
Dans ce numéro :

- Traitements
- Ethique
- Information du malade
- Etablissement sanitaire

CONTACT:

Centre d'Information
et de Documentation (CID)

Meriem BEDERR

Tél: 01 53 55 25 21

documentation@ligue-cancer.net



Dans la Presse

APPAREIL DIGESTIF (ŒSOPHAGE, ESTOMAC, INTESTIN COLON RECTUM, ANUS, PERITOINE, FOIE ET VOIES BILIAIRES, PANCREAS)

Des souches d'E. Coli sur la sellette dans le cancer du colon, Le Quotidien du médecin, 11 juin 2010, n°8181, p.5.

Des chercheurs français ont montré que certaines souches d'Escherichia coli produisent directement dans le côlon une génotoxine, la colibactine, substance toxique pour l'ADN des cellules épithéliales coliques, pouvant conduire à la transformation maligne de ces cellules. Selon les chercheurs, cette découverte poserait une « question de santé publique ».

Source : CUEVAS-RAMOS, Gabriel et al. **Escherichia coli induces DNA damage in vivo and triggers genomic instability in mammalian cells** / PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA (PNAS), 07/06/2010. Publication en ligne avancée <http://www.pnas.org/>

APPAREIL GENITAL MASCULIN (TESTICULE, PROSTATE, VERGE, SEIN)

Cancer de la prostate : vrais progrès et questions en suspens, Le Figaro, 14 juin 2010, n°20486, p.10.

Une nouvelle gamme de traitements arrive, Le Figaro, 14 juin 2010, n°20486, p.10.

Faut-il organiser un dépistage systématique par dosage du PSA ?, Le Figaro, 14 juin 2010, n°20486, p.10.

Cet article fait le point sur les connaissances actuelles liées au cancer de la prostate, en particulier en matière de traitements, qui sont nombreuses et importantes ces dernières années, pour ce type de cancer considéré il y a peu encore comme chimiorésistant. La question du dépistage est également débattue.

PROXIMOLOGIE

Aider la famille touchée par un cancer, Le Quotidien du médecin, 14 juin 2010, n°8789, p.6.

Une équipe de soins palliatifs britannique a analysé le témoignage de 19 patients ayant un cancer du poumon et de 19 membres de leur famille proche. L'équipe du Dr Murray a pu constater que les proches éprouvaient un mal-être social, psychologique et spirituel selon l'étape de la maladie. Les auteurs précisent que la famille du malade a besoin de soutien tout au long de la maladie et non pas seulement au cours de la phase terminale et du deuil. L'entourage serait particulièrement vulnérable à d'autres moments importants : annonce du diagnostic, retour au domicile, et rechute. En apaisant la détresse de la famille, les auteurs soulignent les bienfaits de l'accompagnement palliatif, qui permet l'apprentissage de la résilience et la valorisation de l'aide.

Source : MURRAY, Scott A. et al. **Archetypal trajectories of social, psychological, and spiritual wellbeing and distress in family care givers of patients with lung cancer : secondary analysis of serial qualitative interviews** / BRITISH MEDICAL JOURNAL (BMJ), 10/06/2010. Publication en ligne avancée. <http://www.bmj.com/>

FACTEURS DE RISQUE - FACTEURS DE PROTECTION

Les antagonistes de l'angiotensine pourraient augmenter, modestement, le risque de cancer, Dépêche APM, 14 juin 2010.

Une méta-analyse américaine montre que les hypertenseurs de la classe des antagonistes des récepteurs de l'angiotensine II (ARA-II) pourraient augmenter, de façon modeste, le risque de cancer. Ces résultats doivent être confirmés par des études complémentaires.

Source : SIPAHI, Ilke et al. **Angiotensin receptor blockade and risk of cancer : meta-analysis of randomised controlled trials** / LANCET ONCOLOGY (THE), 14/06/2010.

<http://www.thelancet.com/journals/lanonc/onlinefirst>

EXPOSITION PROFESSIONNELLE ET ENVIRONNEMENTALE

Des indemnisations pour les victimes des essais nucléaires, 20 minutes Paris, 14 juin 2010, p.6.

Victimes des essais nucléaires : 18 cancers radio-induits retenus pour indemnisations, Dépêche APM, 14 juin 2010.

Le décret d'application de la loi du 5 janvier 2010 relative à la reconnaissance et à l'indemnisation des victimes des essais nucléaires français en Algérie entre 1960 et 1996 et en Polynésie française entre 1960 et 1967 a été publié : il a retenu 18 cancers radio-induits.

Centrale du Tricastin : pas plus de cancers qu'ailleurs, Aujourd'hui en France, 12 juin 2010, p.21.

La conclusion de l'étude rendue publique hier et menée depuis un an sur la population résidant dans le périmètre de la plus grande concentration chimique et industrielle du pays à savoir, le site nucléaire du Tricastin (Drôme et Vaucluse), indique que le nombre de cancers n'y est pas plus élevé. Cependant, il existe des cas de cancer du pancréas de 20 à 30% supérieurs à la moyenne nationale, et cela de manière inexplicée.

