



Risque respiratoire en milieu de travail

spirométrie - examen radiologique thoracique (en option)

PERSONNES CONCERNÉES

Médecins du travail, médecins de prévention, infirmiers(ières) du travail, pneumologues, personnel de médecine du travail concernés par les examens complémentaires pulmonaires, intervenants de prévention des risques professionnels.

PRÉ-REQUIS

La participation à cette formation ne nécessite pas de pré-requis spécifiques au regard du public auquel elle s'adresse.

CONTEXTE

Cette formation de 3 jours est proposée uniquement en intra établissement.

Le thème de l'examen radiologique thoracique étant en option, sa durée peut être ramenée à 2 jours.

D'autre part, une journée complémentaire de "validation des pratiques" peut être réalisée à la demande de l'établissement quelques semaines après la formation : nous consulter.

COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

- > Evaluer le risque respiratoire.
- > Utiliser les moyens scientifiques actuels d'investigations respiratoires.
- > Exploiter les résultats.
- > En tirer les conclusions conduisant à une prévention adaptée.

PROGRAMME

1. L'exploration fonctionnelle respiratoire :

- > Rappel anatomophysiologique.
- > Exposé des différents procédés.
- > Exécution pratique d'une spirométrie.
- > Critères d'acceptabilité.
- > Démarche préalable à l'interprétation.
- > Interprétation.
- > Les tests dynamiques : techniques, indications, limites.

2. Les critères de choix d'un appareil d'exploration fonctionnelle respiratoire.

3. Les grands syndromes fonctionnels et cliniques.

4. Travaux pratiques d'exploration fonctionnelle respiratoire avec différents appareils.

5. Exercices d'interprétation.

6. La Broncho Pneumopathie Chronique Obstructive (BPCO).

7. Radiologie : Chapitre en option

- > Les différentes techniques d'examen radiologique thoracique.
- > Critères d'acceptabilité d'un cliché thoracique.
- > La démarche de lecture des clichés thoraciques.
- > Les critères de lecture B.I.T.

8. Points particuliers :

- > Le tabac.
- > Conduite pratique pour la surveillance d'une personne exposée à l'amiante.

9. Discussion, conclusion, synthèse :

Existe-t-il un protocole de surveillance standard ? Conséquence sur l'avis d'aptitude.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Exposés, travaux pratiques, discussions, études de cas.

Les participants doivent impérativement être munis d'un double décimètre ou d'une équerre graduée et d'une calculette. Ils peuvent apporter des appareils de spirométrie ainsi que des dossiers qui ont posé problème.

RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

Mme Maria GONZALEZ, Professeur à la Faculté de Médecine, Service de Pathologie Professionnelle et Médecine du Travail des Hôpitaux Universitaires de Strasbourg.

Courriel : maria.gonzalez@chru-strasbourg.fr

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

M. Dominique FAUCON, Médecin, ex-enseignant à la Faculté de Médecine de St Etienne.

Courriel : domi.faucon@gmail.com

STAGE INTRA ÉTABLISSEMENT

Durée : 2 ou 3 jours selon la demande

En 2023/2024 :

Réf. : SGY23-0487A

Dates à définir

Tarif : Pour un groupe : nous consulter.

Lieu

Dans l'établissement

Renseignements et inscriptions

Sophie GUY

Tél : 03 68 85 49 92

Sauf les mercredis

s.guy@unistra.fr

Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences.

Elle donne lieu à la délivrance d'une attestation de participation.

Une évaluation en fin de formation permet de mesurer la satisfaction des stagiaires ainsi que l'atteinte des objectifs de formation (connaissances, compétences, adhésion, confiance) selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick.