

Spécial « Journées Francophones de Radiologie » (JFR - 14 / 17 octobre 2016 • Paris)

La Société Française de Radiologie (SFR) et SimforHealth mettent la simulation numérique au service des patients

Communiqué-invitation - Paris, le 28 septembre 2016 – À l'occasion des prochaines Journées Francophones de Radiologie, la Société Française de Radiologie et SimforHealth dévoileront les premiers cas cliniques virtuels créés en imagerie médicale sur la plateforme de simulation numérique, MedicActiV. Au-delà de l'aspect formation en santé du cas développé pour les radiologues, la SFR et SimforHealth ont établi un partenariat pour créer et développer le 1^{er} cas clinique virtuel destinés aux patients en radiologie.

La SFR et SimforHealth : la simulation numérique au service de l'éducation thérapeutique du patient

“Lors de la présentation de la plateforme de simulation numérique en santé MedicActiV par les équipes de SimforHealth, il est rapidement apparu que cette innovation devait aller encore plus loin que la formation des professionnels de santé et que la simulation numérique pouvait être très adaptée à l'éducation thérapeutique des patients. C'est, notamment, en incluant cet apport que nous avons bâti notre partenariat qui se concrétise lors des JFR 2016” indique le Pr Jean-François Meder, Président de la SFR.

En collaboration avec le Pr Jean-Paul Beregi, du CHU de Nîmes, et ses équipes, SimforHealth a donc développé le 1^{er} cas clinique virtuel destiné à l'éducation thérapeutique du patient en radiologie. “Il ne s'agissait pas d'utiliser la simulation numérique dans le cadre du consentement éclairé du patient vis-à-vis de la réalisation d'un examen, mais bel et bien de mettre cette technologie et notre plateforme MedicActiV au service de l'éducation thérapeutique et relever ainsi un enjeu majeur : celle de la formation des patients” précise Jérôme Leleu, Président de Interaction Healthcare, en charge du développement stratégique de SimforHealth. “L'apport du Pr Jean-Paul Beregi, du Dr Pierre Viala et du Dr Cyrine Meddeb et leur connaissance des patients ont donc été essentiels”.



Contacts presse :

LauMa communication

contact@lauma-communication.com

Manon Blanchard • tel. 01 73 03 05 26

Laurent Mignon • tel. 01 73 03 05 21

SimforHealth

Sophie Hervé - Responsable communication

sophie.herve@simforhealth.com

tel. 07 63 41 89 77

Durant plusieurs mois, le Pr Beregi et SimforHealth ont donc travaillé autour d'un parcours patient qui retrace une situation de préparation à un examen d'imagerie pour améliorer la compréhension, la préparation à l'examen, et le rapport entre le patient et l'équipe médicale (médecin radiologue, manipulateur radio, secrétaire médicale...) :

- En modélisant les différentes étapes de préparation à l'examen et ses parties prenantes
- En introduisant de nouveaux médias pédagogiques pour le patient (simulation, image interactive, vidéos...)
- En mettant en exergue les fondamentaux et les « bonnes pratiques » de communication entre l'équipe médicale et le patient

“L'information du patient est une première étape. Avec la simulation numérique, nous pouvons réellement parler de formation” précise le Pr Beregi avant d'ajouter *“Les JFR vont être une étape importante pour le développement de la simulation numérique en radiologie. Nous allons pouvoir avoir des retours à grande échelle de nos confrères radiologues sur ce programme avant de la déployer auprès des patients concernés en France”*.

MedicActiV au service de la formation des radiologues

En parallèle de ce 1^{er} cas clinique virtuel destiné aux patients, la Société Française de Radiologie et SimforHealth ont également conçu et développé un cas dédié aux médecins radiologues. L'objectif : mettre le professionnel de santé en situation de prise en charge du patient et de prise de décision thérapeutique pour optimiser ses connaissances, ses compétences et ses comportements dans le cadre de la radiologie interventionnelle.

