



A U R Y T H M E D U C Œ U R

**50**  
**+** **ans**  
**CHIRURGIE**  
**CARDIAQUE** **NCT**

GROUPE SAINT-GATIEN



## 50 ANS DE CHIRURGIE CARDIAQUE AU SERVICE DE LA VIE

50 ans ! La clinique NCT+ Saint-Gatien-Alliance célèbre aujourd'hui un demi-siècle de battements, d'actions et de soins, rythmés par une passion inébranlable pour la médecine et l'humanité. Comme un cœur qui ne cesse de battre, cette clinique est animée par une énergie collective, portée par des femmes et des hommes unis dans une mission commune : sauver des vies et repousser sans relâche les frontières de la médecine.

C'est aussi une histoire de cœur, celle de mon père, le Dr Jean-Pierre Alfandari, qui a fondé cette clinique en 1974. Il a insufflé une pulsation nouvelle, un pari audacieux qui a donné vie à un projet fait d'espoir et de résilience. Ce projet est devenu, au fil du temps, le cœur battant de sa vie.

Mais il n'a jamais été seul. C'est un cœur collectif qui a porté cette clinique : médecins, infirmières, aides-soignants, personnels administratifs et techniques, tous ont apporté leur souffle pour maintenir cette aventure vivante et vibrante.

Dès ses premiers jours, la Clinique s'est distinguée par son rythme constant d'innovation, chaque avancée marquant un battement de plus vers l'excellence. En 50 ans, la clinique a fonctionné avec six chirurgiens, restés fidèles pendant des décennies, preuve de la stabilité et de l'engagement qui irriguent cette clinique. Grâce à une adoption précoce des technologies de pointe - qu'il s'agisse de la circulation extracorporelle, des techniques mini-invasives ou de la réhabilitation rapide après chirurgie - la Clinique est devenue un centre de référence dans la région, et même au-delà. Et à chaque avancée, c'est un souffle de vie nouveau pour les patients, une chance de retrouver le rythme de leur quotidien plus rapidement...



## DES HORIZONS PROMETTEURS ET, TOUJOURS, LE MÊME ENGAGEMENT

Aujourd'hui, alors que nous célébrons ce cinquantième anniversaire, il est temps de nous tourner vers l'avenir avec la même ambition qui a porté cette clinique durant cinq décennies. Les progrès dans les technologies médicales laissent entrevoir de nouveaux horizons encore plus prometteurs. Mais une chose restera immuable : l'engagement profond envers la qualité des soins et le bien-être des patients, qui demeurera au cœur de notre mission.

De l'aventure des débuts à l'organisation structurée autour d'un plateau technique de pointe aujourd'hui, la clinique NCT+ Saint-Gatien-Alliance a su écrire son chemin et tracer un avenir prometteur !

Cet anniversaire est aussi l'occasion de rendre hommage à tous ceux qui ont contribué, de près ou de loin, à écrire cette histoire. À nos équipes passées et présentes, aux patients qui nous ont fait confiance, nous vous devons cette réussite collective.

Merci pour ces 50 années de confiance. Que les 50 prochaines soient tout aussi passionnantes, pleines d'innovations et de victoires humaines.

**Christophe ALFANDARI**  
*Président du directoire  
NCT+ Saint-Gatien Alliance*



- 6 Les premiers battements
- 10 Création de l'orchestre
- 20 50 ans au rythme du cœur
- 28 Les experts donnent le tempo
- 42 Tous en chœur dans l'intérêt du malade
- 48 Réflexions, visions, bilan et perspectives

M<sup>me</sup> Alfandari,  
épouse du fondateur.

# LES PREMIERS BATTEMENTS



“ Le Dr Alfandari est un homme pour lequel  
j’ai eu le très grand honneur de travailler.  
Une représentante syndicale. ”



**Dr Jean-Pierre  
Alfandari**  
Chirurgien cardiaque

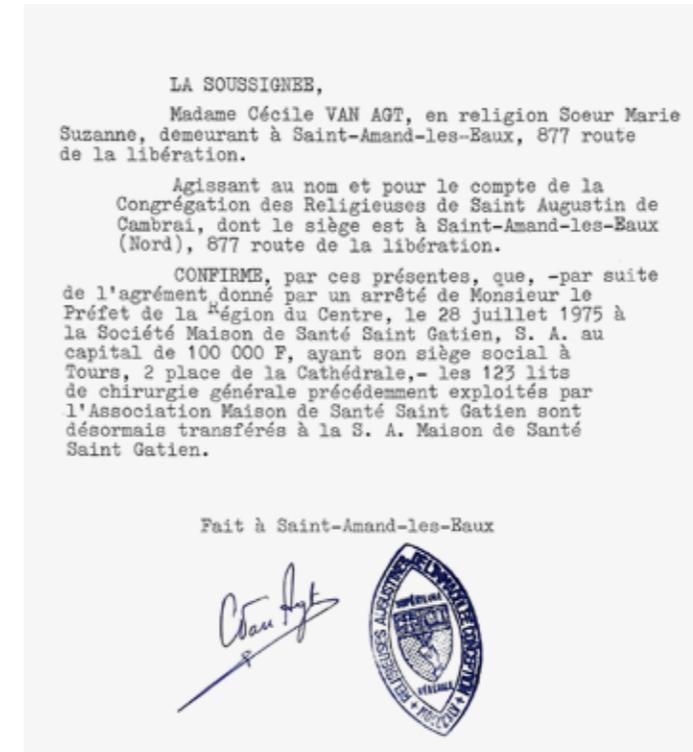
L'histoire de la clinique Saint-Gatien, c'est avant tout celle d'un homme, le Dr Jean-Pierre Alfandari. Pour cet ancien interne des Hôpitaux de Paris, la chirurgie cardio-vasculaire est une passion qui l'accompagne tout au long de sa vie. Son unique motivation : opérer les cœurs et vivre sa passion de manière libre et indépendante. C'est en 1974 qu'il fonde le Groupe Saint-Gatien, qui compte aujourd'hui 19 établissements de soins en France, accueillant chaque année près de 500 000 patients. Un Groupe qui fera partie intégrante de sa ligne de vie, tout comme sa famille, jusqu'à son décès en 2007.

Le Dr Jean-Pierre Alfandari possédait une vision innovante de la médecine et du système de santé. C'est ce qui l'a conduit à implanter un service de chirurgie cardiaque dans le secteur privé, une organisation qui n'existait pas, à l'époque, en France. Ce sera à Tours. La clinique Saint-Gatien devient ainsi le principal pôle de référence de chirurgie cardiaque entre Paris et Bordeaux.

Le premier défi réside dans l'acquisition de la clinique, qui se fait en un temps record : huit jours seulement ! Le Dr Jean-Pierre Alfandari rachète aux sœurs de Saint-Augustin cet établissement, qui existait déjà au Moyen Âge pour recueillir les indigents. Il n'a pas hésité à hypothéquer ses propres biens pour racheter cette clinique.

Développer la chirurgie cardiaque dans un établissement de santé n'est pas simple. En effet, il est nécessaire de s'appuyer sur des équipes médicales étoffées et expérimentées et de dispositifs de soins intensifs pour assurer le suivi post-opératoire.

Le Dr Jean-Pierre Alfandari bataille avec l'administration pour obtenir le transfert de lits de la clinique Saint-Augustin où il exerçait déjà. « L'aventure et la prise de risque devaient se transformer en succès. Mon mari avait une vision à court terme ! Tous nos biens étaient en jeu ! Il fallait apprendre à gérer, or il ne connaissait rien à la gestion », se souvient Marie-José Alfandari, son épouse, qui a aussi été son aide opératoire pendant des années. Le groupe a continué de grandir, même si ce n'était pas notre projet initial. Ma plus grande joie, c'est la façon dont il a entraîné tout le monde dans son projet. Le fil conducteur du Dr Alfandari, c'était l'attachement à l'être humain. Plus que toute autre, notre entreprise ne vaut que par le service qu'elle rend à la collectivité des hommes. Ainsi, depuis le Moyen Âge jusqu'à la nouvelle clinique, l'esprit et le nom de Saint Gatien demeurent.



