



Pneumologie Clinique : BPCO, Asthme et Pathologies Respiratoires

Lien :

<https://afrique-formation.com/formation/pneumologie-clinique-bpco-asthme-et-pathologies-respiratoires>

 DURÉE
8 jours (56h)

 RÉFÉRENCE
SAN125

 CATÉGORIE
**Médecine Clinique et
Prise en Charge des
Pathologies**

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Comprendre les bases physiopathologiques des principales maladies respiratoires.
- ✓ Réaliser une démarche diagnostique complète en pneumologie clinique.
- ✓ Maîtriser les explorations fonctionnelles respiratoires et leur interprétation.
- ✓ Diagnostiquer et prendre en charge la BPCO selon les recommandations GOLD.
- ✓ Diagnostiquer, traiter et assurer le suivi de l'asthme conformément aux recommandations GINA.
- ✓ Identifier et traiter les principales pathologies respiratoires infectieuses et chroniques.
- ✓ Gérer l'insuffisance respiratoire aiguë et chronique ainsi que les techniques d'assistance ventilatoire.
- ✓ Mettre en œuvre des stratégies de prévention, de réhabilitation respiratoire et d'éducation thérapeutique.
- ✓ Intégrer les innovations technologiques, l'intelligence artificielle et la télémédecine dans la pratique clinique.
- ✓ Organiser des parcours de soins coordonnés pour améliorer la qualité des prises en charge.
- ✓ Adapter les recommandations internationales aux réalités des systèmes de santé africains.
- ✓ Développer une expertise clinique avancée en pneumologie afin d'améliorer le diagnostic, le traitement et la qualité de vie des patients atteints de maladies respiratoires.

👥 POUR QUI ?

- ✓ Pneumologues
- ✓ Médecins généralistes
- ✓ Internistes
- ✓ Médecins urgentistes et réanimateurs
- ✓ Pédiatres
- ✓ Infirmiers spécialisés en pneumologie et soins intensifs
- ✓ Kinésithérapeutes respiratoires et physiothérapeutes
- ✓ Techniciens en explorations fonctionnelles respiratoires
- ✓ Radiologues et manipulateurs en imagerie médicale
- ✓ Pharmaciens hospitaliers et cliniciens
- ✓ Toute personne impliquée dans le diagnostic, le traitement, la prévention ou le suivi des maladies respiratoires au sein des établissements de santé publics ou privés.



Programme détaillé

1 / FONDAMENTAUX DE LA PNEUMOLOGIE CLINIQUE

- Anatomie et physiologie de l'appareil respiratoire
- Physiopathologie des maladies respiratoires
- Épidémiologie des pathologies respiratoires en Afrique et dans le monde

2 / DÉMARCHE DIAGNOSTIQUE EN PNEUMOLOGIE

- Interrogatoire, examen clinique et sémiologie respiratoire
- Radiographie thoracique, scanner thoracique et échographie pleurale
- Interprétation des principaux examens complémentaires

3 / EXPLORATIONS FONCTIONNELLES RESPIRATOIRES (EFR)

- Spirométrie et courbes débit-volume
- Pléthysmographie et mesure de la diffusion pulmonaire (DLCO)
- Gaz du sang artériel et tests d'effort

4 / BRONCHOPNEUMOPATHIE CHRONIQUE OBSTRUCTIVE (BPCO)

- Facteurs de risque, diagnostic et classification GOLD
- Prise en charge pharmacologique et non pharmacologique
- Prévention des exacerbations et réhabilitation respiratoire

5 / ASTHME BRONCHIQUE

- Physiopathologie et phénotypes de l'asthme
- Recommandations GINA et stratégies thérapeutiques
- Gestion des crises aiguës et suivi à long terme

6 / PATHOLOGIES RESPIRATOIRES INFECTIEUSES

- Pneumonies communautaires et nosocomiales
- Tuberculose pulmonaire et infections opportunistes
- Infections virales respiratoires et syndromes épidémiques

7 / MALADIES INTERSTITIELLES, PLEURALES ET VASCULAIRES

- Fibroses pulmonaires et pneumopathies interstitielles
- Pleurésies, pneumothorax et embolie pulmonaire
- Hypertension artérielle pulmonaire

8 / INSUFFISANCE RESPIRATOIRE ET SOINS RESPIRATOIRES

- Oxygénothérapie et ventilation non invasive (VNI)
- Assistance ventilatoire et prise en charge des urgences respiratoires
- Réhabilitation respiratoire et suivi des patients chroniques

9 / TABAGISME, POLLUTION ET PRÉVENTION

- Impact du tabac et des expositions professionnelles
- Pollution atmosphérique et santé respiratoire
- Programmes de prévention et sevrage tabagique

10 / INNOVATIONS EN PNEUMOLOGIE

- Biothérapies et médecine personnalisée
- Intelligence artificielle et aide au diagnostic

- Télémédecine et suivi connecté des patients

11 / ORGANISATION DES PARCOURS DE SOINS RESPIRATOIRES

- Coordination entre soins primaires, spécialistes et hôpitaux
- Éducation thérapeutique du patient
- Gestion des maladies respiratoires chroniques dans les systèmes de santé africains

12 / ÉTUDES DE CAS ET PRISE EN CHARGE CLINIQUE INTÉGRÉE

- Analyse de cas complexes de BPCO, d'asthme et de pathologies respiratoires
- Élaboration de protocoles diagnostiques et thérapeutiques
- Construction d'un parcours de soins multidisciplinaire conforme aux recommandations internationales

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

 30 Nov. au 09 Déc. 2026

 Présentiel - Casablanca

 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

 Téléphone : +212 522 247 210

 Email : contact@afrique-formation.com

 Web : <https://www.afrique-formation.com>

Afrique Formation