



AGRUPACIO : Salut
PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 415. Transferències internes per serveis de salut

Pla de Govern: 2.Un país amb més i millor feina: una economia al servei de les persones

Pla Departamental: 7.Garantir la col·laboració i les prestacions de serveis amb entitats i organismes del sistema sanitari

Diagnòstic de la situació

Necessitat a la qual fa front el programa:

Garantir la col·laboració i les prestacions de serveis amb entitats i organismes del sistema sanitari (fundacions, instituts, agències, ...)

Població objectiu:

Descripció detallada de la necessitat:

Marc regulador del programa:

Missió



Objectius estratègics i operatius del programa

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2013 Real	2014 Real	2015 Previst	2016 Previst		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	2.802.280,00
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	2.802.280,00
Llocs de treball pressupostats del programa	0



PRESSUPOSTOS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2016 (PROJECTE)
MEMÒRIES DE PROGRAMES

AGRUPACIÓ	: Salut
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	415. Transferències internes per serveis de salut
GESTOR DE PROGRAMA	: SA18. Dir.Gen. de Recerca i Innovació en Salut Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa
Tots els objectius del programa

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2013 Real	2014 Real	2015 Previst	2016 Previst

Principals béns/serveis i actuacions destacades

- Orientació general de la recerca en salut, en col·laboració amb la Direcció Gral. De Recerca del Dept. D'Empresa i Coneixement
- Aportació de recursos econòmics als centres de recerca, el detall d'objectius, activitats i indicadors que consten a les Memòries
- Participació en els Òrgans de Govern dels Centres de Recerca en Salut.
- Promoure la formació en recerca dels professionals de la salut.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	0,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	19.565.000,00
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	0,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	19.565.000,00

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---



AGRUPACIO : Salut
PROGRAMA PRESSUPOSTARI: 573. R+D Biomèdics i en ciències de la salut

Pla de Govern: 2.Un país amb més i millor feina: una economia al servei de les persones
Pla Departamental: 6.Reforçar un sistema de qualitat assistencial basat en l'R+D+I

