

UNE IRM À LA POLYCLINIQUE DE GRANDE-SYNTHE



Point presse – Lundi 18 décembre 2023

Le plateau d'imagerie de la Polyclinique de Grande-Synthe continue sa modernisation et l'élargissement de son offre de soin avec en cette fin d'année deux évènements marquants : L'arrivée d'un nouveau scanner et le démarrage de leur première IRM.

L'implantation de cette IRM avait été autorisée il y a un an par l'Agence régionale de santé, notamment grâce à la mobilisation de l'Hôpital Alexandra Lepève représenté par Mr MARLIER, le professeur PONTANA et 18 maires du territoire.

Ces nouveaux équipements embarquent des technologies de pointe et innovantes au service de la qualité diagnostique mais aussi du confort patient.

Ils sont installés dans un environnement repensé autour de l'expérience patient avec un ciel de lit au niveau de la salle d'examen scanner et une expérience immersive au niveau de la salle d'examen IRM. Plusieurs études ont montré l'impact positif de l'installation de ces solutions d'ambiance sur la réduction du stress des patients et participent à la réussite de l'examen.

UNE IRM À LA POLYCLINIQUE DE GRANDE-SYNTHE : UNE BELLE OPPORTUNITÉ POUR L'OFFRE DE SOINS À L'OUEST DU DUNKERQUOIS

Rétrospective

En avril 2022, la Polyclinique, accompagnée du Centre Hospitalier de Dunkerque, a déposé un dossier de demande d'installation de matériel lourd : une IRM (Imagerie par Résonance Magnétique).

Cette demande est présentée en partenariat afin de coordonner les activités de nos équipements lourds par spécialité en cohérence avec les besoins du territoire.

Le projet en quelques dates :

- 11 avril 2022 : Dépôt de la demande
- 12 septembre 2023 : Passage devant la Commission Spécialisée de l'Organisation des Soins, où nous avons obtenu 22 voix favorables et 2 abstentions
- Septembre 2022 : Dépôt d'un permis de construire (anticipation) car ce projet nécessite un agrandissement du service d'imagerie
- 26 octobre 2022 : Publication d'un arrêté du DG ARS autorisant l'implantation d'un IRM sur le site de la Polyclinique
- Février 2023 : Début des travaux
- 9 juin 2023 : commande des machines
- 28 novembre 2023 : Livraison de l'IRM
- 12 décembre : Fin de chantier
- 18 décembre 2023 : Ouverture de l'IRM – 1^{er} patient

A la Polyclinique... et pour le territoire

L'IRM a rejoint une extension du service radiologie construite spécialement pour elle ces derniers mois. La salle d'examen a été "enveloppée" de plaques de cuivre afin que les radiofréquences présentes dans l'air ambiant n'interfèrent pas avec les ondes magnétiques de l'appareil.

L'IRM vient compléter les équipements au service d'Imagerie de la Polyclinique de Grande-Synthe (Scanner – Echographie – Radiologie – Mammographie – Densitométrie – Cone Beam).

Il s'agit de la cinquième IRM du territoire dunkerquois, mais la première à l'ouest de l'agglomération (deux se trouvent au CHD, et deux à la clinique Vilette de Dunkerque).

L'objectif est d'écrire un projet médical de radiologie pour les établissements du territoire assurant des missions de service public. Ce projet permet d'attirer des radiologues qui apporteront des nouvelles compétences pour le territoire.

Un équipement innovant

Parmi ces innovations, nous notons l'arrivée de solutions d'intelligences artificielles. Ces IA de dernière génération vont permettre d'améliorer le confort du patient avec des examens plus rapides et plus reproductibles en IRM mais également d'accroître le confort diagnostique du clinicien (réduction des artefacts, meilleure résolution dans l'image).

La nouvelle IRM bénéficiera également d'une technologie unique d'antennes ayant reçu à plusieurs reprises la distinction de meilleure innovation par un groupe d'expert professionnel. Plus légères, plus performantes elles permettront elles aussi d'améliorer le confort et le diagnostic.

Une salle, plusieurs ambiances

Un examen d'IRM se fait dans un appareil en forme de tunnel. Pour les patients souffrant de claustrophobie ou ayant peur de l'examen, l'expérience peut être traumatisante.

La salle d'examen a donc été pensée pour détendre le patient et réduire son stress. La mer, la montagne, la campagne, chaque patient choisi son ambiance avant l'examen. Cette ambiance sera ainsi diffusée tout au long de l'examen. Un ciel de lit est également visible lorsque le patient doit passer un IRM d'un membre inférieur par exemple.

Plus détendu, le patient est moins oppressé durant son séjour dans le « tube » de l'appareil. Il est également censé moins bouger. Résultat, le risque d'interruption de l'examen est réduit, de même que le nombre de clichés rendus inexploitable par la nervosité du patient.



Un patient détendu est un examen réussi avec des images précises.

Des moyens humains

Pour cette nouvelle activité, 6 personnes ont été recrutées :

- 3 manipulateurs radio,
- 2 secrétaires
- 1 agent des services logistiques

Quelques chiffres

- Le coût de l'IRM est d'1 200 000 € TTC (1 million 200 milles)
- La construction a coûté 1 082 000 € TTC (1 million 082 milles)
- 7 000 examens sont prévus chaque année

La prise de rendez-vous

La prise de rendez-vous est possible du lundi au vendredi de 8h à 19h :

- par téléphone au 03.28.58.60.81,
- en venant directement au service d'imagerie de la Polyclinique.

LE SCANNER

La Polyclinique a également réceptionné un nouveau scanner, en remplacement du précédent.

Mis en route le 4 décembre, ce scanner plus performant, est plus rapide et plus précis. Il offre un tunnel plus large 75cm et une table de dernière génération.

Ces évolutions permettent notamment d'élargir la prise en charge patient aux examens d'imagerie cardiaque et aux actes d'imagerie interventionnelle. Le scanner permet également de réaliser des scanners des artères coronaires et des infiltrations sous scanner, notamment lombaires.

La caméra 3D située au-dessus du patient est dotée de l'intelligence artificielle. Grâce à cette caméra le positionnement du patient se fait plus facilement ce qui est plus confortable et donc plus rapide.



Durant 1 semaine, il était l'objet de toutes les attentions de la part de techniciens et d'ingénieurs du fabricant General Electric venus des Etats-Unis, de Chine et du Japon : il s'agissait en effet d'une première mondiale pour ce nouveau modèle !

Quelques chiffres

- Le coût du scanner est de 500 000 € TTC
- 8 000 examens sont prévus chaque année

La prise de rendez-vous

La prise de rendez-vous est possible du lundi au vendredi de 8h à 18h

- par téléphone au 03.28.58.60.81,
- en venant directement au service d'imagerie de la Polyclinique,
- sur Doctolib.