“ L'ensemble du corps médical reconnaissait un grand patron, et la ville de Tours un grand chef d'entreprise. Son attention à l'autre sa passion de l'échange et de la conversation tonique, je l'ai beaucoup admiré comme un homme vrai et sincère.

Jean Germain  
Maire de Tours de 1995 à 2014

“ Le Dr Alfandari était un grand Monsieur qui a donné beaucoup de lui-même et a sauvé beaucoup de vies. Un homme d'une rare intelligence et d'une grande courtoisie, il reste gravé dans ma mémoire comme un grand homme. C'était un homme qui allait toujours de l'avant, un fonceur, un battant, mais toujours un amoureux de la vie ! De chaque vie ! Sans être excessif, c'était un homme hors du commun.

Dr Francis Baud, Chirurgien cardiaque associé du Dr Alfandari

# 2

## CRÉATION DE L'ORCHESTRE



**Dr Jean-Paul Cron**  
chirurgien cardiaque  
à la clinique Saint-Gatien  
de 1975 à 2003

Assis au centre de l'équipe de chirurgie cardiaque le Dr Alfandari et le Dr Cron

## Récit du Dr Jean-Paul CRON

---

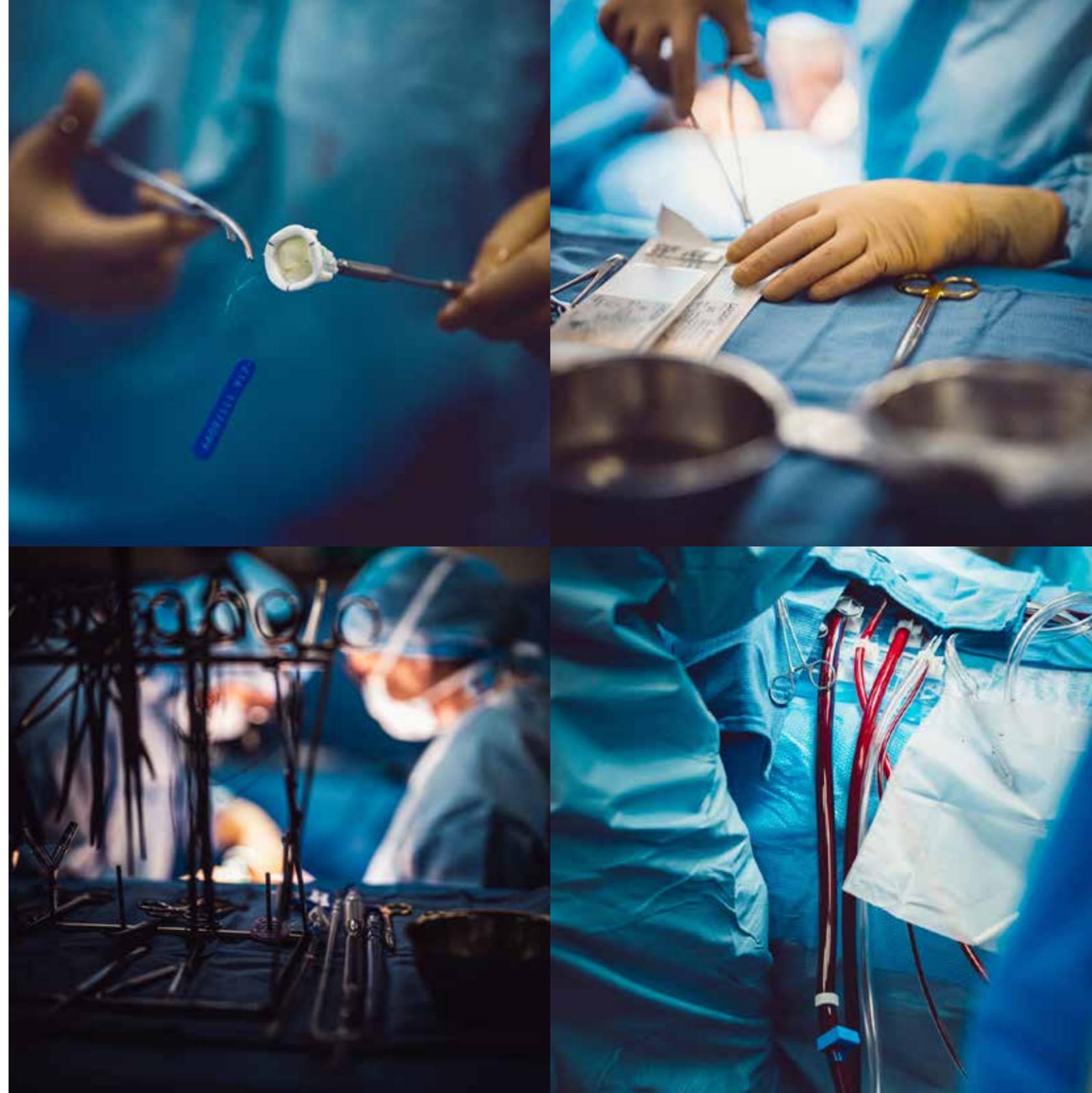
# L'ESSOR DE LA CHIRURGIE CARDIAQUE, UNE AVENTURE TECHNIQUE ET HUMAINE

Le Dr Jean-Paul Cron a été chirurgien cardiaque à la clinique Saint-Gatien de 1975 à 2003, jusqu'à son départ à la retraite à 65 ans. Il se plonge dans ses souvenirs pour raconter l'essor de la chirurgie cardiaque.

En décembre 1975, le Dr Jean-Pierre Alfandari et moi-même avons réalisé à la clinique Saint-Gatien un pontage coronaire sous circulation extracorporelle (CEC). Cette intervention de chirurgie cardiaque était une première. C'était, en effet, la première fois à Tours et dans toute la région qu'une telle intervention était réalisée par une équipe tourangelle totalement autonome installée et implantée sur place, sans la collaboration d'une équipe parisienne.

## Assistant du Pr Guilmet

J'avais été contacté, à l'hôpital Foch, quelques mois auparavant par le Dr Jean-Pierre Alfandari pour développer la chirurgie cardiaque à la clinique Saint-Gatien. Avant d'être interne des Hôpitaux, j'avais été pendant sept ans interne au collège de Parthenay. J'ai débuté mes études de médecine à Tours, puis à Paris comme externe puis interne des hôpitaux de Paris. Voulant m'initier à la chirurgie vasculaire après mon internat, j'ai pris contact avec le Pr Daniel Guilmet, réalisateur du premier pontage coronaire en France en 1969. Celui-ci venait d'ouvrir un centre de chirurgie cardiovasculaire à l'hôpital Foch à Suresnes ; je suis devenu son assistant. En effet, j'étais tombé rapidement sous le charme de la chirurgie cardiaque au contact de ce maître exceptionnel, qui m'a parfaitement appris mon métier dans une ambiance sereine et amicale.





## Récit du Dr Jean-Paul CRON

---

### Des débuts contestés

L'installation à la clinique Saint-Gatien m'était fortement déconseillée par beaucoup de personnes de mon entourage à commencer par le Pr Daniel Guilmet, lui-même, qui jugeait que cette clinique privée n'était pas adaptée à ce type de chirurgie, notamment parce qu'elle n'avait pas de service de réanimation. À Tours, les cardiologues étaient également très dubitatifs, ils étaient certes favorablement impressionnés par le fait que je sois un élève du fort réputé Pr Daniel Guilmet, mais ils objectaient que c'était une clinique privée, vétuste et que cette chirurgie était plutôt réservée aux CHU. En 1975, seules deux ou trois cliniques en France, modernes et bien équipées pratiquaient alors cette chirurgie.