<p>Diagnòstic de la situació</p> <p>Necessitat a la qual fa front el programa:</p> <p>El sistema sanitari és un gran consumidor de recursos, però alhora generador de riquesa, en forma de coneixement científic i innovació. En la cerca constant de la millora de la prevenció, tractament i rehabilitació de les malalties, té un lloc preeminent l'anomenada recerca transaccional i la transferència del coneixement. Els problemes de salut són motiu de recerca però també avenços d'aquesta última són "oferts" al sistema sanitari i incorporats a la pràctica clínica i de salut pública.</p> <p>És fonamental millorar els coneixements bàsics fisiopatològics, clínics, de salut pública i de la prestació de serveis i fer-ho en un entorn proper al malalt o en relació directa amb els professionals sanitaris. També s'ha de millorar la formació dels professionals de la salut tant en el grau universitari, postgrau i desenvolupament professional continuat. La recerca biomèdica és una de les palanques de canvi per aquest procés formatiu i de desenvolupament.</p> <p>Per tot l'indicat anteriorment, l'Administració pública pot fer un paper important en el seu impuls i, a la vegada, es beneficiària de les accions.</p> <p>Població objectiu:</p> <p>L'enfocament preventiu, terapèutic i rehabilitador d'aquest Programa fa que la població objecte sigui tota la població de Catalunya. Sovint es focalitza en el malalt, però la població sana n'és també objectiu. A més, hem de tenir en compte que el coneixement no té fronteres. En aquest sentit, ens beneficiem d'avenços produïts en altres països i a l'inrevés, els nostres avenços científics beneficien potencialment a tota la població mundial.</p> <p>Descripció detallada de la necessitat:</p> <p>La recerca en salut és multidimensional i es pot classificar de diverses maneres i és per això que cal esmentar que quan es fa referència a la recerca en salut, inclou com a mínim les tres grans àrees següents: biomèdica bàsica (laboratori), clínica (pacients) i en salut pública (poblacions i serveis sanitaris). Val a dir que la complexitat del sistema de salut exigeix una recerca que transcendeix els dominis habituals i una part considerable de la recerca en salut s'està portant a terme també en camps com ara les ciències socials, mediambientals, les enginyeries o en altres de transversals com ara la nanotecnologia o les tecnologies de la informació i la comunicació (TIC).</p> <p>Més enllà però de la classificació, es pot entendre la recerca en salut com un procés continu permetent identificar dos blocs transaccionals: el primer permetria fer la translació del coneixement adquirit al laboratori sobre els mecanismes de la malaltia i el desenvolupament de mètodes per al seu diagnòstic, tractament i prevenció, a la ciència i coneixement clínics i de salut pública (T1) i, el segon, facilitaria la translació del nou coneixement de la recerca clínica i de salut pública cap a la presa de decisions proposant-se garantir que els nous tractaments i la resta de coneixements realment arribin als pacients o poblacions als quals van destinats (T2). Per tant, tenint present aquest procés continu, el Departament de Salut ha d'aspirar a promoure i acompanyar la recerca i la innovació del país perquè allò que cerca és una millora de la salut.</p> <p>La producció científica catalana ha anat en augment al llarg dels darrers anys. De fet, fent una anàlisi de les publicacions es pot observar que les publicacions catalanes indexades representen el més del 2% del total mundial i el 8% d'Europa (i el 35% de l'Estat espanyol). Val a dir que altres aproximacions situen aquestes proporcions més reduïdes, atès que aquestes anàlisis són, com és obvi, molt sensibles a les matèries que s'inclouen dins el terme de recerca en salut. Segons dades de l'informe Scimago Institutions Rankings (SIR) World Report 2010, els hospitals productius en recerca i els centres de recerca biomèdica de Catalunya, se situen per sobre de la mitjana mundial pel que fa al seu impacte.</p> <p>Els Centres de Recerca en Salut de Catalunya, tan els que executen tasques de recerca biomèdica en l'àmbit assistencial (i.e Instituts de Recerca Hospitalaris), com el l'àmbit no assistencial (i.e Centres de Recerca en l'àrea de la biomedicina i les ciències de la salut com el CRG o el IRB) constitueixen l'instrument operatiu de les estratègies de recerca en Salut, estratègies que conceptualment s'harmonitzaran amb les del Pla de Salut de Catalunya 2016-2020 i que es faran operatives en el marc del Pla Estratègic de Recerca i Innovació del Departament de Salut que impulsarà una estratègia de suport a la recerca i la innovació implementant Programes Operatius i Accions Instrumentals que, en forma de convocatòries públiques en règim de concurrència competitiva acompanyaran el desplegament dels objectius estratègics continguts en aquest Pla</p> <p>Marc regulador del programa:</p> <p>Pla de Recerca i Innovació en Salut 2012-2015. Llei 16/2003, de cohesió i qualitat del S.Nac.de Salut. Reial Decret 339/2004, sobre acreditació d'instituts d'investigació sanitària. Decret 406/2006, pel qual es regulen els requisits i el procediment d'acreditació dels comitès d'ètica d'investigació clínica. Llei 29/2006, de garanties y ús racional dels medicaments i Productes sanitaris. Llei 14/2007, de investigació Biomèdica. Llei 4/2008, del Llibre Tercer del Codi Civil de Catalunya relatiu a les persones jurídiques. Llei 14/2011, de la Ciència, la Tecnologia i la Innovació. Decret 234/2013, de 15 d'octubre, pel qual es regulen l'autorització per a la constitució i el funcionament dels biobancs amb fins de recerca biomèdica a Catalunya i de la Xarxa Catalana de Biobancs.</p> <p>Missió</p> <p>Contribuir a escurçar el període comprès entre els resultats de recerca i l'aplicació a la pràctica clínica i de salut pública, proporcionant un entorn propici per a la recerca i la innovació.</p>
--



Objectius estratègics i operatius del programa

- Elaborar i aprovar el Pla Estratègic de Recerca i Innovació 2016-2020 (OE6.1)
 1. Desplegar els Programes Operatius i les Accions Instrumentals contingudes en aquest Pla
 2. Realització d'informes de seguiment del Pla, elaborats conjuntament per l'AQuAS i la Direcció General de Recerca i Innovació
- Impulsar un projecte nacional de recerca en medicina personalitzada basada en la genòmica (OE6.2)
 1. Potenciar el paper dels Centres de Recerca en Salut com a motors de desenvolupament del Sistema de Salut de Catalunya,
- Crear i desplegar un instrument per posar informació del sistema sanitari al servei de la millora de la qualitat assistencial i de la recerca dels centres que reben finançament pública (OE6.3)
 1. Coordinar les polítiques de recerca i innovació del Departament de Salut amb les del Departament de Empresa i Coneixement en el marc d'una acció global.

