

RESUM ACTIVITAT

Principals projectes actius

- Distribució limitada de fàrmacs com a mecanisme de quimiorresistència en neuroblastoma
- Investigació traslacional en glioma difús de tronc i gliomatosis cerebrí
- Mecanismes moleculars implicats en el desenvolupament de les leucèmies infantils
- Marcadors moleculars de pronòstic en neuroblastoma
- Avaluació del receptor sensor del calci com a possible gen supressor de tumors
- Investigació traslacional en sarcoma d'Ewing

Convocatòries competitives aconseguides

Projecte	Finançador	Import €	Període
Vies moleculars implicades en leucèmies pediàtriques amb reordenament del gen MLL (Dra. Mireia Camós)	Instituto de Salud Carlos III	108.900	2013-2015
Investigació sarcoma d'Ewing (Dr. Jaume Mora)	AECC	443.100	2013-2017
Investigació traslacional glioma difús de tronc (Dr. Angel Montero Carcaboso)	Instituto de Salud Carlos III (Miguel Servet)	321.500	2014-2019
Harmonització i estandarització del diagnòstic i seguiment de les leucèmies pediàtriques (Dra. Mireia Camós)	Fundación Sandra Ibarra	12.500	2014-2015

Altres fets rellevants

- S'han incorporat noves tècniques per l'estudi de les anomalies cromosòmiques dels nostres pacients, que permeten seguir avançant en el desenvolupament de protocols de tractament personalitzats.
- Gràcies a la col·laboració de famílies afectades, s'han iniciat dos nous projectes d'investigació en dos tipus de càncer infantil molt rars: la gliomatosis cerebrí i la histiocitosis.
- Els models animals, imprescindibles en el desenvolupament de noves teràpies, segueixen creixent i consolidant-se. Això ha fet necessari ampliar l'estabulari, una de les inversions realitzades l'any 2013
- El Dr. Guillermo Chantada, especialista a nivell mundial en el tractament i la investigació del retinoblastoma, s'ha incorporat a l'equip de professionals del laboratori per seguir avançant en el coneixement d'aquest tumor
- La Dra. Mireia Camós ha posat en marxa un projecte d'harmonització i estandarització a nivell nacional pel diagnòstic i seguiment de les leucèmies infantils. Un dels objectius del projecte és assegurar la conservació de les mostres dels pacients, imprescindibles per avançar en la investigació.

Equip d'investigadors

Direcció: Dr. Jaume Mora

Investigadors principals:

Dra. Carmen de Torres
Dra. Cinzia Lavarino,
Dr. Ángel Montero Carcaboso
Dra. Mireia Camós
Dr. Guillermo Chantada

Investigadors

Post-doctorals:

Dr. Carlos Rodríguez
Dra. Silvia Mateo
Dra. Gemma Mayol
Dra. Sara Sánchez

Investigadors

Pre-doctorals:

Carla Casalá
Nerea Castrejón
Nagore Gené
Soledad Gómez
Roberta Malatesta
Carles Molterrubio
Guillem Pascual
Nerea Vega

Tècnics:

