

Les manipulateurs IRM avaient rendez-vous

AU HAVRE, LES 18-19 MAI 2019

Cette année, cap vers le nord-ouest pour cette 33^e édition des Journées francophones d'IRM (JF IRM) qui s'est déroulée le mois dernier. La très dynamique équipe organisatrice normande (Fig. 1), vêtue d'une marinière, a accueilli les quelque huit cents inscrits (Fig. 2). Rappelons que l'AFPPE se compose exclusivement de bénévoles, qui sont notamment à la base de l'organisation des manifestations nationales... sans eux rien ne serait possible!

✎ Justine Petit et Cathy Thibaut



>> Fig. 1 (à gauche):
L'équipe organisatrice.

>> Fig. 2 (à droite):
Les manipulateurs étaient accueillis au Carré des Dock du Havre.



Un riche programme scientifique

La Commission IRM a supervisé un programme varié:

[Consulter le programme](#)

- Des communications au contenu technique, comme la "Modélisation mathématique de l'imagerie médicale: apport pour le diagnostic prédictif en cancérologie" par l'équipe de Poitiers, ou encore par l'équipe de Rouen "Évaluation des performances des antennes tête et cou dédiées à l'acquisition d'images en position de traitement de radiothérapie" et "Intérêt de la séquence MAGIC® pour la création d'images IRM synthétiques multi-contraste".

- Des présentations sur des pathologies ou des examens particuliers: l'entérométrie, la prise en charge des cardiopathies congénitales à l'IRM, l'apport de l'IRM en radiothérapie, l'arthro-IRM, l'ablation d'un réseau neuronal par laser, les variantes anatomiques des TSA et du polygone de Willis.
- Certains manipulateurs ont fait le choix d'informer sur des prises en charge particulières: l'hypnose à l'IRM par les équipes de Caen et de Rouen, la réalisation d'examen sur un détenu (CH Sud Francilien), l'importance des précautions d'hygiène (Vénissieux)...
- L'exposition technique a permis de rencontrer et d'échanger avec dix-sept sociétés présentes. Ces partenaires contribuent eux aussi grandement à la réussite de l'évènement et nous les en remercions.

> NOUVEAUTÉ 2019: L'application AFPPE (disponible sur iPhone et Android) permet de consulter le programme du Congrès, poser des questions aux modérateurs sur la communication en cours, évaluer les présentations et les posters... Déjà testée sur les Journées scientifiques à Grenoble, cette nouveauté est particulièrement appréciée des manipulateurs!

>> Fig. 3: Le stand de l'AFPPE.



DES ÉTUDIANTS DYNAMIQUES...

Les étudiants de 3^e année du Havre ont été très imaginatifs! Ils témoignent de leur plaisir: "Ces journées IRM ont été enrichissantes pour nous... nous remercions l'AFPPE de nous avoir intégrés à ce super projet."

Avec une mini-IRM qui permet de tester les champs magnétiques sur de petits objets, Maxime Lhéronnelle (Fig. 4) a rencontré un franc succès...



>> Fig. 4:
Maxime explique et démontre... (Lycée Française de Grâce)

Des scénettes humoristiques réalisées et jouées par la promotion 2016-2019 (Fig. 5):

- Le sac à main: une patiente veut à tout prix garder son sac auprès d'elle pendant son IRM, la manipulatrice lui explique, mais ce n'est pas gagné!
- L'hypnose en IRM: deux patients discutent dans la salle d'attente des nouvelles pratiques de l'hypnose.
- L'obésité: la manipulatrice parle à l'IRM, car elle est énervée de certaines contraintes concernant la machine.
- Une dent en or en IRM: deux patients discutent dans la salle d'attente. Sur un malentendu, le patient porteur de la dent en or ne veut plus faire l'examen. La manipulatrice réussit à le raisonner.

Un clip musical:

L'IRM by Tesla... réalisé et chanté par la même promotion.



>> Fig. 5 - De gauche à droite: Sarah, Ludvino, Bérénice, Mélissa, Maxime, Lisa, Coraline, Marie, Clémence, Léa, Stella... et au milieu Oscar! (Lycée Française de Grâce)

À voir et à écouter, l'une des scénettes sur Facebook AFPPE Normandie

et le clip musical ICL...

Des moments de détente

Le Bureau régional AFPPE de Normandie a été particulièrement créatif pour rendre vivant ce Congrès, en proposant par exemple des mots croisés sur le thème de l'IRM, avec cadeau à la clé pour un manipulateur tiré au sort parmi les auteurs des grilles correctement renseignées.

L'équipe organisatrice a également souhaité impliquer trois écoles DTS IMRT de la région*. Les étudiants ont ainsi présenté différentes scénettes humoristiques entre les communications et créé une chanson sur le thème de l'IRM... un grand bravo à eux!

