



Table ronde: la formation



## Option RIA du DES de radio

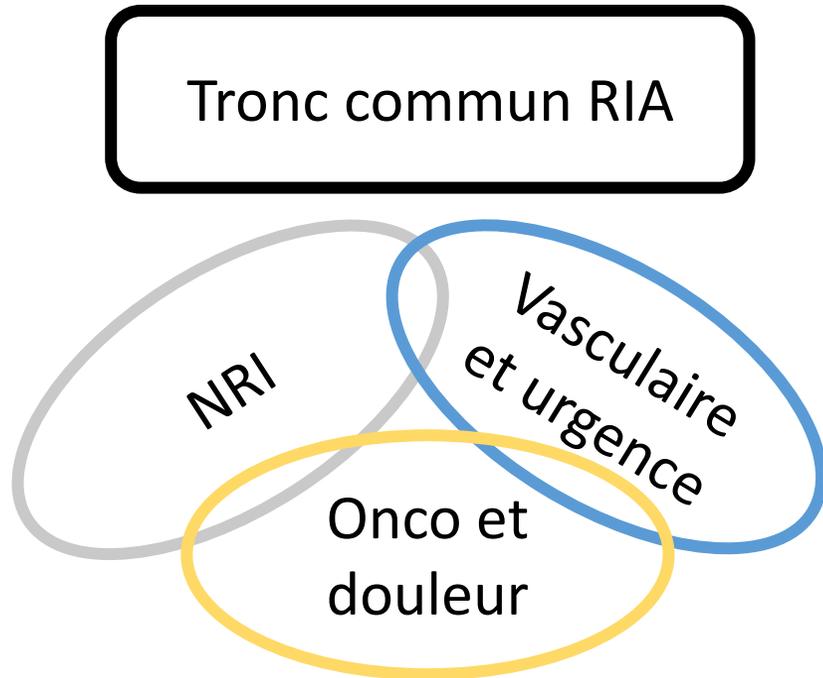
P. Chabrot

Pôle Imagerie Diagnostique et Radiologie Interventionnelle, CHU Clermont-Fd  
Thérapies Guidées par l'Image, Institut Pascal, UMR 6602 CNRS UCA SIGMA

Resp RIA Collège des Enseignants de Radiologie de France



# Option RIA



- Non-exclusif
- Stage de 6 mois / serv agréé
- E-learning (80h max sur deux ans)  
+ 3 jours regroupement/mention  
simulation et cas clinique
- Evaluation:
  - nationale connaissance
  - régionale compétence

# Déroulé

- Dans chaque «mention» (NRI, O&D, V&U)
  - Découpage en module
    - 5 modules obligatoires
    - 1 module optionnel
- Répartition enseignement
  - 1<sup>ère</sup> année:
    - Tronc commun RIA
    - Echo avancée + IRM avancée
    - 2 modules de la mention choisie
  - 2<sup>ème</sup> année:
    - 3 modules restant (+/- 1 option +/- rattrapage)

# Tronc commun

- Responsables: JM Bartoli P Chabrot
- Modules
  - Matériel et équipement
  - Soins péri-interventionnels (médication, hypnose...)
  - Radioprotection en RI
  - Qualité et sécurité des soins
  - Communications (relation patient/ collaborateur/ administration)
  - Vie professionnelle (cotation, régime autorisation...)
  - Recherche

# Onco et douleur

- Responsables T De Baere, A Feydy, A Kastler
- Onco:
  - Cancer et ttt systémique
  - Traitement intra-artériel
  - Cancérologie d'organe
    - (poumon, TNE, sein, partie molle, reins, foie, colo-rectal)
- Douleurs et MSK:
  - Généralités en algo-radiologie
  - Syndrome algiques cervico-faciaux
  - Rachis
  - Douleurs osseuses et articulaires
  - Douleurs abdomino-pelviennes

# Vasculaire et urgence

- Responsables: H Rousseau, V Tacher
- Modules
  - Matériel, voies abords et accès vasculaires
    - En commun avec NRI
  - Embolisation
  - Revascularisations artérielles **dont thrombectomie**
  - Revascularisations veineuses
  - Aorte

# NRI (H Desal, A Rouchaud)

Patho hémorragique cérébrale

Patho rachidienne et médullaire

NRI pédiatrique

Tête et cou

Ischémie et thrombectomie

Exemples modules  
facultatifs

Embolisation

Algoradiologie:  
généralités

# Option RIA: évaluation

# Rappels: évaluation en diagnostic

Grille évaluation des acquis en stage en radiologie

- **Radiologue:**

- Raisonnement clinique et décision
- Collaborateur
- Communicant
- Professionnel
- Gestionnaire



Connaissances

Compétences cliniques

**Compétences techniques**

# Evaluation

- **Connaissances:**

- Évaluation nationale sanctionnant par surspécialité
- Mémoire de DES: article scientifique soumis

- **Compétences:**

- Portfolio validé par maitre de stage
  - participation RCP, RMM

- **Nombres d'acte**

=> nature & nombre: raisonnable et représentatif

Validation par jury regional du DES

# Option RIA: foire aux question

## FAQ:

Je souhaite faire de l'interventionnel osseux complexe (vertébroplastie, destruction tumorale) mais souhaite conserver une activité diagnostique d'expertise. Dois je faire l'option RIA?

=> l'option RIA n'est pas exclusive, des aptitudes diagnostiques sont nécessaires. Un cursus alliant les 2 spécificités peut être construit avec le coordonnateur

## FAQ:

Je préfère réaliser une « consolidation diagnostique », l'option RIA m'est-elle alors totalement fermée?

⇒ l'option RIA se déroule sur deux ans et peut-être proposée en post-internat. Cette voie présente deux inconvénients:

- La durée du cursus est alors de 5+2ans)
- Pas de garanties de postes disponibles

## FAQ:

Suis-je obligé de faire tous mes stages dans le même service?

=> Organisé par semestre, il n'y a aucune contrainte de rotation ou de répétition de stage dans un même service, sous réserve de couvrir l'ensemble des actes de son cursus.

# FAQ:

Ai-je la possibilité de faire un interCHU?

=> Les choix dans la même région administratives ne devraient plus être considérés comme interCHU et rentrer dans le matching.

Les interCHU devraient toujours être possibles;

La visibilité sur l'occupation des postes restent encore le point noir. Une concertation par coordonnateurs régionaux devra se mettre en place dans l'été: ratio poste possible et candidats