PREDISPOSITION GENETIQUE

Découverte de nouveaux variants génétiques liés au cancer des cellules germinales du testicule, Dépêche APM, 14 juin 2010.

Une équipe britannique a découvert trois nouveaux variants génétiques liés au cancer des cellules germinales du testicule, lors d'une étude de séquençage à grande échelle : les gènes TERT, ATF7IP, et DMRT1, portés respectivement par les régions 5p15, 12p13 et 9p24. Trois variants avaient déjà été découverts par cette même équipe, KITLG, SPRY4 et BAK1. En tenant compte des six loci découverts à ce jour, les 10% de personnes de risque génétique le plus élevé ont une probabilité multipliée par trois de développer un cancer testiculaire par rapport à la population générale.

Source : TURNBULL, Clare. et al. **Variants near *DMRT1*, *TERT* and *ATF7IP* are associated with testicular germ cell cancer** / NATURE GENETICS, 13/06/2010. Publication en ligne avancée.

<http://www.nature.com/ng/index.html>

CHIMIOThERAPIE

Leucémie myéloïde chronique : associer l'interféron à l'imatinib pourrait augmenter le taux de réponse moléculaire, Dépêche APM, 14 juin 2010.

Des études présentées à Barcelone (Espagne) au congrès de la EHA (European Hematology Association) - dont une étude française de François Guilhot de l'INSERM (Institut national de la santé et de la recherche médicale) à Poitiers - laissent entrevoir une amélioration du taux de réponse moléculaire chez les patients souffrant de leucémie myéloïde chronique.

Lien utile : <http://www.chaweb.org/>

ACTEURS DE SANTE (ASSOCIATION, BENEVOLE, FAMILLE, EQUIPE SOIGNANTE)

À Marseille, elles courent contre la maladie, France soir, 12 juin 2010, p.10.

Ce dimanche 13 juin, a eu lieu à Marseille la première édition de la « Marseillaise des femmes », une course de 6,4 km réservée aux femmes et dont une partie des bénéfices est à reverser à la FRM (Fondation pour la recherche médicale) dans le cadre de la lutte contre le cancer du sein.

Lien utile : <http://www.frm.org/>

Journée de donneurs de sang : mobilisation en Europe, Le Quotidien du médecin, 11 juin 2010, n°8787, p.7.

Aujourd'hui 214 juin a lieu la Journée mondiale des donneurs de sang. Le Conseil de l'Europe, pour la deuxième année consécutive, s'y associe en mobilisant ses structures chargées de la santé et de la promotion des idées européennes auprès de la jeunesse : le Festival Globule est ainsi organisé afin de sensibiliser les jeunes au don de sang. Ce festival accueillera notamment des animations et des expositions ainsi qu'un grand débat sur l'équilibre entre besoins et sécurité du don de sang.

Lien utile : <http://www.dondusang.net/afficherAccueil.do>

Cancer du sein : le double calvaire de Catherine, France soir, 12 juin 2010, p.10.

« L'espoir de la génétique », France soir, 12 juin 2010, p.10.

Ce samedi 1 juin, a eu lieu la Marche mondiale des femmes à Paris, qui a fait de la lutte contre le cancer du sein un de ses thèmes principaux. À cette occasion, une femme atteinte de cancer du sein qui a raconté son calvaire dans un livre, (DHERS-TIGNOL, Catherine. Sentinelle ou Dialogue avec mon sein) témoigne et le Pr Michel Marty, de l'hôpital Saint-Louis (Paris) président du congrès scientifique EuroCancer, fait le point sur les dernières avancées médicales.

Lien utile : <http://www.mmf2010.info/news-1-fr/france>

Réduire son ISF grâce au cancer, CBNews, 14 juin 2010, p.28.

La Fondation de recherche en cancérologie Gustave-Roussy a fait appel à une agence de fundraising dans le but de lancer une campagne d'appel aux dons destinée aux « grands donateurs », capables d'investir au minimum 100 000€ dans une cause. La campagne, débutée fin décembre 2009, met en exergue les avantages fiscaux pour les donations, qui s'inscrivent dans le cadre du dispositif de la loi TEPA. Ce type d'actions est amené semble-t-il à se multiplier entre 2011 et 2013, puisque désormais, les hôpitaux doivent trouver eux-mêmes leurs financements.

SANTE PUBLIQUE

Les chercheurs reviennent au pays, Aujourd'hui en France, 14 juin 2010, p.10.

« Dans cinq ans, les meilleurs voudront travailler en France », Aujourd'hui en France, 14 juin 2010, p.10.

La France veut reconquérir ses chercheurs, expatriés pour raison de salaire et de conditions de travail. Cette année, un nouveau programme, Retour post-doc, a été mis en place : il s'adresse à des jeunes titulaires d'un doctorat partis à l'étranger. Valérie Pécresse explique cette fuite des cerveaux français et assure que le visage de la recherche en France est aura complètement changé.