



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

Formation Physio-Echographie-Fonctionnelle Niveau 3 : Pratique raisonnée de l' échographie musculo-squelettiques (MSK) en Kinésithérapie

Le programme est centré sur les autres pathologies musculo-squelettiques spécifiques nécessitant une évaluation échographie pertinente notamment lors du diagnostic différentiel kinésithérapique mais également pour exclure une prise en charge physiothérapique. L'ensemble des évaluations des membres supérieurs et inférieurs, de la paroi antérieure et du rachis sous échographie devront être acquis à l'issue de leur formation. A la fin du cursus, les praticiens auront atteint une compétence avancée en physio-échographie-fonctionnelle (PEF).

Objectifs pédagogiques :

- Approfondir la PEF aux troubles musculo-squelettiques des membres supérieurs et inférieurs
- Savoir appliquer la PEF au rachis et à la paroi abdominale.
- Savoir intégrer les marqueurs échographiques dans le cadre d'un raisonnement clinique basé sur une démarche EBP.
- Obtenir le diplôme en physio-échographie-fonctionnel Dip PEF (Dip PT functional MSK sonographer) qui garantit avoir rempli l'ensemble des exigences de bonnes pratiques de la PEF en kinésithérapie.

Pré-requis :

- Être titulaire du titre de kinésithérapeutes DE ou équivalent
- Avoir validé les niveaux PEFN1 et PEFN2
- Avoir suivi les cours en E-learning selon un modèle "asynchrone" et " synchrone" correspondant à 10 heures de travail personnel par semaine



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

dont 2 classes virtuelles de 1h30 pendant 4 semaines. L'inscription à la formation présentielle valide automatiquement la participation à la session E-learning. Les dates sont publiées sur le site internet www.specialisation-msk.fr

Programme E-LEARNING :

- Semaine 1 : Préparation examen final VIVA – Évaluation et lecture critique d'articles – interprétation des niveaux de preuves
- Semaine 2 : diagnostic différentiel / classification et management thérapeutique EBP des pathologies MSK dites « spécifiques »
- Semaine 3 : approche du contrôle moteur pour le traitement et la prévention des lombalgies – quelles sont les preuves ?
- Semaine 4 : réhabilitation sous échographie (RUSI) – fiabilité et pertinence.

Les classes virtuelles seront centrées sur les autres types d'imageries (radiographies, Scanners et IRM Membres supérieurs / inférieurs et rachis)

- Lecture de l'anglais recommandée pour les articles scientifiques

Que signifie formation asynchrone et synchrone :

La formation « asynchrone » comprend l'ensemble des formations qui se font en temps différés comme le e-learning, les supports en ressource scientifique, des vidéos, des power-points etc... Cette méthode en temps différé favorise un accès autonome et souple à la formation interactive. Elle offre de la flexibilité à l'apprenant(e), lui permettant d'apprendre à son rythme, avec l'avantage de transmettre plus de contenu. Les échanges entre les apprenant(e)s ou avec le(s) instructeur(s) se font par le biais de commentaires de discussion. Par ailleurs, le caractère évolutif de ce type de formation représente l'un de ses atouts. La formation « synchrone » en présentiel ou en classe virtuelle. Celle-ci se déroule en temps réel. L'échange entre les apprenant(e)s et avec le mentor est facilité et permet un partage du savoir instantané. Cela encourage l'esprit



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

de groupe et la résolution de problèmes.

Il s'agit donc d'une approche d'apprentissage avec une pédagogie inversée dont le but est d'ancrer les nouveaux savoirs pour une utilisation raisonnée optimale en pratique clinique. L'apprentissage est centré sur les objectifs de l'apprenant. Cette formation a pour vocation de répondre aux attentes et aux besoins des thérapeutes qui souhaitent avoir une démarche EBP (Evidence Based Practice) pour développer une spécialité en musculo-squelettique en qualité de clinicien.

Durée de la formation présentielle : 42 heures sous la forme de 2 stages de 3 jours

Nombre de participants en stage présentiel : 6 à 12

Instructeurs : Sylvain Riquier (voir CV sur site internet www.specialisation-msk.fr)



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

Description du déroulé pédagogique de la formation présentielle

JOUR 1 : Tour de table, méthodologie de la pratique raisonnée de la physio-échographie-fonctionnelle. Prise de marqueurs cliniques et échographiques au niveau de l'épaule et du bras. Revue de littérature et analyse critique - Méthodes d'analyse réflexives.

