



*Pôle Ressources du Patrimoine
Hospitalier et Médical du Nord*

EXPOSITION
*Evolution de l'imagerie médicale
des années 1920 à 1960*

Cette exposition retrace l'historique de la radiologie en Europe. De la découverte des rayons X en 1895 par le physicien allemand Wilhelm Röntgen (1845-1923), Prix Nobel de Physique en 1901, aux grandes sociétés européennes telles que les compagnies Massiot et Gaiffe en France, Philips aux Pays-Bas ou encore Siemens en Allemagne, de grands scientifiques européens vont favoriser de nouvelles découvertes à travers l'imagerie médicale (scanner, imagerie à résonance magnétique IRM...). Deux phases vont articuler cette évolution : 1895 - 1919 : les pionniers et 1920-1960 : les progrès et les nouvelles techniques d'imagerie médicale.

Intitulés des posters :

- 1 - Wilhelm Röntgen (1845-1923)
- 2 - La découverte des rayons X
- 3 - Les pionniers de la radiologie française : Antoine Béclère (1856-1939)
- 4 - Les pionniers de la radiologie française : Les docteurs Barthélémy et Oudin
- 5 - La guerre de 1914-1918 : un tournant dans l'histoire de la radiologie
- 6 - L'évolution technologique des rayons X et leur application médicale : les générateurs et les tubes à rayons X
- 7 - L'évolution technologique des rayons X et leur application médicale : La radioscopie
- 8 - L'évolution technologique des rayons X et leur application médicale : La tomographie
- 9 - Quelques grandes sociétés européennes de radiologie
- 10 - Expériences amusantes et distrayantes sur les rayons X
- 11 - Sources (A4)

Dimensions : 80 cm x 1.20 m

Supports : posters plastifiés, avec 4 œillets.

Réalisation : 2011

Réimpression : 2017

Rédaction des posters : Association du Musée Hospitalier Régional de Lille

Conception et réalisation des posters : Association du Musée Hospitalier Régional de Lille - S. Blas-Ameuw

Estimation des posters : 10 x 70 € = 700 €