

Colloque du Comité pour l'histoire de l'Inserm

Imagerie médicale : Recherche, industrie et santé, 19-21e siècle

INVITATION

Le Comité pour l'histoire de l'Inserm a le plaisir de vous inviter à son prochain colloque « **Imagerie médicale : recherche, industrie et santé, 19-21^e siècle** » dont le programme scientifique a été élaboré avec le Professeur André Syrota et le Professeur Pascal Griset. Il se tiendra le **29 septembre 2022 à l'Auditorium de l'Institut du Cerveau, Hôpital Pitié-Salpêtrière, 83 boulevard de l'Hôpital, à Paris, à partir de 8h30**. Ce colloque est organisé en partenariat avec Sorbonne Université, l'UMR Sirice, l'Institut d'études avancées de Paris et avec le soutien de l'ICM.

Nous vous remercions de bien vouloir retourner votre réponse avant le 5 septembre 2022 en complétant le formulaire en ligne : <https://framaforms.org/colloque-comite-pour-lhistoire-de-linserm-imagerie-medecale-recherche-industrie-et-societe-19-21-0>

Pour tout renseignement, contactez Céline Paillette, secrétaire scientifique du Comité pour l'histoire de l'Inserm : celine.paillette@ext.inserm.fr

Présentation générale

Depuis les premières utilisations des rayons X jusqu'aux évolutions les plus récentes menant à l'imagerie multimodale, l'imagerie médicale a constitué un axe de mutation décisif pour la médecine.

Le domaine de l'imagerie présente des dimensions multiples – recherche, industrie, clinique, économie – ; surtout l'imagerie médicale s'est trouvée associée ces dernières années à d'autres enjeux médicaux tels que la génomique, la télémédecine du fait des développements inimaginables il y a encore peu de temps de l'informatique, de l'intelligence artificielle ou des réseaux. Par ailleurs, il est aussi apparu rapidement que « voir » l'intérieur du corps redéfinit le rapport des soignants et des patients à la santé. L'avancée des technologies questionne le statut du médecin, sa place dans le dispositif et, pour les évolutions les plus récentes (l'intelligence artificielle par exemple), le rôle même du spécialiste dans le diagnostic.

Le colloque se propose donc d'aborder l'ensemble de ces perspectives dans une vision historique. Les liens entre les dynamiques historiennes et les questions du temps présent seront multiples. Ils concerneront les enjeux économiques et sociaux (coût et accès aux équipements, politique industrielle), éthiques (place du médecin dans le diagnostic, accès aux données) culturels (quel rapport à l'image, banalisation des hautes technologies), scientifiques (quelles relations entre ingénieurs, informaticiens et chercheurs en biomédecine).

En partenariat avec



Extrait de la création studio Accolade pour le Comité pour l'histoire de l'Inserm, crédits : Alexandre Dizeux, Physique pour la Médecine Paris, Inserm/ Cowan,

et avec le soutien de l'Institut du Cerveau