### Des praticiens déterminés

En dépit de toutes ces réserves, en mai 1975, je décidais de venir m'installer à Saint-Gatien et, pour bien affirmer cette décision, je mettais un terme à mes activités parisiennes et je déménageais de Versailles à Tours avec mon épouse et mes 5 enfants. J'avais 37 ans, et, malgré les fortes difficultés qui paraissaient pour beaucoup insurmontables, je me sentais capable « de voler de mes propres ailes », bien décidé à réussir. Le Dr Jean-Pierre Alfandari était lui aussi très déterminé. C'est ainsi qu'est né le centre de chirurgie cardiaque à Saint-Gatien.

J'avais remarqué qu'entre Paris et Bordeaux, il n'y avait aucun centre de chirurgie cardiaque. À Saint-Gatien, je pouvais compter sur la collaboration du Dr André Bonnemazou qui maîtrisait déjà bien la pratique de la coronarographie, porte d'entrée de la chirurgie coronarienne. Je pouvais également compter sur la collaboration du Dr Jean-Paul Beuzelin, cardiologue installé en ville qui avait été cardiologue pompiste à Broussais dans le service du Pr Dubost.

## Des débuts difficiles

Les débuts furent effectivement très difficiles. J'étais en permanence sur le terrain à organiser, former, motiver le personnel de la première équipe, à recruter de nouveaux collaborateurs, à participer à la conception de la première réanimation. Je profitais du temps libre que me laissait le peu d'activité chirurgicale au début, pour aller me présenter à tous les cardiologues de la région et aussi à de nombreux cabinets de médecins.

En 1976, j'ai réalisé une vingtaine de CEC, essentiellement des patients des Deux-Sèvres adressés par mon ami le Dr Moulin cardiologue à Thouars, mon pays d'origine. Les cardiologues de Tours commencèrent alors à nous envoyer quelques patients. Cette chirurgie a vraiment décollé en 1978 lorsque les cardiologues du CHU de Poitiers commencèrent à nous adresser de nombreux patients. À partir de ce moment-là, le nombre de CEC a augmenté de façon exponentielle.

## Vers une clinique moderne et équipée

Je sais gré au Dr Jean-Pierre Alfandari, PDG de la clinique, d'avoir réalisé tous les investissements nécessaires à la réalisation de cette chirurgie au fur et à mesure de son développement. La vieille clinique Saint-Gatien a été rénovée de fond en comble, devenant un centre moderne bien équipé et attractif.

Dix ans après mon installation, Saint-Gatien est devenu un centre connu et reconnu où environ 200 CEC par an étaient réalisées. La venue d'un associé était indispensable. Ce fut, en 1985, le Dr Baud qui développera encore plus cette chirurgie puis le Dr Chatel et les Drs Lepage et Mirza.

## Un personnel qui s'est dévoué sans compter

Je tiens à rendre hommage à tout le personnel infirmier, panseuses, infirmières de réanimation aides-soignantes et employés de service hospitalier, qui s'est dévoué sans compter surtout au début où tout le monde était très motivé pour que "ça marche". L'ambiance au sein de l'équipe était très amicale et conviviale. Pour les remercier de leur dévouement, nous organisons de petites fêtes toujours très appréciées, certains et certaines s'en souviennent encore.

Voilà brièvement résumées, sur le plan médical et technique, les principales étapes de la création de ce centre. Dans la vie quotidienne, ce fut aussi une véritable aventure humaine, dont on pourrait faire un roman !



## Dr Francis BAUD

### Dévouement et passion

Le Dr Francis Baud a exercé la chirurgie cardiaque à la clinique Saint Gatien de 1986 à 2009.

Interne des hôpitaux de Grenoble, il a conforté sa formation de chirurgie cardiaque au sein de l'équipe des Professeurs Christian Cabrol et Iradj Gandjbakhch au centre hospitalo-universitaire de La Pitié-Salpêtrière. De cette équipe il a gardé un attachement confraternel avec un esprit de corps, liant tous ensemble les élèves de cette même école de chirurgie.

Arrivé donc à la clinique Saint Gatien en 1986, faisant équipe avec des praticiens de même génération, cardiologues, anesthésistes-réanimateurs, se connaissant déjà pour certains d'entre-eux du fait de leur formation respective à l'hôpital de La Pitié-Salpêtrière, il a amplifié l'activité chirurgicale déjà très bien initiée par les Dr Jean-Paul Cron et Jean-Pierre Alfandari, avec le soutien constant du Dr Jean-Pierre Alfandari par sa gestion de la clinique.

Ce trio chirurgical exerçait la chirurgie cardiaque et aussi vasculaire. Aux départs successifs en retraite du Dr Alfandari, puis du Dr Cron, le trio s'est reconstitué avec l'arrivée du Dr Chatel pour exercer la chirurgie cardiaque, et du Dr Camiade qui a pris en charge la chirurgie vasculaire, lui-même rejoint pour cette chirurgie vasculaire par le Dr Bleuet.

Au décès du Dr Baud, l'équipe s'est agrandie, pour la chirurgie cardiaque avec la venue des Dr Le Page et du Dr Tauran qui lui-même a été remplacé en 2016 par le Dr Mirza.

Tout au long de sa carrière, le Dr Baud s'est donné sans compter, avec courage et dévouement pour exercer la chirurgie cardiaque avec passion.



Photo : Cédric Baud

# 3 50 ANS AU RYTHME DU CŒUR



## LA CEC, TECHNIQUE INNOVANTE INDISSOCIABLE DE LA CHIRURGIE CARDIAQUE



En 1975, la clinique Saint-Gatien de Tours met en place la circulation extracorporelle, qui constitue, à l'époque, une révolution technologique. Les explications du Dr Joël Frédéric, cardiologue à la clinique depuis 1994 et délégué français à la Société européenne de CEC et d'assistance circulatoire.

