

# L'HOSPITALIER

L'INFORMATION DES ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ

Avec la  
collaboration



Thierry DESENZANI



Jean-Michel LOUBRY



Valérie MARCHAND



Dr. HAJJAR



Frédéric PAGEREY



## DOSSIER

### TRAÇABILITÉ

au service de la qualité

**BLANCHISSERIE** hospitalière :  
gagner en productivité et en qualité

**HOPI**  **TECH**

DEAUVILLE 2010

CID 1, avenue Lucien Barrière 14800 DEAUVILLE

6  
7  
8  
OCT. 2010

**@THos**

Association des Technologies de communication Hospitalière

Palais des Congrès, SAINT RAPHAËL

7  
8  
OCT. 2010

# SYNTHÈSE DU CONGRÈS SF2H Bordeaux du 2 au 4 juin 2010

Au nom des membres du Conseil d'administration,  
Joseph HAJJAR, Président de la Société française d'hygiène hospitalière

L'année 2010 a vu le congrès s'allonger d'une demi-journée, consacrée à une session internationale et à des « rencontres avec l'expert » sous forme d'ateliers.

Le menu de la session internationale du mercredi après-midi « Infection control societies: learning from each other to improve patient safety in Europe » a attiré 250 personnes dont des congressistes venant d'Afrique, du Moyen orient et même d'Asie via une forte délégation chinoise. Six orateurs, trois médecins et trois infirmiers, de différents pays européens se sont succédés pour donner leur vision de sujets majeurs : ratios en équipe d'hygiène, formation des hygiénistes, place des usagers, campagnes d'hygiène des mains. La France a porté le flambeau du signalement et la session a clôturé sur les perspectives de collaboration européennes dans notre discipline qui sont réelles et passionnantes.

Les ateliers concernaient les dispositifs intra-vasculaires implantés, la protection respiratoire dans les établissements de santé (risques infectieux et chimiques), les prélèvements en endoscopie (aspects pratiques et interprétation des résultats), l'approche globale de la gestion des risques (quels enseignements de la pandémie grippale), l'investigation d'épidémies et les contrôles particuliers au bloc opératoire.



Des sessions plénières se sont ensuite succédées sur les quatre demi-journées suivantes : abords vasculaires et hygiène, développement durable et hygiène, aspects psychosociaux de l'application des recommandations d'hygiène hospitalière et apport des nouvelles techniques microbiologiques dans l'investigation et la prévention des Infections Associées aux Soins.

## • Abords vasculaires et hygiène

En 15 ans, la conception de la prévention des infections liées aux cathéters (ILC) est passée d'une approche mesures techniques vers des approches comportementales consistant à introduire simultanément plusieurs mesures de prévention associées à un programme de mobilisation (« bundles »). Une revue exhaustive des matériaux et matériels a permis de rappeler la nécessité de travaux scientifiques avant de décider d'une utilisation large de nouveaux systèmes (par exemple pour les pansements imprégnés de chlorhexidine). Les équipes d'hygiène doivent maintenant axer leurs actions de prévention au-delà des services de réanimation et des cathéters veineux centraux.

## • Développement durable et hygiène

Ce thème est abordé sous l'angle de la démarche citoyenne à engager à travers les fonctions transversales dans le cadre de la certification V 2010 des établissements de santé. Le rôle de l'hygiéniste est illustré à travers la mise en œuvre d'actions ne devant pas interférer sur sa contribution à la diminution du risque infectieux associé aux soins : sensibilisation vers un « comportement vertueux » des grandes fonctions organisationnelles et logistiques, actions techniques à visée diagnostique des bâtiments existants et des projets architecturaux, réflexion sur le critère de « durabilité ».

## • Apport des nouvelles techniques microbiologiques dans l'investigation et la prévention des Infections Associées aux Soins

L'application de la spectrométrie de masse (MALDI-TOF) à l'identification et au typage des champignons par analyse de leurs protéines totales a été expliquée. Par rapport aux techniques conventionnelles, le gain de temps pour l'identification est conséquent (48 h) et le coût est inférieur. L'intérêt épidémiologique de différentes techniques de typage des bactéries a été illustré. L'utilisation de deux systèmes d'analyse d'ADN bactérien a permis de confirmer une épidémie nosocomiale de tuberculose (14 personnes dont 12 membres du personnel soignant) et d'identifier un patient tuberculeux comme en étant la source. D'autres exemples ont été présentés : épidémie de légionellose, épidémie d'Acinetobacter baumannii multirésistant en réanimation. Ainsi, le typage réalisé en temps réel est un apport majeur pour l'enquête épidémiologique, mais il n'en reste pas moins un outil qui doit intégrer et surtout confirmer les hypothèses avancées.

De nombreuses sessions parallèles offertes aux congressistes ont rendu parfois le choix « cornélien », mais c'est aussi ce qui fait l'attrait et la richesse du congrès, permettant à chacun d'approfondir certains thèmes d'intérêt ou de découvrir d'autres sujets.

Comme chaque année, la session actualités en hygiène hospitalière, en partenariat avec l'InVS, a été très fréquentée. Trois sujets concernaient une production de la Commission spécialisée sécurité des patients du Haut Conseil de la Santé publique : la révision de la circulaire 138 du 14 mars 2001, les recommandations sur la prise en charge et la prévention des infections liées à des bactéries pathogènes hautement résistantes aux antibiotiques et importées en France à l'occasion du rapatriement de patients en provenance de l'étranger, la réactualisation de la version de 1999 des « 100 recommandations » qui devient « Surveiller et prévenir les infections associées aux soins » et dont la diffusion est prévue en septembre 2010. Ont été également présentés les résultats de la consommation des antibiotiques en France à partir des données 2008 fournies par des établissements volontaires (réseau ATB-RAISIN), le futur guide technique sur risque infectieux fongique et travaux en établissement de santé mené par la SF2H en partenariat avec la SFMM et d'autres sociétés savantes, et les résultats de l'étude sur l'évaluation de l'imputabilité et de l'évitabilité des bactériémies associées aux soins.

Au cours de la conférence invitée, Didier Raoult a présenté de façon très illustrée et brillante l'évolution de la microbiologie au XXIème siècle et a proposé des pistes de réflexion pour l'organisation de la microbiologie à l'avenir.

### Le congrès est aussi l'occasion d'une remise de prix couronnant des travaux en hygiène :

\_ un prix paramédical pour « Calcul des coûts engendrés par une épidémie d'infections liées aux cathéters en soins intensifs et réanimation néonatales » (DÉPRES L., BOURGEOIS S., LECOINTE D. CH Sud Francilien, CORBEIL-ESSONNES) ;

\_ un prix médical pour « Apport de la biologie moléculaire lors d'une évaluation de pratiques professionnelles suite à 2 cas d'infection de site opératoire en chirurgie cardiaque » (BAUDIN C., HITTINGER C., LLORENS M., ROUX P.M., RUIZ J.P. CHR Metz Thionville, METZ) ;

\_ un prix junior pour le travail conduit au CHU de Lille « Etude de l'imputabilité de *Clostridium difficile* PCR-Ribotype 027 dans la mortalité des patients du Nord-Pas-de-Calais. » décerné à G. BIRGAND.

Le prochain congrès national de la Société Française d'Hygiène Hospitalière (SF2H) aura lieu à Lyon les 8, 9 et 10 juin 2011, autour des thèmes suivants :

- Bundles et check-list ;
- Risques infectieux professionnels (rougeole, varicelle, coqueluche, AERV) ;
- Infections associées aux soins en réanimation ;
- Risque infectieux en pédiatrie.