

ORGANISÉ PAR

Aix-Marseille
UNIVERSITÉ

La Provence

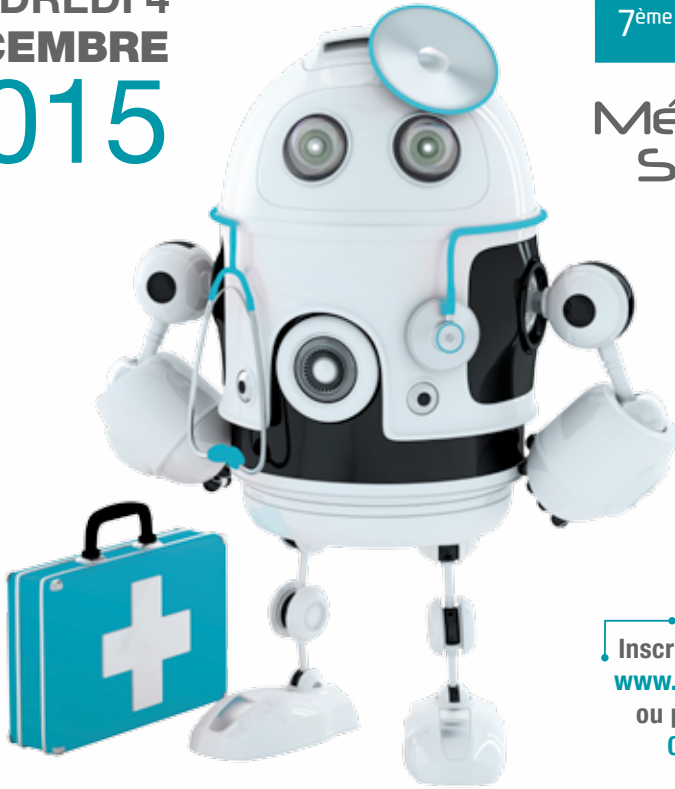
SANTÉ CONNECTÉE

Objets virtuels et numériques au service de la santé

VENDREDI 4
DÉCEMBRE
2015

7^{ème} COLLOQUE

Médias
Santé



Inscription gratuite sur
www.medias-sante.com
ou par téléphone au
04 96 15 12 50

ENTRÉE LIBRE DE 13H À 20H
COLLOQUE GRAND PUBLIC - OUVERT A TOUS

Faculté de médecine **Campus Timone**
27, Bd Jean Moulin - 13005 MARSEILLE



AstraZeneca



DÉPARTEMENT
**BOUCHES-
DU-RHÔNE**



3
Provence
Alpes

LE QUOTIDIEN
DU MÉDECIN



LE MOT DES PRÉSIDENTS



YVON BERLAND
Président
d'Aix Marseille
Université



CLAUDE PERRIER
Président-Directeur
Général du Groupe
La Provence

La médecine est-elle soluble dans le numérique et ses objets connectés ? Le patient est-il capable de s'expertiser grâce à son smartphone ou un capteur connecté ? Ou la technologie doit-elle être d'abord au service du médecin ? Les hôpitaux de demain seront-ils peuplés de robots, qui viendront remplacer et prolonger les outils déjà mobilisés par le médecin ? Quelle est la limite, également, des technologies qui rendent possible la santé connectée ?

Pour tenter de répondre à ces questions, la septième édition du colloque Médias Santé a pour thème « La santé connectée ». Parce qu'il est encore aujourd'hui très difficile de séparer le bon grain de l'ivraie parmi les multiples technologies de bien être ou de santé dont s'emparent les géants de l'électronique et le public, il nous a semblé pertinent d'explorer les enjeux de cette thématique pour le corps médical, mais aussi pour les médias. Que peut signifier la santé connectée ? Peut-on mesurer la santé, la tracer électroniquement, ou est-elle finalement cet état d'équilibre relativement subjectif qui s'établit en chaque individu et repose sur un sentiment de bien-être ? La maladie peut-elle être prédite et annoncée par des objets connectés, au risque de passer outre la relation fragile et essentielle qui s'établit entre le patient et son médecin ? Toutes les technologies sont-elles bonnes à la santé, ou certaines sont-elles inutilement anxiogènes, à l'origine de malades imaginaires en série ? A l'inverse, l'apport des technologies connectées peut-il se traduire par une meilleure gestion des politiques publiques de santé, par un suivi plus pertinent des patients ?

