



# XVIII<sup>e</sup> Journée Professionnelle de l'Association Française des Techniciens de Laboratoire Médical

Le technicien de laboratoire  
médical : acteur incontournable  
du dispositif PMA

Vendredi 18 novembre 2022

**CHU Pontchaillou**

2, Rue Henri Le Guilloux, 35000 RENNES

**Bâtiment des écoles N°60**

**Amphi Arvor - Entrée E**



*Pour information, le stationnement est très compliqué sur le site du CHU.*

**Métro :** Station Pontchaillou

**BUS :** Arrêt Anatole France : lignes C2 - 31

Arrêt Villejean université : C4 - 12 - 14 - 52 - 65 - 68 - 76 - 77 - 78 - 81 - 82 - 152ex - 165ex - 168ex

# XVIII<sup>e</sup> Journée Professionnelle de l'Association Française des Techniciens de Laboratoire Médical

---

Cette année, l'AFTLM (Association Française des Techniciens de Laboratoire Médical) vous accueille pour sa journée professionnelle en Bretagne, au CHU de Rennes. Afin d'explorer des secteurs moins connus dans les laboratoires, nous vous proposons un focus sur les techniciens dans les laboratoires de la reproduction. **La biologie de la reproduction est une branche de la biologie médicale qui s'intéresse à l'étude et au diagnostic des pathologies de la reproduction et de la procréation**, en analysant les liquides séminaux. La discipline s'attache aussi à améliorer les techniques interventionnelles au cours de l'assistance médicale à la procréation (ou procréation médicalement assistée ; PMA).

---

Pour témoigner du caractère multidisciplinaire et collaboratif de cette branche, des équipes du CHU de Rennes et de Nantes assureront les présentations.

Ainsi, l'équipe du laboratoire de la reproduction du CHU de Rennes ouvrira la journée pour présenter l'enjeu ainsi que les moyens à disposition.

Le CHU de Nantes est devenu en 2013 le 4<sup>ème</sup> CHU de France à pouvoir proposer un diagnostic pré-implantatoire (DPI) aux parents susceptibles de transmettre une maladie grave et incurable à leur enfant. Nous découvrirons le rôle du technicien dans cette avancée majeure.

L'équipe du laboratoire de cytogénétique nous présentera les différentes techniques réalisées au sein du laboratoire, permettant de compléter le diagnostic et ainsi d'aider les praticiens et les familles.

L'après-midi, nous quitterons le champ de la PMA pour des retours d'expériences et peut-être susciter des vocations.

Tout d'abord, nous reviendrons sur les retombées possibles de ces journées professionnelles dans votre quotidien. En effet, le CHU de Rennes s'est inspiré d'une présentation des équipes du CHU de Lille pour développer son secteur pré-analytique ainsi que sa communication vers les services de soins.

Enfin, si nous savons que les kinés, les IDE, les IADE peuvent être porteurs de projet de recherche à titre personnel, il est moins courant de voir des techniciens s'y aventurer. Eric Geffray, technicien de laboratoire médical, nous présentera son parcours et le cheminement qui lui a permis de déposer un projet de recherche au sein du CHU.

Nous terminerons cette journée professionnelle par les actualités de l'association et du conseil national professionnel des TLM qui, n'en doutons pas, seront nombreuses et prometteuses pour les techniciens de laboratoire médical.



# Le technicien de laboratoire médical : acteur incontournable du dispositif PMA

Programme du vendredi 18 novembre 2022

- 08H00 - 08H45** *Accueil des participants*
- 08H45 - 09H00** **Ouverture de la journée**  
*Edwige CAROFF, présidente de l'AFTLM*
- **Professeur Marc Antoine BELAUD ROTUREAU, chef de service du laboratoire de Cytogénétique et de la Biologie de la reproduction, CHU, Rennes**
- 09H00 - 09H45** **Petite Histoire de l'AMP**
- **Évolutions législatives récentes : la loi de bioéthique 2021**  
*Stéphanie KERNEC, cadre de santé et Carole LE MOAL, TLM, Hôpital Sud, Rennes*
  - **Le rôle du technicien dans l'activité diagnostique en AMP : le spermogramme**  
*Olivier SIMON et Carolane DELAHAYE, TLM, Hôpital Sud, Rennes*
- 09H45 - 10H30** **Le rôle du technicien de laboratoire dans les activités thérapeutiques en AMP**
- **En embryologie : la technique de vitrification ovocytaire**  
*Carole LE MOAL et Carolane DELAHAYE, TLM, Hôpital Sud, Rennes*
  - **En Préservation de la fertilité : le cortex ovarien**  
*Stéphane DUGAIL et Carolane DELAHAYE, TLM, Hôpital Sud, Rennes*
- 10H30 - 11H00** *Pause*
- 11H00 - 11H45** **Rôle du TLM dans le diagnostic pré-implantatoire (DPI)**  
*Sophie PEDRONNO, Ingénieure, Brigitte MENANTEAU et Aurélien GAUTEUL, TLM, CHU, Nantes*
- 11H45 - 12H30** **Les analyses réalisées chez les patientes IOP (caryotype, FISH X, FMR1, ACPA, séquençage)**  
*Sylvie JAILLARD, PU PH, Maïté FERRAND et Marie BELLAC, TLM, CHU, Rennes*
- 12H30 - 13H00** *Discussion*
- 13H00 - 14H30** *Déjeuner*
- 14H30 - 15H15** **Quand une présentation d'une journée AFTLM (Montpellier 2016) modifie l'organisation des laboratoires de Rennes : exemple des mardis bio**  
*Pascal NICOLAS, Cadre de Santé, CHU, Rennes*
- 15H15 - 16H00** **Et pourquoi pas moi ? Quand le technicien est porteur d'un projet de recherche**  
*Eric GEFFRAY, TLM, CHU, Rennes*
- 16H00 - 16H15** **Résultats du Concours photos AFTLM 2022**
- 16H15 - 16H45** **Actualités professionnelles AFTLM, CNPTLM**  
*Edwige CAROFF, Myriam DELVIGNE, présidente du CNPTLM*
- 16H45 - 17H00** *Clôture de la journée*

