



Titre du cours : Double Energie en Scanner

Durée : 2 Jours

Groupe cible : Techniciens de Radio et Radiologue

Prérequis : Connaissances générales en radiologie, anatomie

Jour 1:

- 1- Principe de la Double énergie.
- 2- Modes Acquisition en double énergie
- 3- protocoles d'acquisition en double énergie
- 4- Applications en double énergie

- 5- Mono Energétique
- 6- Contraste Optimale
- 7- Suppression des os cérébraux
- 8- Suppression des os abdominale
- 9- Hémorragie cérébrale
- 10- La Goute
- 11- Les calcifications
- 12- La perfusion cardiaque
- 13- Les calculs rénaux

Jour 2:

- 1- Image virtuelle sans contraste n
- 2- Nodules Pulmonaires
- 3- Perfusion Pulmonaire
- 4- Tendon
- 5- Xénon
- 6- Post Processing dur Syngo Via