

VENDREDI 18 JUIN 2010 // // // // PARIS

GESTION DES RISQUES MICROBIOLOGIQUES DANS LES ETABLISSEMENTS DE SANTE : EAU, AIR, SURFACES

SESSION

Les différentes problématiques liées à l'eau dans les établissements hospitaliers

9h00 Accueil

9h30 Revue des différentes typologies d'eau dans l'hôpital, les paramètres et les qualités bactériologiques requises

- Les différents types d'eau
- Les paramètres microbiologiques
- Les recommandations pour les modalités de prélèvements – endroits, fréquences
- Les précautions de suivi des installations

Dr. Fabien Squinazi – Laboratoire d'hygiène de la ville de Paris

11h00 Pause

11h15 Le développement durable dans le domaine hospitalier : santé, soins de santé et environnement ? Conséquences et implications pour l'hygiéniste

- Amélioration de la qualité de l'air intérieur des bâtiments
- Identification et réduction des substances toxiques dans l'eau et dans l'air
- Limitation des sources de pollution à l'intérieur des bâtiments
- Développement de la surveillance de la qualité de l'air intérieur dans les lieux publics, clos et couverts
- Évaluation de l'impact sanitaire des différents modes de gestion des déchets

Prof. Philippe Hartemann – CHU Nancy

12h15 L'intégration du développement durable dans les établissements de santé

- Le développement durable décliné pour les managers d'établissements de santé.
- L'auto-évaluation IDD® préalable à la V2010.
- Les diagnostics, les outils stratégiques et la certification ISO 14001.
- Comment identifier et réduire les impacts environnementaux ?

Laurent Vassallo – Primum Non Nocere

13h00 Déjeuner

SESSION

Air & surfaces – dangers sanitaires et solutions techniques et analytiques

14h00 Traitement de l'air et dangers sanitaires : application au milieu hospitalier

- Les différents agents microbiologiques aéroportés et leurs dangers (dont Legionellose, Aspergillose...)
- Le traitement de l'air comme source potentielle de biocontamination : revue des éléments techniques favorisant la prolifération et la dissémination des micro-organismes
- Diagnostics et surveillance : méthodologie, interprétation
- Solutions préventives et curatives

Dr. Sylvie Parat – Air&Bio

15h00 Désinfection des surfaces : comment combattre les bactéries de l'environnement

- La problématique de désinfection des surfaces en hôpital
- Les méthodologies de traitement disponibles
- L'outil de mesure de l'efficacité du traitement – l'ATP qualitative
- Sélection des points de prélèvement
- Méthodologie de prélèvement

Dr. Alexis Hautemanière – CHU Nancy

SESSION

Solutions et innovations techniques

15h00 Qualité de l'air intérieur : les différentes méthodes de dépollution

- Aperçu des différentes méthodes avec leurs avantages et inconvénients
- La photocatalyse en détail
- Quelques résultats en laboratoire et sur le terrain

Richard Levy – Biowind

16h40 Méthode de bio-nettoyage des chambres en milieu hospitalier

- Principe du bio-nettoyage en cohérence avec le développement durable en hôpital
- La méthode HealthGuard

Dr. Jean-Philippe Gilard – Ecolab

17h10 Discussion