

## El nou Pla de Sistemes d'Informació

Després de mesos de preparació, el passat 1 de març l'Hospital General de Granollers va engegar un nou aplicatiu, el Savac, per l'àrea assistencial.

Aquesta implementació ha estat el primer pas en un canvi necessari en el desenvolupament d'un nou pla de sistemes que comportarà una progressiva introducció de les noves tecnologies de la informació en l'assistència i la gestió del nostre centre.

Donat que les tecnologies de la informació avancen molt ràpidament l'impacte dels canvis en els aplicatius o en l'ús d'un dispositiu es veu agreujat pel fet que, quan tot just ens hi estem acostumant, ja podem trobar al mercat noves versions que ens fan sentir que el dispositiu adquirit ha quedat obsolet.

A més a més, el concepte de l'escalabilitat, que és l'opció que té un producte per anar-se ampliant i mantenir la qualitat de les prestacions amb el pas del temps, amaga el fet que com diu la dita "la realitat supera la ficció", i els dispositius i formats existents en un moment donat no són prou versàtils com per competir amb les tecnologies emergents. En realitat, les ampliacions són un pal·liatiu mentre es prepara la substitució de l'artefacte.

I en aquest impàs és en el que es trobaven els sistemes d'informació de l'Hospital abans de l'arrencada de Savac. L'antic sistema informàtic, l'Alpha, s'havia anat ampliant i modificant al llarg dels anys, però l'increment de l'activitat i l'aparició de noves necessitats van fer necessària la substitució de l'Alpha per un nou sistema informàtic, més modern i versàtil, amb més capacitat d'escalabilitat i integració amb altres sistemes.

El nou sistema informàtic Savac ha de ser una peça dels sistemes d'informació de l'Hospital, la porta d'entrada de les dades de l'activitat i el repositori comú per alimentar

altres aplicacions de caire més específic.

Per construir el flux d'informació electrònica que doni suport als circuits hospitalaris ens cal construir una plataforma tecnològica heterogènia però compatible; és a dir, formada per diverses aplicacions o programes de diferents fabricants o desenvolupades a mida, que compleixin uns mínims tecnològics i que comparteixin la informació. I com també volem que "parlin" amb altres hospitals, el llenguatge de comunicació entre elles ha de ser estàndard, és a dir, un protocol comú per facilitar la interacció de sistemes en el sector sanitari.

Un sistema d'informació hospitalari que s'utilitzi només per a registrar les dades administratives dels pacients i gestionar l'activitat del centre aporta pocs beneficis. Ens cal, doncs, desenvolupar un mapa de sistemes més ampli i complex i és per aquest motiu que amb un únic producte del mercat no en tenim prou.

Hem d'aconseguir tenir un sistema integrat amb una única porta d'entrada de registre i uns canals que permetin fluir la informació, sota el paraigües de la protecció de dades per tal de beneficiar tots els agents implicats: professionals, usuaris i altres institucions sanitàries.

Si ens hem de poder beneficiar d'aquestes capacitats és imprescindible avançar en el camí de les tecnologies de la comunicació. I des de la Direcció d'Organització i Sistemes d'Informació volem aportar el nostre coneixement i esforç per tal que tots els professionals puguin beneficiar-se'n. I, per tant, agraïm la vostra col·laboració i comprensió. Ens queda molt per recórrer i el Savac és actualment el mitjà que ens hi està portant, és una peça més del puzzle dels nous Sistemes d'Informació de l'Hospital de Granollers.

Anna Benavent  
Directora d'Organització i Sistemes d'Informació

### l'entrevista

- 3 Najat El Hachmi

### el tema

- 4 El Servei de Pediatria, referent comarcal

### article mèdic

- 5 La donació de sang

### a cel obert

- 6 Premis al Servei de Diagnòstic per la Imatge  
7 Entrevista a la Dra. Mariana Bernet

### la bastida

- 9 La comunicació entre els edificis de l'Hospital

### aula

- 10 Els reptes de combinar la recerca i la innovació amb l'activitat assistencial

### agenda

- 11 Programa de Sessions Clíniques a l'Aula de Docència

### la residència

- 11 Celebració del 25è aniversari

### osva

- 12 Hàbits saludables per prevenir l'obesitat infantil  
13 Medalla Josep Trueta al Dr. Carles Vallbona

### Seguretat i Salut laboral

- 14 Riscos psicosocials a l'Hospital

### el calaix

- 15 Nomenaments

DE BAT A BAT. Revista de l'Hospital General de Granollers. Edició: Fundació Hospital-Asil de Granollers. Av. Francesc Ribas, s/n. Tel 93 842 50 00. Director: Rafael Lledó. Consell de redacció: Anna Padrós Mercade, Marta Felip Saboritz, Mercè Guillamet Bosch, Mònica Botta Santasuana, Mònica Ribell Bachs, Núria Martínez Martínez, Marina Molins Viaplana, Francesc Xavier Subirana, Victoria Remedios Roman, Àgata Franco Carrera i Teresa Riu Alborna. Disseny i maquetació: Edicions Gargot. Etiquetatge i embossament: Residents del Centre Geriàtric.

