

Dans ce numéro :

- Appareil génital féminin
- Appareil génital masculin
- Facteurs de risque - Facteurs de protection
- Tabac
- Dépistage - Prostate
- Imagerie médicale
- Soins palliatifs
- Information du patient

APPAREIL GENITAL FEMININ (OVAIRES, UTERUS, COL DE L'UTERUS, VAGIN, SEIN)

Identification de deux gènes dont les mutations sont associées au carcinome ovarien à cellules claires, DÉPÈCHE APM, 09 septembre 2010.

Un gène clé des cancers de l'ovaire, Le Quotidien du médecin, 09 septembre 2010, n°8811, p.6.

Deux études américaine et canadienne ont permis l'identification d'un gène qui aurait un rôle prépondérant dans les cancers de l'ovaire. Il s'agit du gène ARID1A, gène suppresseur de tumeur, et qui pourrait ouvrir la voie au développement de nouveaux biomarqueurs et de thérapies ciblées.

Source : WIEGAND, Kimberly C. et al. **ARID1A Mutations in Endometriosis-Associated Ovarian Carcinomas** / NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE (NEJM), 08/09/2010. Publication en ligne avancée. Résumé disponible en ligne <http://www.nejm.org/>

JONES, Siân et al. **Frequent Mutations of Chromatin Remodeling Gene ARID1A in Ovarian Clear Cell Carcinoma** / SCIENCEEXPRESS, 08/09/2010. publication en ligne avancée. Résumé disponible en ligne <http://www.sciencemag.org/>

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

Cancer du sein chez l'homme : les perturbateurs endocriniens sont-ils impliqués, jdm.fr, 03 septembre 2010.

Les perturbateurs endocriniens impliqués dans le cancer du sein masculin, Le-Point.fr, 07 septembre 2010. Disponible en ligne <http://www.lepoint.fr/>

Une étude multicentrique de type cas-témoins conduit dans huit pays européens et consacrée à l'étude épidémiologique de cancers rares dont le cancer du sein chez l'homme, montre un lien entre exposition professionnelle à des agents chimiques perturbateurs endocriniens et risque de cancer du sein chez l'homme. Les composés alkylphénols, les phtalates, les polychlorobiphényles (PCB) et dioxyne, et les pesticides ont été évalués, et ce sont les composés alkylphénols qui apparaissent responsables de cette augmentation, dans certaines activités professionnelles et industrielles.

Source : VILLENEUVE, Sara et al. **Occupation and occupational exposure to endocrine disrupting chemicals in male breast cancer: a case-control study in Europe** / OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL MEDICINE (OEM), 25/08/2010. Publication en ligne avancée. Résumé disponible en ligne <http://oem.bmjjournals.com/>

La chirurgie assistée par ordinateur s'attaque au cancer de la prostate, Les Echos, 09 septembre 2010, p.14.

Une équipe mixte de recherche TIMC (Techniques de l'ingénierie médicale et de la complexité) associant le CNRS et l'Université Joseph-Fourier de Grenoble et spécialisée dans les gestes médico-chirurgicaux assistés par ordinateur a mis en place un dispositif de guidage par ordinateur nommé « Urostation » qui permet au chirurgien de savoir exactement où réaliser son prélèvement de biopsie chez un patient atteint de cancer de la prostate.

CONTACT:

Centre d'Information
et de Documentation (CID)
Meriem BEDERR
Tél: 01 53 55 25 21
documentation@ligue-cancer.net

FACTEURS DE RISQUE - FACTEURS DE PROTECTION

Des taux sériques de vitamine D élevés associés à un moindre risque de cancer du sein, Dépêche APM, 08 septembre 2010.

Une étude française montre que des taux sériques de vitamine D élevés sont associés à une diminution du risque de cancer du sein. La mise en évidence de ce lien devrait encourager les agences de santé à soutenir les études interventionnelles étudiant l'impact d'une fortification en vitamine D de certains aliments.

Source : CLAVEL-CHAPELON, Françoise et al. **Serum 25(OH) Vitamin D and Risk of Breast Cancer: A Nested Case-Control Study from the French E3N Cohort / CANCER EPIDEMIOLOGY? BIOMARKERS AND PREVENTION**, 09/2010. Vol.19, n°9, pp.2341-2350 . Résumé disponible en ligne <http://www.nejm.org/>

TABAC

Le prix des cigarettes va augmenter de 6% en novembre, Le Figaro économie - Cahier 2, 09 septembre 2010, n°20561, p.25.

