

# Jeudi 12 Mai 2022: Matin



**afppe**  
ASSOCIATION FRANÇAISE  
DU PERSONNEL PARAMÉDICAL  
D'ELECTRORADIOLOGIE

**7H45: Accueil des participants**

**8H30: Ouverture des 61e journées**



## Et si on donnait du sens à la Qualité et à la Sécurité des soins

Modérateurs

VOIX Fabien, Cadre supérieur de pôle, CHU Poitiers

NURDIN Valérie, Cadre de santé, chargée de mission ARS Grand Est

**9H00**

**12H30**

### OBJECTIFS

- \* Découvrir des leviers pour améliorer la qualité et la sécurité des actes d'imagerie
- \* Identifier des enjeux d'une démarche qualité pour:
  - L'IRM
  - L'optimisation des doses de rayonnement X
  - La prise en charge des patients

**8H50-9H00:** Démarche qualité en formation (COMTE Joël, AFPPE)

**9H00-9H20:** De quelle manière peut-on optimiser les réglages en IRM sur les patients porteurs d'un dispositif médical? (KIRSCH Audrey, MEM, CHRU Nancy)

**9H20-9H40:** Le DACS : outil de management dosimétrique (VILLANI Nicolas, physicien médical, CHRU Nancy)

**9H40-10H00:** Manutention des malades vs Aide à la mobilité : du manipulateur manutentionnaire au manipulateur soignant (MICHELUTTI Stéphane, MEM, CHU Nîmes)

**10H00-10H35 Pause**

**10H40-11h00:** L'expérience optimale ou l'état de "Flow" au travail chez les manipulateurs d'électroradiologie médicale (FANGEAT Collyne, étudiante MEM L3; ISTM Valence)

**11H00-11H10:** Communication partenaire: Solycare

**11H10-11H30:** Les spécificités de la démarche qualité en imagerie (ROLLING Pascale, cadre de santé, ICANS Strasbourg)

**11H30-11h50:** Les bonnes pratiques de réalisation d'un scanner de suivi oncologique : pourquoi et comment ? Retour d'expérience d'un projet de recherche paramédicale (VALET Céline, MEM, Centre Henri Becquerel, Rouen)

**11H50-12H00:** Questions / réponses / Débat

**12H00-12H30:** Évaluation des connaissances par quizz QCM



## Jeudi 12 Mai 2022: Après-midi



### Recherche et Innovations

#### Modérateurs

- SALESSES Fabien, Ingénieur Coordonnateur des activités de Recherche en Imagerie, Pôle Imagerie Médicale, CHU Bordeaux, responsable commission recherche AFPPE
- DILLENSEGER Jean Philippe, MEM, Maître de conférence, Université de Strasbourg

**14H00**

**17H30**

#### OBJECTIFS

- \* Repérer les enjeux de la recherche paramédicale
- \* Distinguer les améliorations apportées par les innovations technologiques et organisationnelles
- \* Identifier les freins à la recherche

**14H00-14H20:** VERITON-CT, Exploitation Nancéenne (FULPIN Marion, MEM, CHRU Nancy)

**14H20-14H40:** IRM 7 T (Poitiers)

**14H40-14H50:** Communication partenaire: Philips

**14H50-15H10:** IRM-Linac: technologie, enjeux, traitements, perspectives et place du manipulateur en électroradiologie médicale (LOTZ-MOTSH Noémie, MEM), *Prix Serge Mourgues 2021*

**15H10-15H30:** L'intérêt et la place des séquences ZTE en IRM (HALBEHER Thomas, MEM, CH Toul)

**15H30-16H00: Pause**

**16H05-16H25:** Musique et diminution de l'anxiété : impact sur l'électroencéphalogramme ou sensation subjective ? (LE GALLO Eve-Elise, MEM), *Prix Serge Mourgues 2020*

