



Diabète de type 1 & Exercice physique : de la gestion des risques aux bénéfices pour la santé

29 ET 30 MARS 2023

EURASPORT

UNIVERSITÉ DE LILLE

(FRANCE)



Inscription gratuite mais obligatoire avant le
22 mars 2023 en cliquant sur le lien suivant:

<https://symposium-mars23-diabete.univ-lille.fr> (Lien disponible sous quelques jours)



+33 3 74 00 82 00



elsa.heyman@univ-lille.fr



Eurasport , 413, avenue

Eugène Avinée 59120 Loos

Programme

Mercredi 29 mars 2023

- **Midi** : Buffet d'accueil (sur réservation) + **session posters**
- **13h45-14h** : Allocution d'introduction de **Martine DUCLOS**, Groupe activité physique de la SFD

Partie 1 : après midi, Chair : J Yardley et M. Duclos

14h-15h30 :

- **Elsa HEYMAN** (URePSSS, Université de Lille, France) : Physiological mechanisms of exercise-induced hypo or hyperglycemia
- **Rémi RABASA-LHORET** (Institut de Recherches Cliniques Montréal, Canada) : Continuous Glucose Monitoring Systems during exercise: pros, cons, and future ?
- **Sémah TAGOUGUI** (URePSSS, Université de Lille, France) : insulin with multiple daily injections vs. pumps: which adjustments for which exercise?
- **Sylvia FRANCO** (CERITD, Université d'Evry, France): Closed-loop insulin delivery systems and exercise
- **15h30-17h** : Communications orales
- **17h-17h30** : Pause café

Partie 2 : après midi, Chair : R. Rabasa-Lhoret

- **17h30-18h15** : Conférence invitée 'Resistance exercise in type 1 diabetes : specific glycaemic and physiological responses and influence of timing and sex' : **Jane YARDLEY**, Université d'Alberta, Canada
- **18h15-18h45** : Conférence thématique: 'Inclusion of adolescents with type 1 diabetes in Physical Education and Sport at school : pupils' and teachers' own perspectives', **Gaëlle MARAIS, Isabelle JOING et Aurore HUCHEZ** (URePSSS, Université de Lille, France)

Partie 3 : après midi :

- **19h-20h** : Conférence ouverte au Grand public 'Diabète de type 1 & Activité physique' par **Rémi RABASA-LHORET** (Institut de Recherches Cliniques de Montréal, Canada)

Jeudi 30 mars 2023 :

Partie 1 : matinée, Chair : S. Franc

- **8h-9h15** : Communications orales
- **9h15-10h** : Conférence invitée (en distanciel) : 'Nutrition in exercise for individuals with type 1 diabetes', **Lia BALLY**, Université de Bern, Suisse
- **10h-10h30** : Pause café

Partie 2 : matinée, Chair : S. Tagougui

- **10h30-11h** : Conférence invitée 'Oxygen, a stimulus not only a drug', **Costantino BALESTRA**, Haute Ecole Bruxelles Brabant, Bruxelles, Belgique
- **11h-12h** : Communications orales
- **12h-13h** : Buffet (sur réservation) + **session poster**

Après-midi, Chair : E. Heyman

- **13h-14h** : Conférence invitée : 'Residual beta-cell function and exercise in long duration type 1 diabetes – possible consequences on vascular health', **Daniel WEST & Guy TAYLOR**, Université de Newcastle, Royaume Uni
- **14h00-15h00** : Conférence invitée 'Impact of exercise & glycaemia interactions on vascular and brain functions : input from animals models', **Danusa DIAS SOARES** (Université Federal Minas Gerais, Brésil) & **Gregory MEYER** (LAPEC, université d'Avignon, France)

Cloture :

- **15h00-16h00** : Mot de clôture par **Serge Berthoin**, directeur de l'URePSSS, EURASPORT, Université de Lille, et remise des prix de communications orales pour les étudiants

Appel à communications orales ou affichées

Soumission des résumés :

- Date limite de soumission : **avant le 16 mars 2023** à l'adresse mail : elsa.heyman@univ-lille.fr
- Indiquez dans votre e-mail si vous préférez une communication orale ou une communication affichée
- Afin de garantir votre participation, nous vous rappelons que l'inscription est obligatoire sur le lien [**https://symposium-mars23-diabete.univ-lille.fr**](https://symposium-mars23-diabete.univ-lille.fr)
- Nombre de mots du résumé : 300 mots maximum (titre et auteurs non inclus)
- Structure du résumé : Le résumé doit être rédigé en français ou en anglais. Le résumé doit être structuré en 4 paragraphes: Introduction/Méthodes/Résultats/Conclusion. Les tableaux et figures ne sont pas acceptés.

Thématiques de soumission :

- Diabète de type 1
- Diabète & activité physique
- Métabolisme & activité physique

Durée des communications orales :

- Pour les chercheurs, cliniciens, doctorants et post-doctorants, etc : 10 min de présentation – 5 min de discussion
- Pour les étudiants en master : 5 min de présentation – 5 min de discussion

Pour les communications affichées :

- Nous prendrons en charge l'impression de toutes les communications affichées (en couleur, format A0) sous réserve de nous envoyer le **pdf** de votre poster pour le **jeudi 23 mars 2023** à l'adresse : elsa.heyman@univ-lille.fr
- En cas de nombre trop important de demandes de communications orales, le comité scientifique se réserve le droit de vous proposer une communication affichée.
- A l'issue du processus de sélection, une notification vous sera envoyée par courriel avant le **18 mars 2023** pour vous confirmer votre communication.