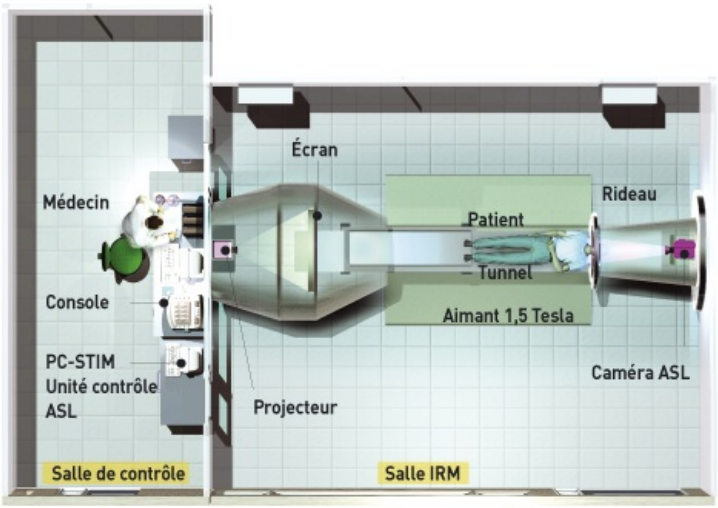
Schéma d'une salle IRM

© CEA



© CEA/Yuvanoe

L'imagerie par résonance magnétique nucléaire (*IRM*) est une méthode d'imagerie fonctionnelle d'investigation in vivo non traumatique. Cette technique fait appel aux propriétés magnétiques des noyaux atomiques des molécules. Elle permet de connaître la structure anatomique mais également de suivre le fonctionnement ou le métabolisme de tissus mous tels que le cerveau, la moelle épinière, les muscles, etc.

© 2000-2025, Miscellane