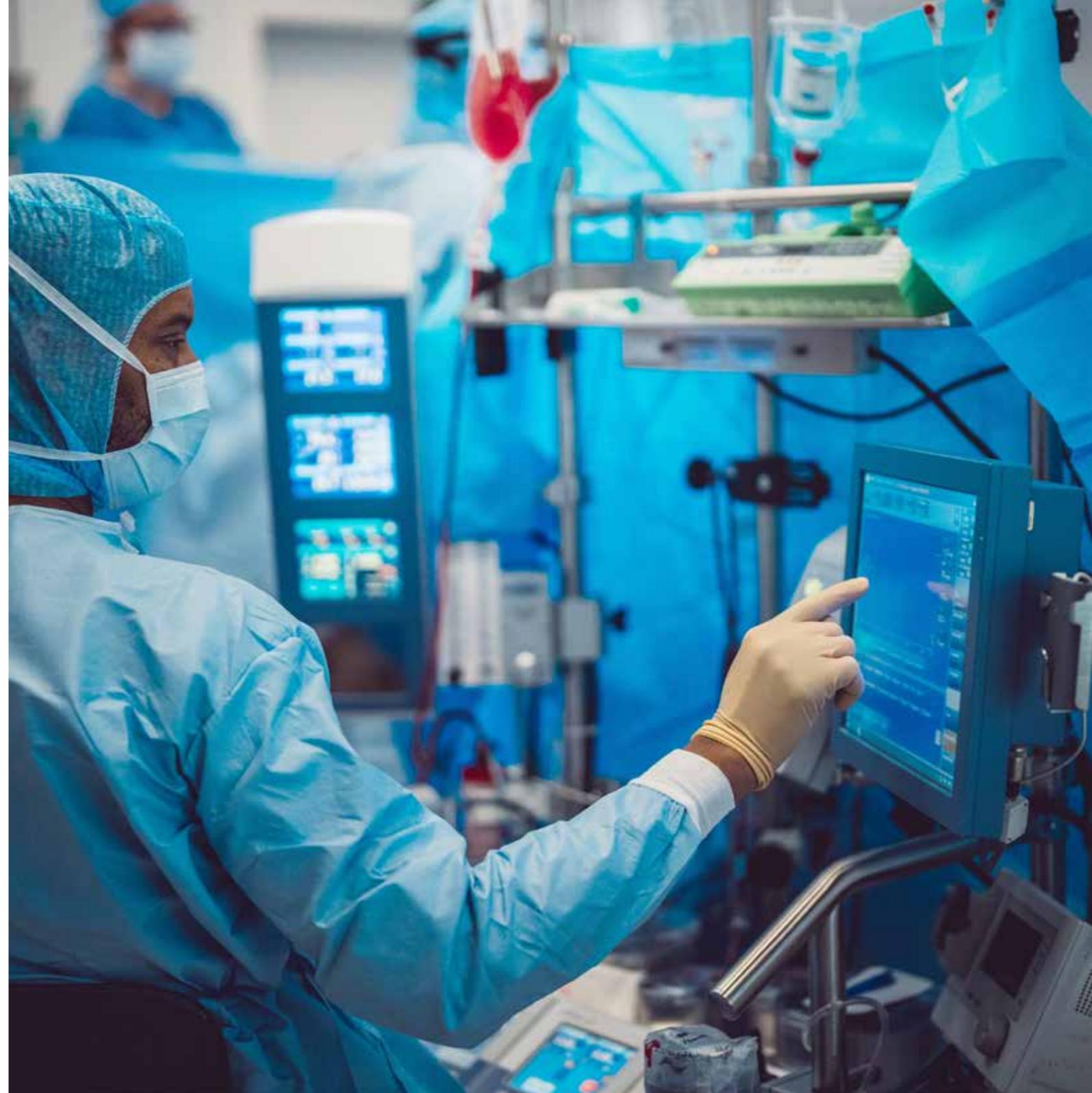
La circulation extracorporelle, appelée aussi CEC, a ouvert des horizons considérables à la chirurgie cardiaque. Ce dispositif permet de dériver la circulation sanguine en dehors du corps et ainsi de shunter et de remplacer le cœur et les poumons pendant une intervention. Le principe a été imaginé dès 1884 par Von Frey et Gruber, mais les premières utilisations concrètes datent des années 50. En France, la CEC est utilisée pour la première fois à Paris par le professeur Christian Cabrol en 1963. À compter de 1975, la clinique Saint-Gatien exploite les potentialités de cette technologie, renforçant de fait, son excellence en cardiologie et chirurgie cardiaque.

## 600 interventions par an à NCT+ Saint-Gatien-Alliance

Aujourd'hui, 40 000 interventions sont réalisées chaque année en France grâce à la CEC, dont 600 à la clinique NCT+ Saint-Gatien-Alliance. La CEC, qui s'apparente à une pompe, remplace temporairement la fonction de pompe du cœur et la fonction d'oxygénation des poumons. Elle est utilisée lorsque des interventions doivent être effectuées sur un cœur immobile, exempt de flux sanguin, par exemple les pontages coronaires, les remplacements de valves cardiaques, ou les réparations de gros vaisseaux. La CEC permet de protéger le cœur et de récupérer les pertes sanguines, contribuant à réduire considérablement les besoins en transfusion. Elle est capable de réchauffer le cœur, mais aussi de le refroidir jusqu'à 25 degrés si l'intervention requiert une hypothermie. La CEC peut également avoir une fonction d'ultrafiltration du sang, suppléant en partie la fonction du rein.

## Un matériel fiabilisé et des process issus de l'aéronautique

Les débuts de la CEC se sont avérés difficiles, en raison de problématiques liées à la fiabilité des pompes et des oxygénateurs. Au fil des années, les équipements se sont améliorés. En 2009, la clinique Saint-Gatien a fait un grand bond en avant en se dotant de consoles informatisées, qui renforcent l'efficacité de la CEC. Les process sont désormais fiabilisés. Nous nous appuyons sur les procédures d'excellence de l'aéronautique pour assurer une sécurité optimale aux patients.





## Le perfusionniste, chef d'orchestre de la CEC

Outre les équipements techniques, la réussite d'une intervention dépend de l'humain. Et notamment du perfusionniste. Ce chef d'orchestre de la CEC, qui peut être un médecin ou un infirmier spécialisé, surveille le fonctionnement de l'appareil au cours de la circulation extracorporelle ainsi que les paramètres hémodynamiques et biologiques. La clinique NCT+ Saint-Gatien-Alliance dispose aussi des accréditations pour assurer la formation de ces perfusionnistes.

L'évolution constante de la CEC a permis d'améliorer les résultats de la chirurgie cardiaque, de réduire les risques opératoires, de limiter les transfusions sanguines et de diminuer considérablement le temps d'hospitalisation. Ainsi, un patient opéré pour un pontage ou remplacement d'une valve cardiaque reste aujourd'hui en moyenne 6 jours dans l'établissement de santé, contre 14 jours en 1994.

## L'ECMO en cas de dysfonction sévère du cœur

Et la technologie ne cesse de faire évoluer la médecine. Ainsi, la clinique Saint-Gatien, dès 2005, s'est dotée de l'ECMO pour ExtraCorporelle Membrane Oxygénation, qui est une CEC miniaturisée utilisée en cas de défaillance cardiaque grave prolongée, ou pour suppléer les poumons en cas d'infection pulmonaire grave.

Il est aujourd'hui possible de relier le malade à cette machine, très rapidement au bloc opératoire ou en réanimation par voie percutanée et cette technologie a notamment été utilisée dans le cadre de l'épidémie de grippe H1N1 et de Covid 19.

Oui, vraiment, en quelques décennies, les évolutions technologiques de la CEC ont favorisé l'essor de la chirurgie cardiaque dans le monde et aussi à NCT+ Saint-Gatien-Alliance. Et l'aventure est loin d'être terminée !



## La chirurgie des artères coronaires, une marque de fabrique

L'utilisation exclusive des artères mammaires pour les pontages coronaires constitue une spécificité de la clinique NCT+ Saint-Gatien-Alliance. Les pontages peuvent être réalisés à partir de différents vaisseaux : les artères radiales, les veines de la jambe ou les artères mammaires. Cette stratégie thérapeutique d'utilisation exclusive des artères mammaires pour la chirurgie de revascularisation coronaire est appliquée de façon systématique dans la pratique quotidienne depuis 2008.

## La réhabilitation améliorée après chirurgie

La clinique NCT+ Saint-Gatien-Alliance mise sur la Réhabilitation Améliorée après Chirurgie (RAAC). Il s'agit d'un ensemble de mesures pré, per et postopératoires qui visent à améliorer la prise en charge chirurgicale. En l'absence de complications, les patients se lèvent plus vite, rentrent plus rapidement à leur domicile et retrouvent une vie normale dans un délai plus court. La mise en œuvre de la RAAC réduit la morbidité globale, améliore la récupération postopératoire.

## Contribuer à la recherche médicale

La clinique NCT+ Saint-Gatien-Alliance participe régulièrement à des essais de recherche clinique, en vue de contribuer à l'innovation et à une meilleure prise en charge des patients.

4  
**LES EXPERTS  
DONNENT  
LE TEMPO**



De gauche à droite : Dr Didier CHATEL - Dr Olivier LE PAGE - Dr Alain MIRZA

A close-up, profile view of an elderly man with white hair, looking upwards and to the right. He is wearing a blue shirt and a dark jacket. The background is a blurred teal color.