Thématique de la séquence	Durée	Horaires	Objectifs pédagogiques de la séquence	Contenu	Méthodes, moyens pédagogiques et encadrement pédagogique	Modalités d'évaluation
Séquence 1 : Accueil et positionnement des participants	30 minutes	8h30 – 9h00	-Accueillir les participant(e)s. -Positionner les participant(e)s / thème en termes de niveau de connaissances et de confiance.	-Remplissage de la feuille d'émergence (1/2 journée). -Présentation des objectifs de la formation, programme + organisation. -Les questions, attentes.	-Tour de table + paper board / affichage mural. -Utilisation de « post-it ».	-Auto-évaluation sur une échelle de 0 à 10. Pré-test de formation sur la base de QCM en ligne (envoyé 1 semaine avant la formation). -Recueil des attentes



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

Séquence 2 : Problématiques à la mise en oeuvre de la PEF en pratique clinique - Rappel du raisonnement BPS fondé sur les mécanismes de la douleur - Echo- anatomo-pathologique de l'épaule et du bras	3h30	9h00 – 10h30	-Répondre aux problématiques sur la mise en oeuvre de la PEF en pratique clinique	- Introduction - Tour de table, difficultés rencontrées, réponses aux questions, reprise en main de l'appareil. Rappel de la démarche Physio-Échographie-Fonctionnelle pour une pratique de l'échographie pertinente en kinésithérapie / Rappel du raisonnement BPS fondé sur les mécanismes de la douleur	-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint -Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies). -Animation par le recueil de mots clefs (paper board). -Méthode interrogative et réflexive. -Travail en groupe.	-Questions orales interactives (semi-dirigées et ouvertes).
		10h30-10h45	Pause			
		10h45 –12h45	-Savoir conduire une évaluation clinique MSK contemporaine fondée sur une démarche critique et réflexive EBP	-Echographie Epaule et bras (coupes saines et pathologiques) -Diagnostic clinique différentiel / Raisonnement	-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint	-Questions orales interactives (semi-dirigées et ouvertes). -Démonstrations pratiques de



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

			<p>-Maîtriser les coupes saines et pathologiques de l'épaule et du bras</p>	<p>clinique bayésien – Marqueurs / validité - fiabilité des tests orthopédiques. Intérêt des classifications basées sur les mécanismes de la douleur et sur la réponse symptomatique (ex MDT) – Intégration de la pratique de l'échographie en kinésithérapie selon le modèle bio-psycho-social.</p> <p>- Ateliers pratiques du raisonnement clinique : Screening / triage et niveaux de vigilance – mise en place du safety netting.</p> <p>-Marqueurs échographiques / types de pathologies – revue de littérature – Dans quelle situation clinique l'échographie fonctionnelle complète le diagnostic kinésithérapique et dans quelle mesure elle peut aider au management thérapeutique dans une</p>	<p>-Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies).</p> <p>-Méthode interrogative et réflexive.</p> <p>-Méthode démonstrative / pratique</p> <p>-Travail en binôme / groupe.</p> <p>-Exercices études de cas cliniques.</p>	<p>l'échographie sous forme d'ateliers</p>
--	--	--	---	--	---	--



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

				démarche collaborative avec le patient (pronostic, efficacité des options thérapeutiques, adaptation du traitement selon les objectifs du patient). Exemple : présentation clinique post-traumatique, certaines blessures du sportif, certains suivis post-chirurgicaux, articulations structurellement compromises, capsulite rétractile, syndrome canalaire, exercices adaptés dans le cas de maladies inflammatoires telles que la polyarthrite rhumatoïde...		
		12h45-13h45	Déjeuner			
	15 minutes	13h45 -14h00	-Accueillir les participant(e)s mi-journée.	Remplissage de la feuille d'émargement (1/2 journée).		
Séquence 3 : Echo-anatomo-	3h30	14h00 –16h30	-Maîtriser les coupes de l'épaule et du bras saines et pathologiques	-Ateliers pratiques – -Echographie de l'épaule et du bras – mise en situation professionnelle (explication	-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint	-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes).



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

pathologique de l'épaule et du bras				et communication appropriées)	-Méthode démonstrative / pratique -Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies). -Animation par le recueil de mots clefs (paper board). -Méthode interrogative et réflexive. -Travail en binôme / groupe. -exercices études de cas cliniques.	-Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers
		16h30 –16h45	Pause			
		16h45 –17h45		-Ateliers pratiques (suite)– échographie de l'épaule et	Méthode expositive : paperboard pour la	Questions orales interactives (semi



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

			<p>-Maîtriser les coupes de l'épaule et du bras (coupes saines et pathologiques)</p>	<p>du bras – mise en situation clinique (explication et communication appropriées)</p>	<p>présentation / diaporama powerpoint -Méthode démonstrative / pratique -Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies). -Animation par le recueil de mots clefs (paper board). -Méthode interrogative et réflexive. -Travail en binôme / groupe. -Exercices études de cas cliniques.</p>	<p>dirigées et ouvertes). -Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers - Analyse de cas cliniques</p>
--	--	--	--	--	---	--



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

JOUR 2 : Prise de marqueurs cliniques et échographiques au niveau du coude et de l'avant - bras. Revue de littérature et analyse critique – Méthodes d'analyse réflexives.