Indicadors del programa	Unitat	Obj.	2013 Real	2014 Real	2015 Previst	2016 Previst		
1. Guies de pràctica clínica en les quals hi han participat els investigadors dels centres de recerca biomèdica	Nombre	OE6.1	83,00	100,00	90,00	90,00		
2. Patents llicenciades sorgides dels centres de recerca biomèdica	Nombre	OE6.1	26,00	20,00	23,00	23,00		
3. Centres de recerca finançats segons el polinomi de finançament basat en resultats	%	OE6.1	100,00	90,00	90,00	90,00		
4. Processos en marxa de reorganització dels centres	Nombre	OE6.1	4,00	4,00	4,00	4,00		

Despeses per capítols del programa (EUR)	Import consolidat
1 Remuneracions del personal	64.186.236,68
2 Despeses corrents de béns i serveis	50.810.324,83
3 Despeses financeres	314.875,64
4 Transferències corrents	24.506.552,67
6 Inversions reals	10.737.039,39
7 Transferències de capital	62.500,00
8 Variació d'actius financers	304.937,82
9 Variació de passius financers	586.463,14
Total despeses	151.508.930,17

Llocs de treball pressupostats del programa	2.318
--	--------------



AGRUPACIÓ	: Salut
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	573. R+D Biomèdics i en ciències de la salut
GESTOR DE PROGRAMA	: SA18. Dir.Gen. de Recerca i Innovació en Salut Subsector: GC

Objectius estratègics i operatius del programa Tots els objectius del programa
--

Indicadors del gestor	Unitat	Obj.	2013 Real	2014 Real	2015 Previst	2016 Previst
1. Publicacions científiques	Nombre	OE6.3	5.118,00	5.500,00	5.300,00	5.400,00
2. Despesa en R+D en salut sobre la despesa total en R+D	%	OE6.1	28,00	14,10	14,10	14,10
3. Projectes de Catalunya respecte als projectes de l'Estat en l'àrea de salut	%	OE6.1	36,00	35,00	35,00	35,00
4. Centres de recerca de referència en l'àrea de salut a Catalunya respecte de l'Estat	%	OE6.1	33,33	33,33	33,33	33,33
5. Centres de recerca d'excel·lència en l'àrea de salut a Catalunya respecte de l'Estat	%	OE6.1	50,00	50,00	50,00	50,00

Principals béns/serveis i actuacions destacades
<ol style="list-style-type: none"> 1. Redactar les ordres de bases i fer les convocatòries per tal de desplegar els programes operatius continguts al Pla Estratègic 2. Definir el finançament mitjançant un polinomi que tingui en compte inputs, outputs i outcomes. 3. Garantir la transparència en l'assignació de recursos. 4. Incorporar la translació i la transferència en el model per incentivar l'impacte cap a una millora assistencial 5. Establir un Sistema d'informació de la recerca en salut (UNEIX). 6. Disposar del mapa de la recerca en salut a Catalunya. 7. Participar a les convocatòries de recerca i innovació europees (Horizon 2020). 8. Participar a les convocatòries de l'Institut Europeu d'Innovació i Tecnologia. 9. Dissenyar el finançament d'investigadors que s'insereixen al sistema de salut. 10. Promoure la formació en recerca dels professionals de la Salut. 11. Aconseguir un increment de la translació a la pràctica clínica i de salut pública.

Despeses per capítols del gestor (EUR)	Import sense consolidar
1 Remuneracions del personal	0,00
2 Despeses corrents de béns i serveis	860.500,00
3 Despeses financeres	0,00
4 Transferències corrents	23.490.437,97
6 Inversions reals	0,00
7 Transferències de capital	62.500,00
8 Variació d'actius financers	0,00
9 Variació de passius financers	0,00
Total despeses	24.413.437,97

Llocs de treball pressupostats del gestor	0
--	---