“  
J’ai réalisé mon rêve  
d’enfant en devenant  
chirurgien cardiaque  
”

**Dr Didier CHATEL**  
Chirurgien cardiaque

Aujourd’hui, la clinique NCT+ Saint-Gatien - Alliance demeure réputée dans toute la région, voire au-delà, pour la chirurgie cardiaque. Les Drs Didier Chatel, Olivier Le Page et Alain Mirza font vivre l’héritage des Drs Jean-Pierre Alfandari, Jean-Paul Cron, et Francis Baud.

## **Dr Didier CHATEL**

### **Entre expertise et ouverture d’esprit**

Depuis tout gamin, je voulais faire de la chirurgie ! Initialement, je ne savais pas ce qu’était la chirurgie cardiaque, mais au cours de mes études, la physiologie, la pathologie cardiaque m’ont intéressé ! L’un s’est conjugué à l’autre et voilà.

J’ai commencé mon internat à Bordeaux dans un service de chirurgie cardiaque, exceptionnel. Il était dirigé par un chirurgien de renommée internationale, le Dr Francis Fontan, qui a inventé une technique de chirurgie pour corriger certaines cardiopathies congénitales, intervention qui porte désormais son nom. Ensuite j’ai repassé l’internat pour remonter à Paris pour des raisons familiales ; mais j’avais été pris par le virus de la chirurgie cardiaque à Bordeaux. C’était la chirurgie et la chirurgie cardiaque !

De la même façon, le Dr Alain Carpentier m’a marqué aussi, pour son ouverture d’esprit et son intérêt pour la recherche. J’ai travaillé avec lui au tout début, sur les prototypes du cœur artificiel, le Carmat. Ainsi j’ai passé des heures à monter/démonter les premiers prototypes et à les tester sur bancs d’essais. Une année avec une équipe d’ingénieurs formidables, à me demander si la chirurgie n’allait pas me manquer. Au final, j’ai appris beaucoup. Un autre de mes mentors, le Pr Daniel Guilmet m’a également marqué. Rigoureux, mais pas rigoriste, il déléguait beaucoup aux jeunes chirurgiens, aidait à la transmission du savoir chirurgical.

## Successeur du Dr Alfandari avec une idée novatrice d'une équipe chirurgicale libérale

Intégrer la clinique de Saint-Gatien a été une opportunité de réaliser de la chirurgie cardiaque au sens où je l'entendais. C'était un véritable challenge. J'ai apprécié d'y travailler.

J'ai succédé au Dr Alfandari quand il a pris sa retraite. La chirurgie cardiaque s'inscrit dans un pôle de cardiologie multi-disciplinaires. Nous disposons des autorisations pour la pratiquer, des autorisations qui sont remises en jeu tous les cinq ans. Nous appliquons toujours les dernières recommandations et nous sommes à jour des techniques.

Nous nous impliquons également beaucoup dans la Réhabilitation Accélérée après Chirurgie Cardiaque (RACC), selon les dernières recommandations d'experts. L'objectif est de retirer les contraintes le plus rapidement possible lorsque l'intervention s'est bien déroulée. La clinique est également volontaire pour participer à des essais de recherche clinique.



## L'esprit de famille

Une autre spécificité de notre groupe, c'est la place que prend l'équipe. Les malades sont confiés à une équipe de trois chirurgiens cardiaques et de cardiologues interventionnels, de cardiologues experts en imagerie cardiologique (échocardiographie, scanner cardiaque, IRM cardiaque), de réanimateurs. Il n'y a pas de patientèle individuelle. C'est une force afin de gagner en réactivité et nous concerter collégialement sur les cas difficiles.

Ce qui perdure également, c'est l'esprit de famille. Nous discutons beaucoup avec le personnel. Tout le monde est très attentionné, une attention partagée et réciproque, sans hiérarchie. Quand un patient va mal, la chirurgie cardiaque s'apparente à une course contre la montre. La relation de confiance est alors essentielle.



## S'ouvrir aux nouvelles techniques

La chirurgie cardiaque existera toujours. Elle est déjà aboutie, mais des techniques alternatives continuent d'apparaître, auxquelles nous nous formons. C'est le cas des TAVI qui permettent de réparer la valve aortique d'un patient par voie artérielle sans chirurgie à cœur ouvert. Faire de la recherche permet d'être ouvert à d'autres techniques, de s'y préparer en vue d'acquérir l'expertise requise.

La chirurgie cardiaque est un métier qui m'apporte de grandes satisfactions. Pour l'exercer j'ai franchi toutes les étapes avec motivation et travail. Ce métier, stressant, et parfois éprouvant, car les échecs peuvent se traduire rapidement par des décès, ce qui est compliqué à vivre, me procure la satisfaction d'améliorer la santé des patients.





“ La chirurgie  
cardiaque évolue  
avec les technologies.  
”

**Dr Olivier LE PAGE**  
Chirurgien cardiaque

## **Dr Olivier LE PAGE** **Chirurgien, sinon rien**

Je considère souvent que je n'aurais pas pu faire autre chose que ce métier passion. La chirurgie cardiaque s'est rapidement imposée durant mon cursus universitaire. C'est vers elle que je me suis tourné dès que j'ai pu me spécialiser.

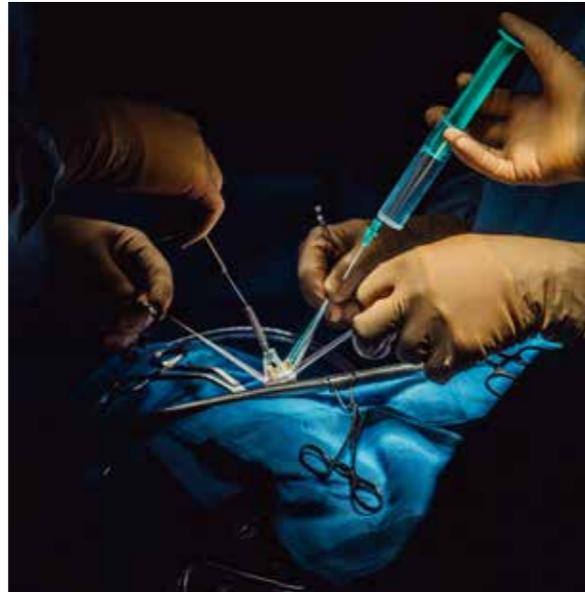
J'ai d'abord exercé à Caen, puis hésité à exercer à La Réunion en 2009 mais finalement choisi Tours. Lorsque le Dr Baud est décédé, j'ai rejoint la Clinique Saint-Gatien pour le remplacer.

Le Dr Chatel m'a ouvert les portes de cet établissement et je lui en serai toujours reconnaissant. Entre nous, jamais une dispute... un associé de rêve... Les choses ont rapidement bien fonctionné. Avec l'arrivée du Dr Alain Mirza, nous formons maintenant un trinôme et surtout une équipe. Les patients « n'appartiennent pas à un praticien » ils sont adressés à notre groupe.

La chirurgie cardiaque évolue avec les technologies et se doit d'être la moins invasive possible. Cette évolution permet d'intervenir sur des patients de plus en plus âgés souvent porteurs de plusieurs pathologies concomitantes.

La chirurgie des coronaires « toute artérielle » en exploitant les artères mammaires demeure un des emblèmes de notre équipe.

“ Nous formons  
une bonne équipe, les  
patients n'appartiennent  
pas à un praticien. ”



“ La chirurgie  
des coronaires en  
exploitant les artères  
mammaires demeure  
un des points forts  
de la clinique NCT+  
Saint-Gatien-Alliance. ”



A portrait of Dr. Alain Mirza, a middle-aged man with short dark hair, wearing glasses and a dark blue suit jacket over a patterned shirt. He is looking slightly to the left of the camera with a neutral expression. The background is a soft-focus teal and blue.

“  
Répéter le geste  
pour le maîtriser  
parfaitement.”

