



## En créant l'École de Chirurgie et de Pratiques Interventionnelles de Nantes, l'Université de Nantes propose un nouveau modèle pédagogique

En mars 2014, l'Académie de Chirurgie mettait en avant la nécessité de créer des centres de formation pratique pour la chirurgie, appliquant ainsi la devise "Jamais la première fois sur le patient" qui concluait le rapport de la Haute Autorité de Santé de 2012.

La faculté de médecine de l'Université de Nantes s'est donc associée au CHU et à l'INSERM pour créer la première École de chirurgie du Grand Ouest dont la convention cadre a été signée le 1 octobre 2014. Son objectif : permettre aux internes de perfectionner leur pratique avant le passage sur l'homme. La pédagogie s'appuiera notamment sur des simulations d'interventions proches du réel. Les professionnels auront aussi accès à cette plate-forme innovante pour la formation continue.

Jusqu'à présent, la partie pratique de la formation des internes en chirurgie et en médecine s'appuyait essentiellement sur le compagnonnage, au cours des stages hospitaliers, sans apprentissage des gestes techniques sur des modèles expérimentaux. En créant l'École de Chirurgie et de Pratiques Interventionnelles de Nantes, l'Université de Nantes réinvente la pédagogie autour des interventions chirurgicales et des pratiques interventionnelles.

### *Une plate-forme transversale pour affiner la pratique des gestes chirurgicaux*

Portée par la Faculté de Médecine de l'Université de Nantes, c'est la première école de ce type dans le Grand Ouest. Doté d'une reconnaissance universitaire, ce projet collaboratif fait intervenir plusieurs partenaires pour construire une pédagogie entièrement renouvelée : le Laboratoire des Grands Animaux (modèle porcin vivant), le Laboratoire d'Anatomie (modèle humain cadavérique), le Département de Simulation (dry-lab et simulation informatique) et le Centre Hospitalier Universitaire (vidéo transmission en direct).

Les internes en médecine, en chirurgie, en endoscopie ou en pratiques interventionnelles (anesthésistes, radiologues, cardiologues,...) ainsi que les étudiants en para-médical (infirmière, infirmière de bloc opératoire, infirmière anesthésiste, kinésithérapeute...) auront ainsi accès aux formations de cette école intégrée à la Faculté de Médecine de l'Université de Nantes.

L'École de Chirurgie et de Pratiques Interventionnelles de Nantes accueillera aussi les professionnels en formation continue ; les médecins seniors et le personnel para-médical pourront y apprendre de nouvelles techniques et manipuler des nouveaux instruments.



### *Une convergence Formation - Recherche - Soins dans l'intérêt des patients*

L'École de Chirurgie a également pour mission de mener des activités de recherche expérimentale sur les technologies innovantes, sur les nouveaux matériaux ou sur les modèles expérimentaux animaux.

La création de cette plate-forme fait aussi écho à l'ambition conjointe par de l'Université de Nantes et du CHU de Nantes de « garantir aux citoyens nantais, aux patients, que demain ils accéderont plus que

*jamais à des soins à la pointe de la recherche, prodigués par des professionnels de santé formés au plus haut niveau ».*

Cette École de Chirurgie est une nouvelle concrétisation de la priorité partagée par le CHU et l'université de rapprocher leurs activités.

Des réunions seront prochainement programmées pour présenter les programmes de formation.