Thématique de la séquence	Durée	Horaires	Objectifs pédagogiques de la séquence	Contenu	Méthodes, moyens pédagogiques et encadrement pédagogique	Modalités d'évaluation
Séquence 4 : Accueil des participant(e)s et tour de table sur la première journée	30 minutes	8h30 – 9h00	-Accueillir des participant(e)s. -Répondre aux questions éventuelles des participant(e)s en lien avec la 1ère journée de formation.	-Remplissage de la feuille d'émargement (1/2 journée). -Présentation du programme de la journée. -Tour de table et réponses aux questions.	-Tour de table + paper board / affichage mural. -Utilisation de « post-it ».	



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

<p>Séquence 5 :</p> <p>Rappel du raisonnement BPS fondé sur les mécanismes de la douleur - Echo- anatomo-pathologique du coude et de l'avant bras</p>	<p>3h30</p>	<p>9h00 – 10h30</p>	<p>- Savoir conduire une évaluation clinique MSK contemporaine fondée sur une démarche critique et réflexive EBP</p> <p>-Maîtriser les coupes saines et pathologiques du coude et de l'avant bras</p>	<p>-Ateliers pratiques - Echographie du coude et de l'avant bras (coupes saines et pathologiques)</p> <p>-Diagnostic clinique différentiel / Raisonnement clinique bayésien – Marqueurs / validité - fiabilité des tests orthopédiques. Intérêt des classifications basées sur les mécanismes de la douleur et sur la réponse symptomatique (ex MDT) – Intégration de la pratique de l'échographie en kinésithérapie selon le modèle bio-psycho-social.</p>	<p>-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint</p> <p>-Méthode démonstrative / pratique</p> <p>-Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies).</p> <p>-Animation par le recueil de mots clefs (paper board).</p> <p>-Méthode interrogative et réflexive.</p> <p>-Travail en binôme / groupe.</p>	<p>-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes).</p> <p>-Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers</p> <p>- Analyse de cas cliniques</p>



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

					-exercices études de cas cliniques.	
		10h30-10h45	Pause			



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

		10h45 – 12h45	<p>- Savoir conduire une évaluation clinique MSK contemporaine fondée sur une démarche critique et réflexive EBP</p> <p>-Savoir proposer des actions thérapeutiques EBP adaptées aux besoins du / de la patient(e)</p> <p>-Maîtriser les coupes saines et pathologiques du coude et de l'avant bras</p>	<p>-: Ateliers pratiques du raisonnement clinique coude et avant-bras : Screening / triage et niveaux de vigilance – mise en place du « safety netting ».</p> <p>-Marqueurs échographiques / types de pathologies – revue de littérature – Dans quelle situation clinique l'échographie fonctionnelle complète le diagnostic kinésithérapique et dans quelle mesure elle peut aider au management thérapeutique dans une démarche collaborative avec le patient (pronostic, efficacité des options thérapeutiques, adaptation du traitement selon les objectifs du patient).</p> <p>Exemple : présentation clinique post-traumatique, certaines blessures du sportif, certains suivis</p>	<p>-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint</p> <p>-Méthode démonstrative / pratique</p> <p>-Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies).</p> <p>-Animation par le recueil de mots clefs (paper board).</p> <p>-Méthode interrogative et réflexive.</p> <p>-Travail en binôme / groupe.</p> <p>-Exercices études de cas cliniques.</p>	<p>-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes).</p> <p>-Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers</p> <p>- Analyse de cas cliniques</p>
--	--	---------------	---	---	---	--



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

				post-chirurgicaux, articulations structurellement compromises, syndrome canaire, exercices adaptés dans le cas d'une synovite pertinente...		
		12h45-13h45	Déjeuner			
	15 minutes	13h45 -14h00	-Accueillir les participant(e)s - mi-journée.	-Remplissage de la feuille d'émargement (1/2 journée)		



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

Séquence 6 : Echo-anatomie des nerfs périphériques au niveau de la région du coude et de l'avant bras	2h30	14h00 – 16h30	- Maîtriser l'échographie du coude et de l'avant bras (coupes saines et pathologiques)	- Ateliers pratiques – échographie du coude et de l'avant-bras – mise en situation professionnelle (explication et communication appropriées)	-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint -Méthode démonstrative / pratique -Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies). -Animation par le recueil de mots clefs (paper board). -Méthode interrogative et réflexive. -Travail en binôme / groupe. -exercices études de cas cliniques.	-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes). -Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers - Analyse de cas cliniques
		16h30-16h45	Pause			



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

	1 heure	16h45 – 17h45	- Maîtriser l'échographie du coude et de l'avant bras (coupes saines et pathologiques)	-Ateliers pratiques – échographie du coude et de l'avant-bras – mise en situation professionnelle (explication et communication appropriées)	- Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint -Méthode démonstrative / pratique -Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies). -Animation par le recueil de mots clefs (paper board). -Méthode interrogative et réflexive. -Travail en binôme / groupe. -Exercices études de cas cliniques.	-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes). -Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers - Analyse de cas cliniques
--	----------------	---------------	--	--	---	---



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

JOUR 3 : : Prise de marqueurs cliniques et échographiques au niveau du poignet, de la main et des doigts. Revue de littérature et analyse critique – Méthodes d'analyse réflexives.