**Dr Alain MIRZA**  
Chirurgien cardiaque

## **Dr Alain Mirza** Pratiquer le plus large panel d'interventions chirurgicales

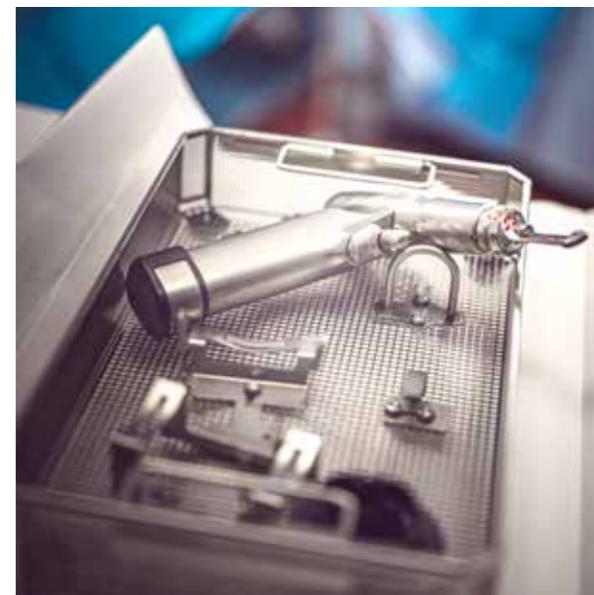
C'est en 1997 que j'ai été nommé interne en chirurgie cardiaque, vasculaire et thoracique. Initialement, je pensais passer ma vie de chirurgien à l'hôpital, où les équipes cardiaques pratiquaient des greffes de cœur, la pose de cœurs artificiels, des pontages, des remplacements de valves. Mais lorsque l'équipe de NCT+ Saint-Gatien-Alliance m'a proposé de les rejoindre, j'ai accepté et je ne le regrette pas.

### **La répétition du geste est primordiale**

Les techniques ont évolué, devenant moins invasives, favorisant la chirurgie interventionnelle. Et les patients aussi ont évolué. Ils ne se font plus opérer parce que le médecin leur a dit de le faire, ils se renseignent, ils cherchent des informations sur Internet. Les nouvelles techniques sont positives, à condition de disposer de l'expérience nécessaire. Il est préférable d'opérer 100 malades avec une technique reconnue et de ne compter qu'une complication plutôt que de choisir une technique plus innovante et d'être confronté à dix complications. La chirurgie cardiaque est une des chirurgies pour lesquelles la répétition du geste est primordiale. Une opération cardiaque, c'est un travail d'équipe.



“ La chirurgie cardiaque est une des chirurgies pour lesquelles la répétition du geste est primordiale. ”



## Travailler sous pression

De par ma formation et ma personnalité, je cherche à être compétent pour pratiquer le panel de chirurgies le plus large possible : des chirurgies cardiaques, mais aussi thoraciques et vasculaires. La pression, on apprend à travailler avec. C'est important de savoir garder son sang-froid, car la vie d'un homme ou d'une femme est entre nos mains. Si vous n'y parvenez pas, vous changez de spécialité.

Ma plus grande joie, c'est quand l'intervention se déroule comme prévu et que le patient revient me voir pour me dire qu'il se porte bien !

5  
TOUS EN  
CHŒUR DANS  
L'INTÉRÊT  
DU MALADE



L'équipe de réanimation

A portrait of Lysiane Boton, a woman with short brown hair and glasses, wearing a white top. The background is a soft, out-of-focus indoor setting.

“ La chirurgie cardiaque possède une ambiance particulière, c’est un petit monde pluridisciplinaire, dans lequel il y a beaucoup d’échanges. ”

**Lysiane  
BOTON**

*Responsable du pôle  
urgences réanimation  
ambulatoire*

La clinique NCT+ Saint-Gatien-Alliance c’est avant tout un établissement de santé dans lequel tout le personnel est guidé par l’attachement à l’être humain, l’intérêt du malade et le service rendu à la collectivité.

**Lysiane Boton**, *Responsable du pôle urgences réanimation ambulatoire*

## La mémoire vive de la chirurgie cardiaque

Je suis en poste à la clinique NCT+Saint-Gatien-Alliance depuis 1990 où j’ai débuté en tant qu’infirmière. Initialement, il y avait cinq lits de réanimation sur trois étages. En 1995, le regroupement de ces lits sur un seul niveau a permis de franchir une étape. Depuis, sur une même unité de lieu, nous avons la phase pré-opératoire, le retour en réanimation, puis la phase post réanimation. Ainsi les équipes soignantes connaissent parfaitement le parcours de chaque patient, ce qui permet de les accompagner au mieux. La chirurgie cardiaque possède une ambiance particulière, c’est un petit monde pluridisciplinaire, dans lequel il y a beaucoup d’échanges. Nous pouvons tout dire... nous devons tout dire même ce qui ne va pas. Parfois, ceci engendre certains frottements mais cela permet une amélioration constante du service. Je suis restée à NCT+Saint-Gatien-Alliance, car j’ai compris que j’allais y progresser. Les réflexions pour optimiser les pratiques au bénéfice des patients, sont permanentes, ce qui rend mon métier passionnant.

## Les moyens pour avancer

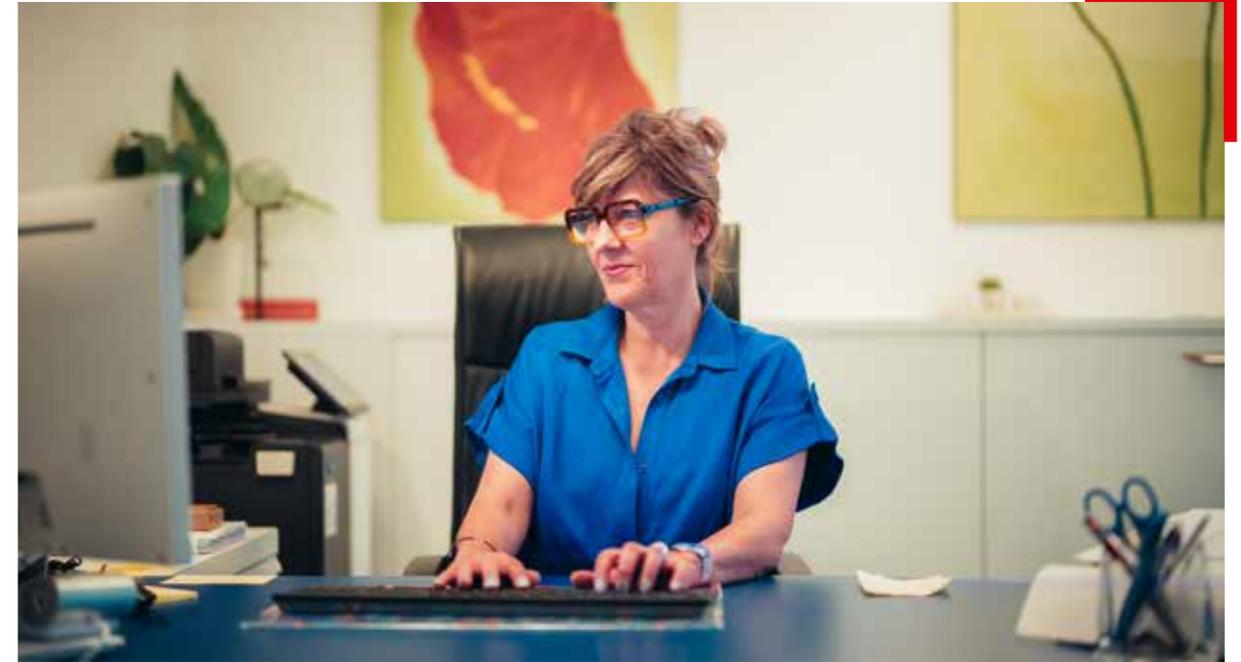
Après du Dr Alfandari, j’ai appris que lorsque une nouveauté devait être mise en place ; à la question : « Quand devons-nous débiter ? » la réponse était : « hier ». Ce qui donnait le ton, il fallait avancer et il savait nous en donner les moyens. Il possédait l’esprit d’entreprendre. Et ceci perdure aujourd’hui. Ici, à NCT+ Saint-Gatien-Alliance, tout le monde met en œuvre une réflexion permanente pour optimiser les pratiques. Au bénéfice, in fine, du patient. Après toutes ses années d’activité au sein de l’établissement, j’ai le sentiment d’avoir pu mettre en œuvre le meilleur pour les patients, entourée d’équipes paramédicales et médicales très investies ; une belle satisfaction.



