

① **CHSF** : 06 salles de radiologie 02 salles de radiologie et cardiologie interventionnelle

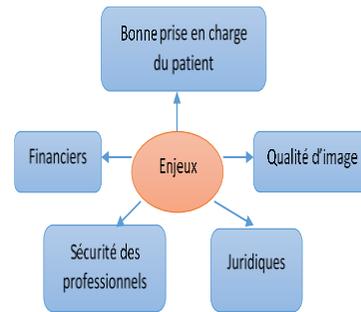
01 TEPSCAN 02 gamma caméra en radiologie et médecine nucléaire

31 équipements à contrôler.

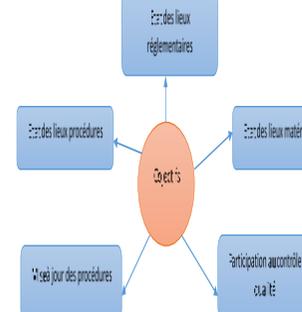


② **Contrôle qualité** : est l'ensemble des opérations destinées à évaluer le maintien des performances d'un dispositif médical.

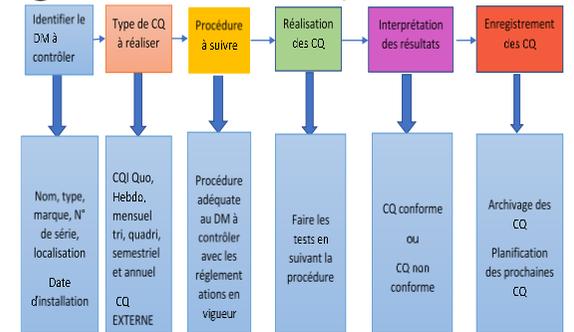
③ **ENJEUX** :



④ **OBJECTIFS** :

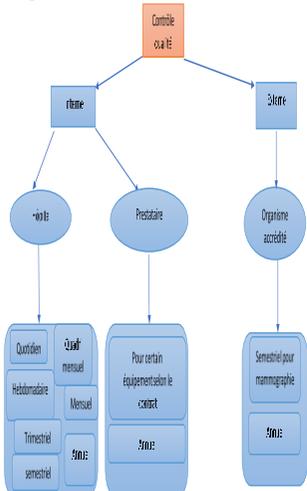


⑤ **Processus de contrôle qualité** :



⑦ **Etat des lieux** : réglementaires, matériels et procédures

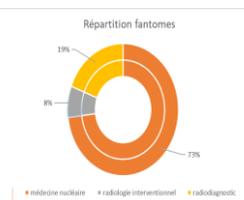
⑥ **Types de contrôles** :



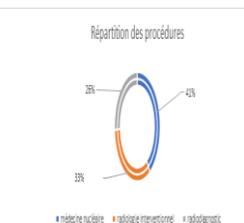
**Réglementaires** :

Contrôle qualité externe	Arrêté 03mars 2003
Ostéodensitométrie	Décision 20 avril 2005
Mammographie analogique	Décision 07 octobre 2005
Mammographie numérique	Décision 15 janvier 2020
Installations radiodiagnostic et interventionnelle radioguidés	Décision 21 novembre 2016
scanographie	Décision 11 mars 2011
Radiologie dentaire	Décision 08 décembre 2008
Médecine nucléaire	Décision 25 novembre 2008

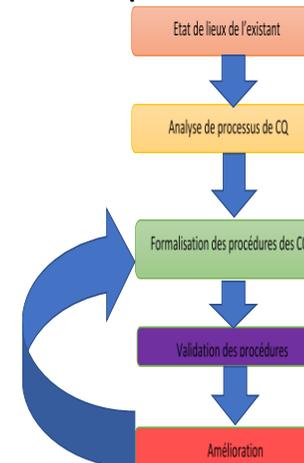
**Matériels** :



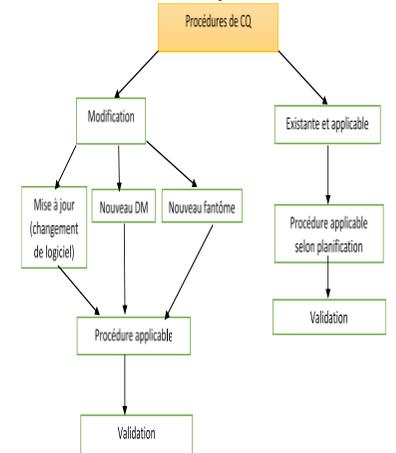
**Procédures** :



⑧ **Démarche à suivre pour la réalisation des procédures de contrôle qualité** :



⑨ **Bilan : méthode de réalisation des procédures de contrôle qualité** :



⑩ **Amélioration d'avenir** : - Le fantôme RaySafe Pro-Fluoro 150 est un fantôme de référence pour les suivis des constances des équipements de radiologie. Le SRPM va utiliser ce fantôme lors des installations des nouvelles tables. De ce fait, il y aura des procédures à créer.  
-Le fantôme ACR 464 avec ses modules IQ (fantôme de référence pour les scanners) est en cours de déploiement sur les 5 scanner du CHSF.

⑪ **Conclusion** : Les contrôles qualités des installations radiologiques et médecine nucléaire sont réglementaires. De ce fait la réalisation des procédures de contrôles qualités permet d'évaluer le maintien des performances des équipements et la sécurité des professionnels et des patients.