**16H25-16H35:** Communication partenaire: Siemens Healthineers

**16H40-17H00:** « HYCOREMA »: fin d'un PHRIP (LEMOINE Lydie, Cadre de santé; Xavier GALUS, MEM principal, ICL, Nancy)

**17H00-17H10:** Questions / réponses / Débat

**17H10-17H30:** Évaluation des connaissances par quizz QCM



**afppe**  
ASSOCIATION FRANÇAISE  
DU PERSONNEL PARAMÉDICAL  
D'IMAGERIE INTERVENTIONNELLE

## Vendredi 13 Mai 2022: Matin



### Imagerie interventionnelle (session commune)

Modérateurs

MAUJEAN Joris, MEM, CHU Grenoble

Dr CHANSON Anne, Radiologue, Institut de Cancérologie de Lorraine

**8H20**

**12H15**

#### OBJECTIFS

- \* Identifier les spécificités du rôle du manipulateur en imagerie interventionnelle
- \* Intégrer les évolutions technologiques et procédurales en imagerie interventionnelle

**8H20-8H30: Introduction**

**8H30-8H50:** Historique RI (commission RI)

**8H50-9H10:** : Avenir du MEM en RI - MAORI (MEM, CHRU Nancy)

**9H10-9H30:** Retour d'expérience du protocole de coopération Piccline (VIOLIN Gaelle, cadre de santé, AP-HM Timone)

**9H30-10H00:** Table ronde (échanges, débat) (Médecin; Modérateur)

#### 10H00-10H30 Pause

**10H40-11H10:** Navigation 3D pour le traitement endovasculaire des MAV cérébrales (Dr ZHU, Neuroradiologue; COQUERON Amélie, MEM; MARTIN Carole, IDE; CHRU Nancy)

**11H15-11H25:** Communication partenaire: General Electric Healthcare

**11H30-11H50:** Application et enjeux de l'angiomammographie et de la macrobiopsie sous angiomammographie (SALIVET Sylvie, MEM, Hôpital Croix Rousse, Lyon)

**11H50-12H00:** Questions / réponses / Débat

**12H00-12H15:** Evaluation des connaissances par quizz QCM

**12H10-12H30:** Actualités professionnelles (AFPPF)



**afppe**  
ASSOCIATION FRANÇAISE  
DU PERSONNEL PARAMÉDICAL  
D'ELECTRONIQUE MÉDICALE

## Vendredi 13 Mai 2022: Après-midi



### Imagerie medico-légale: place du MEM

#### Modérateurs

Dr MARCHAND Élodie, Médecin légiste, CHRU Nancy  
THOUVENOT Christophe, MEM, CHRU Nancy

**13H45-17H00**

#### OBJECTIFS:

- \* Expliciter la place de l'expertise médicale et paramédicale dans une enquête judiciaire
- \* Identifier les rôles du manipulateur en imagerie médico-légale
- \* Repérer les spécificités liées aux activités en imagerie médico-légale

**14H00-14H20:** Introduction sur la place de l'imagerie dans les affaires judiciaires (LAPERTOT Jérémie, Substitut du Procureur, Tribunal judiciaire de Nancy)

**14h25-14H55:** Rôle du manipulateur et imagerie légale (Dr FORTEL Isabelle, Médecin légiste, Dr FORTEL Christian, Radiologue, Centre hospitalier sud Francilien)

**15H00-15H20:** Intérêts synergiques des nouveaux outils scanographiques en imagerie post-mortem (STEIMER Antoine, MEM, CHRU Nancy)

**15H25-15H35:** Communication partenaire: Fuji

**15H35-15H55:** Scanner post-mortem sans injection + angioscanner (NEAU Christopher, BEN HASSEN Mehdi, MEM, GHU Paris)

**15H55-16H15:** Détermination âge (DR DOUIS Nicolas, radiologue, CHRU Nancy)

**16H15-16H20:** Questions / réponses / Débat

**16H20-16H30:** Évaluation des connaissances par quizz QCM + évaluation de satisfaction

**16h30-17h00: Salle plénière**

- Présentation Journées Scientifiques 2023 (Nîmes)
- Remise des prix - Clôture Journées Scientifiques



**Vendredi 13 Mai 2022:  
Matin**



## **Echographie: ateliers pratiques \* (inscription préalable obligatoire: 36 participants en 6 groupes de 6 personnes)**

### Moyens pédagogiques spécifiques:

- Interventions de manipulateurs experts sous forme de présentations « live » avec rappel des différentes coupes et des différents réglages à réaliser.
- Utilisation d'échographes de haut de gamme.
- Mise en application de la réalisation d'une échographie par les participants sur des mannequins avec le formateur.

