

# Catlab Informa

Butlletí N°92 – Mes Juny 2018

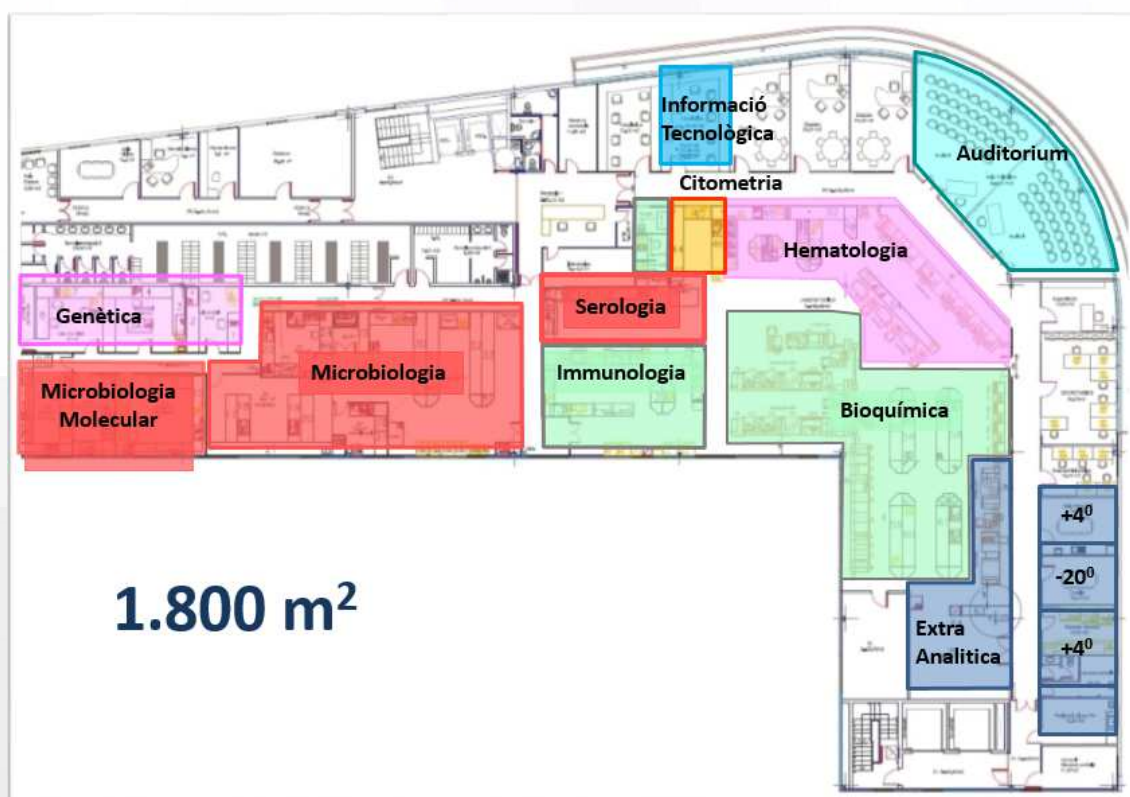
## Desè aniversari Catlab

Catlab va néixer al juny de l'any 2008 de la fusió dels laboratoris dels hospitals Mutua de Terrassa (HUMT) i Consorci Sanitari de Terrassa (CST). Es crea un gran laboratori amb més de 1800m<sup>2</sup> de superfície, ubicat a l'edifici del Parc Logístic de Salut a Viladecavalls com una empresa sense ànim de lucre, que dóna servei a la sanitat pública.

L'any 2012 es va afegir el laboratori de l'Hospital Fundació Sant Joan de Déu de Martorell (FHSJDM).

Actualment Catlab dóna servei a una àrea de 1.020.000 habitants, rebent-se unes 3500 peticions/dia, el què suposa més de 8,5 milions de determinacions l'any. Més d'un 99% de la nostra activitat es realitza al nostre laboratori i menys d'un 1% es deriva a d'altres.

Catlab esta dissenyat com un gran laboratori central i 3 laboratoris hospitalaris.



