

PROGRAMME DE FORMATION RTP PINNACLE APPLICATION

<u>Public concerné</u>: Physiciens / Dosimétristes

Intervenant: Consultant Philips France Commercial

Durée: 2 jours

Nombre de participants : Maximum 8

FORMATION APPLICATION DE BASE

9h00 - 17h30

- Placement de la table Courbe CT/Densité
- Points
- Volumes (sans le MBS)
- Faisceaux (block, MLC, bolus)
- Prescription
- Grille Calcul (taille voxel extension sup et inf)
- Évaluations d'un plan (HDV)
- Trials (HDV comparaison coupes)

Spécificités Vmat

- Prise en compte de la table
- Influence de la méthode de repérage marges
- Les faisceaux
- Le problème du fractionnement
- La fenêtre d'optimisation
- Principe des objectifs et contraintes
- Les volumes spécifiques
- Exercices pratiques
- CQ patient

FONCTIONS AVANCEES

9h00 - 11h00 : MBS

- Utilisation, réglage
- Création de modèles
- Évolution, futur

11h00 - 12h00 : SCRIPTS

- Base de création
- Concaténation
- Pour aller plus loin

13h00 - 15h00 : ACQSIM : simulation virtuelle

- Cas d'étude : Prostate 15h00 - 17h00 : SYNTEGRA

- Fusion d'images, Utilisation





COUPON REPONSE

à envoyer 2 semaines avant le début de la session, par email : <u>ifmphilips@philips.com</u>

PHILIPS France Commercial 33, rue de Verdun - 92156 SURESNES Cedex

Nom :
Prénom :
Email :
él :
Etablissement :
Adresse:
Code Postal :Ville :Ville :
Souhaite participer à la session RTP PINNACLE APPLICATION :
□ Du 18 mars au 19 mars 2021