果昨日凌晨已經由國際著名學術期刊《自然·遺傳學》(Nature Genetics)雜誌在線發表。

### 中國肝癌病人 八成曾患乙肝

防治乙肝,尤其是盡量防止乙肝患者發生癌變,是關係到中國國民健康的重大課題。目前中國總計有9,300萬乙肝病人,而在中國的肝癌病人中,80%以上都有乙肝病史。雖然搜尋肝癌易感基因已有多年的歷史,但鮮

體,可能在抗病毒、抗腫瘤和免疫應答中發揮重要的「預警」作用。這一基因可以調控人體內炎症的發展和腫瘤的生長。HLA-DQ基因簇位於人的6號染色體,包含HLA-DQA1、HLA-DQB1、HLA-DQA2、HLA-DQB2等基因。HLA-DQ基因簇編碼的蛋白質的主要功能是參與免疫調節,如調節免疫細胞分化、約束免疫細胞間的相互作用,以及對免疫應答的遺傳調控等,從而使免疫系統能夠保持強大功能,維持人體的健康。

論文第一作者、復旦大學遺傳所的蔣德科博士表示,兩個易感基因位點的發現,為人類進一步研究如何降低肝癌發病風險、治療乙肝和肝癌指出了新的方向,利用這一研究成果,有望開發肝癌的基因預警試劑,篩查肝癌的易感人群,從而提前對易感人群進行相應的綜合干預和預防措施,降低肝癌發病風險。



目前中國總計有9,300萬乙肝病人,而乙肝可能轉化為肝癌。圖為一群小朋友排隊接受乙肝疫苗。圖為乙肝病毒。網上圖片

# 廣九直通車港境將可如廁

香港文匯報訊(記者 敖敏輝 廣州報導)全國火車鐵路運行時刻表21日將進行年內的第二次調整,其中,廣九直通車行車時刻也將發生變化,發車時間進行了微調,單程運行時長也將延長6分鐘。另外,廣九直通車廣鐵集團管理的列車也進行了翻新,新車衛生間設置了集便裝置,如廁後污物不會直接排放到鐵路。這意味着,廣九直通車在香港境內行駛時不方便如廁的問題可徹底解決。

據悉,單程延長的6分鐘主要增加在廣州東-深圳的運行區間中。列車硬件更新方面,以往的25Z型列車將全部更換為25T型列車。據介紹,25T型客車是為滿足中國鐵路第五次大提速而設計製造的空調鐵路客車,部分列車目前使用於青藏線。

### 單程運行延長6分鐘

此前,廣鐵集團管內的25Z型列車因在香港境內使用洗手間不便而一直為人詬病,而出現此狀況的原因是25Z型列車為直排式,未設置集便裝置。乘客使用洗手間期間,污物會直接排放到路軌。按照《香港鐵路條例》(香港法例第556B章)第6條「垃圾等不得拋在或拋出鐵路處所」,無集便裝置客車在港段排放污物則會觸犯法律。因而屬廣鐵集團管理的車次,過境香港後均會關閉車洗手間,並用車廂廣播通知乘客,屬港鐵管理的車次則不存在這個問題。去年起,廣鐵集團已逐步在這些列車的4號車廂和7號車廂加裝了真空集便器,即過境香港後,每車有2個衛生間可以使用。



翻新後的列車,將可解決在香港境內不方便如廁的問題。圖為廣九直通車車廂一隅。網上圖片

# 成都國土官員雙規 涉案逾4000萬元



據中新社17日電 記者17日從成都市紀委證實,成都市新都区國土局局長毛一新(見圖)涉嫌嚴重經濟問題已被市紀委「雙規」。

據有關人士透露,毛一新於今年9月28日被宣布「雙規」立案調查。毛一新在任職期間,涉及將工業用地違規轉換為商業用地,涉案資金達4,000餘萬元人民幣。新都区屬於成都市北部的工業區。從2006年開始,該區推動工業園區建設及大型地產項目,用地規模很大。

# 陳敏爾獲提名貴州代省長



陳敏爾獲提名貴州代省長。

據中新社17日電 貴州省全省領導幹部工作會宣布,中共中央決定提名趙克志任貴州省人大常委會主任,提名省委副書記陳敏爾(見圖)任貴州省代省長。至此,自貴州原省委書記栗戰書2012年7月進入中共中央辦公廳工作後,貴州黨政職務趙克志一肩挑的格局被打破。

貴州省委書記趙克志在會上表示,陳敏爾既懂黨建工作,也懂經濟工作。中央提名陳敏爾任貴州省代省長,貴州發展重任有能手分擔,他略感釋懷。陳敏爾同時表示:「提名我擔任貴州省代省長,深感擔子很重,壓力很大,同時又充滿信心。面對如此重要的工作,我感到光榮,更感到責任。」

陳敏爾,1960年9月生,浙江諸暨人,歷任紹興縣委常委、縣委宣傳部部長,紹興縣長、縣委書記,寧波市委常委、常務副市長,浙江日報報業集團社長,浙江省委常委、宣傳部部長,浙江省副省長;2012年1月起,擔任貴州省委副書記。

