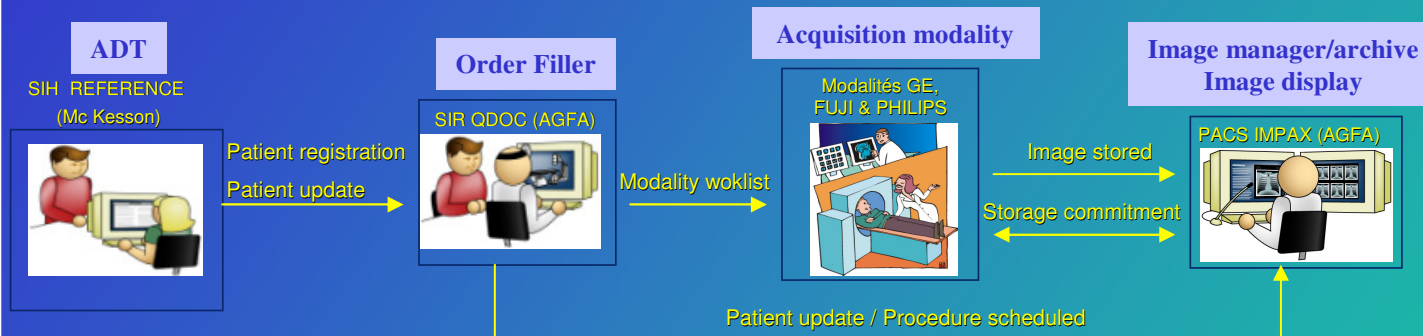


Contacts :

M. Stéphane Pierrefitte (s.pierrefitte@ch-sainte-anne.fr)
 Dr Denis Trystram
 Mme Nacéra Assaf
 M. Sébastien Pons
 Pr Jean François Meder



Présentation :

Le Service Hospitalo-Universitaire d'Imagerie Morphologique & Fonctionnelle (S.I.M.F.) du Centre Hospitalier Sainte Anne regroupe les services de neuroradiologie diagnostique et interventionnelle, de neurophysiologie clinique et d'explorations ultrasonographiques.

Le service assure la réalisation de scanner, IRM, angiographie numérisée, neuroradiologie interventionnelle, échographie, tous les jours 24 heures sur 24 pour les patients hospitalisés en urgence, pour les services de neurologie et neurochirurgie ainsi que pour les patients des secteurs psychiatriques de l'hôpital.

Chaque année plus de 22 000 examens sont réalisés.

La solution SIR/PACS est installée depuis juillet 2005.

Avantages de la solution IHE :

- Un déploiement plus rapide grâce à la mise en place d'interfaces standardisées.
- Amélioration de l'intégrité des données entre le SIH, le SIR et le PACS grâce aux transactions « Patient registration », « Patient Update » et « Modality woklist »

- Optimisation de l'admission du patient
- Sécurisation de l'archivage dans le PACS grâce à la transaction « storage commitment »

Orientations futures :

- Intégration de la fonctionnalité «Modality Performed Procedure Step »
- Intégration au dossier patient informatisé



Produits	Sociétés	Acteurs	Profils d'intégration
REFERENCE	Mc Kesson	ADT	Schedule Workflow Patient information reconciliation
QDOC	Agfa	Order filler	Scheduled Workflow Patient Information Reconciliation
IMPAX	Agfa	Image Manager/Archive/Image Display	Schedule Workflow Patient information reconciliation
IRM 1.5 Tesla	GE	Acquisition Modality	Schedule Workflow, PIR
Scanner	GE	Acquisition Modality	Schedule Workflow, PIR
Echo HDI5000	Philips	Acquisition Modality	Schedule Workflow, PIR
Lecteur plaques	FujiFilm	Acquisition Modality	Schedule Workflow, PIR

Liens vers les « Integration Statement IHE » :

Agfa : <http://www.agfa.com/healthcare/ihe>

Mc Kesson : <http://www.mckesson.fr/produits/contenu.asp?val=132>

GE : <http://www.gehealthcare.com/usen/interoperability/ihe.html>

Fuji : <http://www.fujimed.com/resources/dicom-ihe-statements/default.asp?location=4&area=20&id=0&subid=0>