Thématique de la séquence	Durée	Horaires	Objectifs pédagogiques de la séquence	Contenu	Méthodes, moyens pédagogiques et encadrement pédagogique	Modalités d'évaluation
Séquence 7 : Accueil des participant(e)s et tour de table sur la première journée	30 minutes	8h30 – 9h00	-Accueillir des participant(e)s. -Répondre aux questions éventuelles des participant(e)s en lien avec la 2ème journée de formation.	-Remplissage de la feuille d'émargement (1/2 journée). -Présentation du programme de la journée. -Tour de table et réponses aux questions.	-Tour de table + paper board / affichage mural. -Utilisation de « post-it ».	



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

Séquence 8 : Rappel du raisonnement BPS fondé sur les mécanismes de la douleur - Echo- anatomo-pathologique du poignet, main et doigts	3h30	9h00 – 10h30	<ul style="list-style-type: none"> - Savoir conduire une évaluation clinique MSK contemporaine fondée sur une démarche critique et réflexive EBP -Maîtriser les coupes saines et pathologiques du poignet, main et doigts 	<ul style="list-style-type: none"> -Diagnostic clinique différentiel / Raisonnement clinique bayésien – Marqueurs / validité - fiabilité des tests orthopédiques. Intérêt des classifications basées sur les mécanismes de la douleur et sur la réponse symptomatique (ex MDT) – Intégration de la pratique de l'échographie en kinésithérapie selon le modèle bio-psycho-social. 	<ul style="list-style-type: none"> -Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint -Méthode démonstrative / pratique -Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies). -Animation par le recueil de mots clefs (paper board). -Méthode interrogative et réflexive. -Travail en binôme / groupe. -exercices études de cas cliniques. 	<ul style="list-style-type: none"> -Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes). -Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers - Analyse de cas cliniques
		10h30-10h45	Pause			



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

		10h45 – 12h45	<p>Savoir conduire une évaluation clinique MSK contemporaine fondée sur une démarche critique et réflexive EBP</p> <p>-Savoir proposer des actions thérapeutiques EBP adaptées aux besoins du / de la patient(e)</p> <p>-Maîtriser les coupes saines et pathologiques du poignet, main et doigts</p>	<p>-Ateliers pratiques du raisonnement clinique poignet / doigts</p> <p>- Screening / triage et niveaux de vigilance – mise en place du « safety netting ».</p> <p>-Marqueurs échographiques / types de pathologies – revue de littérature – Dans quelle situation clinique l'échographie fonctionnelle complète le diagnostic kinésithérapique et dans quelle mesure elle peut aider au management thérapeutique dans une démarche collaborative avec le patient (pronostic, efficacité des options thérapeutiques, adaptation du traitement selon les objectifs du patient). Exemple : présentation clinique post-traumatique, certaines blessures du sportif, certains suivis</p>	<p>-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint</p> <p>-Méthode démonstrative / pratique</p> <p>-Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies).</p> <p>-Animation par le recueil de mots clefs (paper board).</p> <p>-Méthode interrogative et réflexive.</p> <p>-Travail en binôme / groupe.</p> <p>-Exercices études de cas cliniques.</p>	<p>-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes).</p> <p>-Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers</p> <p>- Analyse de cas cliniques</p>
--	--	---------------	--	--	---	--



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

				post-chirurgicaux, articulations structurellement compromises, syndrome canalaire, exercices adaptés dans le cas d'une synovite pertinente, instabilité de l'extenseur ulnaire du carpe, luxation du lunatum, syndrome de Dupuytren – écho - anatomie des doigts avec leurs poulies.		
		12h45-13h45	Déjeuner			
	15 minutes	13h45 -14h00	-Accueillir les participant(e)s - mi-journée.	-Remplissage de la feuille d'émargement (1/2 journée)		



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

Séquence 9 : Echo-anatomo- pathologique du poignet, main et doigts	3h30	14h00 – 16h30	-Maîtriser l'échographie du poignet / main et doigts (coupes saines et pathologiques)	-Ateliers pratiques – échographie du poignet, de la main et des doigts (étude des poulies) – mise en situation professionnelle (explication et communication appropriées)	-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint -Méthode démonstrative / pratique -Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies). -Animation par le recueil de mots clefs (paper board). -Méthode interrogative et réflexive. -Travail en binôme / groupe. -exercices études de cas cliniques.	-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes). -Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers - Analyse de cas cliniques
		16h30-16h45	Pause			



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

	1 heure	16h45 – 17h45	-Maîtriser l'échographie du poignet / main et doigts (coupes saines et pathologiques)	-Ateliers pratiques – échographie du poignet, de la main et des doigts (étude des poulies) – mise en situation professionnelle (explication et communication appropriées) -Revue de table, réponses aux difficultés rencontrées lors de ce premier stage.	- Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint -Méthode démonstrative / pratique -Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies). -Animation par le recueil de mots clefs (paper board). -Méthode interrogative et réflexive. -Travail en binôme / groupe. -Exercices études de cas cliniques.	-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes). -Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers - Analyse de cas cliniques -Questionnaires de satisfaction et d'évaluation de la formation (Format papier et en ligne)
--	----------------	---------------	---	--	---	--



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

JOUR 4 : Prise de marqueurs cliniques et échographiques au niveau de l'abdomen et du rachis. Revue de littérature et analyse critique – Méthodes d'analyse réflexives.