**8H30**

**12H15**

### **OBJECTIFS GÉNÉRAUX:**

- Réaliser les coupes de référence sur les différents segments anatomiques étudiés (cheville, TSA, Abdomen-pelvis)
- Se repérer dans l'espace en s'aidant des repères anatomiques
- Optimiser les différents paramètres d'acquisition pour l'étude des organes cibles

**8H15: Accueil**

**8H45-10H15: Session 1: 15' de présentation, 1h15 de mise en pratique**

- Musculo squelettique de la cheville (G1; G2)
- Vasculaire Troncs Supra-Aortiques (G3; G4)
- Abdomino-pelvien (G5; G6)

**10H15-10H45 Pause**

**10H45-12H15: Session 2: 15' de présentation, 1h15 de mise en pratique**

- Musculo squelettique de la cheville (G5; G6)
- Vasculaire Troncs Supra-Aortiques (G1; G2)
- Abdomino-pelvien (G3; G4)

\* Objectifs spécifiques par ateliers et animateurs en page 17



**afppe**  
ASSOCIATION FRANÇAISE  
DU PERSONNEL PARAMÉDICAL  
ELECTRORADIOLOGIQUE

## Vendredi 13 Mai 2022: Après-midi



### Imagerie interventionnelle (session spécifique) Salle 105-106

**14H00-16H30**

**OBJECTIFS:**

- Identifier les spécificités du rôle du manipulateur en imagerie interventionnelle
- Intégrer les évolutions technologiques et procédurales en imagerie interventionnelle

**Modérateurs**

THIRIAT Benjamin, MEM, CHRU Nancy  
GAREC Stéphanie, MEM, CH Saint Brieuc

**14H00-14H20:** Reperméabilisation veineuse (radiologue, X, MEM, CHU Grenoble)

**14h25-14H45:** Salle hybride (COLOMBANA Manon, MEM, NHC Strasbourg)

**14H50-15H15:** Geste technique (WEISS Julia, MEM, CHU Strasbourg)

**15H15-15H35:** L'électroporation irréversible, technique innovante d'ablation tumorale micro-invasive (PIERRET Lorenzo, MEM, CHU Reims)

**15H40-16H00:** Sujet en attente

**16H00-16H15:** Questions / réponses / Débat

**16H15-16H25:** Evaluation des connaissances par quizz QCM + évaluation de satisfaction

**16h30-17h00: Salle plénière**

- Présentation Journées Scientifiques 2023 (Nîmes)
- Remise des prix - Clôture Journées Scientifiques



## Vendredi 13 Mai 2022: Après-midi



### Echographie: ateliers pratiques \* (inscription préalable obligatoire)

#### Moyens pédagogiques spécifiques:

- Interventions de manipulateurs experts sous forme de présentations « live » avec rappel des différentes coupes et des différents réglages à réaliser.
- Utilisation d'échographes de haut de gamme.
- Mise en application de la réalisation d'une échographie par les participants sur des mannequins avec le formateur.

#### 13H45-17H00

##### OBJECTIFS GENERAUX

- \* Réaliser les coupes de référence sur les différents segments anatomiques étudiés (cheville, TSA, Abdomen-pelvis)
- \* Se repérer dans l'espace en s'aidant des repères anatomiques
- \* Optimiser les différents paramètres d'acquisition pour l'étude des organes cibles

**13H45-15H15:** Session 3: : 15' de présentation, 1h15 de mise en pratique

Musculo squelettique de la cheville (G3; G4)

Vasculaire Troncs Supra-Aortiques (G5; G6)

Abdomino-pelvien (G1; G2)

#### 15H15-15H30 Pause

**15H30-17H00:** Session 4:

Thèmes généralistes

Table ronde-Discussion générale

Evaluation de satisfaction

\* Objectifs spécifiques par ateliers et animateurs en page 17