

CH.



Bulletin d'information trimestriel du
Centre Hospitalier de NIORT à l'intention
des Professionnels de Santé - n°18 Mars 2005

UNE NOUVELLE ACTIVITÉ : L'ANGIOPLASTIE CORONARIENNE

Le Centre Hospitalier de Niort et son service de cardiologie vont pratiquer des angioplasties coronariennes à compter du 4 avril prochain. Une nouvelle activité qui s'accompagne d'un recrutement de personnel et prévoit une future collaboration entre le secteur public et le secteur libéral.

L'angioplastie coronaire est devenue la technique de référence du traitement des lésions coronaires au stade aigu et au stade chronique des maladies coronariennes. C'est la raison pour laquelle, le nombre d'angioplasties, en France, continue d'augmenter. Il s'en est pratiqué 105 553 en 2002 contre 77 741 en 1998, soit une augmentation de 35 %. On en compte environ 2 000 pour la région du Poitou-Charentes (des centres existent à Poitiers, Angoulême et La Rochelle). Le Centre Hospitalier de Niort, qui dispose du matériel permettant la pratique de l'angioplastie et compte parmi ses médecins deux cardiologues angioplasticiens, MM. les Docteurs Guillaume Lucas et Mohamed Benmakhlouf, a souhaité ouvrir cette nouvelle activité au sein de son service de cardiologie. Une mise en place rendue possible suite à la décision de la Commission exécutive de l'Agence Régionale d'Hospitalisation le 13 décembre 2004. Ainsi, l'angioplastie coronarienne complètera-t-elle, à partir du 4 avril prochain, la pratique des angiocoronarographies.

L'ANGIOPLASTIE : UNE ALTERNATIVE THÉRAPEUTIQUE

La cardiologie a connu un développement considérable ces vingt dernières années, et malgré cela, la mortalité cardiovasculaire reste la première cause de décès en France.

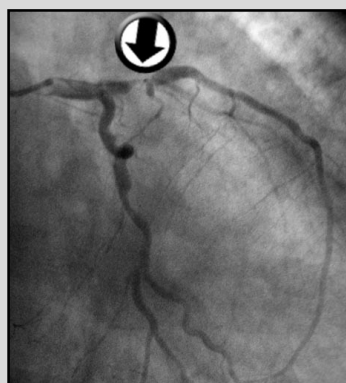
La cardiologie interventionnelle (angioplastie coronaire) a, elle aussi, bénéficié de ce développement avec l'utilisation à grande échelle des prothèses



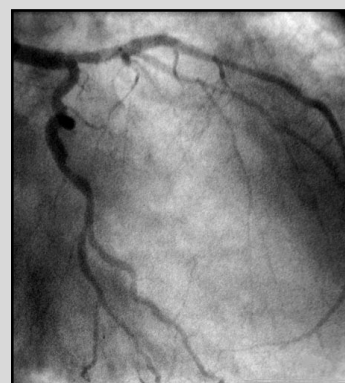
Occlusion coronaire droite.



Résultat après angioplastie à la phase aiguë d'infarctus.



Sténose très serrée de l'artère interventriculaire antérieure proximale.



Résultat après angioplastie.

L'angioplastie coronarienne consiste à introduire un cathéter dans l'artère fémorale. Le médecin cherche à atteindre l'endroit où l'artère coronaire est sténosée avec un cathéter muni d'un tube au bout duquel se trouve un ballonnet. Ce dernier est gonflé ; il étale ainsi les dépôts d'athérome présents dans l'artère. L'artère est alors dilatée et le sang peut s'écouler plus facilement. L'intervention dure entre deux et trois heures.

endocoronaires et, depuis trois ans, des prothèses actives permettant de réduire à moins de 3 % la resténose coronaire qui est restée jusqu'à présent le problème majeur de l'angioplastie.

Les indications de l'angioplastie sont larges dans l'angine de poitrine avec un succès dépassant 95 % et des risques très limités (moins de 1 % de mortalité et de réinfarctus).

