

Comment le service d'imagerie médicale me protège face aux risques radiologiques ?

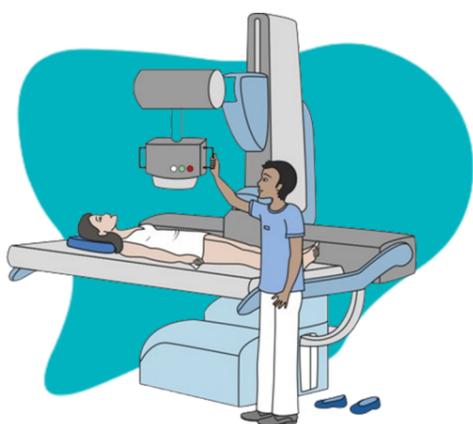


C'est quoi la radioprotection ?

Ensemble des moyens destinés à protéger les patients et le personnel contre les rayonnements ionisants.

Je suis exposé aux rayonnements ionisants

Si j'effectue :



RADIOGRAPHIE



SCANNER



MAMMOGRAPHIE

En matière d'irradiation des patients, aucun risque n'a pu être démontré chez les patients compte tenu des faibles doses utilisées et des précautions prises pour limiter au strict minimum la zone examinée. A titre d'exemple, un cliché simple correspond en moyenne à l'exposition moyenne naturelle (soleil), subie lors d'un voyage de 4 heures en avion.

Toutefois, pour les femmes enceintes, des précautions doivent être prises systématiquement : c'est pourquoi il est important de signaler si vous pouvez être dans ce cas.



Ma radioprotection est basée sur 2 grands principes

JUSTIFICATION

Un examen justifié

Les médecins décident de réaliser un examen d'imagerie lorsque le bénéfice est supérieur aux risques liés aux rayons.



OPTIMISATION

La dose de rayons X optimisée

Le personnel de votre centre d'imagerie joue un rôle précieux dans la délivrance des rayons X.