Thématique de la séquence	Durée	Horaires	Objectifs pédagogiques de la séquence	Contenu	Méthodes, moyens pédagogiques et encadrement pédagogique	Modalités d'évaluation
Séquence 10 : Accueil des participant(e)s et tour de table sur la première journée	30 minutes	8h30 – 9h00	-Accueillir des participant(e)s.	-Remplissage de la feuille d'émargement (1/2 journée). -Présentation du programme de la journée.	-Tour de table + paper board / affichage mural. -Utilisation de « post-it ».	



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

<p>Séquence 11 :</p> <p>Rappel du raisonnement BPS fondé sur les mécanismes de la douleur - Echo- anatomo-pathologique du rachis et de la paroi abdominale</p>	<p>3h30</p>	<p>9h00 – 10h30</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Répondre aux questions éventuelles des participant(e)s en lien avec le 1er stage de la formation. -Savoir conduire une évaluation clinique MSK contemporaine fondée sur une démarche critique et réflexive EBP -Maîtriser les coupes saines et pathologiques du rachis et de la paroi abdominale 	<ul style="list-style-type: none"> -Introduction - Revue de table, difficultés rencontrées suite au premier stage - Ateliers pratiques - -Rachis et paroi abdominale - Diagnostic clinique différentiel / Raisonnement clinique Bayésien – Marqueurs / validité -fiabilité des tests orthopédiques et des clusters. -Intérêt des classifications basées sur les mécanismes de la douleur et sur la réponse symptomatique (ex MDT) – Intégration de la pratique de l'échographie en 	<ul style="list-style-type: none"> -Tour de table + paper board / affichage mural. -Utilisation de « post-it » -Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint -Méthode démonstrative / pratique -Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies). -Animation par le recueil de mots clefs (paper board). 	



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

				kinésithérapie selon le modèle bio-psycho-social. -Approche pertinente du contrôle moteur.	-Méthode interrogative et réflexive. -Travail en binôme / groupe. -exercices études de cas cliniques.	
		10h30-10h45	Pause			



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

		10h45 – 12h45	<p>-Savoir conduire une évaluation clinique MSK contemporaine fondée sur une démarche critique et réflexive EBP</p> <p>-Maîtriser les coupes saines et pathologiques du rachis et de la paroi abdominale</p>	<p>-Ateliers pratiques du raisonnement clinique rachis / paroi abdominale</p> <p>-Screening / triage et niveaux de vigilance – mise en place du « safety netting ».</p> <p>-Marqueurs échographiques / types de pathologies – revue de littérature – Dans quelle situation clinique l'échographie fonctionnelle complète le diagnostic kinésithérapique et dans quelle mesure elle peut aider au management thérapeutique dans une démarche collaborative avec le patient (pronostic, efficacité des options thérapeutiques, adaptation du traitement selon les objectifs du patient).</p> <p>Exemple : présentation clinique post-traumatique, certaines blessures du</p>	<p>-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint</p> <p>-Méthode démonstrative / pratique</p> <p>-Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies).</p> <p>-Animation par le recueil de mots clefs (paper board).</p> <p>-Méthode interrogative et réflexive.</p> <p>-Travail en binôme / groupe.</p> <p>-Exercices études de cas cliniques.</p>	<p>-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes).</p> <p>-Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers</p> <p>- Analyse de cas cliniques</p>
--	--	---------------	--	--	---	--



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

				<p>sportif, certains suivis post-chirurgicaux, articulations structurellement compromises telles que le spondylolisthésis pertinent, syndrome canalaire, exercices adaptés dans le cas de maladies inflammatoires telles que la spondylarthrite ankylosante. Diagnostic d'exclusion et dépistage de l'anévrisme abdominal aortique, diagnostic d'exclusion d'une insuffisance vertébrale basilaire. Diagnostic d'exclusion d'une hernie inguinale et crurale. Mesure du canal lombaire lors d'une sténose pertinente sur le plan clinique. Adapter le management thérapeutique et la communication en conséquence afin de proposer les meilleures options thérapeutiques</p>		
--	--	--	--	--	--	--



