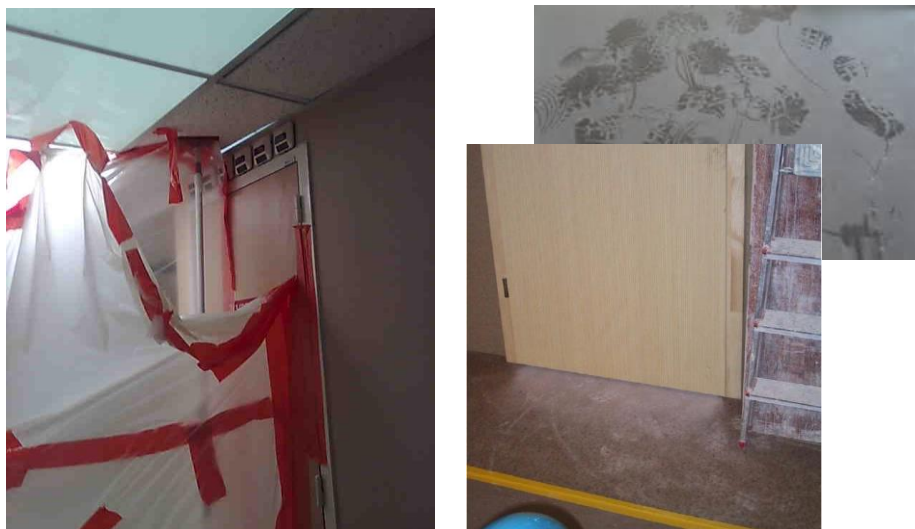


Dans tous les cas, le maintien de la propreté des locaux en activité doit être assuré, quel que soit le type de service.



Ce qu'il ne faut pas voir lors des travaux....

Secrétariat de l'UGRI

Téléphone: 02 40 08 70 67

Par mail: BP-UGRI ou ugri@chu-nantes.fr

Prévention du risque infectieux lors des travaux au CHU de Nantes



Ce livret est à destination des **professionnels techniques impliqués dans les travaux** (services techniques, services biomédicaux, service informatique, ingénieurs travaux, entreprises extérieures au CHU).

Tous les travaux réalisés à l'hôpital peuvent entraîner un risque infectieux pour les patients (hospitalisés, ambulatoires, consultants) :

- risques liés à l'air et/ou à l'eau ;
- nécessité de mettre en place des mesures de prévention.

Ce risque est différent selon le type de travaux, de patients et d'activités. Les mesures de prévention seront donc adaptées à chaque situation.

- Services n'accueillant majoritairement **pas de patients ou d'activité à risque**
 - **Mesures de prévention de base**
- Services de **patients ou d'activités à risque**
 - Visite sur site (responsables travaux/service concerné/UGRI)
 - Quantification du risque (UGRI : faible/modéré/élevé)
 - **Mesures de prévention spécifiques**
 - **Patients à risque**, par exemple dans les services d'hématologie, d'oncologie médicale, d'oncologie pédiatrique, de transplantation, de réanimation,...
 - **Activités à risque**, par exemple dans les blocs opératoires, les services d'endoscopie, de stérilisation, de radiologie interventionnelle, de pharmacotechnie,...

AGIR pour prévenir les infections liées aux travaux

ANTICIPER : prévenir le personnel médico-soignant du service et l'Ugri en amont des travaux, et maintenir la communication tout au long du chantier.

GERER : définir les mesures de prévention à prendre et organiser les différents circuits (ouvriers, personnels et patients, approvisionnement chantier et service, déchets, ...).

IMPLANTER : mettre en œuvre les mesures définies.

RÉAJUSTER : vérifier quotidiennement l'application correcte des mesures (protections, tenues, propreté, circulation).

Principes de prévention

- Éviter la transmission croisée

- en réalisant une hygiène des mains et un nettoyage-désinfection du matériel et des outils utilisés lors de la traversée des services en activité.



- Organiser les circuits

- Séparer autant que possible les circuits des ouvriers, du matériel et des déchets de chantier, de ceux du personnel, des patients, et de leurs approvisionnements (accès extérieur, ascenseur ou escalier dédié, horaires spécifiques hors activité du service).

- Protéger les services

- **Isoler la zone de travaux**
 - fermeture des portes, cloisons étanches toute hauteur, sas.
- **Limitier l'émission et la diffusion de poussières**
 - utiliser des perceuses avec aspiration, des aspirateurs avec filtre HEPA, des systèmes de captation des poussières dans et à la sortie du chantier (tapis bleus, draps mouillés),
 - nettoyer immédiatement lors des émissions de poussière, et quotidiennement l'ensemble de la zone en travaux.
- **Vérifier la ventilation**
 - s'assurer de l'absence de communication par la ventilation entre le chantier et le service, et vérifier le fonctionnement de la ventilation du service tout au long du chantier,
 - dans certains cas, mettre le chantier en dépression et utiliser un épurateur d'air au niveau du service.

- Assurer la qualité de l'eau

- protéger les points d'eau en cas d'émission de poussières,
- purger les points d'eau 2 à 3 fois/semaine pendant 5 minutes sur l'eau chaude puis l'eau froide, et de façon prolongée si coupure
- si nouveau réseau, désinfecter les canalisations et faire réaliser des contrôles avant mise en service.