“ Une belle équipe unie fait que l’ambiance se ressent au niveau du personnel et des patients ”

**Emmanuelle  
LE GATT**

*Secrétaire du service  
de chirurgie cardiaque*



**Emmanuelle LE GATT**, *secrétaire du service de chirurgie cardiaque*

Je suis née deux fois à la Clinique Saint-Gatien : la première fois physiquement lorsque cette clinique était une maternité (je tairai ma date de naissance) et la deuxième fois en tant que secrétaire à 19 ans au service du personnel. J’étais encore une gamine.

En 1992, je suis devenue la secrétaire assistante médicale du Dr Francis Baud. C’est en 1999 que le Dr CHATEL a intégré l’équipe et, au décès du Docteur BAUD en 2009, il a su maintenir le service de chirurgie cardiaque à un haut niveau d’excellence. Au-delà, il réussit à conserver son esprit de famille malgré l’arrivée d’une nouvelle et très belle équipe, les Dr Tauran puis Le Page et Mirza.

Le pôle cardiaque NCT+ Saint-Gatien-Alliance fonctionne grâce à cette super équipe. Nous essayons de faire au mieux et le plus humainement possible pour accompagner le patient dans son parcours de chirurgie cardiaque. Des liens forts se créent... j’ai pleuré plus d’une fois, il y a des patients que je n’oublierai jamais. La chirurgie cardiaque a évolué, les salariés de la clinique ont changé, les locaux aussi avec l’héliport... il y a eu la nécessité de s’adapter, mais toujours le même état d’esprit qui nous unit.

## L'anniversaire d'un demi-siècle de passion, d'innovation et de dévouement

La Clinique NCT+ Saint-Gatien-Alliance célèbre un demi-siècle d'histoire où chaque jour a été marqué par une quête incessante d'excellence et un engagement profond envers la vie humaine. Cet anniversaire est bien plus qu'un simple jalon temporel : il est le reflet de cinq décennies de progrès, de défis surmontés et de victoires partagées. Comme un cœur qui bat au rythme de l'innovation et de l'humanité, cette clinique continue d'écrire son histoire, riche d'enseignements et pleine de promesses.



### Ouvrir de nouvelles perspectives

Alors que nous tournons une page, l'avenir de la chirurgie cardiaque s'annonce rempli de promesses. Les avancées technologiques - intelligence artificielle, robotique, techniques toujours moins invasives - ouvrent la voie à des soins encore plus personnalisés, sûrs et efficaces. Mais derrière chaque innovation se trouve une conviction immuable : c'est l'humain, dans toutes ses dimensions, qui doit rester au cœur de nos priorités. L'excellence médicale n'a de sens que si elle sert à améliorer la qualité de vie des patients et à leur redonner l'espoir.

Cette vision ambitieuse ne saurait être portée sans l'énergie collective qui a permis à la clinique d'être un phare d'excellence pendant 50 ans. Notre capacité à soigner repose sur des équipes engagées, sur un environnement propice à la créativité et sur une volonté commune de repousser les frontières du possible. C'est avec cette même détermination que nous envisageons l'avenir, prêts à relever les défis de demain tout en restant fidèles aux valeurs qui ont fait notre force.

Bonjour à tous et toutes,

suite à mon hospitalisation dans votre service de réanimation et pouvant enfin rejoindre mon domicile, c'est avec plaisir que je vous adresse cette lettre de remerciement.

je souhaitais remercier le plus chaleureusement possible toute l'équipe paramédicale, c'est-à-dire les infirmières, les aides-soignantes et les agents de service qui, au cours de mon séjour, ont fait preuve de leurs qualités pour le rendre, précisément, le plus hospitalier possible. je ne saurais oublier les gestes techniques et professionnels de vous tous, mais aussi votre écoute chaleureuse et attentive de tous les instants, (surtout lorsque mon moral était un peu flanchant et celui de mon épouse).

je sais bien que votre métier n'est pas toujours de tout repos et pourtant, j'ai pu apprécier votre présence et votre disponibilité auprès de moi-même, quelle que soit votre charge de travail et votre fatigue, et l'autorisation d'avoir mon épouse avec moi dans les moments difficiles.

comment oublier la coupe du monde de foot avec vous, ça restera gravé dans ma mémoire à jamais (votre mascotte qui a porté chance à l'équipe des bleues).

je vous remercie à nouveau tous et toutes pour la qualité de vos soins et de votre accueil.

Merci, Merci

Mesdames,

Pendant mon séjour à l'USICC du 17 au 24 Novembre, j'ai pu constater la qualité de vos services, infirmières et aides-soignantes. J'en ai fait part à certaines d'entre vous et je le répète.

Vous êtes des femmes formidables : jamais un mécontentement, jamais un reproche, pourtant je n'ai pas dû être un patient facile. Jamais un manquement et toujours la bonne humeur en complément de votre professionnalisme.

Plein de sourires en prime qui sont autant de rayons de soleil pour les malades.

Quand on est passé par où je suis passé, vous avez participé à ce que la vie soit belle, très belle.

Je vous en remercie de tout mon cœur (qui fonctionne bien maintenant)

MERCI, MERCI et Merci.

Je ne vous oublierai jamais, vous êtes gravées dans ma mémoire. Mais ce ne sont que des mots, aussi recevez ces quelques boîtes de chocolats, vous le méritez amplement.

Merci, Merci, Merci, ne changez rien et ne mangez pas tout d'un coup (attention au foie)

je vous souhaite à toutes une grande réussite professionnelle et du bonheur dans votre vie familiale.

Merci

Pour vous tous, qui ont pris soin de nous.

Victor Hugo a dit « Le souvenir, c'est la présence invisible. »

J'emmène avec moi, votre bon souvenir de vos bons soins pour le reste de ma vie.

Merci



Je tenais à écrire ce petit message à toute l'équipe qui s'est occupée de moi durant mon séjour à l'hôpital que ce soit aides-soignantes, infirmières, cardiologues, chirurgiens et kinés...

Je tenais à vous remercier, merci pour tout, de m'avoir épaulé dans ce moment difficile.

C'est grâce à votre bonne humeur et votre sourire que j'ai réussi à traverser et garder la tête haute durant ces 15 jours.

Alors même si j'aurais aimé dormir un peu plus longtemps le matin...

C'est grâce à vous que je me remets aussi vite, je ne sais pas si tous les patients ont la chance de tomber sur des personnes exceptionnelles comme vous mais moi j'ai eu cette chance et ne vous remercierai jamais assez !

