

PHILIPS

IQon Spectral CT

Mieux utiliser la dose

Lésion au niveau du cou

Intérêt de la reconstruction spectrale pour améliorer la visualisation des contours d'une lésion

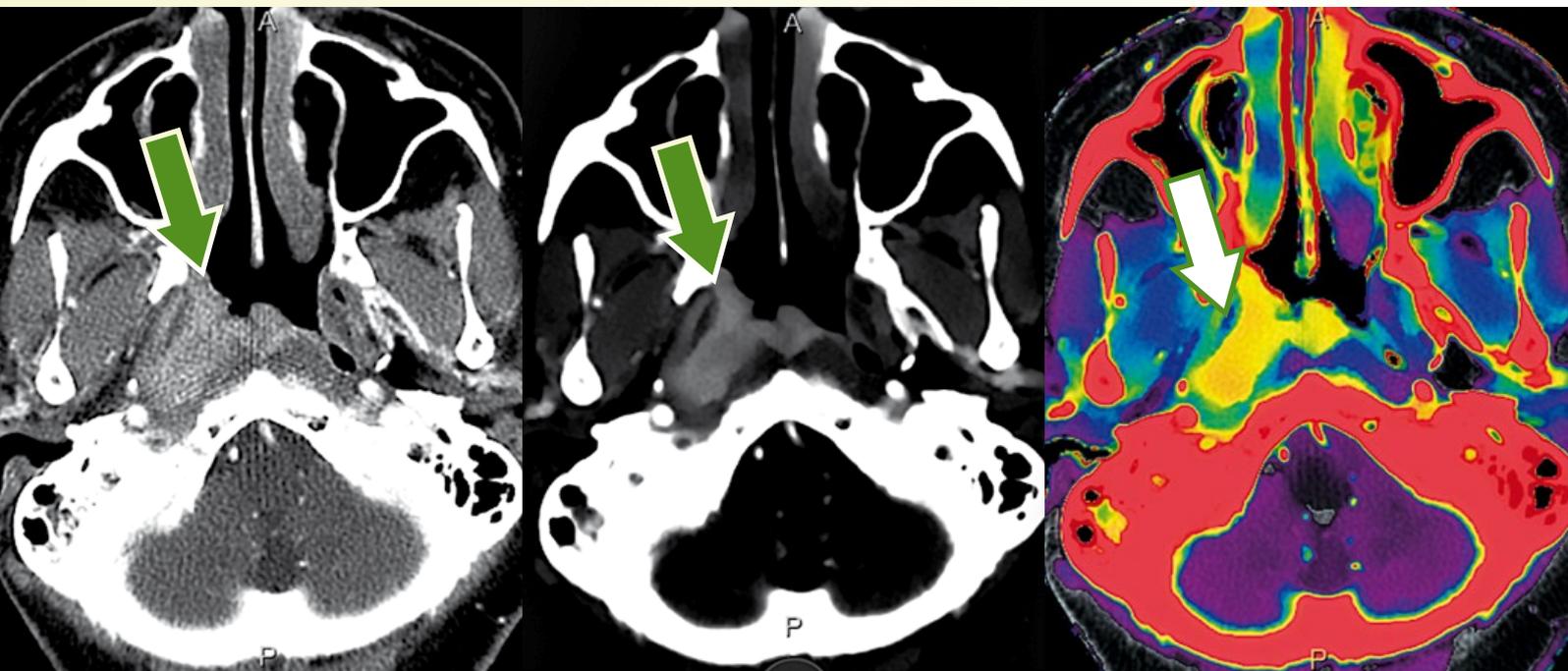


Image Conventionnelle (UH, MIP 4mm)

- Sans le mode spectral, il est difficile de voir les limites exactes de la lésion.

Image Spectrale (monoE 40keV, MIP)

- Avec la reconstruction spectrale, il est possible de mieux analyser les contours et la délimitation de la lésion.

Image Spectrale (Carte Z effectif)

- Le mode couleur permet de mieux visualiser les structures avoisinantes.

BÉNÉFICES PATIENT

L'innovation du scanner Philips IQon Spectral CT permet de mieux apprécier, grâce à l'imagerie spectrale, la détection et les limites des lésions en utilisant au mieux la dose de rayons X

Le scanner IQon Spectral CT est un dispositif médical de classe IIb fabriqué par Philips Healthcare. Il est destiné au diagnostic médical par imagerie tomodensitométrique. Lisez attentivement la notice d'utilisation. Ce dispositif médical est un produit de santé réglementé qui porte au titre de cette réglementation, le marquage CE.