



IISPV

INSTITUT
D'INVESTIGACIÓ
SANITÀRIA
PERE VIRGILI

**Resum de la
Memòria
d'activitats
IISPV**

2013

CONTINGUTS

1. Qui és l'IISPV?.....	3
2. Organigrama.....	4
3. Grups de recerca de l'IISPV	6
4. Recursos Humans de l'IISPV.....	7
5. Producció científica.....	8
6. Activitat de recerca	11

1. Qui és l'IISPV?

La Fundació Institut d'Investigació Sanitària Pere Virgili (en endavant, IISPV) fou creada l'any 2005, en el marc d'un conveni de col·laboració científica interinstitucional entre l'Institut Català de la Salut del Camp de Tarragona i Terres de l'Ebre, el Grup SAGESSA el Grup Pere Mata i la Universitat Rovira i Virgili.

L'IISPV segons el recull dels seus Estatuts, té per objecte genèric "promoure, desenvolupar, transferir, gestionar i difondre la recerca, el coneixement científic i tecnològic, la docència i la formació en l'àmbit de les ciències de la vida i de la salut, en el l'àmbit del Camp de Tarragona i les Terres de l'Ebre". L'IISPV és l'entitat encarregada de gestionar l'activitat de recerca sanitària i biomèdica i formació en recerca de les entitats següents:

- ICS Camp de Tarragona: Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII, Atenció Primària del Camp de Tarragona.
- ICS Terres de l'Ebre: Hospital de Tortosa Verge de la Cinta, Atenció Primària Terres de l'Ebre.
- Grup SAGESSA: Hospital Universitari Sant Joan de Reus, Atenció Primària SAGESSA.
- Grup Pere Mata: Hospital Psiquiàtric Universitari Institut Pere Mata
- URV: Universitat Rovira i Virgili



La missió de l'IISPV és gestionar eficientment els recursos propis i aliens i donar el millor servei a l'abast de les seves possibilitats als professionals de la Salut, per a que mitjançant la promoció, la consolidació i la translació de la recerca en l'àmbit biosanitari es millori la salut i el benestar de la població (preferentment) del Camp de Tarragona i Terres de l'Ebre.

L'Institut és actiu en quatre àmbits estratègics de recerca en el camp de la biomedicina:

