



GRILLE D'ÉVALUATION ET MESURES DE PRÉVENTION
DU RISQUE INFECTIEUX SUIVANT LA NATURE DES TRAVAUX :
ASPERGILLOSE ET AUTRES INFECTIONS AÉROPORTEES
LÉGIONELLOSE ET AUTRES INFECTIONS LIÉES A L'EAU

L'identification précoce de la catégorie de risque d'après la population de patients concernés et l'identification des mesures préventives à mettre en œuvre doivent contribuer à prévenir les infections nosocomiales liées aux travaux de construction et de rénovation en établissements de soins.

CHANTIER :

DOSSIER SUIVI PAR :

Date de début prévisionnelle :

Conduite des travaux :

Date de fin prévisionnelle :

CLIN / ÉOH :

QUANTIFICATION DU RISQUE\*

Index = Nature des travaux x Coefficient de risque soit :

. . . . . x . . . . . = . . . . .

\* pour le calcul voir page 4

Les 3 Catégories de Risque en fonction de l'Index calculé

Table with 4 columns: Index (I), I < 25, 25 ≤ I ≤ 100, I > 100. Row 2: Niveau de Risque, Faible, Modéré, Élevé

## Recommandations concernant les mesures préventives

Risque faible

Risq. modéré

Risque fort

### Entrepreneurs / Personnels de maintenance

#### Élimination des poussières

Nettoyer quotidiennement les zones de travail . . . . .	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nettoyer de façon hebdomadaire l'ensemble du chantier : . . . . .	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Utiliser le plus possible des méthodes réduisant la génération de poussières . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Prendre les moyens pour réduire la dispersion des poussières :			
Vaporisation d'eau sur les surfaces (pd les travaux de coupes, ...) . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sceller les portes et fenêtres avec de l'adhésif . . . . .	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sceller les bouches de traitement d'air . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mettre en place un dispositif au sol de captage de poussières . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ériger un écran antipoussières . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mettre un S.A.S. . . . .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Boucher les trous dans les murs dans les 8 h ou les sceller provisoirement . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### Ventilation

Fermer le système de ventilation dans la zone des travaux . . . . .	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vérifier les filtres et les changer si besoin à la fin des travaux . . . . .	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Veiller à ce que l'air soit évacué directement à l'extérieur, loin des prises d'air neuf . . . . .	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Veiller à ce que la zone des travaux soit en pression négative . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Contrôler les systèmes de ventilation dans les zones adjacentes . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Faire un contrôle d'air à la fin des travaux (recherche d' <i>Aspergillus</i> ) . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### Élimination des débris

Les placer dans des contenants fermés ou les recouvrir d'une bâche humide . . . . .	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Les éliminer quotidiennement . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### Travaux de plomberie

Purger régulièrement le réseau d'eau (avec tracabilité) . . . . .	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vidanger les conduites d'eau avant des les réutiliser . . . . .	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Désinfecter le réseau avant réutilisation . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Faire un contrôle d'eau en fin de chantier . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### Contrôle de circulation

Établir un plan de circulation des ouvriers, . . . . .	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--	-------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------

### Personnel médical et para-médical

#### Construction / rénovation

Réduire le plus possible l'exposition des patients aux zones de travaux . . . . .	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Identifier les patient à haut risque aspergillaire . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Les déplacer s'ils sont à proximité des travaux . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Les protéger s'ils sortent de leur secteur d'hospitalisation (masque) . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Protéger l'équipement et les fournitures destinées aux soins des patients . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Renforcer la prestation ménage du secteur à risque et des ses abords . . . . .	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Veiller au bionettoyage (murs compris) de la zone des travaux à la fin des travaux . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

#### Travaux de plomberie

Signaler tout changement de coloration de l'eau et les fuites d'eau . . . . .	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
---	-------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------

**DATE :**

**Localisation des travaux :**

**OBSERVATIONS :**

---

**VALIDATION :**

**CLIN/ÉOH**

**Maitre d'ouvrage  
ou son représentant**

**Engagement  
des entreprises**

Nom

Date

Signature

NATURE DES TRAVAUX	NOTE ATTRIBUÉE
Démolition	/10
VRD*1 lourd (route, terrassement en pleine masse)	/10
VRD*2 léger (réseaux enterrés, terrassement ponctuels)	/3
Fondation	/2
Gros œuvre (maçonnerie)	/3
Charpente bois	/5
Couverture (avec ou sans tuiles)	/1
Menuiserie extérieure/Façade (bardage, enduit, etc.)	/1
Charpente métallique/Serrurerie	/1
Électricité/CVC** (+/-raccordement sur gaines existantes)	/1
Faux-plafond (+/- dépose d'existant)	/5
Intervention sur système de ventilation	/10
Intervention sur gaine de volet roulant	/5
Revêtement mural (+/- dépose d'existant)	/1
Revêtement de sol (sol souple/résine/carrelage)	/5
Plâterie (plaque de plâtre, gaines d'isolant, etc.)	/10
Menuiserie intérieure (bois, PVC, Alu, verre, etc.)	/5
Espace vert	/3
	<b>TOTAL :</b>
	<b>/81</b>

\* VRD : Voirie, Réseau, Divers

\*\* CVC : Chauffage, Ventilation, Climatisation

### COEFFICIENT DE RISQUE :

Il est calculé en prenant en compte les secteurs géographiques suivants : Hématologie / Oncologie / Unités de transplantation / Unités de réanimation et de soins intensifs / Brûlés / Salles d'opération / Salles de cathétérismes et de radiologie interventionnelles / Salles blanches de l'unité de reconstitution des cytotostatiques et de nutrition parentérale / Stérilisation / Salle de contrôle des préparations stériles.

ZONE DE TRAVAUX	OUI	NOTE* attribuée
À l'intérieur des secteurs ci-dessus	<input type="checkbox"/>	10
À l'extérieur du bâtiment et des secteurs ci-dessus sous vents dominant	<input type="checkbox"/>	5
À l'intérieur du bâtiment et à proximité des secteurs ci-dessus		
À l'extérieur des secteurs ci-dessus, hors vents dominants		
À l'intérieur du bâtiment mais éloigné des secteurs ci-dessus	<input type="checkbox"/>	1

\* La note peut-être modifiée en prenant en compte le risque patient