

# ULTRASOUND GUIDED BOTULINUM TOXIN INJECTION CADAVERIC AND HANDS ON TRAINING



**ISNeReM**

International Society of Neurology  
and Rehabilitation Medicine

Course Director: **Dr. Serdar Koçer**

**Fribourg, Switzerland**

**Hôpital  
du Jura**

*Nous pour vous !*

**2 Days Course • 16-32 Participants • Hands-on Cadaveric Training • Spasticity-Dystonia**

## JOUR 1

08:00 - 08:30	<b>ACCEUIL - INTRODUCTION</b>
08:30 - 12:30	<b>SESSION MEMBRE SUPERIEUR</b>
08:30 - 09:30	<i>Anatomie du Membre Supérieur</i> Echographie des Muscles et des Nerfs du Membres Supérieur Les Muscles Impliqués dans la Spasticité et dans la Dystonie du Membre Supérieur Les Indications de Traitement <b>S. Kocer</b>
09:30 - 10:15	<i>Identification des Muscles Cibles</i> Démonstration et Exercice sur le Modelé des Muscles Cibles du membre Supérieur à L'échographie par les Participants <b>S. Kocer</b>
10:15 - 10:30	<b>PAUSE CAFFEE</b>
10:30 - 11:00	<i>Anatomie du Membre Supérieur</i> Démonstration sur cadavre <b>L Filgueira</b>
11:00 - 12:30	<i>Injection des Muscles Cibles</i> Démonstration et Exercice D'injections des Muscles Cibles du Membre Supérieur sur Cadavre par les Participants <b>S. Kocer</b>
12:30 - 13:30	<b>DEJEUNER</b>
13:30 - 18:30	<b>SESSION MEMBRE INFERIEUR</b>
13:30 - 14:30	<i>L'anatomie du Membre Inferieur et Aspect Fonctionnelle</i> Les Anomalies de la Marche et les Muscles Impliqués dans la Spasticité et dans la Dystonie Les Indications du Traitement. L'échographie des Muscles et des Nerfs du Membre Inferieur. <b>S. Kocer</b>
14:30 - 15:15	<i>Identification des Muscles Cibles</i> Démonstration et Exercice sur le Modèle des Muscles Cibles du Membre Inferieur à L'échographie par les Participants <b>S. Kocer</b>
15:15 - 15:30	<b>PAUSE CAFFEE</b>
15:30 - 16:00	<i>Anatomie du Membre Inferieur</i> Démonstration sur Cadavre <b>L Filgueira</b>
16:00 - 17:30	<i>Injection des Muscles Cibles</i> Démonstration et Exercice D'injections des Muscles Cibles du Membre Supérieur sur Cadavre par les Participants <b>S. Kocer</b>

# ULTRASOUND GUIDED BOTULINUM TOXIN INJECTION CADAVERIC AND HANDS ON TRAINING



**ISNeReM**

International Society of Neurology  
and Rehabilitation Medicine

Course Director: **Dr. Serdar Koçer**

**Fribourg, Switzerland**

**Hôpital  
du Jura**

*Nous pour vous !*

**2 Days Course • 16-32 Participants • Hands-on Cadaveric Training • Spasticity-Dystonia**

## JOUR 2

08:30 - 13:00	<b>SESSION COU</b>
08:30 – 09:30	<i>Dystonie Cervicale</i> Concept Col-Caput, Sémiologie. Les Muscles Impliqués dans la Dystonie Cervicale et Anatomie <b>L. Tatu</b>
09:30 - 09:45	<i>Identification des Muscles Cibles</i> Démonstration et Exercice sur le Modèle des Muscles Cibles du Membre Inferieur à L'échographie par les Participants <b>S. Kocer</b>
09:45 - 10:00	<b>PAUSE CAFFEE</b>
10:00 – 10:30	<i>Anatomie du Membre Inferieur</i> Démonstration sur Cadavre <b>L. Tatu</b>
10:30 – 12:00	<i>Injection des Muscles Cibles</i> Démonstration et Exercice D'injections des Muscles Cibles du Cou sur Cadavre par les Participants <b>S. Kocer</b>
12:00 – 12:45	Revue des Muscles Etudiés. Autre Indication. <b>EVALUATION</b>
12:45 – 13:00	<b>CONCLUSION</b>
13:00 – 14:00	<b>DEJEUNER</b>