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

				d'après la recherche scientifique		
		12h45-13h45	Déjeuner			
	15 minutes	13h45 -14h00	-Accueillir les participant(e)s - mi-journée.	-Remplissage de la feuille d'émargement (1/2 journée)		
Séquence 12 : Echo-anatomo-pathologique du rachis et de la paroi abdominale / approche contrôle moteur	2h30	14h00 – 16h30	-Maîtriser l'échographie du rachis et de la paroi abdominale dans la pratique de kinésithérapeute	-Ateliers pratiques – échographie du rachis et de la paroi abdominale – mise en situation professionnelle (explication et communication appropriée). -Approche de la rééducation du contrôle moteur sous échographie.	-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint -Méthode démonstrative / pratique -Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies). -Animation par le recueil de mots clefs (paper board). -Méthode interrogative et réflexive.	-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes). -Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers - Analyse de cas cliniques



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

					-Travail en binôme / groupe. -exercices études de cas cliniques.	
		16h30-16h45	Pause			
	1 heure	16h45 – 17h45	-Maîtriser l'échographie du rachis et de la paroi abdominale dans la pratique de kinésithérapeute	-Ateliers pratiques – échographie du rachis et de la paroi abdominale – mise en situation professionnelle (explication et communication appropriée). -Approche de la rééducation du contrôle moteur sous échographie.	- Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint -Méthode démonstrative / pratique -Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies). -Animation par le recueil de mots clefs (paper board). -Méthode interrogative et réflexive.	-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes). -Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers - Analyse de cas cliniques -Questionnaires de satisfaction et d'évaluation de la formation (Format papier et en ligne)



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

					<p>-Travail en binôme / groupe.</p> <p>-Exercices études de cas cliniques.</p>	
--	--	--	--	--	--	--



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

JOUR 5 : Prise de marqueurs cliniques et échographiques au niveau de la hanche, de la cuisse et du genou. Revue de littérature et analyse critique – Méthodes d'analyse réflexives.

Thématique de la séquence	Durée	Horaires	Objectifs pédagogiques de la séquence	Contenu	Méthodes, moyens pédagogiques et encadrement pédagogique	Modalités d'évaluation
Séquence 13 : Accueil des participant(e)s et tour de table sur la première journée	30 minutes	8h30 – 9h00	-Accueillir des participant(e)s. -Répondre aux questions éventuelles des participant(e)s en lien avec la 4ème journée de formation.	-Remplissage de la feuille d'émargement (1/2 journée). -Présentation du programme de la journée.	-Tour de table + paper board / affichage mural. -Utilisation de « post-it ».	



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

<p>Séquence 14 :</p> <p>Rappel du raisonnement BPS fondé sur les mécanismes de la douleur - Echo- anatomo-pathologique de la hanche, cuisse et genou</p>	<p>3h30</p>	<p>9h00 – 10h30</p>	<p>-Savoir proposer des actions thérapeutiques EBP adaptées aux besoins du / de la patient(e)</p> <p>-Maîtriser les coupes saines et pathologiques de la hanche, cuisse et genou</p>	<p>-Ateliers pratiques - hanche, cuisse et genou</p> <p>-Diagnostic clinique différentiel / Raisonnement clinique bayésien – Marqueurs / validité - fiabilité des tests orthopédiques. Intérêt des classifications basées sur les mécanismes de la douleur et sur la réponse symptomatique (ex MDT) – Intégration de la pratique de l'échographie en kinésithérapie selon le modèle bio-psycho-social.</p>	<p>Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint</p> <p>Méthode démonstrative / pratique</p> <p>-Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies).</p> <p>-Animation par le recueil de mots clefs (paper board).</p> <p>-Méthode interrogative et réflexive.</p> <p>-Travail en binôme / groupe.</p> <p>-Exercices études de cas cliniques.</p>	<p>Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes).</p> <p>-Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers</p> <p>- Analyse de cas cliniques</p>



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

		10h30-10h45	Pause			



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

		10h45 – 12h45	<p>- Savoir conduire une évaluation clinique MSK contemporaine fondée sur une démarche critique et réflexive EBP</p> <p>-Maîtriser les coupes saines et pathologiques de la hanche, cuisse et genou</p>	<p>-Ateliers pratiques du raisonnement clinique hanche, cuisse et genou</p> <p>-Screening / triage et niveaux de vigilance – mise en place du « safety netting ».</p> <p>- Marqueurs échographiques / types de pathologies – revue de littérature – Dans quelle situation clinique l'échographie fonctionnelle complète le diagnostic kinésithérapique et dans quelle mesure elle peut aider au management thérapeutique dans une démarche collaborative avec le patient (pronostic, efficacité des options thérapeutiques, adaptation du traitement selon les objectifs du patient).</p> <p>-Exemple : présentation clinique post-traumatique, certaines blessures du</p>	<p>-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint</p> <p>-Méthode démonstrative / pratique</p> <p>-Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies).</p> <p>-Animation par le recueil de mots clefs (paper board).</p> <p>-Méthode interrogative et réflexive.</p> <p>-Travail en binôme / groupe.</p> <p>-Exercices études de cas cliniques.</p>	<p>-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes).</p> <p>-Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers</p> <p>- Analyse de cas cliniques</p>
--	--	---------------	---	--	---	--



