

Com era d'esperar, i en línies generals, la resposta del personal implicat, conscient de la importància del que estàvem fent, ha estat magnífica: tant del personal de les diferents unitats, que durant tres dies s'ha vist envoltat d'eines de neteja i confusió per on estava cada cosa, com el de manteniment i, sobretot del personal d'higiene, amb la seva responsable davant que, des del primer a l'últim dia, ha estat donant el màxim per aconseguir l'objectiu del Pla.

Des de l'experiència viscuda, m'atreuria a manifestar que el final de la "moguda" no és tal, sinó tan sols un principi, una base per a futures millores d'actuació en el camp de la higiene de l'Hospital.

M. Dolors Navarro

Què és l'*Aspergillus*?

L'*Aspergillus* és un fong ambiental que existeix a tot arreu, fora i dins dels hospitals. En condicions apropiades, sobretot de calor, humitat i pols, es reproduïx en forma d'esporas que queden suspeses en l'aire durant molt de temps. Poden contaminar qualsevol superfície i són viables durant mesos.

Atesa la seva mida, s'inhalen fàcilment. En les persones no immunodeprimides, la colonització pot provocar malalties al·lèrgiques, i en les que sí ho estan, l'efecte és una malaltia invasiva que pot tenir conseqüències greus.

La majoria d'infeccions nosocomials (és a dir, les que apareixen en malalts després de les primeres 72 hores de l'ingrés, sense tenir evidència que la infecció estigués present o incubant-se al moment de l'admissió a l'hospital), causades per *Aspergillus* s'han produït per contaminació de l'aire per pols durant obres de renovació o de nova construcció tant internes com prop de l'hospital.

Només amb la utilització de filtres de goma escuma a la presa i sortida d'aire s'aconsegueix la reducció d'un 50% de càrrega mediambiental. En zones d'alt risc, s'hi afegeixen també filtres d'alta i mitjana eficàcia per evitar infiltració d'aire (pressió positiva), amb la qual cosa s'aconsegueix arribar a percentatges mínims de 0,1 UFC/m³.

El Servei de Diagnosi per la Imatge

"Tenim un equip amb una gran capacitat de treball i amb gran interès per les innovacions"



L'equip del Servei de Diagnosi per la Imatge.

El Servei de Diagnosi per la Imatge depèn directament de la Direcció Mèdica de l'Hospital. La seva nova denominació, en substitució de la de Departament de Radiologia, ve justificada per la incorporació de noves tècniques en les quals no s'utilitzen radiacions ionitzants. El Departament és situat a l'edifici C i és considerat com un dels serveis centrals de l'Hospital.

L'íntegra un equip humà format per 6 metges, 2 diplomats en infermeria, 11 tècnics, 8 auxiliars de clínica, 2 auxiliars sanitaris i una secretària. Es tracta d'un equip relativament jove, amb una mitjana d'edat de 30 anys i, segons el Director del Servei, el Dr. Luis Inaraja, "amb una gran capacitat de treball i amb gran interès per les innovacions".

La seva funció és realitzar estudis radiològics i ecogràfics tant a pacients ingressats com als provinents de consultes externes o urgències, per tal de facilitar el seu diagnòstic. Anualment es realitzen 85.000 exploracions, de les quals el 50% provenen d'Urgències, el 35% d'Hospitalització i Consultes i el 15% restant de l'Assistència Primària.

El servei funciona les 24 hores del dia, tot i que l'activitat principal es concentra

entre les vuit del matí i les deu de la nit.

Actualment el repte més proper plantejat és, segons el Dr. Inaraja, a nivell organitzatiu, i es tracta de "la informatització global del Servei, que ens permetrà disposar d'una base de dades més detallada sobre el que fem, per què ho fem i com ho fem".

L'evolució d'aquest servei ha experimentat un creixement sostingut durant els darrers anys, fonamentalment per la rapidesa dels avenços tècnics i la seva incorporació en la dinàmica de l'Hospital. Això ha fet que el volum de pacients atesos hagi augmentat considerablement des de fa 7 anys, quan es realitzaven unes 40.000 exploracions anuals.

Actualment el Departament s'ha convertit en un servei de referència per al Vallès Oriental. Pel que fa a innovacions en l'equip tècnic, cal destacar la incorporació d'un nou ecògraf que, amb l'ajuda del doppler color i d'energia, permet realitzar ecografies més complexes i amb més poder de resolució. D'altra banda, l'any vinent el Servei començarà a impartir la docència postgraduada amb la incorporació d'un resident, després d'haver obtingut l'acreditació necessària del Ministeri de Sanitat.