



FICHE DES MARCHÉS

# SCANOGRAPHE SPECTRAL

Marché négocié sans mise en concurrence relatif à l'achat ou la location d'un scanographe spectral rétrospectif avec les services associés de maintenance et formation.

## Gain estimé

En fonction de multiples critères, contactez-nous

## Titulaire

Philips Healthcare



## Moyen d'accès



CENTRALE D'ACHAT

## Durée du marché



**2 ans**

11/2017 à 11/2019

reconductible 2 fois 6 mois

Marché actif jusqu'au 6 octobre 2021



MARCHE ACTIF

## Descriptif du marché

Le scanographe spectral retenu est le modèle IQon Spectral CT de Philips Healthcare. Cet appareil dispose d'une exclusivité technologique : l'imagerie spectrale rétrospective.

La machine Philips IQon, grâce à son détecteur bi-couches, peut retrouver toute la richesse diagnostique des images spectrales, a posteriori, quel que soit le type d'acquisition réalisée et à partir des mêmes sets de projections; ce qui est très utile dans de fréquentes situations cliniques, et notamment en urgence dans l'exploration des patients en cas de suspicion d'embolie pulmonaire, infarctus du myocarde, accidents vasculaires cérébraux, abdomens aigus...

Cette aptitude se traduit également en économie de produit de contraste et en dose d'irradiation.



## Les points forts

L'IQon Spectral CT intègre une technologie innovante de quantification couleur à la demande, permettant de mieux identifier la composition des tissus que vous voyez sur l'image. Vous bénéficiez ainsi d'informations anatomiques et pouvez découvrir des structures en vous basant sur la composition du matériel.



## Des experts hospitaliers

Travail conduit en collaboration technique et médicale avec des médecins radiologues, des manipulateurs d'électroradiologie, d'ingénieurs biomédicaux et d'acheteurs.



## Descriptif du lot

### Lot unique

Outre la fourniture du statif, du lit, de la console de commande et des armoires techniques, l'offre comprend :

- L'ensemble des outils matériels et logiciels permettant de réduire la dose des rayons X reçue par le patient (et notamment en pédiatrie) soit à l'acquisition (ex : modulation mA, filtration...) soit à la reconstruction (reconstruction itérative).
- Affichage dose CTDI-volumique & PDL.
- Les classes de services DICOM.
- L'application d'aide à l'injection de produit de contraste.
- L'ensemble des accessoires couramment utilisés (tête, matelas, cale...)
- Les applicatifs de télémaintenance, avec un logiciel antivirus.
- La livraison, l'installation, la connexion, les réglages, les essais, la mise en service de tous les équipements proposés;
- La formation des équipes médicales et paramédicales.



## Bon usage

Le scanner IQon Spectral CT est un dispositif médical de classe IIb fabriqué par Philips Healthcare. Il est destiné au diagnostic médical par imagerie tomодensitométrique.

L'ensemble des outils de gestion de la dose utilisables dans le cadre d'un mode d'acquisition classique, tels que la modulation de la dose, restent disponibles lors de la réalisation d'exams en analyse spectrale.

L'analyse rétrospective des données spectrales est possible grâce à la plateforme iPatient. Il est possible d'utiliser le scanner spectral sans protocole particulier.



## Nous rejoindre

### Vous êtes adhérent UniHA ?

Ce marché est accessible à n'importe quel moment par le biais de la centrale d'achat UniHA, en demandant une convention de mise à disposition du marché à [centraleachat@uniha.org](mailto:centraleachat@uniha.org)

### Vous souhaitez adhérer à UniHA ?

Contactez le service Relations Etablissements à [contact@uniha.org](mailto:contact@uniha.org) ou par téléphone 04 86 80 04 78.



## Contactez la filière d'ingénierie biomédicale



COORDONNATEUR : Hubert SERPOLAY  
RESPONSABLE FILIÈRE : Bertrand LEPAGE - [bertrand.lepage@uniha.org](mailto:bertrand.lepage@uniha.org)  
ACHETEUR : Jean-Christophe GAND - [jean-christophe.gand@uniha.org](mailto:jean-christophe.gand@uniha.org)  
Charlène JULIEN - [charlene.julien@uniha.org](mailto:charlene.julien@uniha.org)  
ASSISTANTE ACHAT : Marylise LENOUEVEL - Tel. 02 99 28 43 14  
[marylise.lenouvel@uniha.org](mailto:marylise.lenouvel@uniha.org)