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

				sportif, certains suivis post-chirurgicaux, articulations structurellement compromises, syndrome canalaire, exercices adaptés dans le cas d'une synovite pertinente, syndrome Morel-Lavallée, kyste poplité – Classification de Rodineau / Brasseur.		
		12h45-13h45	Déjeuner			
	15 minutes	13h45 -14h00	-Accueillir les participant(e)s - mi-journée.	-Remplissage de la feuille d'émargement (1/2 journée)		



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

Séquence 15 : Echo-anatomo-pathologique de la hanche, cuisse et genou	2h30	14h00 – 16h30	-Maîtriser les coupes saines et pathologiques de la hanche, cuisse et genou	-Ateliers pratiques – échographie de la hanche de la cuisse et du genou – mise en situation professionnelle (explication et communication appropriées)	-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint -Méthode démonstrative / pratique -Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies). -Animation par le recueil de mots clefs (paper board). -Méthode interrogative et réflexive. -Travail en binôme / groupe. -exercices études de cas cliniques.	-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes). -Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers - Analyse de cas cliniques
		16h30-16h45	Pause			



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

Echo-anatomo-pathologique de la hanche, cuisse et genou	1 heure	16h45 – 17h45	-Maîtriser les coupes saines et pathologiques de la hanche, cuisse et genou	-Ateliers pratiques – échographie de la hanche de la cuisse et du genou – mise en situation professionnelle (explication et communication appropriées)	- Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint -Méthode démonstrative / pratique -Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies). -Animation par le recueil de mots clefs (paper board). -Méthode interrogative et réflexive. -Travail en binôme / groupe. -Exercices études de cas cliniques.	-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes). -Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers - Analyse de cas cliniques
--	----------------	---------------	---	--	---	---



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

JOUR 6 : Prise de marqueurs cliniques et échographiques au niveau de la jambe, de la cheville et du pied. Revue de littérature et analyse critique – Méthodes d'analyse réflexives.

Thématique de la séquence		Durée	Horaires	Objectifs pédagogiques de la séquence	Contenu	Méthodes, moyens pédagogiques et encadrement pédagogique	Modalités d'évaluation
Séquence 16 : Accueil des participant(e)s et tour de table sur la première journée		30 minutes	8h30 – 9h00	-Accueillir des participant(e)s. -Répondre aux questions éventuelles des participant(e)s en lien avec la 5ème journée de formation.	-Remplissage de la feuille d'émarginement (1/2 journée). -Présentation du programme de la journée.	-Tour de table + paper board / affichage mural. -Utilisation de « post-it ».	



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

Séquence 17 :		3h30	9h00 – 10h30	<p>-Savoir proposer des actions thérapeutiques EBP adaptées aux besoins du / de la patient(e)</p> <p>-Maîtriser les coupes saines et pathologiques de la jambe, cheville et pied</p>	<p>-Ateliers pratiques - jambe, cheville et pied</p> <p>-Diagnostic clinique différentiel / Raisonement clinique bayésien – Marqueurs / validité - fiabilité des tests orthopédiques. Intérêt des classifications basées sur les mécanismes de la douleur et sur la réponse symptomatique (ex MDT) – Intégration de la pratique de l'échographie en kinésithérapie selon le modèle bio-psycho-social</p>	<p>Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint</p> <p>-Méthode démonstrative / pratique</p> <p>-Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies).</p> <p>-Animation par le recueil de mots clefs (paper board).</p> <p>-Méthode interrogative et réflexive.</p> <p>-Travail en binôme / groupe.</p>	<p>Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes).</p> <p>-Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers</p> <p>- Analyse de cas cliniques</p>



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

						-Exercices études de cas cliniques.	
			10h30-10h45	Pause			



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

			10h45 – 12h45	<p>-Savoir proposer des actions thérapeutiques EBP adaptées aux besoins du / de la patient(e)</p> <p>-Maîtriser les coupes saines et pathologiques de la jambe, cheville et pied</p>	<p>-Ateliers pratiques du raisonnement clinique jambe / cheville / pied</p> <p>-Screening / triage et niveaux de vigilance – mise en place du « safety netting ».</p> <p>-Marqueurs échographiques / types de pathologies – revue de littérature – Dans quelle situation clinique l'échographie fonctionnelle complète le diagnostic kinésithérapique et dans quelle mesure elle peut aider au management thérapeutique dans une démarche collaborative avec le patient (pronostic, efficacité des options thérapeutiques, adaptation du traitement selon les objectifs du patient).</p>	<p>-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint</p> <p>-Méthode démonstrative / pratique</p> <p>-Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies).</p> <p>-Animation par le recueil de mots clefs (paper board).</p> <p>-Méthode interrogative et réflexive.</p> <p>-Travail en binôme / groupe.</p> <p>-Exercices études de cas cliniques.</p>	<p>-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes).</p> <p>-Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers - Analyse de cas cliniques</p>
--	--	--	---------------	--	--	---	---