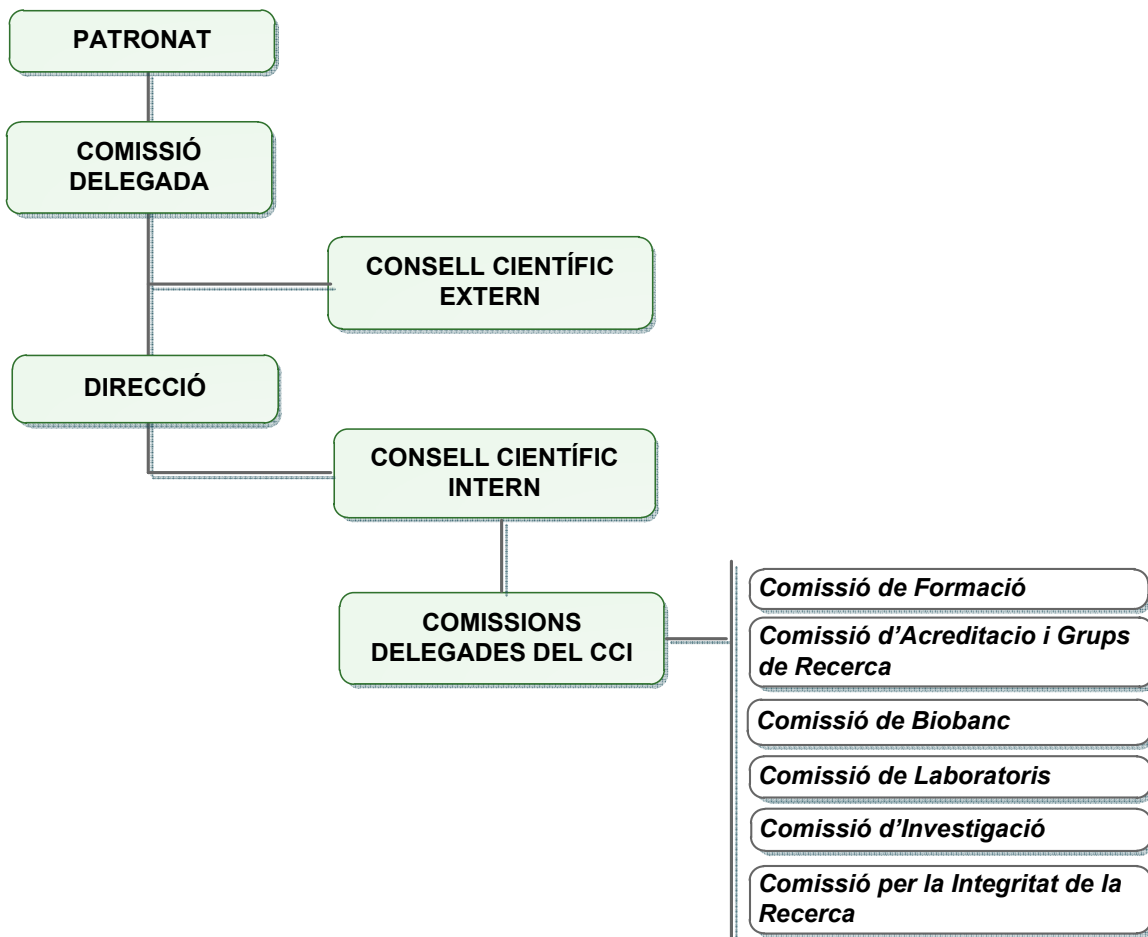
1. Nutrició i Metabolisme
2. Neurociències i Salut Mental
3. Salut i Medi ambient
4. Oncologia i Hematologia

2. Organigrama

Òrgans de govern i de gestió

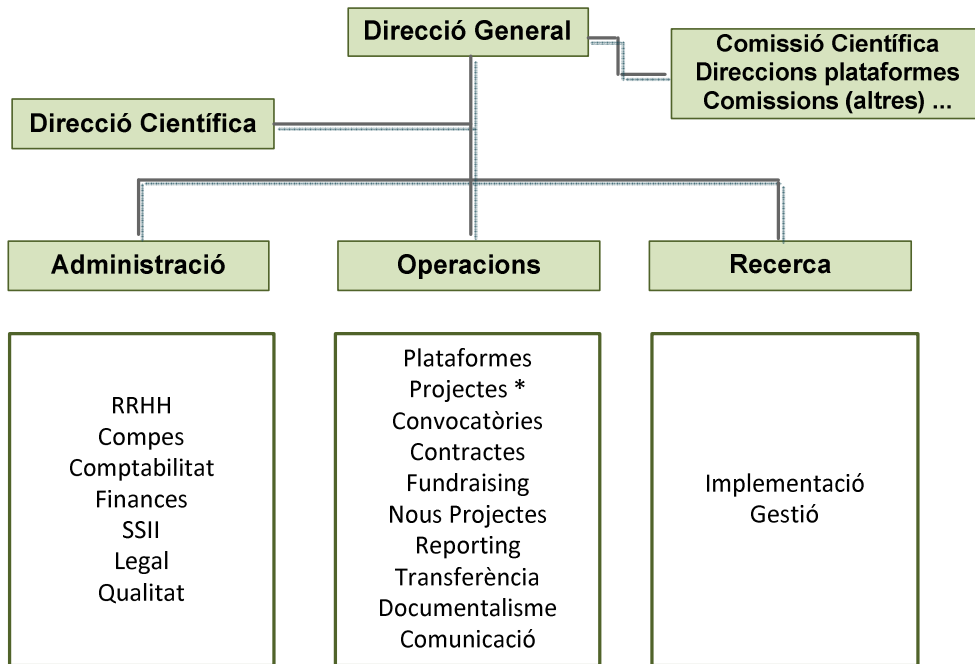
D'acord amb el que s'especifica en els Estatuts vigents de l'IISPV (aprovats en sessió del Patronat 4/12 del 12 de desembre de 2012), l'Institut s'organitza en òrgans de govern i consultius, en els mateixos Estatuts s'hi detallen les seves funcions. Dita estructura es defineix a la figura 1 següent:

Figura 1. composició dels òrgans de govern i els òrgans consultius de l'IISPV



L'organigrama de l'IISPV es detalla a la figura 2.

Figura 2. Organigrama de l'IISPV

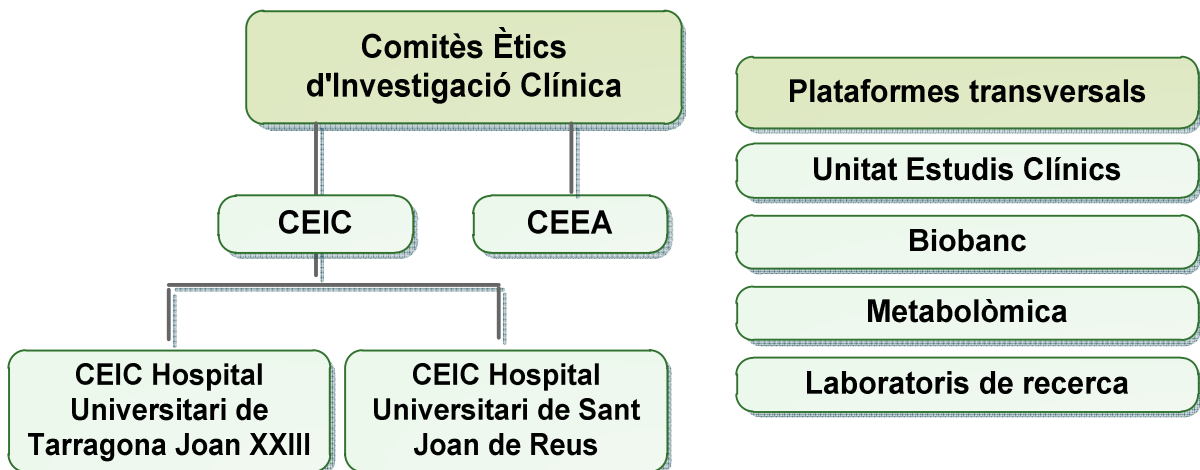


* Avaluació, valoració, seguiment, ...

La recerca

La recerca de l'IISPV es duu a terme amb els comitès ètics d'investigació clínica i les plataformes transversals de suport a la recerca es mostren a la figura 3.

Figura 3. Estructura de recerca de l'IISPV (Comitès Ètics d'Investigació Clínica i Plataformes transversals de suport).



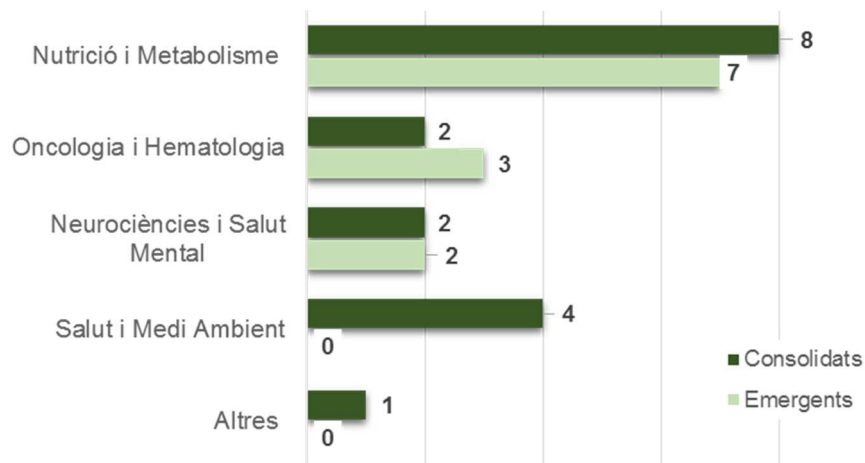
Més informació: http://www.iispv.cat/plataformes_de_suport/index.html