Camino Estella
Isadora Lemos
Eva Rodríguez
Noelia Salvador

FINANÇAMENT PRIVAT NO COMPETITIU 2013

Principals dades econòmiques

Ingressos

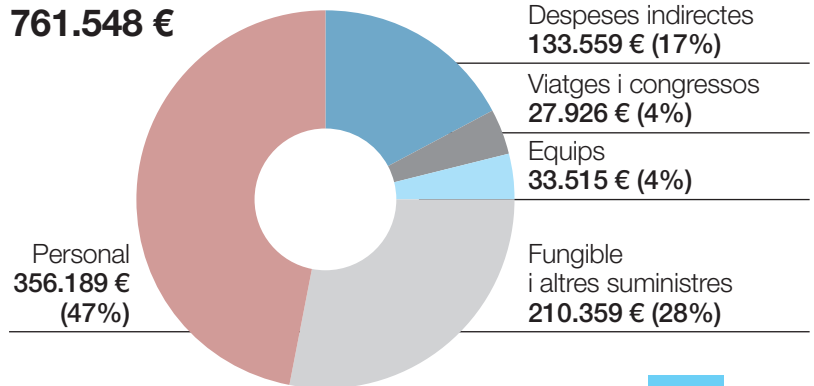
837.151 €

Distribució per tipologia de donant

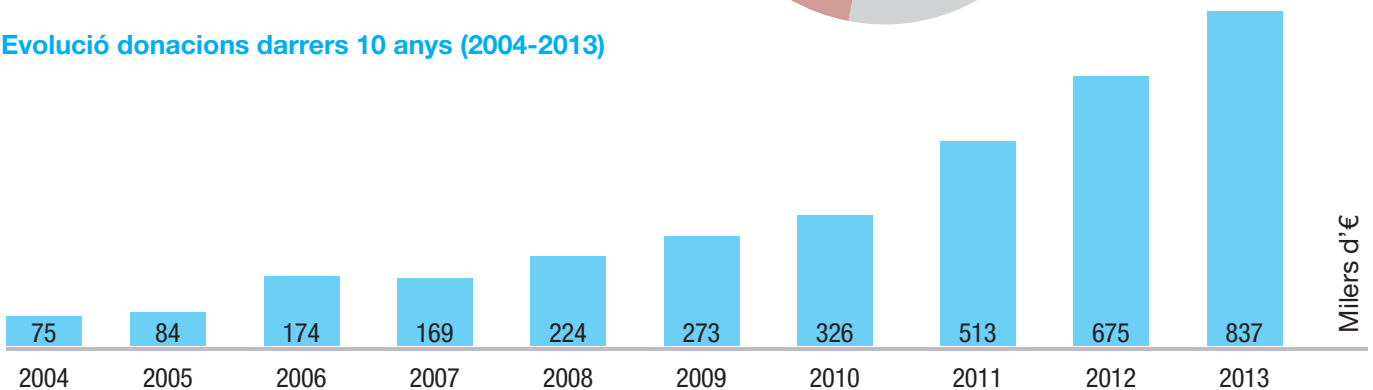


Despeses

761.548 €



Evolució donacions darrers 10 anys (2004-2013)



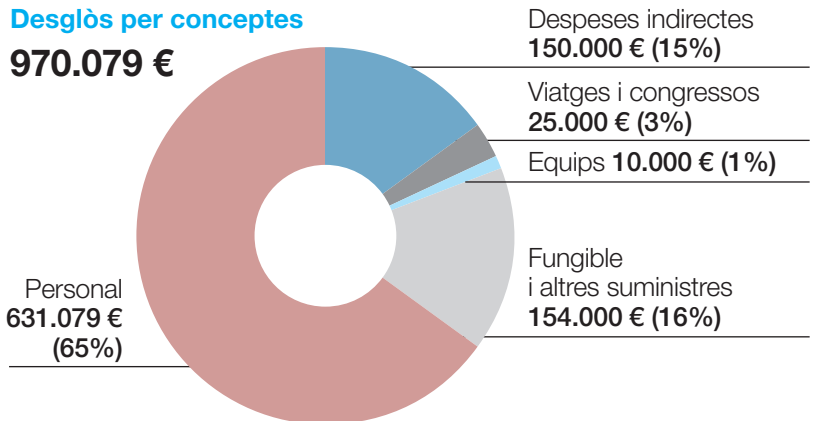
PRESSUPOST GLOBAL DEL LABORATORI 2014

Fonts de finançament



Desglòs per conceptes

970.079 €



El laboratori d'investigació del càncer del desenvolupament (càncer infantil) de la Fundació Sant Joan de Déu es finança en una proporció molt important gràcies a l'ajut de persones, empreses i institucions solidàries que li donen suport. Sense la seva ajuda, la feina dels nostres investigadors no podria avançar. Si vols col·laborar, contacta amb l'Obra Social SJD.