Le stand de l'AFPPE avait une place centrale et a été particulièrement animé: photomaton pour des photos souvenirs (Fig. 3), tablettes à disposition, écran vidéo pour mettre en valeur le travail de l'association,

atelier sur l'attraction IRM animé par un étudiant manipulateur du Havre, et comme chaque fois, des bénévoles avec le sourire pour renseigner et faciliter l'adhésion des manipulateurs...

Et détente maximale, Céline Lemaire, manipulatrice au centre Unicancer Henri Becquerel de Rouen et praticienne RESC, a animé un atelier sur la résonance par stimulation cutanée qui a remporté un franc succès.



Des moments d'émotion

Fabien Voix, président de l'AFPPE, a remis une plaque au nom de l'AFPPE à Daniel Vetter (Fig. 7) et a demandé au public de lui faire une standing-ovation.

Dany, cadre manipulateur dans l'unité d'IRM de l'hôpital de Hautepierre (Hôpitaux universitaires de Strasbourg), est depuis peu un jeune retraité! Entre autres enseignant vacataire pour le DTS IMRT du Lycée Jean Rostand de Strasbourg, auteur de plusieurs manuels d'auto-apprentissage en IRM, Dany a œuvré de nombreuses années au sein de l'AFPPE, en particulier en tant que responsable de la Commission IRM pendant plus de quinze ans. **Il a récemment laissé cette mission bénévole à Pierre-Emmanuel Zorn...**



>> Fig. 7: Daniel Vetter et Fabien Voix.

Des prix ont été décernés aux interventions les plus remarquées (Fig. 8):



Prix Gilles Bouley² attribué par la Commission IRM à la meilleure communication scientifique: "TSE 3D et acquisition parallèle" de Yannick Costes (CHU Montpellier).

Prix Coup de cœur attribué par le public pour la meilleure communication: "Embarquement immédiat!" de Gwenaël Le Clech et Olivia Legall (CHU Morvan Brest).

Prix Coup de cœur attribué par le public pour le meilleur poster: "Les valves cardiaques en quelques clics" de Claire Lemeunier (CHU Simone Veil Eaubonne).

>> Fig. 8: Les lauréats récompensés par Pierre-Emmanuel Zorn et Fabien Voix. De gauche à droite: Yannick Costes, Gwenaël Le Clech et Olivia Legall, et Claire Lemeunier entourée de deux collègues.

3 QUESTIONS À CÉLINE LEMAIRE, MANIPULATRICE À ROUEN ET PRATICIENNE RESC...

> Fig. 6

En quelques mots, qu'est-ce que la RESC?

La résonance énergétique par stimulation cutanée est une méthode innovante qui associe les connaissances de l'océanographie avec celles des points d'acupuncture empruntés à la médecine chinoise. C'est une résonance entre deux points, un "contact écoute", qui va permettre d'apaiser et de détendre un patient stressé avant tout examen.⁴

Quelle formation permet de pratiquer la RESC?

L'Institut de la RESC propose une formation répartie en trois niveaux (+ des journées de suivi ou de perfectionnement) qui s'adresse uniquement aux soignants titulaires d'un diplôme paramédical ou médical. Pour en savoir plus, consulter <https://resc.fr> et d'un clic le poster réalisé pour mon mémoire.

Consulter le poster



>> Fig. 6: Un environnement serein pour découvrir la RESC avec Céline Lemaire.



Cet atelier a-t-il attiré les manipulateurs?

Le choix des organisateurs était de donner la priorité aux adhérents de l'AFPPE... et l'atelier a vite été complet. J'ai reçu une petite douzaine de congressistes, les uns ont posé des questions, les autres ont voulu tester la méthode et se faire chouchouter (séance de 30 minutes environ)...

* Pour en savoir plus... Yves Guary. La RESC au secours des patients claustrophobes. Le Manipulateur d'Imagerie médicale et de radiothérapie. 2013 novembre. 225: 24-26 - <http://new.afppe.com/mediatheque>

2. Gilles Bouley était un manipulateur en IRM qui, dit-on, "était un garçon qui présentait tous les ans sa communication, qui était très impliqué dans son travail et qui faisait avancer le service". Les 23^{es} JF IRM de Dijon ont été dédiés à Gilles Bouley, décédé dix ans plutôt... C'est donc en son honneur que depuis 2009, il est remis chaque année sur les JF IRM le prix Gilles Bouley qui récompense la communication jugée la plus scientifique...



> **RENDEZ-VOUS l'année prochaine à Dijon les 16 et 17 mai 2020 pour les 34^{es} JF IRM.** L'équipe, déjà bien rodée car elle accueillera pour la troisième fois les JF IRM, a déjà créé **une page Facebook pour l'évènement "Journées IRM 2020 Dijon"**: <https://www.facebook.com/events/2325873534351886/>

> **Vous pouvez d'ores et déjà soumettre une communication ou un poster sur le site de l'AFPPE: <http://new.afppe.com/formations>**