Les buralistes veulent accentuer la lutte contre le marché parallèle, Le Figaro économie - Cahier 2, 09 septembre 2010, n°20561, p.25.

Les prix des cigarettes augmenteraient de 6% en novembre (presse), Dépêche APM, 09 septembre 2010.

En octobre, le Parlement votera dans le cadre du PLFSS (Projet de loi de financement de la Sécurité sociale) pour 2011, une hausse de 6% du « minimum d perception », le plancher de taxe collectée pour 1000 cigarettes. Les industriels du tabac augmenteront donc dans la foulée le prix du tabac de 30 centimes (et de 40 centimes le prix du tabac à rouler). Les buralistes, qui estiment que l'augmentation du prix du tabac est toujours suivie du développement du marché illicite, appellent à intensifier la lutte contre le marché parallèle.

DEPISTAGE - PROSTATE

La polémique de la prostate, Le Point, 09 septembre 2010., p.74

Cet article traite de la relance du débat sur la généralisation du test de PSA dans le cadre d'un dépistage systématique du cancer de la prostate. La Pr Richard Albin, découvreur du PSA il ya a quarante ans s'insurge dans le New York Times. Selon lui, le dosage du PSA n'est qu'un moyen de surveiller les patients déjà traités pour un cancer de la prostate ou ceux à haut risque en cas d'antécédents familiaux.

IMAGERIE MEDICALE

Le plan de rigueur de la Cour des comptes pour mettre fin aux déficits de la Sécu, Le Figaro économie - Cahier 2, 09 septembre 2010, n°20561, p.24.

Scanners et IRM mal répartis sur le territoire, Le Figaro économie - Cahier 2, 09 septembre 2010, n°20561, p.24.

Imagerie médicale : le régime des autorisations conduit à un accès insuffisant des patients aux examens, dénonce la Cour des comptes, Dépêche APM, 08 septembre 2010.

La Cour des comptes, dans son rapport sur la Sécurité sociale publié hier, estime que la répartition et les modalités de fonctionnement de l'imagerie médicale, soit les 905 scanners et 523 IRM, ne correspondent pas aux besoins sanitaires de la France. Ainsi,, le temps d'attente est trop long (30 jours pour passer un IRM en 2009 au lieu des 15 jours préconisés par le Plan cancer), les objectifs d'installation des appareils d'imagerie en fonction des régions ne sont pas alignés sur l'état de santé de la population, et enfin les tarifs sont trop élevés. La Cour des comptes préconise donc de redéployer les dépenses en matière d'imagerie médicale afin de pouvoir proposer aux Français de bénéficier de ces dispositifs technologiques de manière plus équitable.

SOINS PALLIATIFS

Cancer : l'écoute prolonge la vie, Le Temps, 08 septembre 2010. Disponible en ligne <http://www.letemps.ch/>

Privilégier les soins palliatifs précoce dans les cancers bronchiques non à petites cellules d'emblée métastatiques, jim.fr, 31 août 2010.

Une étude randomisée dans laquelle ont été inclus 151 patients atteints d'un cancer bronchique non à petites cellules d'emblée compliquée d'une dissémination systémique métastatique montre que l'introduction précoce des soins palliatifs

permet d'adoucir les souffrances tout en améliorant la qualité de vie et les troubles de l'humeur. Le taux moyen de survie augmente légèrement et la nécessité de recourir à des protocoles lourds en phase terminale est amoindrie.

Source : TEMEL, Jennifer et al. **Early Palliative Care for Patients with Metastatic Non-Small-Cell Lung Cancer /** NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE (NEJM), 19/08/2010. Vol.363, n°8, pp.733-742. Résumé disponible en ligne <http://www.nejm.org/>

INFORMATION DU PATIENT

Education thérapeutique : le CISS réclame la mise œuvre des actions d'accompagnement, Dépêche APM, 09 septembre 2010.

La loi du 21 juillet 2009 portant réforme de l'hôpital et relative aux patients, à la santé et aux territoires (HPST) fait mention de l'éducation thérapeutique, dont la mise en œuvre se fait sous la forme de programmes d'éducation thérapeutique, de programmes d'apprentissage ou d'actions d'accompagnement des patients. Le CISS (Collectif interassociatif sur la santé) s'inquiète de ce que le décret d'application concernant le troisième volet n'ait pas encore été publié, alors qu'il était attendu pour mars dernier. .