

Programmation scientifique

Demi-journée de la recherche, Axe traumatologie et soins aigus

- 8h30 - 9h Accueil (Café et viennoiseries servies)
- 9h - 9h10 Mot de bienvenue du directeur de l'axe de recherche en traumatologie et soins aigus (L. De Beaumont)

Présentation des ressources clé du développement de la recherche en trauma et soins aigus

- 9h10 - 9h45 **Clinique post-soins intensifs** (Annie Proulx et Anne-Marie Powell)
- 9h45 – 10h15 **Centre de simulation** comme instrument clé de la recherche
- Simon Darveau (présentation des ressources et infrastructures)
- Alexandra Lapierre (Projet simulation et urgence - trauma)
- 10h15-10h30 **Lac de données institutionnel** appliqué à la trauma (Nizar Belhassan)
- 10h30-10h45 **PAUSE**

Présentations orales par secteur d'activités de la recherche en trauma et soins aigus

- 10h45 - 10h55 **Natan Bensoussan** (Équipe BM): *Clinical validation of an innovative electrophysiological method for precise and quantitative rectal assessment at bedside following acute spinal cord injury: Transforming the evaluation of neuro-sacral function with an ElectroSacroGram (ESG)*
- 10h55 – 11h05 **Alberto Osa Garcia** (Karine Marcotte, ACV aigu): *La relation entre les faisceaux de matière blanche et les mesures de récupération dans l'aphasie post-AVC*
- 11h05-11h15 **Rosalie Girard Pepin** (Catherine Duclos, Anesthésie aux soins intensifs): *Exploration des effets paradoxaux du propofol sur les patients cérébrolésés avec un trouble de la conscience*
- 11h15 – 11h25 **Camille Livernoche-Leduc** (David Williamson, Agitation aux soins intensifs): *Nouvel outil d'évaluation de l'agitation post-traumatique adapté aux patients victimes d'un TCC modéré ou sévère aux soins intensifs.*
- 11h25 – 11h35 **Alexis Cournoyer** (Équipe urgence) : *Les hommes viennent de Mars, les femmes de Vénus... en réanimation cardiorespiratoire?*
- 11h35 – 11h45 **Deborah Royaux** (Dominique Rouleau, Équipe orthopédie) : *Le sexe a-t-il un impact dans l'instabilité antérieure chronique de l'épaule? Résultats d'une étude prospective multicentrique.*

11h45 – 11h55

David Benoît (Équipe génie biomécanique et trauma) : *Prédiction de la performance d'ancrage des vis orthopédiques - Obtenir des résultats réels grâce à un modèle numérique.*