

Programme scientifique *

Congrès ISPO-France 7&8 novembre 2024 - LYON

Jeudi 7 novembre 2024 – matin

8h15 : Accueil des Congressistes

8h30 - Présentations techniques de l'INDUSTRIE – 5' par présentation

- Vytruve Vtransfert : Simplifiez vos transferts : passez du transfert plâtré au transfert numérique (forme et alignement) tout en laissant la prothèse au patient, sans changer vos méthodes de fabrication. Vytruve
- Triple Action : révolutionner nos pratiques grâce aux articulations d'orthèses multifonction. Alianza
- Utilisation Précoce de la Basko ou Swing Phase Lock 2 : Optimisation de la Rééducation et des activités fonctionnelles. BASKO Healthcare
- EASYFIT LINER - Kit pour manchon sur mesure. COP Chimie
- Genium X4 : Bien plus qu'une simple évolution, une avancée révolutionnaire qui offre une nouvelle expérience de mobilité pour les utilisateurs. Ottobock

9h00 – Inauguration Officielle de l'exposition : Le Président accompagné des Membres des Comités Exécutif et Scientifique visitent les Stands

9h45 – Ouverture officielle du Congrès scientifique. Jean Pierre LISSAC

9h50 – Mot de bienvenue du président du Comité Scientifique. Laurent THEFENNE

9h55 - Présentations succinctes des Communications par POSTERS

Responsables de thème : Brice LAVRARD, Isabelle LOIRET – 2' par présentation

- Tout ce que vous avez toujours voulu savoir l'impression 3D sans jamais oser le demander. Justine ROBERT
- Intérêt de la contention du membre résiduel dans la prise en charge du patient amputé. Nathalie DEFORTESECU, Virginie VEAUCLIN

10h00 - Thème spécial : Prise en charge des pathologies du membre SUPERIEUR relevant du domaine de l'orthèse et de la prothèse : savoir-faire, innovations

Responsables thème : Jean REDOUX, Sandrine DUBOIS, Laurent THEFENNE

Partie consacrée à l'Orthèse du Membre supérieur

- Introduction. Jean REDOUX
- Une orthèse de main thermoformée aux urgences traumatologiques. Marlène COARER
- Orthèse en cuir à mouler : un savoir-faire en actuel. Sandrine DUBOIS
- Orthèses dynamiques de gain d'amplitude en flexion des doigts : conception, techniques à disposition. Jean REDOUX
- Enjeux de l'appareillage orthétique de membres supérieurs chez les nourrissons de moins de 12 mois. Coline MARTINOT-LAGARDE

Partie consacrée à la Prothèse du Membre supérieur

- Impact fonctionnel de la prothèse myoélectrique HeroArm pour les enfants atteints d'une malformation congénitale d'avant-bras. Marieke CHAMBERON, Camille EVEILLEAU, Coline MARTINOT-LAGARDE
- De la France à l'Ukraine, zoom sur la numérisation au service des réalisations de prothèses de membre supérieur. Soline TALLON, Jules REVAIS

- Situations particulières autour de l'amputation trans-humérale. Johanna HAREL, Romuald GUY
- La TMR en France : Résultats des trois premiers cas. Edouard DE KEATING, Sylvio BAGNAROSSA, Claire BONAMICI

12h20 – REPAS

- 12h30 Symposium Proteor : Une journée sans limites : Découvrez SYNSYS et sa simplicité. Salle St Clair 2
- 12h30 Symposium Ottobock. Salle St Clair 3
- 12h30 AGORA BIONIT LABS
- 13h00 AGORA BLATCHFORD : Les avantages du pied Echelon en parfaite harmonie avec le genou microprocesseur Orion3

Jeudi 7 novembre 2024 – après-midi

13h50 – Communications Libres : Prothèse – Orthèse – Podo-Orthèse
Responsables thème : Isabelle LOIRET, Brice LAVRARD

- La prévention primaire et secondaire de l'amputation d'origine vasculaire via une prise en charge globale : Cicatrisation, appareillage, rééducation dédiée, éducation à la santé. Dominique FALETTO
- Quel choix d'orthoprothèse dans le cadre d'une malformation congénitale de membre inférieur ? A propos d'un cas. Elodie PENNETEAU, Maiwenn FELDMANN
- Capacités d'adaptations locomotrices d'amputés transfémoraux dans différentes situations quotidiennes de marche. Sophie PERSINE