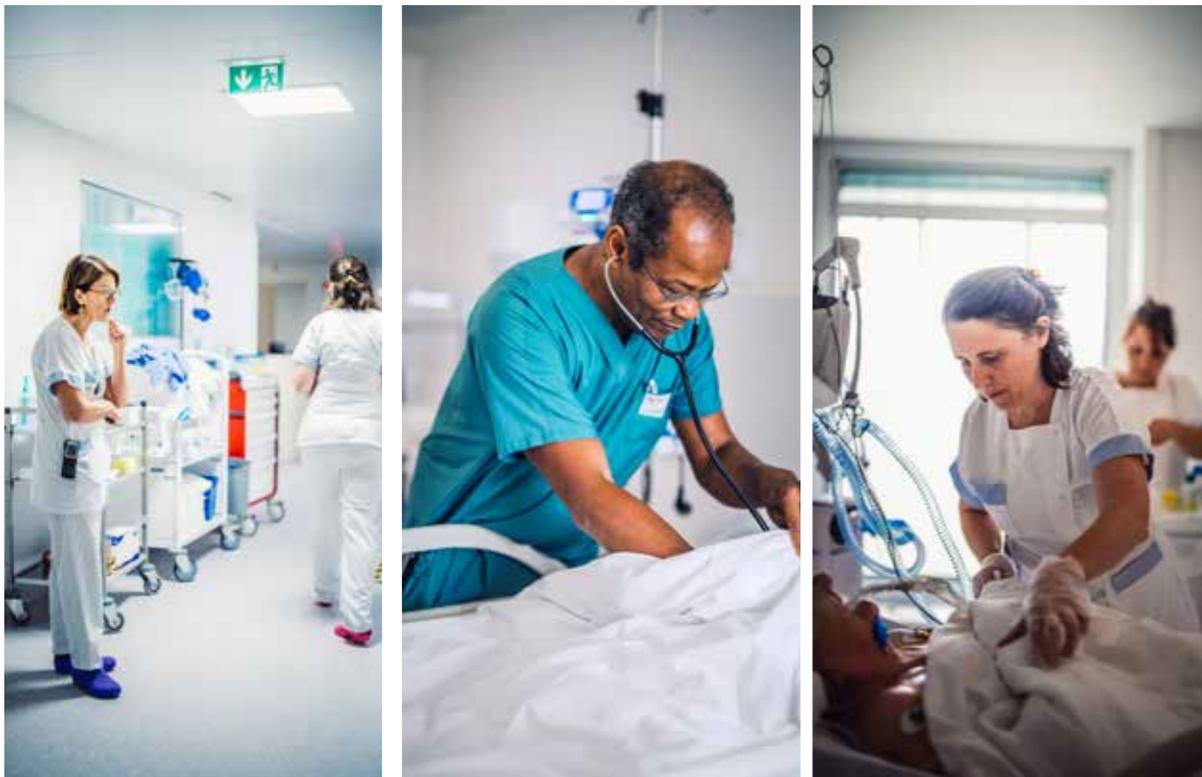
Ce que je vous promets, c'est de ne jamais vous oublier et bien évidemment de repasser vous apporter des gâteaux.

Merci pour tout

## Un énorme merci aux équipes soignantes

Ce succès n'aurait jamais été possible sans les femmes et les hommes qui ont porté cette clinique dès ses premiers jours. Nous rendons hommage à ces équipes soignantes - infirmières, aides-soignants, panseuses, réanimateurs, employés de service hospitalier, médecins et chirurgiens - qui, par leur dévouement et leur humanité, ont fait vivre ce projet audacieux. Leur passion, leur solidarité et leur travail acharné, particulièrement quand tout était à construire, sont la véritable pierre angulaire de cette réussite collective.

À nos équipes passées et présentes, nous adressons notre plus profonde gratitude. Vous êtes les battements de cœur de cette clinique, ceux qui donnent un sens à notre mission et permettent à chaque patient de retrouver le rythme de sa vie. Cet anniversaire est le vôtre autant que celui de l'institution.

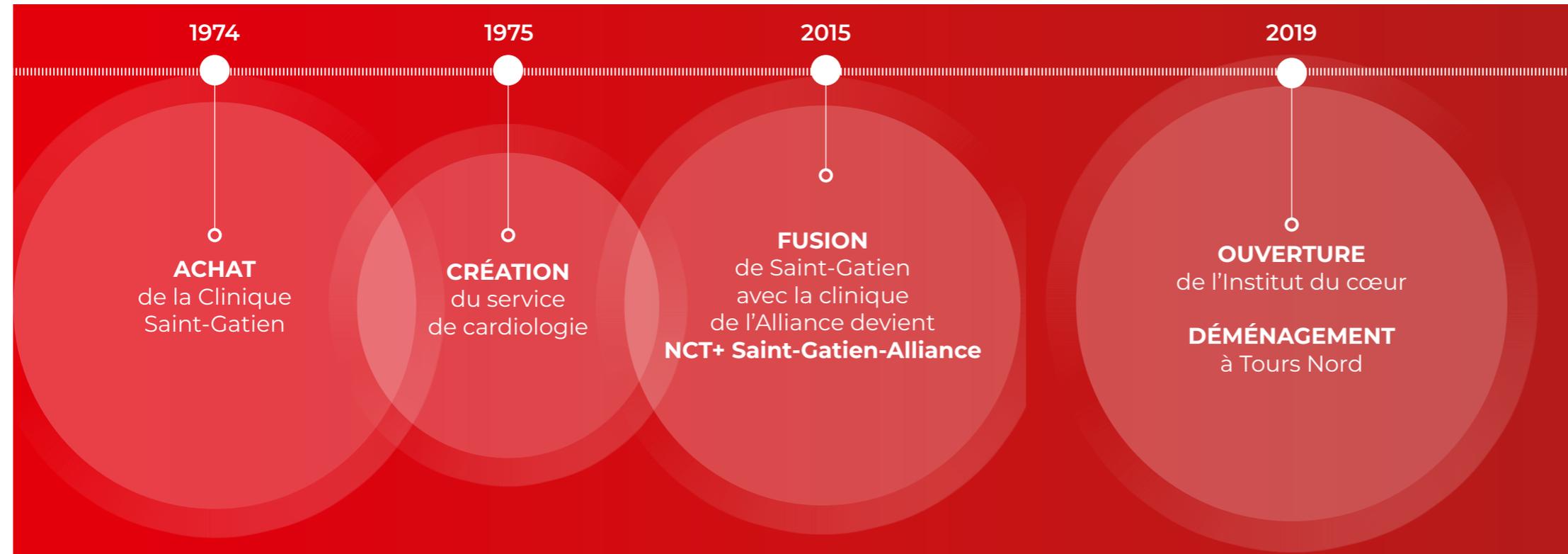


## VERS DE NOUVEAUX HORIZONS

Merci pour ces 50 ans de confiance, d'innovations et de victoires humaines. Que les 50 prochaines années soient à la hauteur de cet héritage : riches en progrès, en succès partagés et en vies sauvées. Ensemble, continuons à faire battre le cœur de la Clinique NCT+ Saint-Gatien-Alliance.



## AU FIL DU TEMPS



## Un plateau technique unique

- 25 salles d'opérations dont une salle hybride
- Des urgences en position centrale, en liaison directe avec les services d'imagerie, de soins critiques et l'hélistation.
- Un bâtiment d'imagerie dédié.
- Une zone rassemblant tous les soins critiques et l'hébergement cardiologique.

Le service ambulatoire est intégré au bloc opératoire permettant ainsi une marche en avant du patient et réunissant en un même lieu l'unité d'accueil du bloc opératoire et l'unité de soins.

Le pôle médecine comporte les hébergements de médecine, la prise en charge cancérologique (chimiothérapie, chirurgie cancérologique), un sous-ensemble cardiologie (consultations, USC, USIC).

D'autres activités du plateau technique (dialyse, imagerie, laboratoire) sont accessibles indépendamment.

La clinique est certifiée :

- HQE (Haute Qualité Environnementale)
- ISO 9001
- ISO 14001

## EN CHIFFRES

353  
lits et places

1  
service d'urgences  
polyvalentes

S.O.S.  
cœur

1  
Hélistation

1  
pôle cardiaque avec  
600  
interventions par an

**GROUPE SAINT-GATIEN**

1 Boulevard Alfred Nobel  
37540 SAINT CYR SUR LOIRE  
02 47 88 37 37

---

[nctplus.com](http://nctplus.com)

**NCT+**