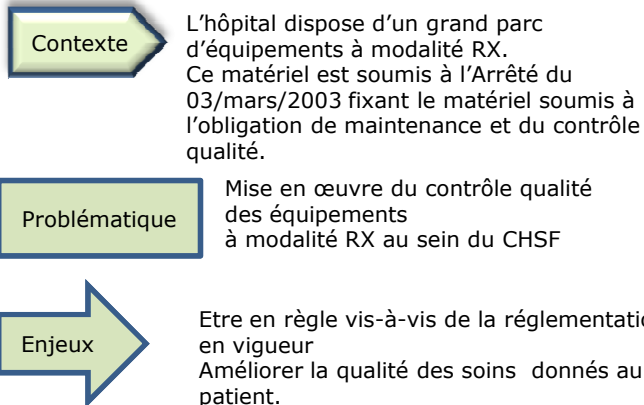


## Mise en œuvre du contrôle qualité en imagerie médicale à modalité RX – CH Sud Francilien



1014 lits,  
53000 entrées  
18000 passages de moins de 24 heures ,  
82% de taux d'occupation ,84000 passage aux urgences  
85000 consultations médicale et psychiatriques



Type de contrôle
Vérification de la haute tension
Répétabilité de la haute tension
Couche de demi-atténuation
Répétabilité du rayonnement
Reproductibilité du rayonnement
Linéarité
Correspondance du produit Kerma surface
Concordance faisceau lumineux
Exposeur automatique
Kerma dans l'air à l'entrée du patient
Résolution spatiale
Homogénéité de l'image

### Conclusion

Le service biomédical doit veiller à ce qu'il y ait un contrôle de qualité après chaque maintenance préventive et corrective. La mise en application du contrôle de qualité des dispositifs médicaux à modalité RX permettra d'optimiser certainement la prise en charge des patients ainsi que la qualité des prestations rendues.

### Priorité

Le CHSF prévoit également d'évaluer sur les années à venir certaines prestations qu'il pourrait reprendre en interne afin de diminuer les coûts.

**Bibliographie :**  
Décret 2001-1154 du 05 décembre 2001 relatif à l'obligation de maintenance et au contrôle de qualité des dispositifs médicaux prévus à l'article L.5212-1 du code de la santé publique.  
<http://www.legifrance.gouv.fr>  
Décision du 24 septembre 2007 fixant les modalités du contrôles de qualité de certaines installations de radiodiagnostic .NOR SJSMO721914S JORF n°248 du 25 Octobre 2007 page 17501 texte n°33

