

de l'espoir

Des progrès dans tous les domaines

Chaque cancer a ses particularités et les possibilités de traitement sont donc multiples. Pour certains d'entre eux la recherche avance à grands pas.

■ **Enfin une bonne nouvelle pour le cancer de l'ovaire.** « C'est une pathologie très difficile à traiter, avec une forte mortalité, décrypte le docteur Robert Burger, du Fox Chase Cancer Center à Philadelphie (Etats-Unis). Jusqu'à présent, les traitements étaient limités à la chirurgie et à la chimiothérapie standard. Cela faisait dix ans qu'on attendait un nouveau médicament. » C'est ce que l'étude présentée hier par l'équipe du docteur Burger annonce enfin. Menée sur 1 873 femmes victimes d'un cancer de l'ovaire avancé n'ayant subi que de la chirurgie, cet essai montre que lorsque l'Avastin — molécule « star » fabriquée par Roche depuis 2004 — est associé à la chimiothérapie, puis prescrit ensuite en traitement d'entretien, les taux de survie sans progression de la maladie augmentent de 40 %. L'Avastin fait partie de ces nouvelles molécules ciblées qui coupent l'alimentation sanguine de la tumeur afin de l'empêcher de progresser. L'autorisation d'utiliser Avastin dans cette pathologie devrait être accordée assez rapidement.

■ **Les personnes âgées atteintes du cancer du poumon mieux traitées.** L'étude menée par le CHU de Strasbourg et présentée hier à l'Asco devrait bousculer les idées reçues concernant la réponse des personnes âgées au traitement contre le cancer du poumon, mais aussi changer dès demain leur prise en charge. « Jusqu'ici, on s'imaginait que les plus de 70 ans étaient trop faibles pour pouvoir supporter une combinaison de deux chimios, comme on le fait sur les plus jeunes, explique le professeur Elisabeth Quoix, instigatrice de cet essai. Or non seulement c'est faux, mais en plus il semble au contraire que cette combinaison donne de meilleurs résultats que sur les jeunes. »

Un traitement combinant les deux chimios standard augmente la survie des patients de 50 % par rapport à un traitement proposant une seule chimio. Ce nouveau protocole permettra de mieux prendre en charge



Si la chimiothérapie standard reste un traitement efficace dans certains cancers, elle peut être associée à de nouvelles molécules, notamment dans le cas du cancer de l'ovaire.

(BURGER/PHANIE.)

les seniors de plus de 70 ans, qui représentent un tiers des victimes du cancer du poumon.

■ **Une piste sérieuse pour les jeunes non-fumeurs.** Ils sont plus rares — 5 % —, mais les jeunes non-fumeurs contractent aussi des tumeurs aux poumons. Ceux-ci présentent en général une anomalie génétique découverte en 2007 et baptisée Alk consistant en la fusion de deux gènes, facteur de croissance tumorale. Pour bloquer les effets de cet Alk, les chercheurs des laboratoires Pfizer ont élaboré le Crizotinib, une molécule grâce à laquelle 57 % des patients voient leur tumeur régresser, soit 6 malades sur 10. Et la réponse est durable puisque cette « pause » dure plus de quinze mois, ce qui est énorme pour un cancer du poumon avancé. De nouveaux essais sont nécessaires avant une mise sur le marché de ce produit. Pfizer cherche des volontaires pour y participer. Pour savoir si vous avez le pro-

fil requis, rendez-vous sur www.pfizercancertrials.com.

■ **Une nouvelle molécule contre le cancer de la peau.** Cela fait trente ans que les scientifiques cherchent de nouvelles solutions pour le mélanome malin — cancer de la peau — avec métastases. La piste d'une molécule baptisée Ipilimumab, fabriquée par Bristol Myers Squibb, et dont le but est de rendre plus agressives les cellules immunitaires pour combattre les cellules cancéreuses, a fait grande sensation samedi à Chicago. Selon une étude de phase III menée par le professeur Steven O'Day de The Angeles Clinic and Research Institute de Los Angeles, les patients soignés avec cette nouvelle molécule vivent deux fois plus longtemps qu'avec les traitements habituels. Une demande d'autorisation de commercialisation devrait être prochainement déposée aux Etats-Unis.

A.E.

PRATIQUE

Ne négliger pas le dépistage. Deux vaccins sont disponibles contre le virus à l'origine du cancer de l'utérus (le HPV) mais ils ne sont indiqués que pour les adolescentes. Par ailleurs, ils ne protègent pas contre tous les types de HPV cancérogènes. Le frottis — tous les deux ans — reste donc indispensable et cela dès 20 ans. Tous les deux ans, vous avez droit, contre le cancer du sein, à une mammographie entièrement prise

en charge par l'assurance maladie. Le test Hemocult contre le cancer du côlon doit être pratiqué tous les deux ans par les hommes et les femmes de 50 à 74 ans. **Numéros utiles.** Cancer info service, 0.810.810.82 (du lundi au samedi, de 8 heures à 20 heures) ; Ligue nationale contre le cancer, 01.53.55.24.00 ; site : <http://www.ligue-cancer.asso.fr> ; Fédération nationale des centres de lutte contre le cancer,

01.44.23.04.04 ; site Web <http://www.fnclcc.fr> ; unité de psycho-oncologie de l'Institut Curie, 01.44.32.40.33, site : www.curie.fr ; unité de psychiatrie et d'oncopsychologie de l'Institut Gustave-Roussy, 01.42.11.46.30 ; www.igr.fr. **Vous pouvez poser vos questions** directement à 6 chercheurs, depuis le mois de février, sur www.questions-chercheurs.com.

A.E.

MARÉE NOIRE

Des centaines de milliers de petites nappes

Seule une image satellite pourrait éventuellement donner une idée de l'ampleur qu'a atteinte la marée noire au large de la Louisiane. Selon les gardes-côtes, elle s'étend désormais sur un rayon de 320 km (!) dans le golfe du Mexique et les autorités américaines s'attendent à devoir lutter contre cette catastrophe jusqu'à l'automne prochain. Seule leur espoir : BP affirme avoir récupéré hier en une journée « 10 000 barils » grâce à la pose d'un entonnoir sur la tête du puits qui fuit à 1 500 m de fond. Le géant pétrolier devrait par ailleurs installer « d'ici au week-end prochain » un autre système de captage qui permettra de « capter la grande majorité » du pétrole qui s'échappe du fond de la mer.

Mais protéger les côtes des millions de litres de brut déjà déversés en mer s'annonce redoutablement compliqué. Le commandant des gardes-côtes américains, Thad Allen, a en

« Nous allons remettre les côtes du golfe dans l'état où elles se trouvaient avant cet événement »

TONY HAYWARD, DIRECTEUR GÉNÉRAL DE BP

effet expliqué hier que la nappe de pétrole s'était disloquée en « centaines de milliers de petites nappes ». Quelle que soit la quantité d'hydrocarbures pompée en surface par BP, les gardes-côtes estiment que le pétrole continuera de fuir dans l'océan jusqu'à l'installation des puits de secours en août.

« Nous allons remettre les côtes du golfe dans l'état où elles se trouvaient avant cet événement », a promis le directeur général de BP, Tony Hayward. Il est déjà trop tard pour les centaines d'oiseaux retrouvés morts en mer ou dans les marais, englués dans le mazout.

F.M.

EN IMAGE

ABOU DHABI (EMIRATS ARABES UNIS)

C'est la tour la plus penchée du monde



Ce gratte-ciel d'Abou Dhabi (Emirats arabes unis) vient de ravir à la tour de Pise (Italie) le titre de championne du monde des tours les plus penchées du monde. Cette distinction lui a été accordée hier par « le Guinness Book des records ». Haute de 160 m, la tour Capital Gate compte 35 étages. Mais, contrairement à la célèbre tour italienne, ses architectes ont intentionnellement voulu que l'édifice soit penché à partir du douzième étage. Avec une inclinaison de dix-huit degrés, elle est quatre fois plus penchée que la tour de Pise. Le building devrait abriter un hôtel cinq étoiles et des bureaux.

(AFP.)

EN BREF

GRIPPE A

La ministre de la Santé, Roselyne Bachelot, a revu hier à la baisse le coût de la campagne de vaccination contre la grippe A/H1N1. Interrogée au « Grand Jury » de RTL, elle a indiqué que « la campagne de vaccination avait coûté de 490 M€ à 510 M€, dont 420 M€ pour le ministère de la Santé ». Et de préciser que les laboratoires « avaient accepté de ne recevoir que 16 % du prix des vaccins », en raison des annulations de commandes par l'Etat.

SUPER MAMIE

Une grand-mère de 70 ans, Chantal Simon, super mamie d'Ile-de-France, a été élue hier super mamie France 2010. Dix grands-mères et arrière-grands-mères de 57 ans à 73 ans étaient en lice pour la finale organisée au Théâtre de Puteaux (Hauts-de-Seine). Domiciliée à Franconville (Val-d'Oise), Chantal Simon, secrétaire à la retraite, est mère de deux enfants et grand-mère de trois petits-enfants. La lauréate a gagné une voiture.