Distribució laboratori central a Viladecavalls

# Catlab Informa

Als laboratoris hospitalaris es dona servei a les mostres urgents, la microbiologia hospitalària i l'hospital de dia d'oncohematologia. Estan programats 3 enviaments diaris des del laboratori d'urgències al laboratori central, a més dels enviaments urgents sempre que sigui necessari.

El laboratori de Viladecavalls rep l'anàlisi d'hospitalització de HUMT amb compromís d'estar validada abans de les 12 del matí i la de FHSJDM amb el compromís d'estar validada abans de les 11 del matí.

Respecte a la primària, tenim 93 punts d'extracció i 13 rutes de transport. Donem servei als 12 CAPs de de Mutua, els 7 de CST i 23 CAPs del ICS. També atenem a residències de la 3a edat, revisions d'empresa, centre d'alt rendiment esportiu, etc.

En aquests 10 anys, el nostre laboratori ha anat creixent, incorporant tecnologia puntera i fent cada any més determinacions. Tot això amb un sistema de garantia de Qualitat conforme a les normatives referents internacionals.

El sistema de Qualitat va començar amb l'obtenció de la Certificació per la norma ISO 9001:2008 a l'any 2010. Seguidament es comença a treballar en l'acreditació per la norma ISO 15189, i al 2012 s'aconsegueix la acreditació de les àrees de preanalítica i bioquímica. Des d'aleshores, s'han anat incorporant la resta de seccions fins a dia d'avui, que tenim 1572 determinacions acreditades la qual cosa suposa un 96,1% de la nostra activitat al laboratori central i un 95% als laboratoris hospitalaris.

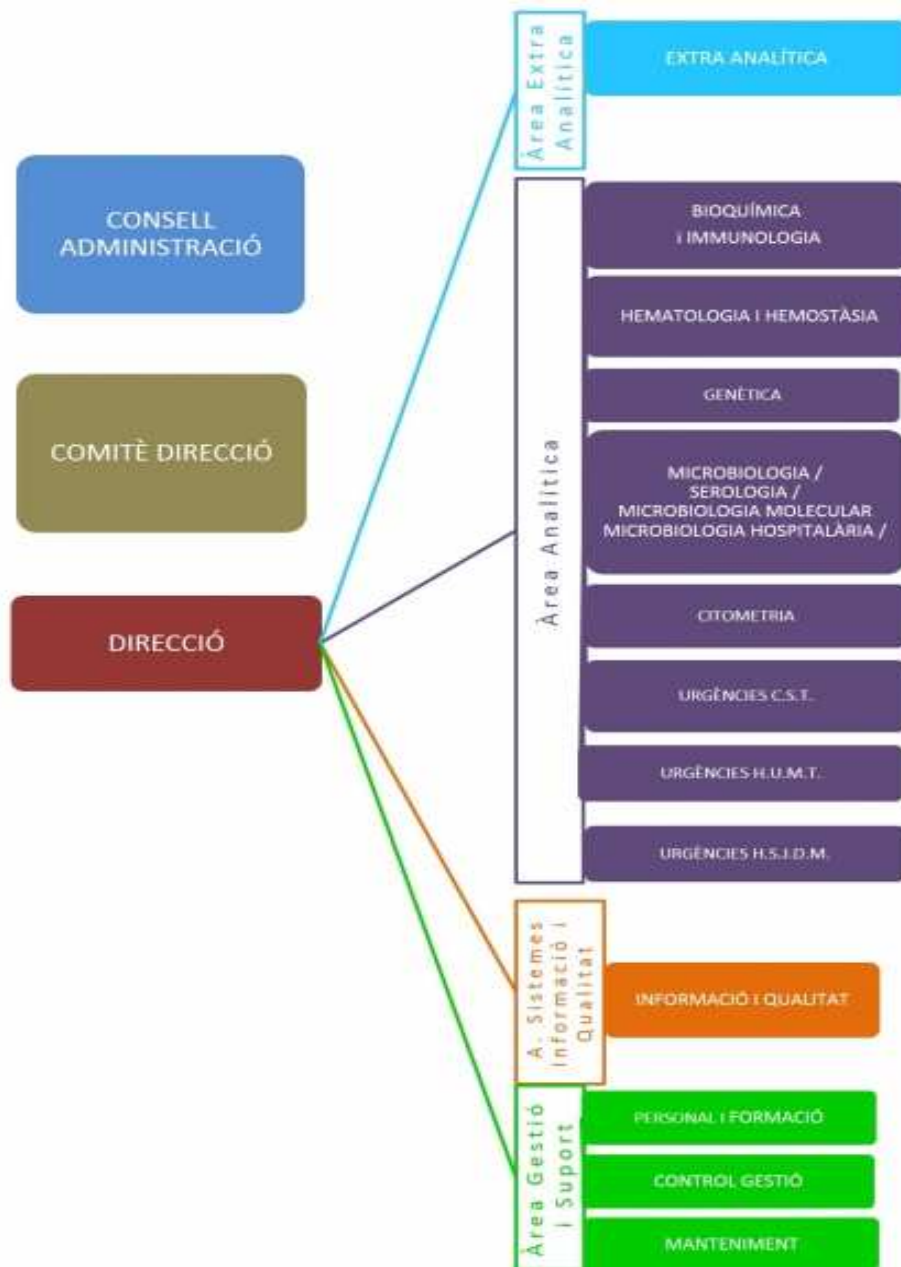
A l'any 2011 es comencen també les auditories de LOPD (Llei orgànica de protecció de dades).