# 寶鋼滬廠鐵水包傾翻 2死13傷



寶鋼滬廠鐵水包傾翻,造成2死13傷。圖為事故現場。

# 北京發布藍皮書 促立法保華僑權益

香港文匯報訊(記者 葛沖 北京報導)2012年版《華僑華人藍皮書》昨日在京發佈。書中建議,應盡快開展華僑權益保護立法。藍皮書指出,中國有《歸僑僑眷權益保護法》,但這個法在嚴格意義上並不涵蓋華僑。近年來,隨着中國全方位地迅速融入國際社會,海外華僑在政治權益、經濟權益、文化權益等方面的要求日益提升,訴求很多。新版的藍皮書選花了大量筆墨談及華僑華人與構建中國國家軟實力的作用甚至超越硬實力。書中充分肯定了5000萬海外同胞在中國國家軟實力建設中的重要作用,但也同時提醒,不能把華僑華人簡單地說成是中國的軟實力,更不能把他們當成中國代理人,以免授人以柄。今年的藍皮書發佈了有關美國華人的研究報告。其中指出,在21世紀第一個十年,美國華人人數急劇增長,較前一個十年增加了65.5%,超過四百萬人,且總體年齡偏低,受教育程度明顯高於美國平均水平,並呈現出向應用型專業、高端製造業和服務業轉移的傾向。

# 前海建設會議擬年底舉行

香港文匯報訊(記者 李昌鴻 深圳報導)前海管理局副局長周子友近日在「2012城市金融發展論壇」上透露,前海管理局正和有關部委協調,爭取年底前後召開前海建設部際聯席會議。他還透露,外界關心的各項政策落地問題有望在部際聯席會議上商談或公佈,包括產業准入目錄及優惠目錄、跨境人民幣貸款相關的實施辦法等。周子友還指出,前海金融改革創新已經取得了初步的進展,跨境人民幣相關的辦法正在審理過程中,前海的股權交易正在審理過程中,前海的股權交易所等都取得了積極的進展。

# 女友網上晒命 三亞警「公車私用」

香港文匯報訊(實習記者 黃凱 海口報導)一位網名為「雨美人」的女子前晚在新浪微博上自稱男友為三亞警察,開着警車帶自己和親戚外出吃飯、泡溫泉,並上傳了自己坐警車以及男友警官證的照片。該微博迅速引來內地網絡媒體廣泛關注,網友紛紛質疑這名警察是「公車私用」。南海網記者調查後了解到,三亞市公安局有一名警官與該女子微博中所指的男女姓名、外貌特徵相符。

消息引起內地網絡媒體廣泛關注,截至發稿止,已有230多家網絡媒體進行轉載並推薦,新聞跟帖近5萬條,微博評論及轉發逾20萬條。

三亞警方對此表示重視,並由紀委牽頭組成聯合調查組展開調查。警方表示,將嚴肅認真地對微博中反映出的情況進行核查,並及時公佈調查結果,一旦查明確實存在違紀違規問題,將不隱瞞、不袒護,依紀依規嚴肅處理。

# 存款2000萬 穗城管隊長因14年

據中新社17日電 廣州市中級人民法院17日集中宣判系列受賄案。此前因任職兩年,銀行入賬逾兩千萬元人民幣而備受關注的原廣州白雲區太和鎮城管執法隊長王寶林,犯受賄罪和巨額財產來源不明罪獲刑14年,並沒收財產40萬元,追繳其非法所得1,106.51萬元及黃金製品500克,上繳國庫。法院審理查明,2009年6月至2011年7月,王寶林利用職務便利,在查控和清拆違法用地和違法建設的過程中,為請托人謀取利益,先後20次收受請托人鄧某城等人賄送的財物。與此同時,王寶林於任職期間,在其本人名下的華夏銀行、中國建設銀行賬戶及其實際控制下的銀行賬戶先後多次存入現金共計2,071.89萬元,扣除受賄所得及其它有證據證明來源的所得後仍有差額689.51萬元,王寶林無法說明來源。此外,原廣州市公安局交通警察支隊車輛管理所所長李斌、原廣州市林業和園林局副局長謝文章也因為受賄罪,於當日分別獲刑11年和6年。

### 華能天津IGCC電站投產

香港文匯報訊 12月12日,華能天津IGCC電站示範工程投產暨綠色煤電國家863計劃研發基地成立大會在濱海臨港經濟區舉行。

內地首座IGCC示範電站

IGCC(Integrated Gasification Combined Cycle)即整體煤氣化聯合循環發電系統。

### 東疆租賃資產達50億美元

香港文匯報訊 記者12月12日從濱海新區東疆保稅港區管委會獲悉,今年以來,東疆保稅港區在租賃企業准入、借用外債、享受優惠稅務等配套政策持續創新,目前東疆保稅港區租賃資產累計已達50億美元,以單機、單船為代表的租賃創新業務正引領全國。

聚集國內外租賃龍頭企業

據了解,今年以來,美國租賃公司、國銀租賃、朗業租賃、信達租賃、南車租賃、中僑租賃、中能租賃等業內知名租賃企業相繼落戶東疆開展業務;農銀租賃、興業租賃、中集租賃、鄱陽湖租賃等已與

### 洛科威項目落戶濱海

香港文匯報訊 12月13日,丹麥洛科威集團與濱海輕紡經濟區管委會簽署投資協議,將在園區建設世界單線產能最大的優質岩棉生產基地。

據悉,丹麥洛科威集團成立於1909年,是全球領先的防火節能方案提供者,也是世界最大防火保溫材料製造商。

### 濱海新區東疆保稅港區

東疆建立戰略合作。截至今年10月,東疆累計註冊租賃企業348家,其中單機公司231家,單船公司76家,總部型34家,這裡已累計完成97架飛機、7台發動機、26艘船舶的租賃業務。