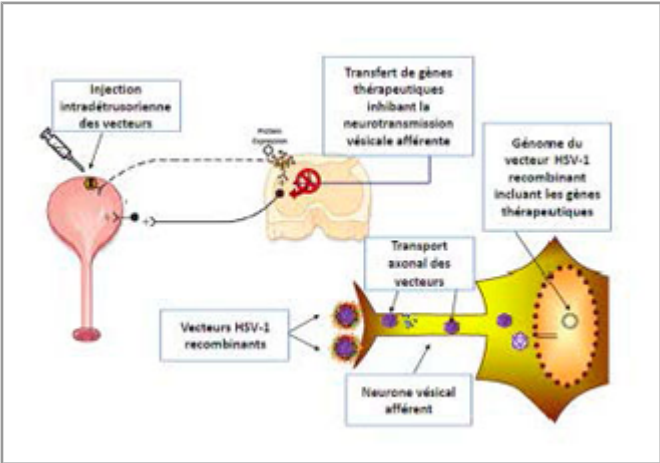


GRAND DOSSIER : LA SANTÉ




PROJET ELPIS*, 4 QUESTIONS À FRANÇOIS GIULIANO ET ALBERTO EPSTEIN

22 octobre 2020


François Giuliano et Alberto Epstein font partie de l'équipe 2 de l'Unité mixte de recherche END:ICAP. Leur projet, ELPIS est soutenu par la SATT Paris-Saclay dans le cadre de l'appel à projet maturation.

TRAQUER LE CANCER À PARTIR D'UNE SIMPLE PRISE DE SANG


Les cellules et l'ADN tumoraux circulants, qu'est-ce que c'est ?



Les cellules tumorales circulantes (CTC) se détachent d'une tumeur et passent dans la circulation sanguine. Elles peuvent migrer vers d'autres organes et entraîner le développement de métastases.




L'ADN tumoral circulant (ADNtc) est l'ADN relâché dans le sang lorsque les cellules tumorales meurent.



Accessibles par simple prise de sang, et soumis à des analyses complexes, les CTC et l'ADNtc pourraient améliorer la prise en charge des cancers.

À l'Institut Curie, médecins et chercheurs travaillent ensemble pour que ces outils prometteurs bénéficient bientôt au plus grand nombre.

 #SABCS18

CANCERS DU SEIN : LE DOSAGE DES CELLULES TUMORALES CIRCULANTES AMÉLIORE LA PRISE EN CHARGE DES PATIENTES

10 décembre 2018

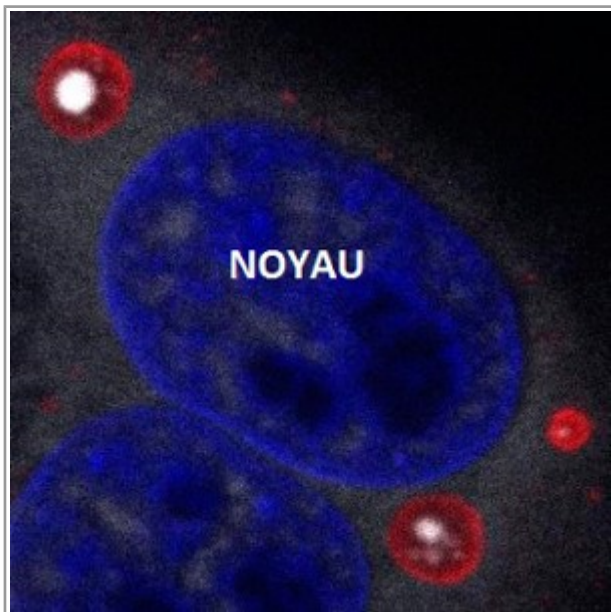
François-Clément Bidard, oncologue médical à l'Institut Curie et professeur de médecine à l'université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines présente les résultats très positifs de l'essai clinique STIC CTC : il montre que le dosage des cellules cancéreuses circulant dans le sang permet d'éclairer les décisions thérapeutiques des médecins et peut augmenter la survie de certaines patientes atteintes de cancer du sein métastatique.



SALON SANTÉ POUR TOUS : UN RENDEZ-VOUS APPRÉCIÉ AVEC DES EXPERTS DE L'UVSQ

9 mars 2018 - 11 mars 2018

Chercheurs, enseignants-chercheurs, doctorants ou postdoctorants à l'UVSQ, ils étaient une dizaine à intervenir sous forme de conférence grand public ou scientifique, et d'un temps d'échange avec le public. L'UVSQ, partenaire du Salon, tenait également le stand n°37 i-Share, i-Predict, les deux cohortes étudiantes.