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

					-Exemple : présentation clinique post-traumatique, certaines blessures du sportif, certains suivis post-chirurgicaux, articulations structurellement compromises, syndrome canalaire, exercices adaptés dans le cas d'une synovite pertinente, ténosynovites, entorse - classification de Blazina.		
			12h45-13h45	Déjeuner			
		15 minutes	13h45 -14h00	-Accueillir les participant(e)s - mi-journée.	-Remplissage de la feuille d'émargement (1/2 journée)		



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

<p>Séquence 18 :</p> <p>Echo-anatomo-pathologique de la jambe, cheville et pied</p>		<p>2h30</p>	<p>14h00 – 16h30</p>	<p>-Maîtriser les coupes saines et pathologiques de la jambe, cheville et pied</p>	<p>-Ateliers pratiques – échographie de la jambe, de la cheville et du pied – mise en situation professionnelle (explication et communication appropriées)</p>	<p>-Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint</p> <p>-Méthode démonstrative / pratique</p> <p>-Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies).</p> <p>-Animation par le recueil de mots clefs (paper board).</p> <p>-Méthode interrogative et réflexive.</p> <p>-Travail en binôme / groupe.</p> <p>-exercices études de cas cliniques.</p>	<p>-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes).</p> <p>-Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers</p> <p>- Analyse de cas cliniques</p>
			<p>16h30-16h45</p>	<p>Pause</p>			



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

<p>Séquence 19 :</p> <p>Echo-anatomo-pathologique de la jambe, cheville et pied</p>		<p>1 heure</p>	<p>16h45 – 17h45</p>	<p>-Maîtriser les coupes saines et pathologiques de la jambe, cheville et pied</p>	<p>-Ateliers pratiques – échographie de la jambe, de la cheville et du pied – mise en situation professionnelle (explication et communication appropriées)</p> <p>-Revue de table, réponses aux difficultés rencontrées lors de ce deuxième stage.</p>	<p>- Méthode expositive : paperboard pour la présentation / diaporama powerpoint</p> <p>-Méthode démonstrative / pratique</p> <p>-Support de cours numérique pour un accès à de la ressource scientifique (articles scientifiques, vidéos, infographies).</p> <p>-Animation par le recueil de mots clefs (paper board).</p> <p>-Méthode interrogative et réflexive.</p> <p>-Travail en binôme / groupe.</p> <p>-Exercices études de cas cliniques.</p>	<p>-Questions orales interactives (semi dirigées et ouvertes).</p> <p>-Démonstrations pratiques de l'échographie sous forme d'ateliers</p> <p>- Analyse de cas cliniques</p> <p>-Questionnaires de satisfaction et d'évaluation de la formation (Format papier et en ligne)</p>
<p>Révision</p>							



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

Moyens pédagogiques :

Mise à disposition en ligne de vidéos, articles scientifiques partagés via une plateforme d'enseignement LMS au cours de l'enseignement E-learning et présentiel.

Moyen technique :

1 table de traitement pour 2 apprenant(e)s.

Modalités d'évaluation :

Un questionnaire de pré-formation est adressé à chaque participant pour évaluer le niveau de compréhension et de confiance dans le domaine de l'échographie et du raisonnement clinique MSK. Ce questionnaire permet de mesurer les besoins du groupe afin de répondre au mieux aux attentes des participant(e)s.

L'apprenant(e) sera évaluée dans les 6 mois post formations sous la forme de QCM/QUIZZ pour la partie théorique d'une durée de 1 heure, la rédaction d'un cas clinique pour la partie réflexive et une mise en situation pratique de l'échographie MSK d'une durée de 20 minutes en présentiel ou par visio-conférence. L'inscription à l'examen de compétence PEFN3 - Dip PEF est obligatoire et n'est pas optionnelle afin de pouvoir valider la formation. Une analyse des compétences acquises par l'apprenant(e) sera envoyée par écrit afin de le/la guider dans son projet de développement professionnel notamment pour la suite du cursus.

L'attestation de réussite à l'évaluation de compétence sera ensuite envoyée à l'apprenant(e) pour certifier les acquis de la formation par rapport aux objectifs.

Les ateliers pratiques nécessitent de manipuler, il est donc attendu que les participants se prêtent au jeu de rôle suivant : un des participants prend le rôle du patient, un autre celui du thérapeute, le troisième de l'observateur critique.



Sylvain Riquier (EI) – OF - Centre de formation post-universitaire en compétences avancées MSK

71 rue de passy, 75016 Paris – 01 45 27 11 33 – contact@specialisation-msk.fr

Déclaration d'activité n° 11 75 54812 75 (Paris)

Numéro SIREN : 413 012 865

Numéro SIRET : 413 012865 00049

Code APE : 8690E

Une tenue pratique (de sport – maillot) est donc recommandée pour jouer le rôle de mannequin. Merci de confirmer votre accord sur le bulletin d'inscription.