

Charest d'urgence en France pour le 400^e

Michaëlle Jean demande à Sarkozy de regarder « au-delà du Québec »

CHRISTIAN RIOUX
ANTOINE ROBITAILLE

Alors que la gouverneure générale du Canada, Michaëlle Jean, a été accueillie hier en France comme la « presque reine » du 400^e de Québec, Jean Charest annoncera aujourd'hui qu'il se rendra du 16 au 19 mai dans l'Hexagone afin de participer à un évé-

ment soulignant l'anniversaire de la capitale.

Celui-ci aura lieu à Bordeaux, le samedi 17 mai. En compagnie du maire Alain Juppé, qui l'a invité, M. Charest assistera aux festivités entourant le départ pour Québec du trois-mâts *Le Belem*, qui y sera en escale après avoir pris la mer à La Rochelle, le 8 mai; un appareillage auquel Michaëlle Jean assistera.

Le lundi 19, le premier ministre prononcera un dis-

cours à la Chambre de commerce et d'industrie de Paris. Il y présentera le concept de « nouvel espace économique », lequel comprend un accord de reconnaissance réciproque des acquis et des compétences entre la France et le Québec. Il sera de retour au Québec le lendemain. Le vendredi aura été consacré à des « activités privées », a fait savoir son cabinet, mais aucune rencontre avec des autorités politiques n'était

prévue hier. Dans l'entourage du premier ministre, on souligne que M. Charest, dans les 12 derniers mois, a déjà rencontré trois fois le président Sarkozy et deux fois le premier ministre François Fillon.

VOIR PAGE 8 : CHAREST

■ L'éditorial de Bernard Descôteaux, page A 6

www.ledevoir.com

LE DEVOIR

Vol. XCIX N° 101

LE MERCREDI 7 MAI 2008

89¢ + TAXES = 1\$

Birmanie: dévastation totale après Nargis



MYANMAR NEWS / AGENCE FRANCE-PRESSE

LES RAVAGES causés par le passage du cyclone Nargis en Birmanie atteignent des proportions catastrophiques: hier, les autorités faisaient état d'un bilan partiel d'au moins 22 000 morts et 41 000 disparus. Ceux qui ont pu survoler le delta de l'Irrawaddy ont décrit des scènes d'horreur, avec des champs inondés jonchés de cadavres. En réaction, la communauté internationale a multiplié les annonces d'aides et demandé à la junte au pouvoir de laisser entrer les équipes humanitaires. Nos informations en page A 5.

Le CHUM laissera la place Chénier intacte

KATHLEEN LÉVESQUE

Empêtrées depuis des semaines dans une controverse historico-patriotique, la Ville de Montréal et la direction du CHUM abandonnent l'idée de construire le centre de recherche du futur hôpital universitaire en empiétant sur la place publique offerte au XIX^e siècle par Louis-Joseph Papineau, a appris *Le Devoir*.

À la suite d'intenses discussions, le CHUM a fait parvenir hier à la Ville une courte lettre signifiant qu'il revenait au scénario original. Le concept qui prévoyait un édifice de 18 étages aux abords de l'arrondissement historique du Vieux-Montréal pourrait toutefois être corrigé à la baisse, soulignait-on hier au CHUM. La décision du nombre d'étages dépend entièrement de Montréal, qui aura à déterminer ce qui est acceptable sur le plan réglementaire.

Ce tâtonnement pourrait représenter une facture supplémentaire d'au moins 17 millions de dollars pour

VOIR PAGE 8 : CHUM

Il est minuit moins cinq, Mme Clinton

Barack Obama remporte une victoire décisive en Caroline du Nord et menait une lutte serrée en Indiana

GUY TAILLEFER



EMMANUEL DURAND AGENCE FRANCE-PRESSE

Barack Obama et son épouse, Michelle, menant campagne hier à Raleigh, en Caroline du Nord, où le sénateur de l'Illinois a remporté la primaire démocrate de façon décisive.

VOIR PAGE 8 : OBAMA

Vaccins: la victoire finale approche

Un chercheur de l'Université Laval a découvert comment déjouer la mutation des virus

PAULINE GRAVEL

Québec — Les vaccins demeurent encore aujourd'hui impuissants à nous protéger de façon durable contre des maladies infectieuses, comme la grippe, le sida ou l'hépatite C. La raison: les pathogènes responsables de ces pathologies évoluent rapidement et parviennent ainsi à déjouer les armes vaccinales dont nous disposons. Dans le cadre du congrès de l'Association francophone pour le savoir (Acfas), qui se déroule toute la semaine à Québec, un chercheur de l'Université Laval a annoncé hier avoir élaboré une nouvelle stratégie susceptible d'engendrer une vaccination universelle contre

toutes les souches émergentes de ces pathogènes dévastateurs. Cette véritable révolution vaccinale nous permettrait notamment de faire face à la menace d'une pandémie de grippe en toute quiétude. Subissant sans cesse de nouvelles mutations qui changent la configuration de leur surface, les virus de la grippe, du sida et de l'hépatite C, ainsi que la salmonelle, bactérie responsable de la fièvre typhoïde,



BRIAN SNYDER REUTERS

Les vaccins actuels ne sont pas pleinement efficaces parce que leur action se limite à la production d'anticorps.

finissent un jour ou l'autre par échapper aux anticorps produits à la suite de l'administration d'un vaccin. Car ces anticorps n'ont pour cible que des protéines situées à la surface du virus, lesquelles sont susceptibles de subir des mutations. « On sait aujourd'hui que les prochains vaccins de-

vront s'attaquer à des cibles qui sont conservées au cours de l'évolution de la souche virale », a expliqué Denis Leclerc, virologue au Centre de recherche en infectiologie de l'Université Laval. « On connaît déjà plusieurs de ces cibles. Le problème est que nous n'arrivons pas à déclencher une réponse immunitaire suffisamment vigoureuse contre ces cibles pour assurer une bonne protection. C'est là la grande problématique dans le domaine de la vaccination aujourd'hui. »

Lors de l'émergence de nouveaux virus de la grippe, par exemple, ce sont les protéines de la surface des virus qui se modifient. Les protéines qui participent à la structure interne du virus demeurent quant à elles intactes. « Le virus ne peut se permettre de modifier ses protéines internes car il perdrait ainsi son potentiel infectieux », a expliqué le chercheur. Il nous faut donc orienter la réponse immunitaire contre ces protéines qui sont conservées malgré les mutations successives qui transforment la surface du virus. »

Mais pour atteindre ces protéines internes, appelées épitopes, la réponse immunitaire ne devra pas se réduire à la production d'anticorps qui neutralisent

VOIR PAGE 8 : VACCINS

■ Voir autre texte sur le congrès de l'Acfas en page A 2



JACQUES NADEAU LE DEVOIR

CANADIEN

Bob Gainey se dit satisfait de la saison, mais...

■ À lire en page B 7

INDEX

Actualités	A 2	Éditorial	A 6
Annonces	B 5	Idées	A 7
Avis publics	B 7	Météo	B 7
Carrières	B 6	Monde	A 5
Culture	B 10	Mots croisés	B 8
Décès	B 5	Sudoku	B 5
Économie	B 1	Télévision	B 9