- PROMISE : Etude post-inscription de la main prothétique i-LIMB® ULTRA, Etude prospective multicentrique nationale avant/après chez des personnes amputées de membre supérieur. Isabelle LOIRET, Amélie TOUILLET
- La réorganisation corticale après amputation n'explique pas la cohérence corticomusculaire observée pendant les mouvements de membre fantôme : une étude électrophysiologique. Amélie TOUILLET, Manon CHATEAUX, Julien ROSSATO, Isabelle LOIRET, Pierrick HERBE, Jean PAYSANT, Jozina B. DE GRAAF
- Apport de la modélisation 3D dans la prothétisation des patients : cohorte prospective observationnelle évaluant la satisfaction des patients. Manamée KRAFFT
- Sureté et efficacité du Dispositif d'Ancrage Osseux pour Membres Artificiels (BADAL X): une étude de cohorte prospective de suivi de cinq ans. R. Atallah, E. Rutjes, J.P. Frölke, R. Leijendekkers

15h10 30' PAUSE - Visite de l'Exposition

15h30 AGORA - OTTOBOCK : Transformez la prise en charge de vos patients grâce aux prothèses et applications connectées !

15h40 30' Temps additionnel pour permettre de rencontrer les exposants

16h10 - Thème spécial : Présentation de dossiers

Responsables thème : Didier PILLIARD, Gérard CHIESA

Présentation de plusieurs cas pratiques / questions-discussion avec l'auditoire

16h40 - Thème spécial : Les jeux paralympiques : une opportunité pour les activités sportives de loisir ?

Responsables thème : Eric PANTERA, Oriane LOPEZ, Didier PRADON

- Retour sur les jeux paralympiques : vision du Directeur Technique National de la FFH. Grégory SAINT-GÉNIÈS
- Le support technique essentiel du Repair Service Center : Retour sur Paris2024. Bertrand AZORI
- L'équipe Santé de la délégation paralympique française à Paris. Orienne LOPEZ, Anne-Solène VEY
- Parasnoboard, biomécanique et pédagogie en école d'ingénieur. Xavier BONNET
- Impact de la modification de l'inertie d'une prothèse de membre supérieur sur les paramètres cinématiques et physiologique dans l'objectif d'amélioration des performances para-sportives. Eric PANTERA, Nicolas RENEAUD, Arnaud DYPEYRON, Didier PRADON
- Les para-athlètes de demain, les enfants d'aujourd'hui : l'appareillage pour jouer. Didier PRADON, Constance AMELON-PETIT
- Démocratisation de la course à pied et création d'une lame de course adaptée aux enfants Hugo ROCHE
- Intervention de Fabienne DUMONT

Vendredi 8 novembre 2024 – matin

8h30 - Thème spécial : Les démarches RSE dans le domaine de l'Orthopédie

Responsables thème : Philippe DENORMANDIE, Jean-François BUQUET, Jean REDOUX

- Débloquer le potentiel : Réinventer l'inclusion au travail grâce à des postes adaptés pour tous. Clément KIEFFER
- Axes de résilience de la production des dispositifs médicaux sur mesure externes : perspectives et premiers résultats. Marc SOUPLY
- Vers une éco-conception des dispositifs médicaux sur mesure externes. Mise en œuvre d'une méthodologie et premiers résultats de l'Analyse du Cycle de Vie d'une orthèse AFO. Damien EVRARD, Marc SOUPLY, Nicolas VUILLERME
- Équilibre écologique et économique. Jean-François BUQUET
- Autopsie et recyclage des organes d'une prothèse. Anton KANIEWSKI
- Podo Orthèse et RSE. Pierre DURRMANN

9h40 30' PAUSE - Visite de l'Exposition

9h40 AGORA – PROTEOR

10h10 - Thème spécial : Les pathologies du Rachis : Point sur les évolutions des traitements par orthèses du tronc

Responsables thème Sophie POURRET, Marielle CAZIN

Les déséquilibres du tronc chez l'enfant

- Introduction par Marielle CAZIN et Sophie POURRET
- Comment augmenter la compliance du patient ? Acceptation du traitement par le patient. Isabelle COURTOIS

La scoliose idiopathique de l'enfant et de l'adolescent

- Bilan 3D d'une scoliose idiopathique et des paramètres pelviens. Robert CARLIER, S CHILLOH