Bien que les actes puissent être très variés en ce domaine, la consultation pré-interventionnelle qui s'impose doit suivre une organisation relativement standardisée avec vérification de la connaissance par le patient de la pathologie et du traitement proposé, analyse de la faisabilité de l'acte interventionnel, notamment avec une imagerie pré-interventionnelle, vérification des contre-indications ou risques particuliers au geste et recueil du consentement du patient.

A travers un cas de radiologie interventionnelle ostéo-articulaire fréquemment réalisé, cas servant de prétexte à la consultation, le cas clinique virtuel développé dans le cadre du partenariat SFR – SimforHealth, met en exergue ces étapes avec un point sur la gestion des anti-coagulants et anti-agrégants avant une intervention.



Contacts presse :

LauMa communication

contact@lauma-communication.com

Manon Blanchard • tel. 01 73 03 05 26

Laurent Mignon • tel. 01 73 03 05 21

SimforHealth

Sophie Hervé - Responsable communication

sophie.herve@simforhealth.com

tel. 07 63 41 89 77

La simulation numérique en santé : une réalité à découvrir lors des JFR 2016



Durant l'ensemble du congrès, les 2 premiers cas cliniques virtuels en imagerie médicale seront accessibles sur 24 ordinateurs répartis dans 3 espaces multimédia, installés dans les étages du Palais des Congrès, ainsi que lors de la journée pluri-professionnelle du jeudi 13 octobre (3^{ème} étage uniquement). De plus *“Nous souhaitons que tous les radiologues puissent découvrir l'apport de la simulation numérique en santé. C'est pourquoi, ils pourront accéder, durant 12 mois, à ces cas cliniques via un code d'accès spécifique sur la plateforme MedicActiV”* précise Lucile Lim, pharmacien et chef de projet e-santé chez SimforHealth.

Pour aller plus loin, les professionnels de santé pourront également assister à une table-ronde dédiée à « La simulation numérique en santé, la formation et l'information dans l'imagerie médicale » le lundi 17 octobre, de 12h30 à

13h15 (JFR, Palais des congrès de Paris, Salle Passy, niveau 1). Les équipes de SimforHealth seront également présentes sur le stand 1T12 au niveau 1 Hall Ternes.

À propos de la Société Française de Radiologie (SFR)

La Société Française de Radiologie (SFR) est une association à but non lucratif constituée de 23 délégations régionales et qui fédère 9 sociétés d'imagerie d'organe. Elle a pour objectif de développer une expertise sur tous les sujets concernant l'imagerie médicale et en assure la diffusion sur son site, pendant son congrès annuel, ses formations en ligne, ou au travers de publications écrites ou électroniques. La SFR organise un congrès annuel qui a lieu à Paris, les Journées Francophones de Radiologie. Elle décerne des bourses et des prix pour favoriser le développement de travaux de recherches en France et à l'étranger et elle publie des recommandations de bonnes pratiques et des ouvrages pédagogiques.

À propos de SimforHealth

SimforHealth, le département de simulation numérique en santé de Interaction Healthcare, est un éditeur reconnu de solutions numériques innovantes pour la formation initiale et continue des professionnels de santé. Consultations virtuelles, simulateurs en 3D temps réel, réalité virtuelle, les équipes de SimforHealth proposent des solutions immersives et interactives pour l'apprentissage. Développée au sein de SimforHealth, MedicActiV est la première plateforme numérique à proposer des cas cliniques virtuels. Ils permettent d'une part, à tous les professionnels de santé d'acquérir des connaissances en formation initiale ou continue et d'autre part aux établissements d'enseignement en santé de créer et diffuser leurs propres cas cliniques. En veille continue sur les nouvelles technologies, les équipes médicales et les experts SimforHealth en simulation ont déjà formé plus de 22 000 professionnels de santé dans le monde et s'engagent à respecter le principe éthique « Jamais la première fois sur le patient ». www.simforhealth.fr & www.medicactiv.com

Contacts presse :

LauMa communication

contact@lauma-communication.com

Manon Blanchard • tel. 01 73 03 05 26

Laurent Mignon • tel. 01 73 03 05 21

SimforHealth

Sophie Hervé - Responsable communication

sophie.herve@simforhealth.com

tel. 07 63 41 89 77