

17h30 – 17h50

Fin de session

17h50

## 48<sup>è</sup> Entretiens de Médecine Physique et de Réadaptation

7, 8, 9 juillet 2020

## Montpellier



## Le déconditionnement locomoteur : Mécanismes, prévention et contre-mesures

Coordonné par : M. Julia (Montpellier	e) et S. Perrey (Montpellier)	Mercredi 8 Juillet 2020
08h00 Accueil		
08h30 - 08h50	Les différents modèles de déconditionnement	A. Chopard, G. Py, T. Brioche
08h50 - 09h10	Effets du déconditionnement sur le muscle et son métabolisme	(Montpellier) G. Py, T. Brioche, A chopard (Montpellier)
09h10 - 09h30	Inactivité et déconditionnement du tendon et de la jonction tendon-os	S. Roffino, C. Camy, M. Pithioux, A. Chopard ( <i>Marseille, Montpellier</i> )
09h30 - 9h50	Effets du déconditionnement sur l'os	C.Y Guezennec (Perpignan), X. Holy (Brétigny-sur-Orge)
09h50 - 10h10	Effets du déconditionnement sur le cartilage : quelles conséquences ?	C. Jorgensen ( <i>Montpellier</i> )
10h10 - 10h30 Pause		
10h30 – 10h50	Effets du déconditionnement sur la représentation motrice corticale	L. Mouchnino (Marseille)
10h50 – 11h25	Articular stiffness related to immobilization	G. Trudel, O. Laneuville, H. Zhou et coll. ( <i>Ottawa - Canada</i> )
12h30 - 14h00 Déjeuner ————————————————————————————————————		
14h00 – 14h15 14h15 – 14h30	Les contre-mesures : principes et temporalité d'utilisation  La restriction du flux sanguin	T. Brioche, G. Py, A Chopard ( <i>Montpellier</i> ) S. Perrey, B. Ben Zaki ( <i>Montpellier</i> )
	_	
14h30 – 14h45	La course en gravité partielle : ajustements neuro-mécaniques à l'allègement et au retour à normo-poids	C. Nicol, P. Sainton, S. Mesure (Marseille)
14h45 – 15h00	Vibration locale : une nouvelle modalité de rééducation neuromusculaire ?	T. Lapole (Saint-Etienne)
15h00 – 15h15	L'exercice concentrique et excentrique comme contre-mesures	L. Pavlin (Montpellier)
15h15 – 15h30	du déconditionnement musculaire Contre-mesure du déconditionnement locomoteur : intérêt des plateformes vibrantes	S. Colson (Nice)
15h30 – 15h45	L'électrostimulation musculaire : une contre-mesure efficace au déconditionnement musculaire	G. Deley, J.A. Taylor ( <i>Dijon</i> )
16h00 - 16h30 Pause		
16h30 – 16h45	Les aspects nutritionnels de la lutte contre le déconditionnement musculaire	T. Brioche, G. Py, A Chopard (Montpellier)
16h45 – 17h00	L'impact de l'imagerie motrice contre l'hypoactivité	C. Papaxanthis, F. Lebon D. Rannaud Monany ( <i>Dijon</i> )
17h00 – 17h15	Amélioration des stratégies d'intégration sensorielle	L. Mouchnino (Marseille)
17h15 – 17h30	Blessure et propriétés musculaires : pistes de prévention primaire et secondaire	G. Guilhem ( <i>Paris</i> )

## INSCRIVEZ-VOUS EN LIGNE SUR WWW.EMPR.FR

Vous y retrouverez également les programmes des autres colloques des EMPR 2020.



Synthèse de la journée

M. Julia (Montpellier)