Ce sont toutes ces questions que nous proposons de débattre, avec recul et passion à la fois, pour tenter d'apporter de premières réponses sur un sujet radicalement neuf. Il y a encore cinq ans, la plupart d'entre nous n'étions en effet pas connectés à Internet en dehors du bon vieux PC. Depuis, les smartphones et les nouveaux objets connectés sont devenus nos compagnons au quotidien, pour le meilleur assurément, mais aussi parfois pour le pire quand on parle de santé. La discussion est ouverte !

I À PARTIR DE 13H00 | Ouverture de l'accueil et du Village Expo des Partenaires

I 14H00 - 15H00 | Table Ronde 1 : « La santé connectée : marketing ou réalité ? »

Entre applications mobiles et objets connectés, nous assistons à une véritable révolution de notre approche de la santé. À l'heure où le numérique est omniprésent dans notre vie quotidienne, le domaine de la santé connectée est sur le point de faire évoluer les institutions, les médecins et les patients. À travers cet engouement se développe un véritable marché où chacun veut sa part et où tout le monde œuvre dans un objectif commun, le bien-être. Plusieurs acteurs, notamment des géants du web, agences spécialisées et start-up, se disputent déjà le marché concurrentiel de la e-santé. Mais peut-on réellement mettre ces innovations technologiques au service de notre santé ou s'agit-il d'une mode dominée par le marketing ? La santé connectée permet-elle une meilleure prise en charge ? Est-elle réellement efficace pour le patient et pour le médecin ? Quels sont les indicateurs mesurables permettant d'évaluer son efficacité ? L'utilisation des applications génère des données personnelles, ce qui pose les questions de leur exploitation et de leur confidentialité. Où vont-elles ? Sont-elles contrôlées et qui peut les consulter ?

Animateur

- **M. Alexandre JOUX**, *Directeur de l'Ecole de Journalisme et de Communication d'Aix-Marseille*

Intervenants

- **Dr Hervé COLLADO**, *Médecin du sport*
- **Pr Pierre TEILLAC**, *Urologue*
- **M. Carlos JAIME**, *Directeur général de la division santé de Samsung Electronics France*
- **M. Patrice BENDAHAN**, *Fondateur de la société ESPHI et créateur du produit UPULSE*
- **M. Stéphane ANGELI**, *patient diabétique connecté*

I 15H00 - 16H00 | Table Ronde 2 : « Le médecin et le patient connectés, révolution médicale »

Avec l'avènement d'internet et des forums de discussion, l'avis du médecin ne fait plus forcément l'unanimité. Le patient est désormais dans une démarche active d'auto-diagnostic. Il est de plus en plus préoccupé par les questions relevant de sa santé mais l'avis du médecin n'est plus requis en premier lieu.

Ces nouveaux modes de recherche d'information engendrent-ils des mutations au niveau de la relation thérapeutique entre patient et médecin ? Quelles nouvelles formes prennent ces relations ?

En comparaison avec ses voisins européens, la France est à la pointe dans de nombreuses spécialités médicales, notamment la cancérologie, la diabétologie, la néphrologie et la cardiologie. Dans ces domaines, qu'est-ce qui caractérise la relation entre patient et médecin et que change l'hyper-connectivité dans ces pratiques ?

A travers ces évolutions, comment les praticiens ont-ils su se renouveler dans leur pratique ? Comment ont-ils fait progresser leurs relations avec les patients en réunissant qualités humaines, éthiques, et évolution technique ?

