

### **SOS Aorte : le CHU de Nantes se dote d'une filière dédiée aux urgences aortiques**

Le CHU de Nantes a déployé « SOS Aorte » en 2023, une filière dédiée aux urgences aortiques, pour prendre en charge rapidement les pathologies aortiques complexes grâce à une expertise pluridisciplinaire et un plateau technique de pointe. Retour, deux ans après, sur un dispositif qui fait ses preuves et qui permet aux patients de bénéficier d'un parcours de soins très réactif et adapté.

**Les pathologies de l'aorte comptent parmi les plus graves des maladies cardiovasculaires et présentent une létalité élevée.** Elles regroupent les syndromes aortiques aigus (dissections aortiques et ruptures d'anévrisme notamment) et des pathologies chroniques comme les anévrismes non rompus de l'aorte.

« Dans les syndromes aortiques aigus, chaque minute compte : le pronostic des patients dépend directement de la rapidité d'accès à une équipe médico chirurgicale spécialisée et à un bloc équipé », souligne le **Dr Karim Lakhali**, réanimateur chirurgical au CHU de Nantes.

**Le CHU de Nantes dispose d'une expertise technique pluridisciplinaire**, d'un plateau technique dédié, répondant aux dernières exigences réglementaires et le positionnant comme centre régional de référence. Pour aller plus loin dans la prise en charge, les équipes de chirurgie et d'anesthésie réanimation en chirurgie cardiaque et vasculaire, de cardiologie, de radiologie et de médecine vasculaire ont structuré la filière « SOS Aorte » autour :

- D'un numéro unique pour les appels urgents (accessible à l'ensemble des médecins du territoire et à l'équipe pluridisciplinaire du CHU) ;
- D'un circuit court vers l'imagerie avec un accès direct au scanner ;
- D'une prise en charge immédiate dès la suspicion de syndrome aortique aigu par une équipe spécialisée.

**Cette organisation vise à réduire les délais de prise en charge et à améliorer la qualité des soins pour diminuer la mortalité et les séquelles de ces urgences vitales.** Elle s'appuie sur une forte sensibilisation des acteurs pré hospitaliers (SAMU, SMUR, sapeurs pompiers), étroitement associés à la filière.

« Les pathologies aortiques graves nécessitent une prise en charge pluridisciplinaire immédiate. SOS Aorte au CHU de Nantes réunit 24h/24 chirurgie cardiaque et vasculaire, anesthésie-réanimation, cardiologie, radiologie et médecine vasculaire, avec un plateau technique dédié et des prothèses d'urgence disponibles. Cette expertise coordonnée réduit les délais, permet d'offrir au patient le traitement le plus adapté et innovant et améliore le pronostic des patients. »

**Pr Blandine Maurel Desanlis** – Cheffe de service de chirurgie vasculaire au CHU de Nantes

Au cours de ces deux premières années, après la mise en place de SOS aorte avec le SAMU 44 et SOS médecins, la filière a été mise en place au CH de Cholet, au CH de Saint Nazaire et enfin au CH de La Roche sur Yon avec le SAMU 85. Depuis 2023, une moyenne de 80 à 90 appels par an sont recensés au sein de la filière SOS Aorte. Deux thèses d'exercice en médecine ont d'ores et déjà été soutenues sur l'analyse de la filière, ayant montré une réduction significative du délai de prise en charge des patients.

**Chiffres-clés :**

- Nombre d'appels en 2025 : **78**
- Nombre de professionnels impliqués dans ce dispositif : **13 médecins anesthésistes réanimateurs se relaient pour répondre aux appels de SOS Aorte 24/24h.** L'ensemble des professionnels impliqués de la radiologie de l'hôpital Nord Laennec, des blocs de chirurgie cardiaque et vasculaire ainsi que des réanimations polyvalentes et cardiaques sont ensuite impliqués dans la prise en charge.

### **A propos du CHU de Nantes**

Au cœur de la Métropole Nantaise, le CHU de Nantes compte près de 13 000 collaborateurs qui contribuent au rayonnement des valeurs du service public hospitalier : égalité, continuité, neutralité et adaptabilité. Avec ses neuf établissements, le CHU de Nantes constitue un pôle d'excellence, de recours et de référence aux plans régional et interrégional tout en délivrant des soins courants et de proximité aux 800 000 habitants de la métropole Nantes/Saint-Nazaire. Situé sur la rive sud de la Loire, un nouvel hôpital verra le jour en 2027. Plus grand projet hospitalier actuellement conduit en France, il sera le socle du futur quartier de la santé, un projet de dimension européenne. Avec 1 417 lits et 296\* places ainsi qu'une augmentation de lits en soins critiques (10%), le nouvel hôpital proposera 64% de séjours en ambulatoire dans un environnement plus moderne, connecté, écologique et confortable, tant pour les patients que les professionnels.

\*activités de court séjour réparties sur les sites Ile de Nantes et Hôpital Nord Laennec

### **Contact presse**

Zakaria Gambert  
zakaria.gambert@chu-nantes.fr - 07 77 25 95 47