3. Grups de recerca de l'IISPV

Els/les investigadors/es, el personal de suport a la recerca i els grups de recerca són la base de l'activitat investigadora de l'IISPV i, alhora, la seva raó d'existir. I, es per aquest motiu que durant 2013 l'IISPV ha treballat per reorganitzar i millorar el mapa de grups de recerca, en el nou mapa hi ha grups de recerca dinàmics, i són aquests, a través dels seus responsables, els que sol·liciten convocatòries competitives públiques o privades per aconseguir el finançament necessari per al treball del grup en tots els àmbits, amb 29 grups de recerca (17 consolidats i 12 d'emergents).

En el gràfic següent es mostra la distribució dels grups de recerca, emergents i consolidats, per àmbit estratègic d'aquest 2013.

Gràfic 1. Distribució dels grups de recerca, emergents i consolidats, per àmbit estratègic.



4. Recursos Humans de l'IISPV

L'IISPV està format per més de 400 persones entre investigadors responsables i col·laboradors, personal en formació i tècnics de suport a al recerca, aquests estan contractats per l'Institut i per les institucions constituents i associades. D'aquests, 48 són personal contractat a través de l'IISPV.

La distribució dels professionals de l'IISPV es detalla en la taula 1 següent:

Taula 1. Distribució dels professionals contractats per l'IISPV. Dades 2013.

Denominació del lloc de treball	Núm. de persones IISPV
Director general	1
Assistent	7
Gerent	1
Cap/coordinador unitat	2
Administratiu	3
Tècnic	3
Responsable grup de recerca	3
Investigador principal	2
Investigador I (post doctoral)	6
Investigador II (pre doctoral)	10
Investigador III (associat)	0
Tècnic científic	10
TOTAL	48

Aquest 2013 l'IISPV es convocà el Programa d'ajuts per incentivar la mobilitat del personal investigador i de suport a la recerca de l'IISPV 2013, destinades al Personal investigador i de suport a la recerca de l'IISPV, amb l'objectiu de donar suport a accions de mobilitat del personal investigador i de suport a la recerca de l'IISPV, per tal de facilitar-ne el desenvolupament professional. Se n'han atorgat 4 ajuts amb un import total de 15.000 Euros.

5. Producció científica

Un objectiu estratègic de l'IISPV és millorar el posicionament dels àmbits estratègics i grups de recerca i del mateix Institut en els mapes bibliomètrics nacionals i internacionals, incrementant la qualitat alhora que la quantitat de la ciència (i, per tant, dels documents científics) produïda. Això ha d'anar acompanyat d'una progressiva transformació de la recerca en una activitat diferenciada, especialitzada i profundament professionalitzada.

Publicacions indexades amb factor d'impacte

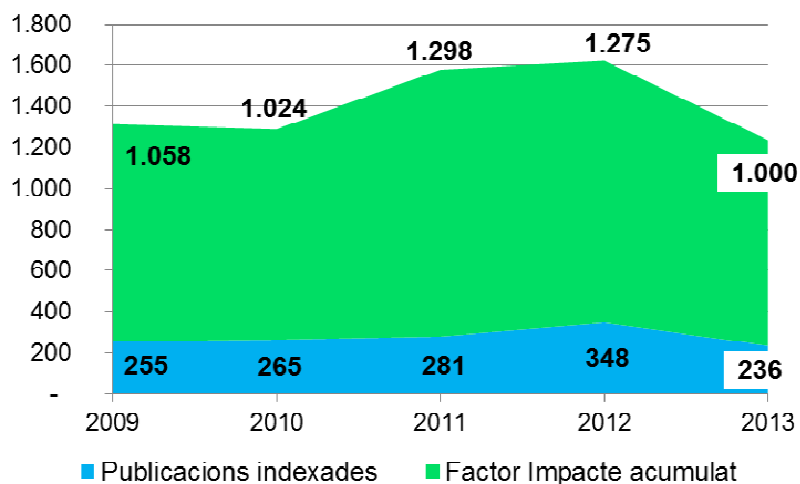
Pel que fa a la producció científica, el nombre de publicacions totals ha estat 395 durant el 2013, de les quals 236 són publicacions indexades en *Journal Citation Reports*, el factor d'impacte acumulat és de 1.000 punts, amb una mitja de 4,24 punts per publicació, tal i com es detalla a la taula 2:

