



# L'histologie entre dans l'arène

39<sup>e</sup> congrès – Association Française d'Histotechnologie – Nîmes 2026

## Mercredi 10 Juin 2026

• 13h00-14h00 **Accueil des congressistes**

• 14h00-14h15 **Ouverture du congrès**

Nathalie Accart, présidente de l'AFH

Nelly Pirot, organisatrice scientifique (RHEM – Montpellier)

### Session 1 - Biologie Spatiale

• 14h15-14h35 **Quand la perte des cils accélère la progression vers l'inflammation et le cancer**

Paul Conception (IGMM – Montpellier)

• 14h35-14h55 **L'oreille : un organe minuscule au potentiel histologique remarquable**

Carolanne Coyat (Cilcare – Montpellier)

• 14h55-15h15 **Analyses histologiques et d'imagerie des macrophages synoviaux dans les modèles murins d'inflammation articulaire**

Gabriel Courtiès (IRMB – Montpellier)

• 15h20-15h40 **Pause-café session posters #1**

• 15h40-16h40 **Visite exposants et ateliers**

### Session 2 – Modèles exotiques

• 16h45-17h05 **Approche intégrée X-Clarity et vibratome pour caractériser l'interaction hôte/parasite : *Biomphalaria* / Schistosome**

David Duval (IHPE – Montpellier)

• 17h05-17h25 **Étude des caractéristiques morphométriques du nerf médian chez le cochon. Révéler l'anatomie pour améliorer les approches de restauration fonctionnelle**

Jonathan Baum (INRIA - Montpellier)

• 17h25-17h45 **Application de méthodes histologiques pour l'étude des cancers transmissibles des bivalves**

Erika Burioli (IHPE – Montpellier)

• 17h50-18h50 **Session posters #2**

• 19h00-23h00 **Apéro dînatoire**

## Jeudi 11 Juin 2026

### Session 3 - Biologie Spatiale

• 09h00-09h20 **De la coupe à la carte : comment la technologie de transcriptomique spatiale Visium redéfinit la vision du tissu**

Florence Boissière (ICM – Montpellier)

• 09h20-09h40 **Etude de l'hétérogénéité métabolique dans le cancer par imagerie par cytométrie de masse**

Matthieu Lacroix (IRCM – Montpellier)

• 09h40-10h00 **Retour d'expérience après des essais de combinaison des technologies de multiplexages Xenium et Hyperion sur une seule lame**

Julien Faget (IRCM – Montpellier)

• 10h05-10h25 **Pause-café session posters #3**

• 10h25-11h25 **Visite exposants et ateliers**

### Session 4 – Histologie à différentes échelles

• 11h30-11h50 **Etude des interactions mitochondries-réticulum sarcoplasmique dans le muscle squelettique de truite par microscopie électronique à balayage sur coupes sériées**

Béatrice Chabi (DMEM – Montpellier)

• 11h50-12h10 **Microscopie à expansion de cryosections de testicules de drosophile pour démasquer les modifications post-traductionnelles de la tubuline**

François Juge (IGH – Montpellier)

• 12h10-12h30 **Le foie dans tous ses états : voyage histologique au cœur de modèles murins à inactivation hépatique**

Airelle Lahalle (IRCM – Montpellier)

• 12h35-13h55 **Déjeuner**

• 14h00-15h00 **Visite exposants et ateliers**

## Jeudi 11 Juin 2026

### Session 5 – Tables rondes

• 15h05-15h50 **Gestion des risques biologiques / Logiciel de gestion de plateforme d'histologie**

• 15h55-16h15 **Pause-café session posters #4**

### Session 6 – Anatomo-pathologie en recherche

• 16h20-16h40 **Expérience de la tumorothèque du CHU de Montpellier**

Valérie Rigau (CHU – Montpellier)

• 16h40-17h00 **Co-détection IHC plaquettes / macrophages : développement de méthode et application en toxicologie préclinique**

Lucile Sautier, Emmanuelle Fisher et Frédéric Verlaquet (Sanofi – Montpellier)

• 17h00-17h20 **La pathologie digitale et ses applications en clinique et enseignement**

Pascal Roger (CHU – Nîmes)

• 17h20-18h00 **Assemblée générale**

• 19h **Soirée AFH**

Retrouvez ce programme sur [www.afhisto.fr](http://www.afhisto.fr)

## Vendredi 12 Juin 2026

### Session 7 – Cas pratiques/Troubleshooting

• 08h45-09h00 **Faut-il colorer tout de suite ? Impact de la conservation des lames sur les colorations histologiques**

Aurélié Covinhas (BCM – Montpellier)

• 09h00-09h15 **Les cryosections en histologie: prévenir les artefacts et adopter les meilleures pratiques**

Iria Gonzalez-Dopeso (IGMM – Montpellier)

• 09h15-09h30 **Autofluorescence tissulaire et lipofuscines : un défi majeur pour l'hybridation *in situ* par RNAscope**

Anne Guillou/Valentin Garcia (IGF – Montpellier)

• 09h30-09h45 **Méthodologie de quantification en immunohistochimie : application à la neuroinflammation dans un modèle murin de la maladie d'Alzheimer**

Matthieu Prieure (IGF – Montpellier)

• 9h50-10h30 **Visite exposants et ateliers**

• 10h30-10h50 **Pause-café, Remise des Prix poster et concours photo**

### Session 8 – Tables rondes

• 11h00-11h45 **Gestion des risques biologiques / Logiciel de gestion de plateforme d'histologie**

### Session 9 – Modèles *in vitro*

• 11h50-12h10 **Approche histologique de l'étude du vieillissement dans un modèle de peau reconstruite *in vitro***

Anaëlle Guillemot (IRMB – Montpellier)

• 12h10-12h30 **Apport de l'histologie dans la caractérisation des tumeurs**

Benjamin Ginter (IRCM – Montpellier)

• 12h30-13h00 **Quizz, Remise de son prix Mot de clôture**