



# Maîtrise du risque aéroporté dans les blocs et secteurs opératoires des établissements de santé

Maîtriser les risques de contamination, le fonctionnement et la gestion des blocs opératoires

🕒 1 jour - 7 heures

🕒 9H00 - 17H30

📍 Paris

🕒 Délais d'accessibilité : 11 jours ouvrés

🏠 Disponible en INTRA

👤 Participants illimités

**Tarifs publics**

👤 Non adhérent : 800 € HT

★ Adhérent : 600 € HT

Formation éligible par votre OPCO, les modalités de paiement et les délais d'accès sont consultables dans les conditions générales de vente page 46.

## Programme

### Matin

- Le risque microbiologique aéroporté dans les secteurs opératoires (Place de l'air dans les facteurs de risques infectieux en chirurgie, Composition de l'air et modes de contamination, Analyse du risque infectieux lié à l'air au bloc opératoire)
- Cadre normatif et recommandations relatifs à la qualité de l'air (La norme NF S90-351 et son évolution, Les normes méthodologiques sous-jacentes, Préconisations et recommandations complémentaires)
- Focus concernant les sas des blocs opératoires

### Après-midi

- Les moyens techniques de maîtrise de la qualité d'air (Principes et classification de la filtration mécanique, Les installations de traitement d'air, Les technologies non-conventionnelles de traitement d'air, Focus sur la régulation de la température et de l'hygrométrie, et/ou sur les épurateurs d'air)
- Les bonnes pratiques au bloc opératoire - organisation et comportement du personnel (Gestion des flux, Bonnes pratiques à l'hôpital et au bloc opératoire)
- Retours d'expérience et cas concrets de contamination
- Synthèse et questions/réponses (indications médicales et environnementales...)

## Formation en partenariat avec



Accessibilité aux situations de handicap : Pour toutes nos formations, nous réalisons des études préalables à la formation pour adapter les locaux, les modalités pédagogiques et l'animation de la formation en fonction de la situation de handicap annoncée. De plus en fonction des demandes, nous mettrons tout en œuvre pour nous tourner vers les partenaires spécialisés

Modalité de règlement : 100% à l'issue de la formation et du questionnaire d'évaluation de fin de formation

INFO & RÉFÉRENT HANDICAP | PHILIPPE BOURBON - FORMATION@ASPEC.FR - 01 44 74 67 00

## Compétences visées

- Acquérir les connaissances globales sur la gestion du bloc opératoire et de ses locaux annexes
- Intégrer les exigences de la norme NF S90-351 au contexte des blocs opératoires

## Objectifs pédagogiques

- Maîtriser les risques de contaminations particulières et microbiologiques dans un bloc opératoire
- Maîtriser le fonctionnement du système de traitement de l'air
- Gérer le comportement du personnel dans un environnement de bloc opératoire

## Public concerné

Personnels de santé (Personnel de bloc, Ingénieur et technicien TCE, de maintenance CVC, Hygiéniste, Directeur de travaux),

Personnels hors santé (Bureau d'étude, Architecte, Technicien de, Société de qualification et de maintenance)

## Prérequis

Absence de prérequis

## Moyens pédagogiques

- Démonstrations et ateliers pratiques
- Exercices interactifs
- Exposés théoriques
- Guide Aspec : *Le livre Blanc*

## Évaluation

- En cours de formation : réveils pédagogiques, quizz, échanges avec le formateur
- En fin de formation : QCM

## Formateurs référents

Stéphane ORTU et Philippe BOURBON

## « Maîtrise du risque aéroporté dans les blocs et secteurs opératoires des établissements de santé »

### 1 jour

**Formateur référent :** Stéphane ORTU / Philippe BOURBON  
**Lieu :** Paris ou Lyon ou Bordeaux (Présentiel)  
**Formateurs / intervenants :** P.Bourbon / N.Laudinet / L.Simon / R.Baron

#### **Compétences visées :**

- Maîtriser la gestion du bloc opératoire et de ses locaux annexes
- Intégrer les exigences de la norme NF S90-351 au contexte des blocs opératoires

#### **Objectifs pédagogiques :**

- Maîtriser les risques de contaminations particulières et microbiologiques dans un bloc opératoire
- Maîtriser le fonctionnement du système de traitement de l'air
- Gérer le comportement du personnel dans un environnement de bloc opératoire