Taula 2. Producció científica 2013

Publicacions indexades	236
Factor d'impacte acumulat total	1.000
Factor d'impacte mitjà	4,24
Total de publicacions	297

El gràfic 2 següent mostra l'evolució dels últims 5 anys d'increment del factor d'impacte total i el nombre de publicacions indexades.

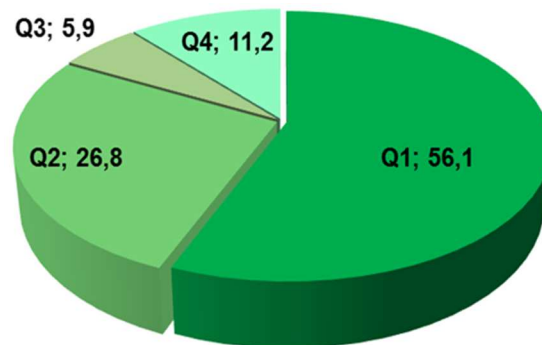
El gràfic 2. Evolució dels últims 5 anys de factor d'impacte i publicacions indexades



Distribució de les publicacions per quartils

La distribució de les publicacions indexades per quartils per àrees estratègiques de recerca se'n deriva que més del 56% d'aquestes es situen en el primer quartil i el 27%, en el segon quartil, fet que ens diu que la recerca que es publica és d'excel·lència.

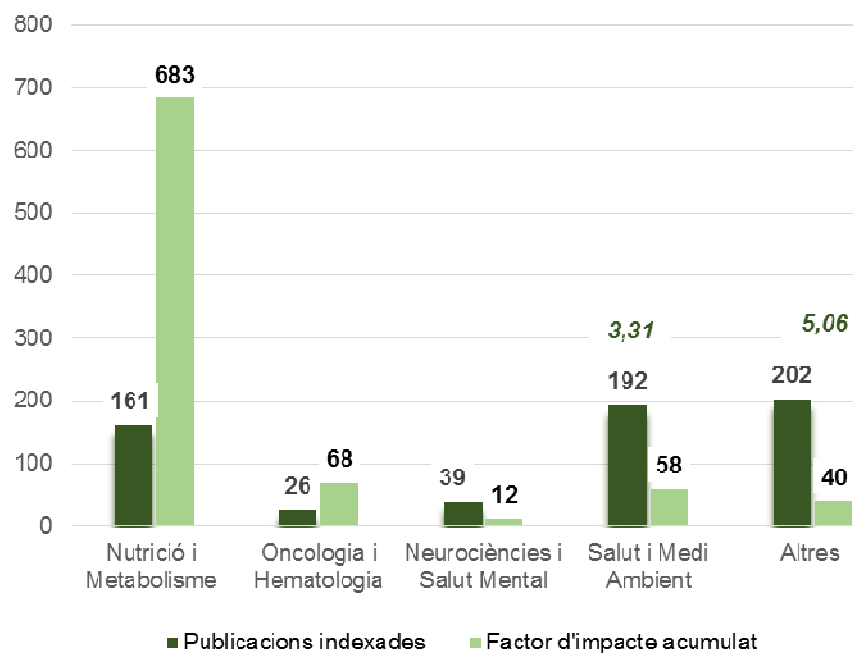
Gràfic 3. Distribució de les publicacions indexades per quartils (dades 2013)