MIEUX COMPRENDRE LE MODE DE FONCTIONNEMENT DU VIRUS DE LA BRONCHIOLITE DU NOURRISSON

18 septembre 2017

Des chercheurs de l'UFR de Santé Simone Veil de l'UVSQ, rattachés au laboratoire Infection et inflammation UMR 1173 Inserm/UVSQ, ont publié un article dans la revue Nature Communications (Rincheval et al) qui permet de mieux comprendre le mode de fonctionnement du virus de la bronchiolite du nourrisson. Un travail réalisé en collaboration avec l'INRA et l'Institut Pasteur. Résumé de Vincent Rincheval et Marie-Anne Rameix-Welti



UN VRAI NOUVEAU "PAS" POUR LES NEUROSCIENCES

18 juillet 2017

Plusieurs chercheurs des laboratoires de l'UFR de Santé Simone Veil de l'UVSQ, dont Éric Azabou, MD, PhD rattaché au laboratoire 2IC - Infection et inflammation chronique UMR 1173 Inserm/UVSQ ont publié un article



important dans la revue *Annals of Intensive Care* à propos des marqueurs neurophysiologiques du pronostic chez les patients de

réanimation traités par sédation profonde. Résumé.



QUAND ILS JUGENT LEUR ALIMENTATION ÉQUILIBRÉE, LES FRANÇAIS SE CONFORMENT PLUS AUX RECOMMANDATIONS NUTRITIONNELLES

3 novembre 2016

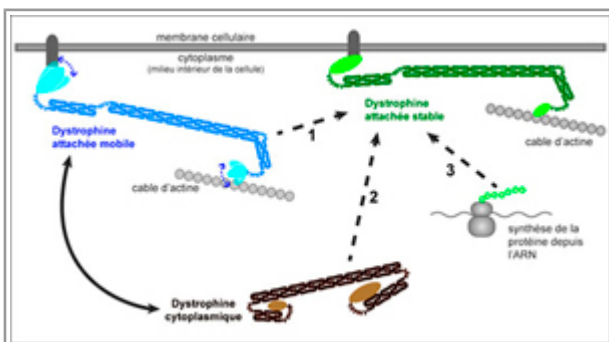
Le Programme national nutrition santé (PNNS), c'est un ensemble de recommandations nutritionnelles déclinées en messages opérationnels largement diffusés. Sont-elles pour autant bien comprises ?



L'ASSISTANCE PUBLIQUE-HÔPITAUX DE PARIS PROPOSE UN MOOC SUR LA RÉCUPÉRATION AMÉLIORÉE APRÈS CHIRURGIE

2 mai 2016

Après la chirurgie ambulatoire en août 2015, l'AP-HP lance un nouveau MOOC sur le thème de la Récupération Améliorée Après Chirurgie (RAAC). Ce projet, auquel participent les quatre facultés de médecine des universités partenaires (Université Paris-Descartes, Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines, UPMC et Université Paris-Diderot), doit contribuer à former les professionnels, les patients et leur entourage à ces techniques.



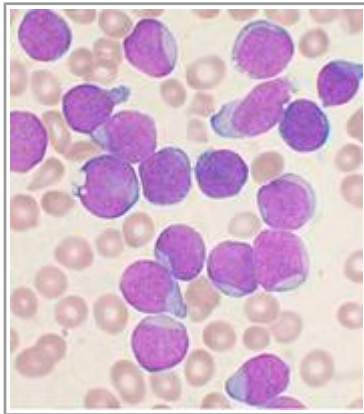
LA DYSTROPHINE, UN MASTODONTE TRÈS AGILE !

30 octobre 2015

Une collaboration pluridisciplinaire entre quatre équipes de recherche britanniques et françaises a permis d'observer pour la première fois, au sein du muscle vivant et en temps réel, les mouvements de

la protéine Dystrophine dont le défaut est impliqué dans certaines myopathies. La révélation d'une

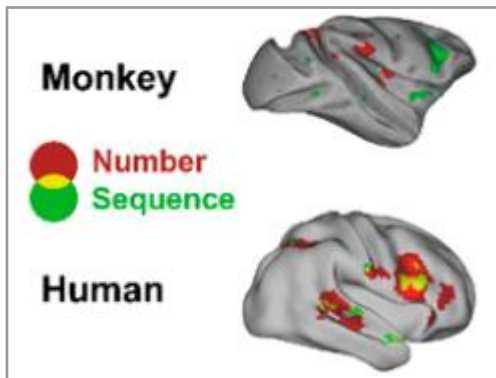
mobilité inattendue de la protéine pose les bases expérimentales nécessaires à l'étude in vivo des formes alternatives de Dystrophine pouvant servir à d'éventuelles thérapies géniques. Cette étude est publiée dans la revue eLIFE.