L'angioplastie est très performante à la phase aiguë de l'infarctus en permettant de baisser la mortalité de l'infarctus de 7 % à 30 jours.

Elle constitue actuellement un complément à la fibrinolyse ou un traitement de première intention.

L'angioplastie reste la seule alternative thérapeutique pour les patients les plus graves (choc cardiogénique), en cas de contre-indication de la fibrinolyse ou en cas d'échec de celle-ci ; moins de 40 % des patients bénéficient de la fibrinolyse à la phase aiguë d'infarctus.

La mortalité de l'infarctus passe de 1 % quand l'angioplastie est pratiquée à la première heure à 6,4 % après 90 mn et à plus de 14 % en cas d'échec. D'où l'intérêt d'un centre d'angioplastie de proximité à Niort pour qu'il n'y ait pas de perte de chance pour les patients du territoire de santé.

UNE ASTREINTE OPÉRATIONNELLE

Le service de cardiologie du Centre Hospitalier de Niort compte deux cardiologues ayant des compétences confirmées en cardiologie interventionnelle, les Docteurs Guillaume Lucas et Mohamed Benmakhlof, recrutés respectivement en 2001 et en 2003.

Cette équipe est complétée par des infirmiers diplômés d'Etat et des manipulateurs en radiologie qui ont reçu une formation spécialisée en angioplastie. Une astreinte opérationnelle sera mise en place pour l'activité en urgence et pour garantir la qualité et la permanence des soins, selon les recommandations de la Société Française de Cardiologie. Elle permettra d'effectuer sur place un cathétérisme cardiaque diagnostique ou interventionnel dans l'heure suivant l'indication médicale.

Dans ses efforts de modernisation du service de cardiologie et de l'offre des soins, le Centre Hospitalier de Niort s'est doté d'une salle de coronarographie en 1992, entièrement refaite en 2004 avec l'aménagement des Urgences. La nouvelle table d'angiographie, installée en 1999, est numérique avec possibilité de revoir immédiatement toutes les séquences après leur réalisation. Les résultats de chaque examen sont enregistrés sur un CD-Rom,

individuel, non réinscriptible et non déformable. La salle de cathétérisme comprend le matériel nécessaire, notamment consommable, pour réaliser les cathétérismes cardiaques.

La salle post-interventionnelle est située à proximité de la salle d'examen. Elle est équipée de scopes électrocardiographiques et tensionnels, de saturomètres de pouls, d'un défibrillateur, d'une contre-pulsion intra-aortique. Un électrocardiogramme complet peut être enregistré si nécessaire.

UNE COLLABORATION PUBLIC/PRIVÉ

Depuis sa création en 1992, le centre de coronarographie de l'Hôpital travaille avec la Polyclinique Inkermann et ses médecins cardiologues. Dans cet esprit, ces partenaires envisagent d'étendre cette collaboration à la nouvelle activité d'angioplastie coronarienne.

Numéros à contacter

Unité de Soins Intensifs de Cardiologie

05 49 78 36 60

ou 05 49 78 36 61

ou 15 pour les Urgences

DÉPARTS ET NOMINATIONS

NOMINATIONS

(A COMPTER DE NOVEMBRE 2004)

Nouveaux praticiens :

Dr Barbara GOEPFERT, en Gynécologie,

Dr Jeanne LATOURELLE, en Psychiatrie Secteur III,

Dr Eli CHAHLA, en Pneumologie,

Dr Hélène MANIC, en Ophtalmologie,

Dr Alexandre BALLET, en Ophtalmologie,

Dr Gabin RAJAONSON, en Ophtalmologie,

Dr Isabelle GENEAU, aux Urgences.

DÉPARTS

(A COMPTER DE DÉCEMBRE 2004)

Dr Laure MENARD, en Ophtalmologie,

Dr Mohamed SIDI-OUIS, aux Urgences,

Dr Mohamed AL AYOUBI, en Ophtalmologie.