Animateur

- **Dr Alain MARIÉ**, *Directeur médical du Quotidien du Médecin*

Intervenants

- **Dr Jacques CHANLIAU**, *Neurologue*
- **M. Jean-Yves MAIRÉ**, *Directeur de la communication, laboratoire AstraZeneca*
- **Mme Mina DABAN**, *Présidente de l'association de patients LMC France*
- **Dr Eric LAMBAUDIE**, *Chirurgie oncologique générale et gynécologique, Institut Paoli Calmettes*

I 16H00 - 16H30 | Pause

I 16H30 - 17H30 | Table Ronde 3 : « La médecine virtuelle au service de l'innovation ? »

Du simulateur de vol ou de conduite jusqu'à la modélisation d'espace, l'univers 3D fait de plus en plus partie de notre paysage quotidien. Émerge alors l'idée selon laquelle la réalité virtuelle peut être utilisée au service de notre santé.

Qu'entend-on alors par médecine virtuelle ? Déjà utilisé par la formation médicale via les plateformes « Université Médicale Virtuelle Francophone », la médecine virtuelle offre de multiples possibilités de soins et de recherche.

Le domaine de la santé a vu naître la chirurgie assistée par ordinateur, la réalité virtuelle dans les traitements de troubles, la cyber-anatomie ainsi que l'autopsie virtuelle. Ces nouvelles techniques remplaceront-elles la médecine traditionnelle ou seront-elles complémentaires ? En quoi consistent-elles et sont-elles fiables ? Quelles seront demain les conditions de l'innovation, grâce à quelles alliances ?

Animateur

- **M. Nicolas GOYET**, *Journaliste, La Provence*

Intervenants

- **Pr Pierre CHAMPSAUR**, *Radiologue*
- **Dr Philippe CHARLIER**, *Légiste, anatomo-pathologiste et paléopathologiste*
- **Pr Rachid BOUCHAKOUR**, *Institut Matériaux Microélectronique Nanosciences de Provence (IM2NP)*
- **M. Guillaume KERBOUL**, *Life Sciences Senior Business Experience Consultant, Dassault Système*
- **M. Michel LESUEUR**, *Directeur Secteur Santé France, CISCO*

I 17H30 - 18H00 | Bilan de l'année 2015 « Marseille-Provence, Capitale du Don »

I 18H00 - 18H30 | Cérémonie de remise des Trophées de la Santé

- Trophée Médias & Santé
- Trophée de la Recherche et de l'Innovation Médicale
- Trophée du Public (avec le concours des lecteurs de La Provence)

I 18H30 - 20H00 | Conférence-débat : « Au secours, les robots envahissent l'hôpital ! »

La robotique, thème majeur de la science-fiction, n'est plus un rêve mais une réalité.

C'est dans le domaine de la médecine que les attentes sont les plus grandes. Les possibilités immenses qu'offre la robotique nous laissent imaginer les progrès qui peuvent encore être réalisés.

Ce sujet est d'autant plus important que la France tient à garder sa place dans le classement des systèmes de santé. La robotique serait un moyen de conserver cette position mais les aspects financiers devront être précisément calculés et évalués pour que le système soit efficient.

Qu'ils soient employés pour la chirurgie ou pour la médecine physique et de réadaptation, les robots sont sur le point de révolutionner le milieu hospitalier. Si la robotique médicale est bénéfique pour les patients, l'est-elle vraiment pour le personnel de santé ? Comment ces derniers appréhendent-ils l'arrivée des robots dans leur environnement de travail ? Pourra-t-on envisager une future coopération homme/robot ou limiter-t-on leur utilisation à un rôle d'outil ?

L'innovation coûte cher et la question du financement se pose. Le système de sécurité sociale pourra-t-il faire face au déploiement de la robotique dans le réseau de soins ?

Animateur

- **M. Gérald KIERZEK**, *médecin Europe 1, chroniqueur médical France 5 / D8*

Intervenants

- **Pr Brice GAYET**, *Chirurgien (pathologies digestives), spécialiste en chirurgie mini-invasive (chirurgie 3D, Robotique, Chirurgie assistée par ordinateur)*
- **Pr. Guy VALLANCIEN**, *Urologue, auteur du livre « La médecine sans médecin – le numérique au service du malade »*