UNE NOUVELLE THÉRAPIE POUR VAINCRE LA LEUCÉMIE MYÉLOÏDE CHRONIQUE (LMC)

3 septembre 2015

Une nouvelle thérapie ciblant les cellules souches à l'origine de la leucémie myéloïde chronique (LMC) a été mise au point par des chercheurs de l'institut des Maladies Emergentes et des Thérapies Innovantes (iMETI-CEA/Université Paris-Sud) de Fontenay-aux-Roses, en collaboration avec le service d'Hématologie et d'Oncologie de l'hôpital Mignot de Versailles.



UNE AVANCÉE DANS LA COMPRÉHENSION DES ORIGINES DU LANGAGE

30 juillet 2015

Des chercheurs de l'unité « Neuroimagerie cognitive » à NeuroSpin viennent d'identifier un réseau d'aires cérébrales dont l'organisation pourrait, au moins en partie, expliquer la spécificité des fonctions cognitives de l'espèce humaine.

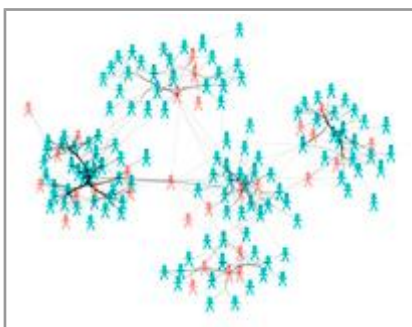


LE DÉVELOPPEMENT DES PYGMÉES RÉVÈLE L'IMPORTANCE DE LA PLASTICITÉ DE LA CROISSANCE DANS L'ÉVOLUTION HUMAINE

28 juillet 2015

Si la stature des Pygmées est adaptée à la forêt tropicale, les mécanismes de leur croissance sont mal connus. Une équipe de chercheurs du CNRS, de l'IRD, de l'UVSQ et de l'UPMC a étudié, pour décrypter ces mécanismes de croissance, un

groupe de pygmées Baka, au Cameroun.



L'APPORT DES NOUVELLES TECHNOLOGIES POUR COMPRENDRE LA PROPAGATION DES MALADIES INFECTIEUSES EN MILIEU HOSPITALIER

28 mai 2015

En étudiant conjointement les interactions entre tous les individus présents dans un établissement hospitalier, l'expérimentation i-Bird

(Individual-based Investigation of Resistance Dissemination), a permis de mieux cerner les facteurs de propagation et de transmission des bactéries responsables d'infections nosocomiales.



ALLERGIES : LES CONCENTRATIONS EN POLLEN D'AMBROISIE POURRAIENT QUADRUPLER EN EUROPE D'ICI 2050

28 mai 2015

Les concentrations dans l'air du pollen d'ambrosie à feuilles d'armoise, très allergisant, pourraient avoir quadruplé en Europe à l'horizon 2050. Le changement climatique serait

responsable des deux tiers de cette augmentation, le tiers restant serait dû quant à lui à la colonisation de la plante, favorisée par les activités humaines.



LA COHORTE CONSTANCES, UN DISPOSITIF DE RECHERCHE UNIQUE EN FRANCE

31 mars 2015

Déjà plus de 65 000 volontaires inclus sur les 200 000 prévus et 41 projets de recherche engagés.



QUESTIONS POUR UN CHERCHEUR : LUIS GARCIA

3 février 2015

Avec son équipe, Luis Garcia, directeur de recherche CNRS et à la tête de l'unité END-ICAP labellisée Inserm à l'UFR de la santé Simone Veil, s'efforce d'améliorer la vie des malades atteints

de maladies neuromusculaires, et en particulier de la myopathie de Duchenne. Ses recherches portent sur de nouvelles molécules synthétiques et constituent, en plus d'une véritable innovation, l'espoir d'aboutir à un traitement qui changerait le quotidien des malades.



QUESTIONS POUR UN CHERCHEUR : JOËL ANKRI

19 décembre 2014

Spécialiste de la maladie d'Alzheimer et plus largement des maladies dégénératives, Joël Ankri est Professeur de santé à l'UFR des sciences de

la santé Simone Veil de l'UVSQ et chef d'un service de gériatrie à l'AP-HP Sainte Péline à Paris.



QUESTIONS POUR UN CHERCHEUR : JOËL ANKRI 19 décembre 2014

Spécialiste de la maladie d'Alzheimer et plus largement des maladies dégénératives, Joël Ankri est Professeur de santé à l'UFR des sciences de la santé Simone Veil de l'UVSQ et chef d'un service de gérontologie à l'AP-HP Sainte Péline à Paris.

□ JOËL ANKRI, PROFESSEUR DES UNIVERSITÉS ET PRATICIEN HOSPITALIER SPÉCIALISTE DE LA MALADIE D'ALZHEIMER

3 novembre 2013

Lors de la journée mondiale 2013 de la maladie d'Alzheimer, le 21 septembre, le gouvernement a confirmé la reconduction de son plan. L'occasion de consulter Joël Ankri, spécialiste de la question.