#### **Public concerné :**

- Tout personnel démarrant ou exerçant une activité en lien avec le milieu de la salle propre ou des environnements maîtrisés
- 4 à 14 participants

**Pré-requis :** Aucun pré-requis

**Horaires :** 9h00-17h30

**Délai d'accès :** 11 jours ouvrés

**Evaluations :** Chaque participant devra être équipé d'un téléphone portable

#### **Gestion du handicap :**

Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite selon notre politique d'accueil aux personnes en situation de handicap. Nous vous remercions de prendre contact avec nous pour adapter les modalités d'accueil et la pédagogie afin que nous puissions vous accueillir dans les meilleures conditions, et garantir l'efficacité des formations délivrées. Merci de contacter Philippe BOURBON, Référent Handicap, afin d'organiser votre accueil (Tel : 0670260102 ou [philippe.bourbon@aspec.fr](mailto:philippe.bourbon@aspec.fr)). Si toutefois nos moyens pédagogiques ne sont pas adaptés à la formation, nous nous rapprocherons de notre partenaire spécialisé AGEFIPH pour répondre favorablement à votre demande.

## Programme (Jour 1)

| Séquences                      | Contenu                                                                     | Méthodes pédagogiques                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9h00<br>à<br>9h30              | <b>1. Introduction</b>                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Présentation du formateur et des participants.</li> <li>- Attentes des participants</li> <li>- Présentation du programme et de ses objectifs</li> </ul>                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Exposés</li> <li>- Echanges en grand groupe</li> <li>- Tour de table</li> </ul>  |
| 9h30<br>à<br>10h45             | <b>2. Le risque microbiologique aéroporté dans les secteurs opératoires</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Place de l'air dans les facteurs de risques infectieux en chirurgie</li> <li>- Composition de l'air et modes de contamination</li> <li>- Analyse du risque infectieux lié à l'air au bloc opératoire</li> </ul>                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Exposés</li> <li>- Echanges en grand groupe</li> </ul>                           |
| 10h45-11h00 : Pause            |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |
| 11h00<br>à<br>12h30            | <b>3. Cadre normatif et recommandations relatifs à la qualité de l'air</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- La norme NF S90-351 et son évolution</li> <li>- Les normes méthodologiques sous-jacentes</li> <li>- Préconisations et recommandations complémentaires</li> <li>- Focus concernant les sas des blocs opératoires sur les analyses de risque</li> </ul>                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Exposés</li> <li>- Echanges en grand groupe</li> </ul>                           |
| 12h30 à 14h00 : PAUSE DEJEUNER |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |
| 14h00<br>à<br>15h30            | <b>4. Les moyens techniques de maîtrise de la qualité d'air</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Principes et classification de la filtration mécanique</li> <li>- Les installations de traitement d'air</li> <li>- Les technologies non-conventionnelles de traitement d'air</li> <li>- Focus sur la régulation de la température et de l'hygrométrie, et/ou sur les épurateurs d'air</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Exposés</li> <li>- Echanges en grand groupe</li> <li>- Démonstrations</li> </ul> |
| 15h30-15h45 : Pause            |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |
| 15h45<br>à<br>16h15            | <b>5. Les bonnes pratiques au bloc opératoire</b>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Organisation et comportement du personnel</li> <li>- Gestion des flux</li> <li>- Bonnes pratiques à l'hôpital et au bloc opératoire</li> </ul>                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Exposés</li> <li>- Echanges en grand groupe</li> <li>- Démonstrations</li> </ul> |
| 16h15<br>à<br>16h30            | <b>6. Contaminations</b>                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Retours d'expérience</li> <li>- Cas concrets de contamination</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Exposés</li> <li>- Démonstrations</li> <li>- Echanges en grand groupe</li> </ul> |
| 16h30<br>à<br>17h00            | <b>7. Synthèse</b>                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Indications médicales et environnementales</li> <li>- Questions/réponses</li> </ul>                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Echanges en grand groupe</li> </ul>                                              |
| 17h00<br>à<br>17h30            | <b>10. Conclusion de la journée</b>                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaluation des acquis (questionnaire)</li> <li>- Correction en salle</li> <li>- Bilan de la formation</li> </ul>                                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Echanges en grand groupe</li> <li>- QCM</li> <li>- Tour de table</li> </ul>      |