Al 2013 s'acredita Catlab com Unitat d'ensenyament de l'especialitat d'Anàlisi Clíniques adscrit al Hospital Universitari Mutua de Terrassa.

El nostre sistema informàtic es comunica amb 12 sistemes informàtics diferents i ara tenim un 98% de les peticions en format electrònic.

# Catlab Informa

L'organigrama de Catlab és el següent:



# Catlab Informa

Actualment els facultatius de les diferents seccions participen en comissions hospitalàries i extra hospitalàries com ara les següents:

Comissió d'Infecció Hospitalària HUMT, CST, FHSJDM i grups PROA (hospitalari i primària)

Comissió d'Antibiòtics Programa de Control Tuberculosi

Comitè Investigació de la Fundació HUMT

Comitè de transplantament Autòleg de Sang Perifèrica (TASP)

Comissió del Gangli

Comissió de diagnòstic integrat d'hematologia

Comitè de Limfoma

Comitè d'Adequació de la Demanda

Comissió de Seguretat de Pacients

Respecte els estudis més destacats i programes de recerca en marxa, cal destacar que Catlab participa en la validació d'analitzadors per Roche® Diagnòstics per l'aprovació FDA i amb Grifols® per validació de reactius de coagulació i productes d'immunohematologia.

L'any 2015 ens va ser concedida una Beca Europea Horizon, amb el projecte Poseidon per la detecció de *Legionella* in situ en mostres d'aire i aigua.

Actualment estem participant en una Beca Peris, juntament amb la Fundació de Mutua i la Unitat de Genètica del hospital Santa Creu i Sant Pau i en dos FIS amb Mutua de Terrassa.

# Catlab Informa

Per commemorar el 10é aniversari de Catlab, el passat 7 de juny es va celebrar amb èxit, una jornada científica amb el títol “Genètica: del laboratori a la practica clínica” en la que es va apropar la genètica al maneig diari dels pacients, mitjançant les xerrades de 3 excel·lents ponents: La Dra. Ana Veiga, la Dra. Clara Serra i el Dr. Manel Esteller i la participació de mes de 190 assistents de tots els àmbits.



**El Dr. Manel Esteller a la seva xerrada “Epigenètica a la salut i la malaltia”**

Catlab s’ha anat consolidant com un gran laboratori amb un alt nivell de Qualitat en l’àmbit de Catalunya.

**Dra. Imma Caballé**  
Directora

**Paloma Salas Gómez-Pablos**  
Responsable Extra Analítica

**Xavier Martínez Ollé**  
Responsable Sistemes d'Informació i Qualitat