

Prevenció de la infecció nosocomial durant la realització d'obres a l'hospital

Llum Torrens

Infermera clínica d'higiene i control de la infecció

Hospital Universitari de Bellvitge

Reunió ACICI 9 d'octubre 2008

Vigilància abans de les obres

- Creació de d'un equip d'obres multidisciplinari:
 - . Informació al personal sanitari i no sanitari sobre:
 - . Projecte d'obres en general
 - . Tipus d'obres
 - . Localització i cronograma
 - . Manteniment de les condicions ambientals...

Vigilància abans de les obres

- Formació: selectiva dirigida al personal afectat del centre
- Inspecció prèvia de la zona: per garantir la seguretat de personal i pacients i aplicació de mesures preventives.
- Control de transits: senyalitzant la zona per minimitzar els riscos
- Indicacions normes “in situ”: runa, peücs etc...

Neteja durant l'Obra

- L'objectiu de la neteja durant l'obra es garantir que la pols no s'escampi per l'entorn

Neteja durant l'obra

- Mentre durin els treballs cal netejar totes les zones adjacents a l'obra per anar eliminant la pols
- Final de jornada: es netejarà i endreçarà la zona d'obra com si es tractés d'una zona neta

Neteja durant l'obra. Control

- Setmanalment: la infermera d'higiene i/o control de la infecció farà una valoració del estat de les obres i comunicarà a través d'un full les observacions pertinents al responsable de l'equip d'obres.

Vigilància durant l'obra



Fitxa de control de les Condicions de Bioseguretat Ambiental durant la realització d'obres

UCEU. Hospital
Duran i Reynals

Tipus d'actuació:	Remodelació. Tipus C Treballs de lampisteria- Canvi canonades. Tipus D
Risc biològic associat:	Elevat
Data de la inspecció:	9 de setembre de 2008

Condicions de bioseguretat ambiental:

	Observacions	Mesures correctores
Sectorització de la zona de treball:	Correcte	
Estat dels precintes de l'aire	Encara hi ha una boca d'impulsió oberta	- Tancar l'aire d'impulsió entrada unitat
Neteja i ordre de la zona de treball:	Correcta	
Neteja d' àrees adjacents	Correcta	
Presència de runa:	Hi ha més d 14 sacs de fibra de vidre dins l'office	- Cal baixar la runa al final de la jornada.
Circuit dels operaris:	Correcte	
Altres observacions:		

Signat,
Llum Torrens . Infermera Higienista

L'Hospitalet de Llobregat, a 9 de setembre de 2008

Monitoratge ambiental

El risc més important durant la construcció/renovació es la infecció, cal realitzar vigilància epidemiològica:

Microbiologia, clínica de pacient sospitosa... Valorar si s'han respectat les mesures recomanades.

Neteja final de obra

- Objectiu: garantir que tant les superfícies com les instal·lacions d'aigua i aire es troben lliures de contaminació

neteja final d'obra

- Material
 - . Draps d'un sol ús, fregalls
 - . Pals de fregar
 - . Tiràs
 - . Aspiradors amb filtre HEPA
 - . Altres, cal evitar l'ús d'escombres

neteja final d'obra

- Productes:
 - . Aigua i detergent
 - . Hipoclorit sòdic entre 0,5% i l'1%
- Numero de neteges: 3-5 vegades
 - * Depenent de la brutícia
 - * Entre neteges cal deixar reposar

neteja final d'obra

- Sistema de neteja
 - . Netejar de zona bruta a neta.
 - . Si hagués molta brutícia: utilitzar draps o material d'un sol ús.
 - . Cal utilitzar aigua neta i esbandir els estris constantment.
 - . Finalitzar: terra
- Engegar el circuit d'aire i obrir aixetes d'aigua

Neteja final d'obres

- Hoteleria i neteja hauran de certificar que la zona es troba en condicions d'obertura

Cultius ambientals

- S' hauran de realitzar a les àrees d'alt rics* pressuritzades
- * Inici de l'activitat quan hi hagi resultats negatius dels cultius ambientals.



Referències bibliogràfiques

- CDC. Guidelines for environmental control in health-care facilities. MMWR. 2003;52(NoRR-10):1-42
- Institut Català de la Salut. Mesures per a la prevenció d'infeccions nosocomials en la realització d'obres dels centres sanitaris de l' Institut Català de la Salut Barcelona 2004
- Departament de Salut. Prevenció de la infecció relacionada amb el desenvolupament d'obres als centres sanitaris. Barcelona 2008