Producció científica per àrees de recerca

A continuació es presenta un resum per àmbit estratègic, dades 2013, de la producció científica:

Gràfic 4. Nombre de publicacions indexades i factor d'impacte per àmbit de recerca



Tesis doctorals

Durant aquest 2013 s'han defensat un total de 18 tesis doctorals, distribuïdes per àmbit estratègic de la manera següent:

Taula 3. Tesis defensades per àmbit etratègic de recerca

Àmbit de recerca	Nombre total de tesis
Nutrició i metabolisme	6
Oncologia i hematologia	-
Neurociències i Salut mental	1
Salut i Medi Ambient	9
Altres	2

Guies clíniques

Durant aquest 2013 s'ha participat en un total de 7 guies clíniques.

Propietat industrial i intel·lectual

Durant aquest 2013, l'IISPV ha gestionat 3 patents, ha sol·licitat 4 registres de la propietat intel·lectual i ha constituït una spin-off EBT en l'àmbit de la biomedicina.

➔ 3 Patents:	
☐ 2 EPO	
☐ 1 OEPM	
➔ 4 Documents de propietat intel·lectual	
➔ 1 SPIN-OFF de Biomedicina	➔ BIOSFER TESLAB, S.L.

Formació en Transferència, organitzats per l'IISPV:

8 Cursos (inclou els cursos acreditats)
457 Professionals formats
Formació Nacional i Internacionals

6. Activitat de recerca

Projectes, contractes i convenis gestionats

El nombre d'ajuts oficials gestionats durant l'any 2013 ha estat de 59. La taula 4, s'indiquen les xifres corresponents a l'import gestionat, durant 2012 per l'IISPV, de projectes de recerca públics competitius és de 1.472.582 euros.

Taula 4. Activitat de recerca en nombre de projectes. Dades 2013.

Concepte	Total
Projectes Finançats competitius	40
Projectes d'Investigació en Salut Carlos III	24
Altres projectes d'investigació	16
Ajuts RRHH	19
Sara Borrell	2
Miguel Servet	1
Rio Hortega	1
Ajuts PFIS	3
Estabilització	2
Intensificació	4
Finançats per altres Institucions	6
Xarxes Temàtiques d'Investigació Cooperativa (RETICS) – ISCIII	4
Centres d'Investigació Biomèdica en Xarxa (CIBER) – ISCIII	4
Assaigs clínics	137

Durant 2013, l'IISPV ha rebut finançament per a la contractació d'investigadors de diferents programes competitius d'organismes oficials, aquests es detallen en la mateixa taula 4 (ajuts RRHH).

L'IISPV i les Institucions constituents fermenten la col·laboració dels grups de recerca de amb grups d'altres centres a través de la participació en xarxes temàtiques. En la mateixa taula 4 es pot veure que són 8 els grups de recerca que pertanyen a Xarxes Temàtiques d'Investigació Cooperativa (RETICS) – ISCIII i a Centres d'Investigació Biomèdica en Xarxa (CIBER) – ISCIII.

L'import gestionat per l'IISPV és de 1.941.282 Euros, dels quals, un 80% procedeix de convocatòries públiques i el restant 20% ve d'organismes privats (convenis i contractes i donacions). En la taula 5 següent s'observa l'evolució des de l'any 2010 fins 2013 l'import gestionat per l'IISPV.

Taula 5. Comparativa 2010-2013 de la facturació dels projectes gestionats i assaigs clínics

	2010	2011	2012	2013
PROJECTES GESTIONATS	1.493.954	1.208.591	1.472.582	1.559.021
ASSAIGS CLÍNICS	427.912	530.161	435.367	382.261
TOTAL	1.921.866	1.738.752	1.907.949	1.941.282

Resum de la Memòria d'activitats IISPV

Unitat de Comunicació
comunicacio@iispv.cat
Juny 2014