- Consultation pluridisciplinaire : de l'indication à la conception du corset. Isabelle COURTOIS, Grégory NOTIN
- Intérêt de la classification Lenke dans la conception du corset. Lydie JOURNOUD
- Traitement de la scoliose : état des lieux de la digitalisation des pratiques. Vincent CARRÉ, Gael TRAHIN, Jean-Charles GESBERT, Jean-Loïc ROSE, Briac COLOBERT
- Traitement de la scoliose par corset dynamique : résultats préliminaires et retour d'expérience. Carolane JACQUEMARD, Jeremy ROYO, Lydie PHILIPPE, Didier VERVAEKE, Thierry MORVANT, Emilie POULARD, Anne-Laure BENOIST, Gregory NOTIN, Morgane LE BOT
- Corset de scoliose imprimé 3D : de l'évaluation mécanique à l'application clinique. Briac COLOBERT, Clément GUTTIEREZ, Karine DESVIGNES, Dominique ROUAULT, Carolane JACQUEMARD, Laurine CALISTRU
- La chirurgie. Un outil dans l'arsenal thérapeutique (à quel moment intervenir ?) - Les nouvelles techniques chirurgicales. Emmanuelle FERRERO

Troubles des courbures dans le plan sagittal de l'enfant/Adolescent

- (Hyper)cyphose thoracique : quand, et comment faut-il la traiter ? Analyse de l'équilibre sagittal et gestion des accentuations de courbure. Kariman ABELIN GENEVOIS
- Prise en charge orthopédique d'un spondylolisthésis douloureux chez l'enfant et l'adolescent. Jean-Claude BERNARD
- Le point sur la rééducation chez l'enfant avec le corset et état des pratiques actuelles. Aurélie HERBERT

12h40 REPAS - Visite de l'exposition

12h45 Symposium Vytruve : Vytruve Vtransfert : Simplifiez vos transferts : passez du transfert plâtré au transfert numérique (forme et alignement) tout en laissant la prothèse au patient, sans changer vos méthodes de fabrication. Vytruve

12h45 AGORA - KALLISTO

13H00 AGORA BLATCHFORD

Vendredi 8 novembre 2024 – après-midi

14h00 - Suite Thème spécial : Les pathologies du Rachis : Point sur les évolutions des traitements par orthèses du tronc

Responsables thème Sophie POURRET, Marielle CAZIN

Les déséquilibres du tronc chez adulte

- Les modifications en imagerie de la morphologie et de la statique pelvi-rachidienne avec le vieillissement. Robert CARLIER, A AMMAR, A OMRI
- Biomécanique du rachis vieillissant. Lydie PHILIPPE, Didier FORT
- Orthèse lombo-sacrée chez les adultes ayant une scoliose dégénérative douloureuse : protocole de l'essai ouvert prospectif randomisé contrôlé BRASCO. Christelle NGUYEN, Camille DASTE, Isabelle BOUTRON, Anne BÉ-LOUVILLE, Marielle CAZIN, Emmanuelle CHALEAT-VALAYER, Emmanuel COUDEYRE, Mathieu DE SEZE, Arnaud DUPEYRON, Isabelle DURAND-ZALESKI, Antoine FEYDY, Stéphanie GORET, Sylvain MOREAU, Kevin ZARCA, Emmanuelle FERRERO, François RANNOU
- La prise en charge orthétique de la lombalgie commune. Aboubacar THIERO

14h55 **30' Pause-café - Visite de l'Exposition**

15h10 **AGORA OTTOBOCK : Transformez la prise en charge de vos patients grâce aux prothèses et applications connectées !**

15h25 - reprise Thème spécial : Les pathologies du Rachis : Point sur les évolutions des traitements par orthèses du tronc

- Les principales pathologies concernées : Scoliose, parkinson et camptocormie. Audrey SENGER, Leslie RIQUELME
- Etude comparative des corsets ARTbrace et bidensité dans l'efficacité de redressement du rachis. Priscillia MARTIN CIBIN

- Chirurgie et PJK (cyphose jonctionnelle). Difficultés de la chirurgie à un âge avancé.
Emmanuelle FERRERO
- Prérequis pour la prise en compte du patient âgé vulnérable en vue de son appareillage.
Nadine THIBAUT, Philippe FORGEAT

16h25 Conclusion du Congrès ISPO-France 2024 par son Président Jean-Pierre LISSAC

16h30 Fin de la deuxième journée - Fin du congrès